



# **Annual Financial Report**

## **December 31, 2017**

**Median Technologies SA**

*This is a free translation into English of the Annual Financial Report issued in French and it is provided solely for the convenience of English speaking users.*

## CONTENTS

<b>Contents</b> .....	<b>- 2 -</b>
<b>Presentation of the Group</b> .....	<b>- 3 -</b>
a. General Presentation .....	- 3 -
b. History of the company .....	- 4 -
c. History of fundraising since the Company's stock exchange floatation .....	- 6 -
d. Shareholding structure as of December 31, 2017 .....	- 7 -
e. History of the option plans for share subscription .....	- 7 -
<b>Management Report, Corporate management Report and Other Resolutions Reports</b> .....	<b>- 10 -</b>
a. Management Report .....	- 10 -
b. Corporate Governance Report .....	- 20 -
c. Other Resolutions Report .....	- 24 -
<b>Individual annual accounts</b> .....	<b>- 26 -</b>
a. Balance Sheet at December 31, 2017 .....	- 26 -
b. Income Statement at December 31, 2017 .....	- 27 -
c. Cash Flow at December 31, 2017 .....	- 28 -
d. Notes Regarding Individual Annual Accounts .....	- 29 -
<b>Consolidated financial statements</b> .....	<b>- 44 -</b>
a. Statement of Consolidated Financial Position .....	- 44 -
b. Statement of Consolidated Net Results .....	- 45 -
c. Statement of Other Items of the Consolidated Total Result (OCI) .....	- 45 -
d. Statement of Changes in Consolidated Equity .....	- 46 -
e. Consolidated Cash Flow Table .....	- 47 -
f. Notes to the financial statements under IFRS standards .....	- 48 -
<b>Representation of the person in charge of the financial report on the individual and consolidated financial statements</b> .....	<b>- 87 -</b>
<b>Annex on the Annual Financial Report</b> .....	<b>- 88 -</b>
General report of the statutory auditors on the yearly accounts (In French) .....	- 88 -
Special report of the statutory auditors (in French) .....	- 88 -
General report of the statutory auditors on the consolidated accounts (in French) .....	- 88 -
Certificate of the statutory auditors on the 5 best paid persons (in French) .....	- 88 -

## PRESENTATION OF THE GROUP

### a. General Presentation

Median Technologies specializes in the field of medical imaging. The Company develops software applications for the interpretation and management of medical images, whose purpose is to automatically detect and quantitatively measure abnormalities that may be signs of diseases.

Imaging is key in numerous medical areas where it is used to by healthcare providers to screen, diagnose and track the progress of many diseases. Today, medical imaging makes it possible to evaluate whether a treatment is effective or not for a given patient, particularly for those suffering from cancer. This is the therapeutic area in which Median Technologies is mainly positioned.

In addition to being involved in patient care applications, Median Technologies' software is used today used by biotechnology companies and pharmaceutical companies during their oncology clinical trials.

This clinical trials market is the principal basis of development in terms of the Group's revenues. Today, the Company is leveraging its knowledge of the science and technology associated with imaging by developing a groundbreaking platform in imaging phenomics.

This platform makes it possible to identify within the image the signatures specific to diseases, the knowledge of which will make it possible to move in the direction of more and more individualized medicine.

The activity of Median Technologies is structured around **three strategic areas**:

- Imaging for patients with cancer

Median's applications make it possible for radiologists and oncologists to evaluate the effectiveness of treatments that are given to patients based on quantitative measurements in medical images.

- Imaging for oncology clinical trials

In this context, Median Technologies works with biotechnology and pharmaceutical companies. The software applications and imaging services that Median develops around these applications help its customers develop new innovative and personalized drug/biologic treatments for patients, as well as assist in defining appropriate therapeutic strategies.

- Imaging Phenomics

This is the most innovative area of the Company's activities, today. Median Technologies is developing the iBiopsy® imaging platform, which led to the signing of a partnership agreement with Microsoft in June 2016 for the Big Data portion. Imaging Phenomics will be at the heart of individualized medicine, which is the medicine of the future. Indeed, we know today that each kind of disease has its own specific "signature", which may be extracted from medical images using powerful algorithms, which when correlated to Big Data make it possible to identify the exact kind of disease and identify the treatment that will be the most effective for a given patient.

Imaging phenomics opens a world of possibilities for the pharmaceutical industry as well as for health professionals.

Today, the Median Technologies team includes a little more than 115 colleagues of whom a large part is dedicated to Research and Development activities and services.

Multidisciplinary, these teams include scientists and engineers specializing in the processing of images, data management, project management and clinical development regulations.

Since its inception, Median Technologies has been headquartered in the south of France, in the technology park of Sophia Antipolis, an environment that is particularly favorable to health industries.

Having the strategic goal of strong international development, the Company is also present in the United States through its subsidiary Median Technologies Inc and in Asia through its subsidiary Median Technologies Hong-Kong Ltd.

## b. History of the Company

**2002** - Median Technologies is founded in Sophia Antipolis, France. Up until 2007, Median enriches its technology, particularly by collaborating with technological and scientific institutes in medical imaging.

**2007** – All the software developed by the Company is integrated into a portfolio of LMS (Lesion Management Solution) clinical applications. LMS applications are first marketed in Europe and then in the U.S., following regulatory clearance from the FDA.

**2011** - This is a pivotal year for Median. The Company implements a new set of services specifically designed for the management of medical images during oncology clinical trials: Clinical Services are based on the technological heart of the LMS applications.

The Company's shares are admitted for trading on the Paris NYSE Alternext market, based on the principle of direct listing with a reference price of €8.05 per share.

**2014** - Thirteen foreign institutional investors led by New Enterprise Associates (NEA), subscribe for an amount of €20m, 2,222,222 new shares for

a subscription price of €9, as part of a capital increase by means of a private offering.

**2015** - Seven foreign institutional investors led by New Enterprise Associates (NEA), subscribe for an amount of €19.8M, 1,650,000 new shares for a subscription price of €12 each, as part of a capital increase by means of a private offering.

**2016** - Sees the start of R&D activity regarding imaging phenomics and Big Data. The project was named iBiopsy® and is the subject of a partnership with Microsoft France. The applications linked to imaging phenomics are eventually going to serve both markets in which Median is positioned, that of imaging in clinical trials and that of patient care.

The rebranding of the Company carried out during 2016 led to the importance of imaging phenomics in the positioning of Median in its markets. In addition to changing its logo and completely overhauling its communication tools, Median Technologies chose as its tagline, "The Imaging Phenomics Company™". Median Technologies issues a capital increase in favor of Furui Medical Company Luxembourg in the

amount of 1,507,692 new shares for a subscription price of €13 each, for a total amount of €19.6M. This reserved capital increase is mainly going to make it possible for Median Technologies to develop new marketing opportunities for its products in China and Eastern Asia.

2016 is also a pivotal year in terms of structuring the US subsidiary Median Technologies Inc. based in Woburn, MA. The year also sees major recruitments:

- Ms. Jeanne Hecht, Chief Operating Officer of Median Technologies, who is responsible for defining and implementing the Company's global strategy.
- Mr. Nicholas Campbell, Chief Commercial Officer, responsible for all business

development and marketing activities and their implementation for the entire Company.

**2017** - The year sees the development of its subsidiary Median Technologies Inc. (30 employees at the end of the year) and the opening of Median Technologies Hong Kong Ltd. The Group continued its redeployment with the arrival of:

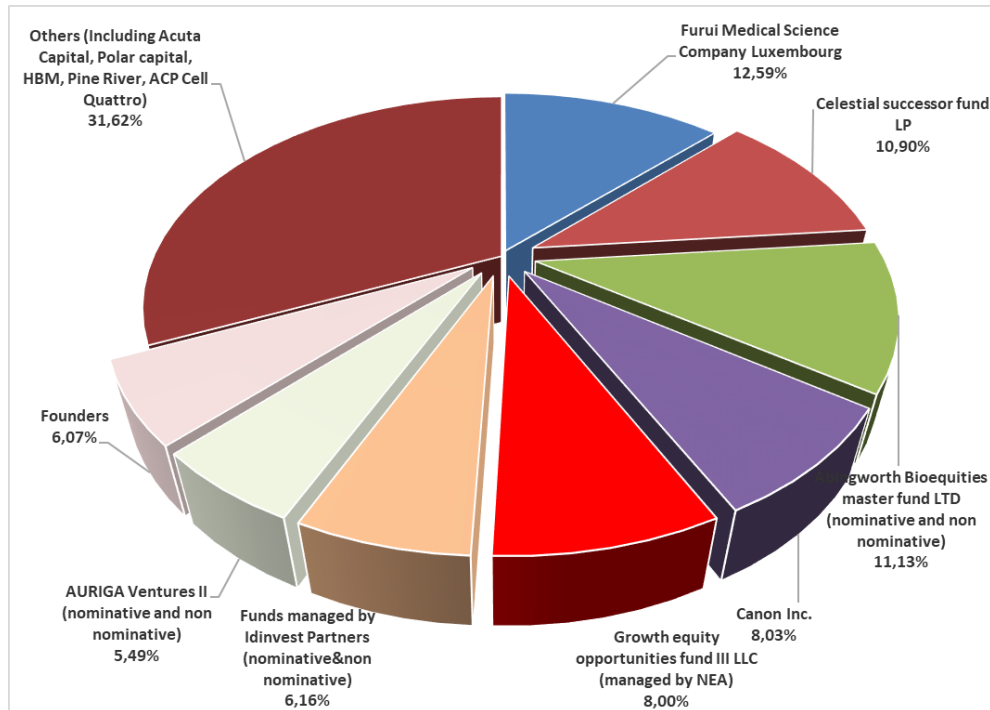
- Dr. Peter Bannister, Chief Technical Officer, Head of R & D for the Group.
- Dr. Loan Hoang-Sayag, Chief Medical Officer, Head of Median Technologies Medical and Clinical Operations.

The Group also saw the start of its first clinical partnerships for iBiopsy®.

### c. History of fundraising since the Company's stock exchange floatation

Date	Historical record	Number of shares	Share capital (in €)	Fund raising (in €)
	<b>Share capital prior to listing</b>	<b>4,349,482</b>	<b>217,474.10 €</b>	
<b>Year 2011</b>	- Capital increase in cash (Following this capital increase, the Company's shares were admitted on the NYSE Alternext in Paris according to the principles of a direct listing with a reference price of €8.05 per share); - Shares issued following the exercise of founder's share warrants; - Subscription of new shares in the company by Canon Inc. (15%); - The Company issued <b>1 B preference share</b> .	<b>1,468,336</b>	<b>73,416.80 €</b>	<b>12,012,675.05 €</b>
<b>Year 2012</b>	- Shares issued following the exercise of founder's share warrants; - Two Mutual Funds for Innovation managed by OTC Asset Management subscribed new shares.	<b>84,500</b>	<b>4,225.00 €</b>	<b>821,200.00 €</b>
<b>Year 2013</b>	- Six Mutual Funds for Innovation were signed totaling 132,132 new shares at €10.60 per share.	<b>132,132</b>	<b>6,606.60 €</b>	<b>1,400,599.20 €</b>
<b>Year 2014</b>	- Capital increase in cash and conversion of the two current accounts mentioned through the issue of 2,222,222 shares with attached equity warrants priced at €9 per share, of which €0.05 is nominal value and €8.95 share premium; - <b>E Preference shares</b> issued following the exercise of founder's share warrants.	<b>2,226,642</b>	<b>111,332.10 €</b>	<b>20,018,562.00 €</b>
<b>Year 2015</b>	- Capital increase via private placement with shareholders' preferential subscription rights waived for a total of €19,800,000, or 1,650,000 shares for a subscription price of €12.00 each, including a share premium of €11.95. The completion of the capital increase was recorded on July 15, 2015. - Shares issued following the exercise of founder's share warrants; - <b>E Preference shares</b> issued following the exercise of founder's share warrants; - Shares issued following the exercise of BSA.	<b>1,754,325</b>	<b>87,716.25 €</b>	<b>20,667,943.50 €</b>
<b>Year 2016</b>	- Capital increase in cash through the issue of 1,507,692 shares with attached equity warrants priced at €13 per share, of which €0.05 is nominal value and €12.95 share premium; - Shares issued following the exercise of founder's share warrants; - <b>E Preference shares</b> issued following the exercise of founder's share warrants; - Shares issued following the exercise of BSA.	<b>1,635,363</b>	<b>81,768.15 €</b>	<b>20,629,364.39 €</b>
<b>January-17</b>	The Company issued 24,609 new shares following the exercise of 24,609 warrants. These shares were issued at a unit price of €6.50 including €0.05 of nominal value and €6.45 of share premium. The Board of Directors recorded the completion of the capital increase on January 13, 2017.	<b>24,609</b>	<b>1,230.45 €</b>	<b>159,958.50 €</b>
<b>April-17</b>	The Board of Directors of April 5th, 2017 recorded the issue of 500 new shares, following the exercise of 2,500 warrants. These shares were issued at a unit price of €6.5 including €0.05 of nominal value and €6.45 of share premium.	<b>500</b>	<b>25.00 €</b>	<b>3,250.00 €</b>
<b>June-17</b>	The Board of Directors of June 26th, 2017 recorded the issue of 6,000 new shares, following the exercise of 30,000 warrants. These shares were issued at a unit price of €6.5 including €0.05 of nominal value and €6.45 of share premium.	<b>6,000</b>	<b>300.00 €</b>	<b>39,000.00 €</b>
<b>June-17</b>	The Company issued <b>6,180 preference shares</b> following the exercise of 30,900 founder's share warrants. These shares were issued at a price of €4.20 per share representing a nominal value of €0.05 and €4.15 of share premium. Board of Directors of June 26th, 2017.	<b>6,180</b>	<b>309.00 €</b>	<b>25,956.00 €</b>
<b>October-17</b>	The Board of Directors of October 5th, 2017 recorded the issue of 2,200 new shares, following the exercise of 11,000 warrants. These shares were issued at a unit price of €6.5 including €0.05 of nominal value and €6.45 of share premium.	<b>2,200</b>	<b>110.00 €</b>	<b>14,300.00 €</b>
<b>October-17</b>	The Board of Directors of October 5th, 2017 recorded the issue of 162,523 new shares, following the exercise of 162,523 free Shares. These shares were issued at a €0.05 of nominal per share by taking on the special reserve.	<b>162,523</b>	<b>8,126.15 €</b>	<b>- €</b>
<b>December-17</b>	The Board of Directors of December 13th, 2017 recorded the issue of 11,000 new shares, following the exercise of 55,000 warrants. These shares were issued at a unit price of €6.5 including €0.05 of nominal value and €6.45 of share premium.	<b>11,000</b>	<b>550.00 €</b>	<b>71,500.00 €</b>
<b>December-17</b>	The Company issued 111,111 new shares following the exercise of 222,222 warrants. These shares were issued at a unit price of €9.00 including €0.05 of nominal value and €8.95 of share premium. The Board of Directors recorded the completion of the capital increase on December 13, 2017.	<b>111,111</b>	<b>5,555.55 €</b>	<b>999,999.00 €</b>
	<b>Share capital as of December 31, 2017</b>	<b>11,974,903</b>	<b>598,745.15 €</b>	

## d. Shareholding structure as of December 31, 2017



## e. History of the option plans for share subscription

### 1. Summary Table

Date of the General Meeting	Number of authorised securities	Grant date of securities	Number of securities allocated	Exercise limit date	Number of securities valid not exercised 12/31/2016	Number of securities allocated on 2017	Number of securities cancelled non subscribed on 2017	Number of securities exercised on 2017	Number of securities valid not exercised on 2017	Number of corresponding shares	Exercise price per share	Potential increase in capital (nominal)
3/10/2009	186,256	5/20/2010	170,000	3/9/2019	110,000	-	5,000	75,000	30,000	6,000	6.50	300.00
12/7/2009	1,061,309	12/7/2009	1,061,309	12/6/2019	716,329	-	282,847	30,900	402,582	80,516	4.20	4,025.80
4/1/2011	100,000	4/1/2011	99,950	3/31/2021	74,950	-	5,000	23,500	46,450	9,290	6.50	464.50
<b>BSPCE</b>	<b>1,347,565</b>		<b>1,331,259</b>		<b>901,279</b>	-	<b>292,847</b>	<b>129,400</b>	<b>479,032</b>	<b>95,806</b>		<b>4,790.30</b>
4/1/2011	100,000	4/1/2011	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		12/15/2011	60,000	12/14/2018	60,000	-	60,000	-	-	-	9.00	-
		7/5/2012	34,000	7/4/2019	14,000	-	-	-	14,000	14,000	10.00	700.00
4/5/2012	200,000	7/5/2012	5,970	7/4/2019	3,970	-	-	-	3,970	3,970	10.00	198.50
		10/3/2013	10,000	10/2/2020	10,000	-	-	-	10,000	10,000	10.60	500.00
6/22/2017	300,000	6/26/2017	22,500	6/25/2024	-	22,500	-	22,500	22,500	22,500	13.00	1,125.00
		12/13/2017	34,500	12/12/2024	-	34,500	-	34,500	34,500	34,500	13.00	1,725.00
<b>Stock Options</b>	<b>600,000</b>		<b>171,970</b>		<b>87,970</b>	<b>57,000</b>	<b>60,000</b>	-	<b>84,970</b>	<b>84,970</b>		<b>4,248.50</b>
3/10/2009	24,609	3/10/2009	24,609	3/10/2019	24,609	-	-	24,609	-	-	6.50	-
6/6/2013	60,000	6/6/2013	60,000	12/31/2020	60,000	-	-	-	60,000	60,000	8.04	3,000.00
6/6/2013	20,000	6/6/2013	20,000	12/31/2020	20,000	-	-	-	20,000	20,000	8.04	1,000.00
9/29/2014	2,222,222	9/30/2014	2,222,222	9/29/2021	2,111,112	-	-	222,222	1,888,890	944,445	9.00	47,222.25
<b>BSA</b>	<b>2,326,831</b>		<b>2,326,831</b>		<b>2,215,721</b>	-	-	<b>246,831</b>	<b>1,968,890</b>	<b>1,024,445</b>		<b>51,222.25</b>
6/16/2016	162,523	7/22/2016	162,523	ND	162,523	-	-	162,523	-	-	-	-
6/16/2016	162,522	7/22/2016	162,522	ND	162,522	-	10,000	-	152,522	152,522	-	7,626.10
6/16/2016	186,873	10/6/2016	186,873	ND	186,873	-	-	-	186,873	186,873	-	9,343.65
6/16/2016	186,872	10/6/2016	186,872	ND	186,872	-	-	-	186,872	186,872	-	9,343.60
<b>Free Share</b>	<b>698,790</b>		<b>698,790</b>		<b>698,790</b>	-	<b>10,000</b>	<b>162,523</b>	<b>526,267</b>	<b>526,267</b>		<b>26,313</b>
<b>Total</b>					<b>3,903,760</b>	<b>57,000</b>	<b>362,847</b>	<b>538,754</b>	<b>3,059,159</b>	<b>1,731,488</b>		<b>86,574.40</b>

## 2. History of the Warrants and Free Shares

### Free Shares

Free Shares	History	Allocation Date	Acquisition Period	Variable retention Period
" AGA-2016A"	The Board of Directors of July 22, 2016 decided to award 162,523 free shares ("the AGA 2016 A"): the acquisition period will be of a duration of one year at the date of awarding the free shares, and the retention period will be one year following the end of the acquisition period.	July-16	July-17	July-18
" AGA-2016B"	The Board of Directors of July 22, 2016 decided to award 162,522 free shares ("the AGA 2016 B"): the acquisition period will be of a duration of two year at the date of awarding the free shares, and the retention period will be one year following the end of the acquisition period. 10,000 free shares were cancelled on the first half-year 2017.	July-16	July-18	July-19
" AGA-2016C"	The Board of Directors of October 06, 2016 and that of November 04, 2016 decided to award 186,873 free shares (the "AGA 2016 C"). <u>Acquisition Period:</u> Acquisition is definitive if the following conditions are fulfilled cumulatively (the "Cumulative Conditions"): (i) At the end of an acquisition period having a duration of one (1) year following the date of awarding, and (ii) If the acquisition conditions below are fulfilled: (a) if the Beneficiary continues to have the capacity of company representative or employee of either the Company or the US Subsidiary, depending on the case, up until the last day of the acquisition period, and (b) the occurrence of at least one of the three events below before December 31, 2026: the Company shares become listed on a regulated market in the United States and/or in France, or a firm and irrevocable acquisition offer involving at least 51% of the Company's capital is made, or the beneficiary receives a firm and irrevocable offer for 100% of the securities that it holds, including the AGA 2016 C. <u>Variable retention period:</u> At the end of the acquisition period and if the acquisition conditions specified above are fulfilled, the Beneficiary will be the holder of the AGA 2016 C. However, he is obliged to keep them during a variable period determined by the plan.	October-16	Cumulative Conditions	Under the specified Plan
" AGA-2016D"	The Board of Directors of October 06, 2016 and that of November 04, 2016 decided to award 186,872 free shares (the "AGA 2016 D"). <u>Acquisition Period:</u> Acquisition of the AGA 2016 D will be definitive if the following conditions are fulfilled cumulatively (the "Cumulative Conditions"): (i) At the end of an acquisition period having a duration of two (2) years following the allocation date, and (ii) If the acquisition conditions below are fulfilled: (a) if the Beneficiary continues to have the capacity of company representative or employee of either the Company or the US Subsidiary, depending on the case, up until the last day of the acquisition period, and (b) the occurrence of at least one of the three events below before December 31, 2026: the Company shares become listed on a regulated market in the United States and/or in France, or a firm and irrevocable acquisition offer involving at least 51% of the Company's capital is made, or the beneficiary receives a firm and irrevocable offer for 100% of the securities he holds, including the AGA 2016 D. There are no retention periods for the AGA 2016 D.	October-16	Cumulative Conditions	No



## Warrants

Warrants	Historical record	Subscription Date	Expiry Date
"2009 A Warrant"	NVF Equity Limited signed a share warrant, for an amount of €16k, released in full by offsetting debt in 2009. The warrant is exercisable at any time after completion of the issue for a 10-year period ending March 10, 2019. The warrant entitles acquisition of 24,609 ordinary shares at an exercise price of €6.50.	March-09	Exercise in January 2017
"2013 warrants"	The General Meeting on June 6, 2013 decided to issue 80,000 securities giving access to capital having the characteristics of equity warrants (2013 warrants). Each 2013 warrant was subscribed at a price of €0.80. The funds for this subscription were released in the second half of 2013. The unit price of exercising the 2013 warrants is the average price during the 40 trading days preceding the June 6, 2013 General Meeting, or €8.04 per share. The life term of these warrants expires December 31, 2020.	June-13	December-20
"2014 warrants"	The General Meeting of September 29, 2014 decided that the issue of 2,222,222 warrants would result in a capital increase of up to €56k by the issue of 1,111,111 ordinary Company shares, with a nominal value of €0.05 each at the rate of two warrants exercised for one new share. The exercise price per share is €9 issue premium included. In July 2015, 111,110 warrants were exercised and resulted in 55,555 shares being issued. The Board of Directors of October 1st, 2015 recorded the increase of capital for a total of €2,777.75. In November 2017, 222,222 warrants were exercised and resulted in 111,111 shares being issued. The Board of Directors of December 13rd, 2017 recorded the increase of capital for a total of €5,555.55. It remains 1,888,890 warrants. The life term of these warrants expires September 2021.	September-14	September-21

# MANAGEMENT REPORT, CORPORATE MANAGEMENT REPORT AND OTHER RESOLUTIONS REPORTS

## a. Management Report

### NOTE 1 COMPANY ACTIVITIES

*During FY2017 the Company's revenues were €7,686 K.*

During this financial year, the Company continued its marketing development in the field of clinical trials thanks to its partnership with Quintiles (first CRO worldwide) but also thanks to new partnerships with other CROs. The Company continues to invest significantly to develop its commercial network (in the U.S., Europe and Asia), improve its tools in order to anticipate growth and to improve the quality and productivity of the services rendered as part of clinical trials.

At the same time, the Company also invested in its own service offering for patient care and its iBiopsy® imaging platform. Imaging Phenomics will be at the heart of individualized medicine, which is the medicine of the future. Indeed, we know today that each kind of disease has its own specific "signature", which may be extracted from medical images using powerful algorithms, which when correlated to Big Data make it possible to identify the exact kind of disease and identify the treatment that will be the most effective for a given patient. ***Imaging phenomics opens a world of possibilities for the pharmaceutical industry as well as for health professionals.***

These investments in marketing, administration, operations and R&D, explain the increase in the level of losses, despite strong growth in revenues. The purpose of Median Technologies is and remains above all to become a key player in the world of medical imaging and to translate this purpose into increasing the Company's value.

During the 2017 financial year, the Company comprised an average of 84 employees. The social climate within the Company seems excellent. Under its internationalisation and development efforts, the Company has made many hires over the period and has also seen the departure of senior executives. With its new organisation, the Median Group should be able to achieve its ambitious objectives from an operational, technical and financial point of view.

Median Technologies Hong Kong Limited was created on April 13, 2017, to enable future development of the Company in Asia. The Company intends to intensify its action on this region of the world in which the development of society is essential today. The subsidiary did not have any activity over the period.

The Extraordinary General Meeting of June 22, 2017, by the 30th resolution, authorized the Board of Directors to grant, pursuant to Articles L.225-177 et seq. of the French Commercial Code, options giving right to the subscription common shares of the Company to be issued (hereinafter the "stock options"). The option plans that were adopted by the Board of Directors on June 26, 2017 and December 13, 2017 are the subject of a specific report.

The key figures for the financial year are as follows:

- ✓ Revenues for the financial year came to €7,686 K compared to €6,353 K for the previous financial year.
- ✓ Operating income was €7,951 K compared to €6,740 K for the previous financial year.
- ✓ Operating expenses were €24,248 K compared to €15,589 K for the previous financial year.
- ✓ The operating loss was (€16,296 K) compared to (€8,849 K) for the previous financial year.
- ✓ Financial earnings were (€113 K) compared to €50 K for the previous financial year.
- ✓ The extraordinary result came to (€19 K) compared to (€11 K) for the previous financial year.
- ✓ The financial year ended with net pretax accounting loss of (€15,089 K) compared to (€7,746 K) for the previous financial year.
- ✓ The financial result includes a financial burden of €109 K equal to the depreciation of the increase of the current account held by the Company in MEDIAN Technologies Inc., its US subsidiary.
- ✓ The net pretax accounting income includes a research tax credit of €1,340 K. This amount is related to the 2017 calendar year.
- ✓ At December 31, 2017 the Company had €27,859 K in available cash compared to €41,639 K for the previous financial year.
- ✓ Wages and salaries amounted to €6,469 K compared to €4,595 K for the previous financial year.
- ✓ Social security contributions and social charges amounted to €3,006 K compared to €2,123 K for the previous financial year.

The Company's financial liabilities at the end of 2017 amounted to €4 K. The OSEO repayable advances, concluded as part of an innovation aid, have been fully reimbursed.

## **NOTE 2 FUTURE PROSPECTS**

*The Company's order book came to almost €22,5 M compared to €16 M the previous financial year.*

The Company's order shows that the Company's turnover should continue to increase in the coming years, especially in the field of clinical trials for which pharmaceutical companies entrust to us their imaging component. In addition, the Company will continue to market its solutions to institutions such as hospitals, anti-cancer health centers and clinics of Western European where we already have references and in Asia with the main focus on China.

## **NOTE 3 PRESENTATION OF THE ACCOUNTS**

### **1. Corporate Financial Statements**

The financial statements for the financial year ended December 31, 2017 that we are submitting for approval have been drawn up in accordance with the rules of presentation and valuation methods specified by current regulations. The presentation rules and the valuation methods used are identical to those for the previous financial year.

### **2. The Consolidated Financial Statements (IFRS standards)**

We remind you that even if there is no legal obligation, following the commitments made in terms of the Subscription Agreements entered into by the Company on August 19, 2014 and July 2, 2015, the Company also prepared the consolidated financial statements in accordance with IFRS standards.

#### **NOTE 4 RESEARCH AND DEVELOPMENT**

In 2017, the Company continued to develop its IT solutions. Median has strengthened its R&D activities for its three product lines:

- ✓ iBiopsy®, its Phenomics imaging platform, which is at the heart of the company's strategy for the years to come,
- ✓ iSee® for image analysis and management in clinical trials and,
- ✓ MediScan® for medical analysis in the routine radiological care.

In terms of R&D for these three lines of business, Median Technologies intends to combine medicine, cloud computing and artificial intelligence with medical imaging technology to revolutionize the way medicine is developed and delivered.

#### **NOTE 5 ALLOCATION OF THE RESULT**

It is proposed to allocate the financial year loss in the amount of €15,089 K to the "loss carried forward", which would then reach a negative amount of €28,172 K.

In accordance with the provisions of Article 243 bis of the [French] General Tax Code, we remind you that no dividend was distributed for the previous three financial years.

#### **NOTE 6 OTHER INFORMATION**

##### **1. Significant events since the end of the financial year**

No major events have occurred since the end of the financial year.

##### **2. Activity of the Company's subsidiary Median Technologies Inc.**

The Company owns the entire share capital and voting right of Median Technologies Inc. The U.S. Subsidiary comprised 30 employees as of 31 December 2017. During the financial year, the turnover of the U.S. Subsidiary amounted to \$6,789 K (i.e. €6,010 K). Similarly, to the previous financial year, MEDIAN Technologies Inc.'s turnover is due to the introduction in 2014 of a "cost-plus" contract between the parent Company and its subsidiary. Thus, the total turnover in 2017 corresponds to the invoicing of costs to the Company.

The Company also owns the entire share capital and voting right of Median Technologies Hong Kong Ltd. The HK Subsidiary currently has no employees. The opening of this Hong Kongese subsidiary should allow us to directly apprehend the Asian markets and supervise all operations carried out in the region for clinical trials but also to develop new opportunities in the field of patient care.

### 3. Equity investments during the financial year

On April 13, 2017, the Company established a Hong Kong-based subsidiary named Median Technologies Hong Kong Limited to enable the future deployment of the Company's Asian operations.

### 4. Transfer of shares and cross-shareholding

NONE

### 5. Existence of a stock option plan and various transferable securities issued - Employee profit sharing (in €)

a) The Chairman recalled that the Board of Directors of the Company dated 30 September 2014, pursuant to the issuance decided by the Extraordinary Shareholders' General Meeting dated 29 September 2014 issued 2.222.222 shares with "BSA 2014" share warrants attached which were subscribed by sixteen investors.

The Board of Directors dated 13 December 2017 acknowledged the issue of 111,111 new shares as a result of the exercise of 222,222 BSA 2014" warrants. The exercise price of the BSA 2014 amounted to EUR 9 euros per share, including with a par value of EUR 0.05 hence; a total subscription price of EUR 999,999 including EUR 5,555.50 in par value.

b) The Board of Directors on 22 July 2016, using the powers granted by the Shareholders' General Meeting dated 16 November 2016 (Resolution 24), decided to allocate 162,523 "AGA 2016 A" free shares to the following beneficiaries:

Beneficiaries	AGA 2016 A
Fredrik BRAG	122,523
Bernard REYMANN	30,000
Arnaud BUTZBACH	10,000
<b>Total</b>	<b>162,523</b>
	<b>Acquisition</b>

The Board of Directors dated 5 October 2017 acknowledged the definitive acquisition of these 162,523 "AGA 2016 A" free shares by the above-mentioned beneficiaries.

c) During the first quarter of 2017, the Company issued 500 new ordinary shares following the exercise of 2,500 "BSPCE" warrants. These shares were issued at a price of EUR 6.50 per share, including EUR 0.05 par value and EUR 6.45 in premium, for a total of EUR 3,250, including EUR 25 of capital and EUR 3,225 of premium. On 7 April 2017, the Board of Directors acknowledged the corresponding capital increase.

During the second quarter of 2017, the Company issued 6,000 new ordinary shares, following the exercise of 30,000 "BSPCE" warrants. These shares were issued at a price of EUR 6.50 per share, including EUR 0.05 par value and EUR 6.45 in premium, for a total of EUR 39,000 including EUR 300 of capital and EUR 38,700 in issue premium. On 26 June 2017, the Board of Directors acknowledged the corresponding capital increase.

During the third quarter of 2017, the Company issued 2,200 new ordinary shares, following the exercise of 11,000 "BSPCE" warrants. These shares were issued at a price of EUR 6.50 per share, including EUR 0.05 par value and EUR 6.45 in premium, for a total of EUR 14,300 including EUR 110 of capital and EUR 14,190 in issue premium. On 5 October 2017, the Board of Directors acknowledged the corresponding capital increase.

During the fourth quarter of 2017, the Company issued 11,000 new ordinary shares, following the exercise of 55,000 "BSPCE" warrants. These shares were issued at a price of EUR 6.50 per share, including EUR 0.05 par value and EUR 6.45 in premium, for a total of EUR 71,500 including EUR 550 of capital and EUR 70,950 in issue premium. On 13 December 2017, the Board of Directors acknowledged the corresponding capital increase.

Additionally, In June 2017, the Company issued 6,180 new preferred shares of class "E", following the exercise of 30,900 "BSPCE" warrants. These shares were issued at a price of EUR 4.20 per share, including EUR 0.05 of par value and EUR 4.15 of premium, for a total of EUR 25,956, including EUR 309 in capital and EUR 25,647 of issue premium. The Board of Directors meeting of 26 June 2017 acknowledged the corresponding capital increase.

d) Pursuant to the provisions of Article L. 225-102 of the French Commercial Code, we report the status of employee participation in the share capital on the last day of the financial year: Fredrik BRAG (Chief Executive Officer), Sebastien JACQUES, Bernard REYMANN, Nicolas DANO and Fabrice LAMY held a total of 3,99% of the share capital as of 31 December 2017.

The summary of the issues and allocations of the different securities appears [page 7, paragraph e](#).

## **6. Information on the External Auditors**

We remind you that PRICEWATERHOUSECOOPERS AUDIT, a simplified joint-stock company with a capital of € 2,510,460, with a registered office located at 63 rue de Villiers, 92200 Neuilly-Sur-Seine, registered at the Nanterre RCS under number B 672 006 483, an audit firm duly registered with the PCAOB is the Company's Principal Statutory Auditor until the end of the Shareholders' Meeting convened to deliberate in 2021 on the accounts of the financial year to close on 31 December 2020. In accordance with Article L. 823-1 of the French Commercial Code, following the "Sapin II" law of December 9, 2016, the Company is no longer required to replace the Deputy Statutory Auditor as the Principal Statutory Auditor is a company which is not single member.

## **7. Social and environmental consequences of the Company's activity**

The Company's activity does not have any impact on the environment. For the fiscal year ending on 31 December 2017, the average number of employees is 84. As of 31 December 2017, the Company comprised 84 employees.

## **8. Expenses nondeductible from taxes under Article 39-4 of the French General Tax Code**

Pursuant to Article 223 quarter of the French General Tax Code, we inform you that during the year closed on 31 December 2017, expenses nondeductible from corporate tax as provided for in Article 39-4 of the French General Tax code were incurred in the amount of €43,2 K the theoretical impact of which on corporate tax at the rate of 33.1/3% shall be €14,4 K.

## 9. Regulatory Agreements

It is noted that the following agreements of the nature of those specified in Articles L.225-38 and following of the [French] Commercial Code, continued during the financial year ended December 31, 2017, without amendment:

### ✓ **Compensation of an employee who was a Company co-founder (end of contract in June 2017)**

Executive concerned: Mr. Gerard Milhiet, Executive Vice President, company employee and Director.

Nature and purpose: Since October 1, 2011, Mr. Gerard Milhiet has held the office of Executive Vice-President, an employee as per amendment no. 2 dated September 15, 2011 to his employment contract dated December 24, 2002 and its amendment no. 1 dated April 15, 2003.

Terms: Mr. Gerard Milhiet's salary under his employment contract was €337 K for the financial year ended December 31, 2017.

### ✓ **Stock options awarded to a Company director**

Executive concerned: Mr. Oran Muduroglu, Company Director.

Nature and purpose: Mr. Oran Muduroglu was awarded a certain number of stock options in accordance with a contract entered with the Company's subsidiary, Median Technologies Inc.

Terms and Conditions: In accordance with this contract, Mr. Oran Muduroglu has the right to exercise his stock options under certain terms and conditions to obtain shares in Median Technologies Inc. (USA). Desirous of reserving the possibility of exchanging, in the form of compensation for contributions, the shares that Mr. Oran Muduroglu would hold in Median Technologies Inc. (U.S.) in the event that he exercised his stock options, the Company signed a contribution agreement with Mr. Oran Muduroglu, the terms of which stipulate that, as compensation for the contribution of his shares of Median Technologies Inc., Mr. Oran Muduroglu would be awarded a total of the Company's 25,108 new ordinary shares.

A ruling is requested on the regulatory agreements taking place during the financial year ended December 31, 2017, in view of the special report of the External Auditors drawn up in accordance with Article L.225-38 of the [French] Commercial Code.

In accordance with the provisions of the last paragraph of Article L.225-102-1, we note that the agreements entered, directly or through an intermediary or intervening person between an executive or a major shareholder of the corporation and a company in which the Company owns either directly or indirectly more than half the capital during the financial year ended December 31, 2017 were the following:

NONE.

## 10. Balance with terms of payment of accounts payable and receivable at the end of the financial year

In application of Article D.441-4 of the [French] Commercial Code, below is the breakdown at the closing data of the last two financial years of the balance of the supplier liabilities by due date.

	Article D.441.I.-1° : <b>Received</b> invoices unpaid at the reporting date and overdue					Article D.441.I.-2° : <b>Issued</b> invoices unpaid at the reporting date and overdue											
	1 to 30 days	31 to 61 days	61 to 90 days	More than 91 days	Total	1 to 30 days	31 to 61 days	61 to 90 days	More than 91 days	Total							
<b>Tranches of late payment</b>																	
Number of invoices concerned											29						57
Total amount of invoices concerned	91,428	9,757	0	43,072	144,257	807,232	139,564	0	277,647	1,224,443							
Percentage of total amount of purchases in the financial year	0%	0%	0%	0%	1%												
Percentage of the turnover in the financial year						11%	2%	0%	3%	16%							
<b>Invoices excluded relating to disputed liabilities and receivables or unrecorded</b>																	
Number of invoices excluded	0					0											
Total amount of invoices excluded	0					0											
<b>The reference terms of payment used (article L.441-6 or article L.443-1 of the Commercial Code)</b>																	
Terms of payment used to calculate the payment delays	Contractual deadlines : 30 days					Contractual deadlines : 30 days											

## 11. Table of financial results of the Company during the last five financial years

Financial results for the last five years (In thousands of euros)	Period Duration	12/31/2017 12 months	12/31/2016 12 months	12/31/2015 12 months	12/31/2014 12 months	12/31/2013 12 months
<b>I- Financial position at the end of the Year</b>						
a) Share Capital		599	583	501	413	302
b) Number of shares outstanding *		11,974,903	11,650,780	10,016,117	8,261,092	6,034,450
<b>II- Operating Global results</b>						
a) Turnover (excluding tax and duties)		7,686	6,353	3 885	1,518	1,203
b) Profit before tax, before amortization and depreciation		-16,226	-8,266	-6,003	-5,367	-4,545
c) Corporate income tax (tax credit)		-1,340	-1,064	-859	-978	-977
d) Profit after tax, before amortization and depreciation		-14,886	-7,202	-5,145	-4,390	-3,569
e) Profit after tax, amortization and depreciation		-15,089	-7,746	-5,337	-4,844	-4,348
f) Amounts of dividends distributed		-	-	-	-	-
g) Employee participation		-	-	-	-	-
<b>III- Operating results (earnings per a share)</b>						
a) Profit after tax, before amortization and depreciation*		-1.24 €	-0.62 €	-0.51 €	-0.53 €	-0.59 €
b) Profit after tax, amortization and depreciation*		-1.26 €	-0.66 €	-0.53 €	-0.59 €	-0.72 €
c) Dividends paid per share *		-	-	-	-	-
<b>IV- Staff</b>						
a) Number of employees (average)*		84	74	54	44	45
b) Amounts of the wages (total payroll)		6,469	4,595	3,772	2,807	2,747
c) Amounts of employee related benefits		3,006	2,123	1,705	1,336	1,343

\*Amounts not presented in thousands of Euros



## 12. Transactions involving executive securities

Transactions concerning executive securities occurring during the financial year ended December 31, 2017 were as follows:

### ✓ BSPCE

#### TRANSACTIONS ON DIRECTORS' SECURITIES

##### Exercise of 30,900 BSPCE by Mr Gérard MILHIET

The Board of Directors of the Company dated December 7, 2009, pursuant to the issuance decided by the Extraordinary General Meeting dated December 7, 2009, attributed to Mr. Gérard MILHIET 319,551 BSPCE.

Pursuant to the execution of his subscription form and the full payment of the said subscription, the Board of Directors of the Company dated June 26, 2017 acknowledged the exercise by Mr. Gérard MILHIET of 30,900 BSPCE to subscribe to 6,180 newly issued shares « E », for a subscription price of €0.05 and an issuance premium of €4.15, i.e. for a total price per share of €4.20, and a subscription of a total amount of €25,956.

Following his departure from the company on June 30, 2017, the remaining and unexercised BSPCEs became obsolete.

### ✓ Definitive acquisition of 162,523 free shares AGA 2016 A

On July 22, 2016, the Board of Directors, in accordance with the 24th resolution of the Extraordinary Shareholders' Meeting of June 16, 2016, decided to grant 162,523 free shares (Page 13). On October 5, 2017, the Board of Directors noted the final acquisition by the beneficiaries of the 162,523 free shares of AGA 2016 A.

## 13. Holding of share capital (Article L.233-13 of the [French] Commercial Code)

The information received by the Company in application of Articles L.233-7 and L.233-12 is as follows:

PRIVATE INDIVIDUALS AND LEGAL ENTITIES HOLDING CAPITAL BY THRESHOLD (ARTICLE L 233-13)	31/12/2017	31/12/2016
<b>Private persons</b>		
None	None	None
<b>Legal entities</b>		
Furui Medical Company	12.59%, more than one-tenth	12.94%, more than one-tenth
Celestial sucesor Fund L.P.	10.90%, more than one-tenth	None
DFJ ePlanet Ventures L.P.	None	11.26%, more than one-twentieth
Abingworth bioventures VI L.P.	8.35%, more than one-twentieth	8.58%, more than one-twentieth
Canon Inc.	8.03%, more than one-twentieth	8.26%, more than one-twentieth
Growth Equity Opportunity Fund III LLC (NEA)	8.00%, more than one-twentieth	8.23%, more than one-twentieth
FCPR Auriga Ventures II	5.49%, more than one-twentieth	6.15%, more than one-twentieth

#### 14. Share buyback program

We advise that during the financial year ended December 31, 2017 the number of shares bought and sold by application of Articles L.225-208 and L.225-209 of the [French] Commercial Code were respectively 28,498 shares and 21,324 shares.

The average price of purchases and sales came respectively to €11.05 and €11.61.

These transactions did not give rise to brokerage fees. The number of shares listed in the Company's name at the close of the financial year was 20,981 shares.

Their value at the close of the financial year, valued at the purchase price, was €223,5 K. Their nominal value was €0.05.

They represent 0.18% of the share capital.

The share price at December 31, 2017 was €9. An impairment provision amounting to € 34,6K was recorded.

#### 15. Annual balance sheet of the liquidity contract

Under the liquidity contract granted to Aurel BGC by the Company on December 31, 2017, the following means would appear in the liquidity contract:

- ✓ €205.8 K,
- ✓ 20,981 shares.

#### 16. Information on sensitive geographical areas and operating sub-sectors in the disclosure of the income to the market

Chiffre d'affaires (En milliers d'euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
CA France	184	255	(70)
CA USA/Canada	2,583	2,591	(8)
CA UK	3,549	3,139	410
CA Autres exportations	1,370	368	1,002
<b>Total</b>	<b>7,686</b>	<b>6,353</b>	<b>1,333</b>

#### 17. Specific Risk Factors

##### a) Specific risks linked to the activity

- ✓ Competition risks

The market for clinical applications and clinical services involved in medical images is competitive. The Company cannot ensure whether emerging technologies may be developed by competitors having greater financial and industrial resources.

This could have a material adverse effect on the Company, its activity, its financial situation, its income, its development and its prospects.

✓ Risks of commercial failure

The more or less rapid acceptance by the market of the solutions and services offered by the Company will depend on various factors.

Poor market penetration, resulting from one of these factors could have an unfavorable effect on the Company's activity, its prospects, its financial situation, its income and its development.

✓ Risks of dependence with respect to present and future partners and strategic collaborations

The accords entered with CANON Inc. in July 2011 and QUINTILES Limited in February 2012 are particularly important for the Company's development. Nevertheless, the Company does not consider itself dependent on its partners.

✓ Risks linked to growth management

The Company expects major growth. It will therefore have to adapt its structure and recruit personnel.

The Company's inability to manage growth, or unexpected difficulties encountered during its expansion, could have a material adverse effect on its activity, its income, its financial situation and its prospects.

✓ Risks related to the necessity of keeping, attracting and retaining key personnel

The Company's success depends largely on the work and expertise of management members and key scientific personnel, and the loss of their skills and expertise could adversely affect the Company's ability to achieve its objectives. The Company's ability to attract and retain these key individuals could globally prevent it from achieving its objectives and have a material adverse effect on its activity, its income, its financial situation and its prospects.

✓ Client Risks

The Company does not consider itself as dependent on any laboratory in particular. By expanding its listing among large pharmaceutical laboratories, it furthermore affords itself the means to be less dependent on a restricted number of laboratories. Now, the Company is listed with five of the ten largest world laboratories.

✓ Supplier Risks

The Company has few purchases. None of the Company's suppliers has a prominent place, and all of them are easily and rapidly replaceable.

b) Legal and Regulatory Risks

✓ Intellectual property risks

It is important for the Company's activity that it be in a position to obtain and maintain the intellectual property rights that it possesses and have them respected. However, intellectual property rights might

offer only limited protection and not prevent illicit use of the technologies belonging to Median Technologies.

- ✓ Risks linked to an increasingly strict regulatory environment

As a medical system, the applications marketed by the Company are subject to very strict regulations in the United States through the Food and Drug Administration (FDA) and in many countries.

Any infraction of compliance obligations may bring about sanctions that are likely to significantly increase the costs borne by the Company, delay the development and marketing of products and services and have a material adverse effect on its activity, its income, its financial situation and its prospects.

The company successfully underwent its first FDA audit in early 2017.

- ✓ Risks linked to incurring its liability due to the software application

The Company specifies well in its documentation that its applications are not diagnostic tools in themselves but that they are intended to help practitioners make their diagnosis. Nevertheless, we cannot exclude the fact that the Company's liability might be sought by one or another of its application's users.

## b. Corporate Governance Report

### 1. Method of exercising the company's management

In accordance with Article L.225-51-1 of the French Commercial Code, we inform you that your Board of Directors has, by decision dated June 26, 2017, confirmed the option of combining the functions of Chairman and Chief Executive Officer.

As a result, Mr. Fredrik BRAG also assumes the office of Chief Executive Officer of the Company.

In accordance with article 15 of the bylaws, this decision will last until the Board of Directors decides otherwise, ruling under the same conditions. However, the Board of Directors will also have to decide concerning the terms and conditions for the exercise of the Company's management when appointing or renewing its Chairman.

Unless the method of exercising the Company's management is modified, this information will not be included in subsequent corporate governance reports.

## 2. Conditions under which Board work is prepared and organized

The term of office for each director is three years.

The Chairman:

- ✓ prepares the documents with the Company's internal services to the;
- ✓ organizes and directs the work of the Board of Directors;
- ✓ ensures, in particular, that the Directors have all information and documents necessary to the fulfillment of their duties;
- ✓ ensures that representatives of employee representatives are regularly convened and have the necessary information and documents to fulfill their role.

The Board of Directors has set up various committees whose role is to feed directors' thinking:

- The Remuneration Committee.

For the Board meetings, the Directors receive all the documents and information necessary for the fulfillment of their duties while outside of the Board's meetings, the directors regularly receive all the valuable information concerning the Company.

## 3. Information concerning directors

Pursuant to the provisions of Article L. 225-37-4 of French the Commercial Code, attached you will find below the list of the duties and positions held in other companies by each of the directors of the Company.

Exercised by / Companies	Duties and/or functions	Exercised by / Companies	Duties and/or functions
<b>Monsieur Fredrik BRAG</b>		<b>Madame Jeanne HECHT</b>	
Median Technologies SA	Chairman of the Board of Director	Median Technologies SA	Director
Median Technologies Inc.	Managing Director	Median Technologies Hong-Kong Ltd.	Director
Median Technologies Hong-Kong Ltd.	Director	<b>Monsieur Oran MUDUROGLU</b>	
<b>Monsieur Tim HAINES</b>		Median Technologies SA	Director
Median Technologies SA	Director	Verily	Managing Director
Abingworth LLP	Member	<b>Monsieur Otello STAMPACCHIA</b>	
Abingworth Bioventures V GP Limited	Director	Median Technologies SA	Director
Abingworth Bioventures GP Limited	Director	Replimune LTD	Director
Abingworth CCD GP Limited	Director	Gossamer Bio Inc.	Director
Abingworth Second Partner Limited	Director	Trevi Therapeutics Inc.	Director
Chroma Therapeutics Limited	Director	<b>Monsieur Kapil DINGHRA</b>	
Aimim Limited	Director	Median Technologies SA	Director
GammaDelta Therapeutics Limited	Director	Five Prime Inc.	Director
VirionHealth Limited	Director	Replimune Inc.	Director
Sientra Inc.	Director	Exosome Diagnostics	Director
Proteon Therapeutics Inc.	Director	Autolus	Director

### **Compensation of the Directors**

#### ✓ **Fredrik BRAG**

Mr. Fredrik BRAG, CEO of the Company has received for the financial year 2017 a gross compensation off performance bonus of €400 K.

The Board of Directors, on the recommendation of the Remuneration Committee decided that Mr. Fredrik BRAG will receive €240 K as variable compensation based on the qualitative assessment of his performance for the year 2017, which shall be paid in 2018. Mr. Fredrik BRAG is covered by the GSC (social guarantee for company managers), the annual cost of which was €17K in 2017.

A company car was also awarded to Mr. BRAG during the second semester of the 2017 fiscal year.

#### ✓ **Jeanne HECHT**

Mrs. Jeanne HECHT, Director and Chief Operating Officer is also employed by MEDIAN TECHNOLOGIES Inc., the US subsidiary of the Company. Mrs. Jeanne HECHT exercises as of 7 November 2016 the functions of Chief Operating Officer as part of her employment contract. The employment contract of Mrs. Jeanne HECHT prior to her appointment as a Director, it does not constitute an agreement referred to in Articles L.225-38 and following of the Code of Commerce.

The compensation allocated to Mrs. Jeanne HECHT under her employment contract was \$400 K (i.e. €354,1 K) for the year ended on 31 December 2017. A sum of \$ 240 K (i.e. €200,1 K) has also been provisioned in the accounts of Median Technologies Inc. for the target bonus decided by the Remuneration Committee and will be paid in fiscal year 2018. It is reminded that during the 2017 financial year, Jeanne Hecht received \$155 K gross under its sign-up bonus (or €125,6 K).

#### ✓ **Gérard MILHIET**

Mr. Gérard MILHIET, Director, was also employed by the Company as detailed in paragraph 9. Regulated agreements. As Mr. Gérard MILHIET couldn't be covered by unemployment insurance because of his office, he was covered by the GSC (social guarantee for company managers), the annual cost of which was €10 K in 2017.

#### ✓ **Oran MUDUROGLU et Jacques SOUQUET**

Mr. Oran MUDUROGLU and Mr. Jacques SOUQUET, Directors of the Company have received in 2017 for the fiscal year 2016 attendance fees in the amount of €15 K each. It is noted that pursuant to payment of these attendances fees, the Company consequently has paid charges relating to these fees amounting in total to € 24K.

#### 4. Agreements between a subsidiary and one of the Company's Director or major shareholder

It is recalled that the following agreement were pursued unchanged during the financial year ending on 31 December 2017 (Page 15).

#### 5. Table of the Authorizations pertaining to capital increases

DATE OF THE MEETING / PURPOSE	MAXIMUM AMOUNT	DURATION	STATUS
<b>General Meeting dated 22/06/2017– Resolution 24</b> Authorization to be given to the Board of Directors to increase the share capital by issuance of shares or securities that are equity securities giving access to other shares or entitling the allocation of debt securities and/or securities granting access to the share capital of the Company with preferential right	€ 500,000	18 months, until 2018/12/21	Unused
<b>General Meeting dated 22/06/2017– Resolution 25</b> Authorization to the Board of Directors to proceed with a capital increase by issuing shares, securities convertible into shares of the Company without preferential subscription rights in the context of a public offering	€ 500,000	18 months, until 2018/12/21	Unused
<b>General Meeting dated 22/06/2017– Resolution 26</b> Authorization conferred to the Board to issue shares of the Company and securities giving access to shares of the Company, without preferential subscription rights of shareholders in the context of offers described in Section II of Article L.411-2 of the French Monetary and Financial Code	Statutory Limit under article L 225-136 3°) of the French Commercial Code	18 months, until 2018/12/21	Unused
<b>General Meeting dated 22/06/2017– Resolution 27</b> Authorization to be given to the Board of Directors to increase the share capital by issuance of shares and/or securities that are equity securities giving access to other shares or entitling the allocation of debt securities and/or securities granting access to the share capital of the Company without preferential right for the benefit of a category of persons in accordance with the provisions of Article L.225-138 of the French commercial Code	€ 300,000	18 months, until 2018/12/21	Unused
<b>General Meeting dated 22/06/2017– Resolution 28</b> Authorization to the Board of Directors to increase the number of shares to be issued in the event of a capital increase with or without preferential subscription rights	€ 1.000,000 of maximum nominal amount of capital	18 months, until 2018/12/21	Unused
<b>General Meeting dated 22/06/2017– Resolution 29</b> Authorization to the Board of Directors to grant to the beneficiaries it shall identify, in compliance with applicable laws and regulations, existing shares or shares to be issued up to a maximum of 10% of the share capital pursuant to Articles L. 225-197-1 and seq. of the French Commercial Code	The total number of free shares granted under this resolution may not exceed <b>10% of the share capital</b> at the date of their allocation by the Board of Directors.	38 months, until 2020/08/21	Unused
<b>General Meeting dated 22/06/2017– Resolution 30</b> Authorization to be given to the Board of Directors in order to grant stock options pursuant to articles L. 225-177 and seq. of the French Commercial Code	300.000 new shares	38 months, until 2020/08/21	Partial use by the Board on 26/06/2017 for 22.500 stock options. Partial use by the Board on 13/12/2017 for 34.500 stock options.

## c. Other Resolutions Report

### **NOTE 1 DIRECTORS TERM OFFICE**

We recommend you to give full discharge without reservation to all Directors, namely:

- ✓ Mr. Fredrik BRAG, Chairman of the Board;
- ✓ Mr. Oran MUDUROGLU, Director;
- ✓ Mr. Otello STAMPACCHIA, Director;
- ✓ Mr. Tim HAINES, Director;
- ✓ Mrs. Jeanne HECHT, Director;
- ✓ Mr. Kapil DINGHRA, Director.

In addition, we inform you that the terms of office of Mr. Tim HAINES will expire at this General Meeting. Thus, the Board proposes to the Shareholders' Meeting the renewal of his term of office as Director of the Company for a period of 3 years, i.e. until the Shareholders' Meeting to be convened in 2021 to approve the fiscal year ending on December 31, 2020. Mr. Tim HAINES has indicated that he would accept the renewal of his term of office and was not subject to any measure or inability to prohibit him from doing so.

### **NOTE 2 FIXATION OF ATTENDANCE FEES**

We propose to set at EUR 150.000 the maximum aggregate number of directors' fees to be divided among the Directors for the year 2018, and to give all powers to the Board of Directors for the purpose of deciding the terms of allocation of these attendance fees among the Directors.

### **NOTE 3 APPROVAL FOR THE BOARD OF DIRECTORS TO PURCHASE COMPANY SHARES PURSUANT TO THE PROVISIONS OF ARTICLE L.225-209 OF THE [FRENCH] COMMERCIAL CODE**

We propose that you approve the acquisition of many shares of the Company representing up to 10% of the share capital on the date of the General Meeting. It is specified that the number of shares taken into account in calculating this limit of 10% would correspond to the number of shares purchased in connection with a liquidity contract, deducting the number of shares resold during the approval period. The acquisition of these shares could be carried out by any means and particularly on the over-the-counter market, including by acquisition or sale of blocks of shares or the use of financial derivatives or option instruments and at the times the Board of Directors would select, and that the shares possibly acquired could be sold or transferred by any means in accordance with current legal provisions.

The maximum unit purchase price of the shares will not have to be greater than twenty Euros (€20), subject to adjustments intended to take into account the impact of transactions involving the Company's capital, particularly the modification of the share nominal value, a capital increase by incorporation of reserves, awarding of free shares, division or consolidating of securities, distribution of reserves or any other assets, amortization of capital or any other transaction involving company equity.



Consequently, the maximum amount that the Company would be likely to pay, on the assumption of purchase at the maximum price of €20, would come to about €23.9M, based on the capital at April 05, 2017.

This authorization for carrying out transactions regarding the Company's own shares would be conferred for purposes in particular of:

- ✓ permitting the purchase of shares in connection of a liquidity contract complying with the AMAFI charter of ethics of March 8, 2011 recognized by the decision of the Financial Markets Authority (AMF) of March 21, 2011;
- ✓ implementing any options purchase plan of the Company, in connection with the provisions of articles L.225-177 of the Commercial Code or any bonus award of shares in connection with the provisions of articles L.225-197-1 and following of the [French] Commercial Code;
- ✓ delivering them during the exercise of any rights attached to transferable securities giving the right to repayment, conversion, exchange, presentation of a coupon or debt instrument that is convertible or exchangeable for Company shares or in any other way related to awarding of Company shares;
- ✓ keeping them for the purpose of later turning them over by way of payment or exchange in connection with external growth operations complying with market practices acceptable to the Financial Markets Authority AMF);
- ✓ canceling them for the purposes notably of optimizing unit income in connection with a decrease in share capital;
- ✓ implementing any market practice that would come to be accepted by the Financial Markets Authority, and more generally, carrying out any transaction complying with the regulations in effect.

We propose that you grant us such authorization for a period of eighteen (18) months following the date of the General Meeting.

This authorization would, at the date of the General Meeting, end the effect of any previous authorization having the same purpose.

Furthermore, we propose that you authorize the decrease in share capital in liaison with the above-mentioned transaction.

## INDIVIDUAL ANNUAL ACCOUNTS

### a. Balance Sheet at December 31, 2017

ASSETS (in thousands of euros)	Notes	31/12/2017	31/12/2016
Intangible assets	2	236	278
Property, plant and equipment	3	427	345
Financial assets	4	550	393
<b>Total non-current assets</b>		<b>1,212</b>	<b>1,016</b>
Inventories	5	-	3
Advances and supplier prepayments		69	16
Trade receivables	6	1,944	1,738
Other receivables	6	2,332	1,755
Cash and cash equivalents	7	27,859	41,639
<b>Total current assets</b>		<b>32,203</b>	<b>45,151</b>
<b>Miscellaneous assets</b>	<b>8</b>	<b>545</b>	<b>407</b>
<b>TOTAL ASSETS</b>		<b>33,961</b>	<b>46,574</b>
LIABILITIES / SHAREHOLDERS' EQUITY (in thousands of euros)	Notes	31/12/2017	31/12/2016
Share capital and share premium		53,743	52,422
Reserves		8	16
Retained losses		(13,083)	(5,337)
Net loss for the period	22	(15,089)	(7,746)
<b>Total shareholders' equity</b>	<b>9</b>	<b>25,580</b>	<b>39,355</b>
<b>Other equity</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>456</b>
<b>Provision for risks and charges</b>	<b>11</b>	<b>697</b>	<b>696</b>
Others		4	3
<b>Financial liabilities</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
Advance payments received on orders	13	3,506	3,545
Trade payables	13	1,648	965
Taxes and social liabilities	13	2,282	1,443
Other debts	13	189	19
<b>Other liabilities</b>		<b>7,624</b>	<b>5,971</b>
<b>Deferred income</b>	<b>14</b>	<b>56</b>	<b>93</b>
<b>TOTAL LIABILITIES / SHAREHOLDERS' EQUITY</b>		<b>33,961</b>	<b>46,574</b>

## b. Income Statement at December 31, 2017

INCOME STATEMENT	Notes	31/12/2017 (12 months)	31/12/2016 (12 months)
Services	15	7,686	6,353
Other income	16	265	386
<b>Operating income</b>		<b>7,951</b>	<b>6,740</b>
Purchases net of change in inventories		40	26
Other purchased goods and services	17	13,932	7,938
Duties and taxes		259	241
Payroll expenses		9,475	6,718
Depreciation, amortization and provision charges		272	520
Other expenses		270	147
<b>Operating expenses</b>		<b>24,248</b>	<b>15,589</b>
<b>OPERATING PROFIT (LOSS)</b>		<b>(16,296)</b>	<b>(8,849)</b>
<b>Financial income (expense)</b>	19	<b>(113)</b>	<b>50</b>
<b>Current profit (loss) before tax</b>		<b>(16,410)</b>	<b>(8,800)</b>
<b>Exceptional income (expense)</b>	20	<b>(19)</b>	<b>(11)</b>
<b>Income tax</b>	21	<b>1,340</b>	<b>1,064</b>
<b>NET PROFIT (LOSS)</b>	22	<b>(15,089)</b>	<b>(7,746)</b>
<i>Services for clinical pharmaceutical trials</i>		7,612	6,217
<i>Services for X-ray and other tests</i>		75	136

### c. Cash Flow at December 31, 2017

STATEMENT OF CASH FLOWS (in thousands of euros)	Notes	12/31/2017 (12 months)	12/31/2016 (12 months)
<b>Net profit (loss) *</b>		<b>(15,089)</b>	<b>(7,746)</b>
Allowances net of amortization and depreciation	2,3,4	309	188
Change in operating working capital		652	(436)
Other items		-	142
<b>Net cash flow from operating activities</b>		<b>(14,128)</b>	<b>(7,852)</b>
Acquisitions	2,3,4	(505)	(330)
Change in non operating working capital		-	-
Other items		-	-
<b>Net cash flow from investing activities</b>		<b>(505)</b>	<b>(330)</b>
Issue of loans		-	-
Repayment of loans	12	(4)	(58)
OSEO advances repayable	10	(456)	(400)
COFACE	12	-	(515)
Shareholders' current accounts		-	-
Share capital increase	9	1,322	20,640
Share capital increase (expenses)		(8)	(66)
Dividend paid		-	-
Other items		-	(14)
<b>Net cash flow from financing activities</b>		<b>854</b>	<b>19,587</b>
<b>NET CHANGE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS</b>	<b>7</b>	<b>(13,779)</b>	<b>11,405</b>
<b>Cash and cash equivalents at start of period</b>	<b>7</b>	<b>41,639</b>	<b>30,235</b>
<b>Cash and cash equivalents at end of period</b>	<b>7</b>	<b>27,859</b>	<b>41,639</b>
<i>* Of which research tax credit:</i>	<b>21</b>	<i>1,340</i>	<i>1,024</i>

## d. Notes Regarding Individual Annual Accounts

Median Technologies SA is a corporation under French law, subject to all of the texts regulating commercial companies in France. It has its head office at 1800, Route des Crêtes in Valbonne and is listed on the Paris Stock Exchange on Alternext.

The balance sheet total for the financial year ended December 31, 2017 came to €33,961 K. Income statement for the financial year shows a loss off €15,089 K.

The financial year has a length of 12 months. From January 1, 2017 to December 31, 2017.

### NOTE 1 ACCOUNTING PRINCIPLES, RULES AND METHODS

The annual financial statements at December 31, 2017, have been prepared in accordance with the requirements of the French Commercial Code and the general accounting plan (ANC regulation 2014-03 and n°2016-07 related to the PCG). General accounting conventions have been applied in compliance with the principle of prudence, in accordance with basic assumptions: continuity of operation, permanence of accounting methods from one financial year to another and independence of the financial years, in accordance with the general rules for preparing and submitting annual financial statements.

#### 1 – INTANGIBLE ASSETS

Intangible assets are valued at their acquisition cost, less rebates and discount or reductions, or at production cost.

A depreciation is recognized when the present value of an asset is less than its net accounting value.

##### Development costs

Upon the decision of management, these expenses for software design have not been accounted for in the balance sheet assets.

##### Amortization

Intangible Assets	BASIS	DURATION
Patents, licences, brandts	Straight-line	1-5 years

#### 2 – TANGIBLE ASSETS

Tangible assets are valued at their acquisition cost, less settlement rebates and discounts and reductions, or at production cost. A depreciation is recognized when the present value of an asset is less than its net accounting value.

### Amortization

Tangible Assets	BASIS	DURATION
Developments on land not owned	Straight-line	10 years
Vehicles	Straight-line	5 years
Office equipment	Straight-line	1-5 years
Office furniture	Straight-line	8-10 years

### 3 – INVENTORY

Computer equipment inventories are initially recognized at purchase cost before cost. The purchase cost is composed of the purchase price and carrying charges for the purchase.

### 4 – CLAIMS

Claims are valued at the nominal value. A depreciation provision is applied when the inventory value is less than the net accounting value.

### 5 – CONVERSION OF DEBTS AND RECEIVABLES INTO FOREIGN CURRENCIES

The conversion of debts, receivables and cash in foreign currencies is carried out as follows:

- ✓ Conversion of all debts, receivables and cash in foreign currencies at the rates in effect at the closing (Bank of France);
- ✓ Listing of discrepancies with respect to the original securities in the adjustment financial statements, whether asset or liability (differences in foreign exchange transactions);
- ✓ Establishment of a provision for foreign exchange risk for latent losses after taking into account any possible neutralization of transactions that are the subject of a foreign exchange cover.

### 6 – RETIREMENT COMMITMENTS

The provision for retirement bonuses is based on the provisions specified in the collective bargaining agreement, namely the Syntec agreement.

Calculation of retirement commitments is based on the method for projected credit units.

Estimated future obligations have been determined on the basis of the discount rate applicable to first-rate corporate bonds denominated in the currency of payment of future benefits and for which the duration is close to the average estimated duration of the retirement involved. The calculation takes into account mortality, staff turnover, projected future salaries and social contributions applicable to retirement benefits.

### 7 – REVENUE RECOGNITION

Revenues related to services offered and carried out at pharmaceutical companies are accounted for as performance and progress of the works take place.

## NOTE 2 INTANGIBLE ASSETS

ASSET (in thousands of euros)	12/31/2016	Acquisitions	Transfer accounts	Sales / Disposals	12/31/2017
R&D software	788	-	-	-	788
Software excluding R&D	229	15	40	-	284
Licences	33	-	-	-	33
Big Data Software	14	-	-	-	14
Intangible assets under construction	40	62	(40)	-	62
<b>Total</b>	<b>1,104</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,181</b>

AMORTIZATION (in thousands of euros)	12/31/2016	Provision	Transfer accounts	Recoveries	12/31/2017
R&D software	(718)	(30)	-	-	(748)
Software excluding R&D	(73)	(85)	-	-	(158)
Licences	(21)	(5)	-	-	(26)
Big Data Software	(14)	-	-	-	(14)
<b>Total</b>	<b>(826)</b>	<b>(120)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(946)</b>

The amount of the intangible assets was €236 K at December 31, 2017.

## NOTE 3 TANGIBLE ASSETS

ASSET (in thousands of euros)	12/31/2016	Acquisitions	Transfer accounts	Sales / Disposals	12/31/2017
Developments on land not owned	94	-	-	-	94
Office equipment	22	23	-	-	44
Transport equipment	14	-	-	-	14
Computer equipment R&D	197	42	-	-	238
Computer equipment excluding R&D	555	172	-	(4)	723
Office furniture	63	1	-	-	65
Tangible assets under construction	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>945</b>	<b>237</b>	<b>-</b>	<b>(4)</b>	<b>1,178</b>

AMORTIZATION (in thousands of euros)	12/31/2016	Provision	Transfer accounts	Recoveries	12/31/2017
Developments on land not owned	(50)	(9)	-	-	(60)
Office equipment	(14)	(3)	-	-	(17)
Transport equipment	(14)	-	-	-	(14)
Computer equipment R&D	(178)	(15)	-	-	(193)
Computer equipment excluding R&D	(308)	(121)	-	1	(428)
Office furniture	(35)	(4)	-	-	(39)
<b>Total</b>	<b>(600)</b>	<b>(152)</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>(751)</b>

The amount of the tangible assets was €427 K of December 31, 2017. The equipment purchased during the period mainly concerns computer equipment made available to employees of the company.

## NOTE 4 FINANCIAL ASSETS

### 1 - FIXED ASSETS AND PROVISIONS

<b>FIXED ASSETS</b> <b>(In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Shareholdings	10	8	1
Other fixed securities	224	138	86
Loans	86	66	20
Other financial assets	274	189	86
<b>Total</b>	<b>594</b>	<b>401</b>	<b>193</b>

<b>DEPRECIATION</b> <b>(in thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Shareholdings	(10)	(8)	(1)
Other shares	(35)	-	(35)
<b>Total</b>	<b>(44)</b>	<b>(8)</b>	<b>(36)</b>

The changes for the period involved in the accounting positions linked to the liquidity contract of December 31, 2017 are as follows:

- ✓ 20,981 treasury shares acquired for €224 K (FIFO basis) and valued according to the Stock Market price of December 31, 2017 for €189 K. A provision of €35 K was recorded in the accounts.
- ✓ Cash advanced and unavailable came to €206 K for an initial liquidity contract of €250 K. An additional €150 K was paid in December 2017.

### 2 – SUBSIDIARY SECURITIES AND INVESTMENT

Companies (+50% subsidiaries) (In thousands)	Equity as at December 31, 2017	% Capital held	book value of shares held	Net revenue for the period	Net result for the period	Dividends received during the period
MEDIAN Technologies Inc. Dollars US	(5,328)	100%	10,000	6,789	(482)	0
MEDIAN Technologies Hk. Dollars HK	(149)	100%	10,000	0	(159)	0

Median Technologies Hong Kong Limited was created on April 13, 2017, to enable the future deployment of the company's operations in Asia. The company intends to focus its efforts on this region of the world in which the development of society is essential today.



### 3 – RELATED COMPANIES

(in thousands of euros)	Related companies	Undertakings in which the Company has a participating interest
Financial holdings	10	-
Provision for equity interest	(10)	-
Other receivables : current account € - Median Technologies Inc.	3,672	-
Other receivables : current account \$ - Median Technologies Inc.	657	-
Other receivables : current account Hk - Median Technologies Hong-Kong	15	-
Provision on the current account	(4,344)	-
Trade payables	(400)	-
Trade receivables	89	-

We note that the current account and subsidiary investments are the subject of a depreciation provision of 100%.

### NOTE 5 INVENTORIES

Inventories (in thousands of euros)	Gross value	Depreciation	Net value at 12/31/2017	Net value at 12/31/2016
Computer equipment	-	-	-	3
<b>Total</b>	-	-	-	<b>3</b>

There is no more inventory in the accounts as of December 31, 2017.

### NOTE 6 ACCOUNTS RECEIVABLES AND OTHER CLAIMS

#### 1 – CLASSIFICATION BY DUE DATE

Trade receivables (in thousands of euros)	12/31/2017	Within one year	Within more than one year
Trade and other receivables	1,944	1,944	-
Employee-related receivables	6	6	-
Social organisations	115	115	-
State institutions	2,177	2,177	-
Group companies and shareholders	4,344	-	4,344
Sundry debtors	9	9	-
<b>Gross Total</b>	<b>8,595</b>	<b>4,252</b>	<b>4,344</b>
Group companies and shareholders (Provision)	(4,344)		
<b>Total</b>	<b>4,252</b>		

#### 2 – GOVERNMENT RECEIVABLES

They amount to € 2,177 thousand and include:

- ✓ A tax research credit for 2017 amounting to €1,340 K.
- ✓ A VAT reimbursement request amounting to €220 K.
- ✓ A VAT for liquidation amounting to €451 K.

The tax credits are subject to a demand for immediate repayment under the mechanism for European small and medium-sized enterprises.

### 3 – ACCRUED INCOME

<b>Accrued revenue (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Customers, invoices to raise	90	196	(106)
Social organisations	105	63	42
Other	8	8	0
<b>Total</b>	<b>204</b>	<b>267</b>	<b>(63)</b>

### 4 – UNREALIZED FOREIGN EXCHANGE LOSS

Unrealized foreign exchange loss amount to €24 K for accounts with Median Technologies Inc.

### NOTE 7 CASH

These concern seven bank current accounts in the amount of €27,848 K. Interest recognized and to be received comes to €10 K. The company opened new bank accounts with a new financial institution during the year.

<b>Cash and Cash equivalents (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Accrued interest receivable	10	20	(10)
Short term deposits	-	-	0
Liquid assets	27,848	41,619	(13,770)
<b>Total</b>	<b>27,859</b>	<b>41,639</b>	<b>(13,780)</b>

The bank account denominated in foreign currency is converted into Euros at the closing Bank of France rate.

### NOTE 8 MISCELLANEOUS ASSETS

<b>Adjustment accounts (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Accruals and prepaid expenses	545	407	138
<b>Total</b>	<b>545</b>	<b>407</b>	<b>138</b>

Prepaid expenses came to €545 K at December 31, 2017 and involve operating expenses. The amount on December 31, 2016 came to €407 K.

## NOTE 9 EQUITY

### 1 – TABLE OF CHANGES IN EQUITY

As at 31 December 2017, the company's share capital consisted of 11,974,903 shares divided between 11,951,702 common shares with a par value of €0.05; 23,200 Class E preference shares with a value of €0.05 and 1 Class B preference share with a value of €0.05. The Class E preference shares are non-voting shares but enjoy the same financial rights as the common shares. The Class B preference share is reserved for a shareholding industrial investor and entitles the latter to be represented by a director on the Company's board of directors at any time. It is automatically converted into a common share if certain statutory clauses are fulfilled.

Equity (in thousands of euros)	12/31/2016	Acquisitions	Sales / Disposals	12/31/2017
Share Capital	583	16	-	599
Share Premium, reserves	51,759	1,306	-	53,065
BSA 2009	16	-	-	16
BSA 2013	64	-	-	64
Other reserves	16	-	8	8
Retained earnings	(5,337)	(7,746)	-	(13,083)
Result	(7,746)	(15,089)	(7,746)	(15,089)
<b>Total</b>	<b>39,355</b>	<b>(21,513)</b>	<b>(7,738)</b>	<b>25,580</b>

### 2 – FINANCIAL YEAR FLUCTUATIONS

The following changes occurred during the financial year (in €):

Capital (In thousands of euros)	Decision	Number of Shares	Capital	Share premiums
<b>Total at December 31, 2016</b>		<b>11,650,780</b>	<b>583</b>	<b>51,759</b>
Increase in capital (exercise of BSA)	(Board 01/13/2017)	24,609	1	159
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q1/2017	(Board 04/05/2017)	500	0	3
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q2/2017	(Board 06/26/2017)	12,180	1	64
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q3/2017	(Board 10/05/2017)	2,200	0	14
Increase in capital (exercise of Free Shares)	(Board 10/05/2017)	162,523	8	0
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q4/2017	(Board 12/13/2017)	11,000	1	71
Increase in capital (exercise of BSA)	(Board 12/13/2017)	111,111	6	994
<b>Total at December 31, 2017</b>		<b>11,974,903</b>	<b>599</b>	<b>53,065</b>

The Company issued 24,609 new shares following the exercise of 24,609 warrants. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45. On 13 January 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

During the first quarter of 2017 the Company recorded the issue of 500 new shares following the exercise of 2,500 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €3,250 including €25 in share capital and €3,225 in share premiums. On 5 April 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

During the 2nd quarter of 2017 the Company issued 6,000 new shares following the exercise of 30,000 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €39,000 including €300 in share capital and €38,700 in share premiums. On 26 June 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

In June 2017 the Company issued 6,180 new Class E shares following the exercise of 30,900 BSPCEs. These shares were issued at €4.20 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €4.15, amounting to a total of €25,956 including €309 in share capital and €25,647 in share premiums. On 26 June 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

During the third quarter of 2017 the Company recorded the issue of 2,200 new shares following the exercise of 11,000 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €14,300 including €110 in share capital and €14,190 in share premiums. On 5 October 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

The Company issued 162,523 new shares following the exercise of 162,523 free shares. These shares were created by releasing the par value of €0.05 per share by deduction from the special reserve for a total of €8,126. On 5 October 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

During the 4th quarter of 2017 the Company issued 11,000 new shares following the exercise of 55,000 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €71,500 including € 550 in share capital and €70,950 in share premiums. On 13 December 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

The Company issued 111,111 new shares following the exercise of 222,222 2014 warrants. These shares were issued at € 9.00 per share including a par value of €0.05 and a share premium of € 8.95. On 13 December 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

#### New financial instruments during 2017

The 30th resolution of the Extraordinary General Meeting of 22 June 2017 authorised the Board of Directors to grant, pursuant to Articles L.225-177 *et seq.* of the French Commercial Code, a maximum of 300,000 options giving the right to subscribe future common Company shares (hereinafter the “stock options”).

The option plans that were adopted by the Board of Directors on June 26, 2017 and December 13, 2017 include the following key terms:

- Total number of stock options: 22,500 (June 26, 2017);
- Total number of stock options: 34,500 (December 13, 2017);
- Share subscription price: 13 euros per share; this price having been fixed according to the terms and conditions determined by the Extraordinary General Meeting of June 22, 2017, in accordance with the provisions of article L.255-177 of the French Commercial Code;
- In the event that the beneficiary of the option plan becomes Chief Executive Officer, Deputy Chief Executive Officer or member of the Board of Directors of the Company, he will be required to hold 25% of the shares resulting from the exercise of options up to the date of 'the cessation of those functions;
- Term of validity of the options is seven (7) years from the date of grant by the Board of Directors;

- The regulation of the plan given to the employees contains the conditions for exercising the options, including the obligation to be an employee of the Company and/or one of the Group's companies, as referred to in Article L. 225-180, para. 1 of the French Commercial Code, at the time of exercising the options.

The stock options were mainly offered to employees of the US subsidiary Median Technologies Inc.

## NOTE 10 OTHER EQUITY

Other Equity (En milliers d'euros)	12/31/2016	Increase	Decrease / Rebate	12/31/2017
Advance OSEO (LESIO Phase I)	100	-	(100)	-
Advance OSEO (LESIO Phase II)	356	-	(356)	-
<b>Total</b>	<b>456</b>	-	<b>(456)</b>	-

Less than one year	-
Between 1 and 5 years	-
More than 5 years	-

An OSEO advance related to the resolution of May 28, 2008 (LESIO Phase I)

- ✓ The first repayments took place between April 2012 and December 2016 for a total amount of €1,400 K. Following an amendment of 11 July 2013, the last installment was paid in January 2017. The advance was fully repaid during the financial year.

An OSEO advance related to the resolution of September 17, 2009 (LESIO Phase II)

- ✓ Quarterly repayments took place between March 2012 and June 2017 for a total amount of €1,256 K. The last installment was paid on the month of September 2017. The advance was fully reimbursed during the financial year.

## NOTE 11 PROVISIONS

### 1 – TABLE OF CONTINGENCY AND LOSS PROVISIONS

Provisions of Risks and Charges (In thousands of euros)	12/31/2016	Provision	Used reversals	Unused reversals	12/31/2017
Provision for risks (a)	-	43	-	-	43
Provision for exchange rate (b)	2	24	-	(2)	24
Provision for charges (c)	467	-	-	(35)	432
Provision for tax (d)	228	119	(148)	-	198
<b>Total</b>	<b>696</b>	<b>186</b>	<b>(148)</b>	<b>(36)</b>	<b>697</b>

a) A provision for risk of € 43 K was set aside during the financial year following a litigation.

b) A provision for foreign exchange loss of € 24 K has been recognized in inter-company accounts with the subsidiary Median Technologies Inc.

c) A reversal of provision for retirement benefits, mainly due to the departure of several executives of the company.

d) A provision for tax of € 198 K was made following the allocation of free shares decided by the Board of Directors on July 22, 2016 for the benefit of French employees. This provision relates to the specific employer contribution, which amounts to 20% of the value of the shares on the date of acquisition, and which is due as of the month following the acquisition date, ie a first deadline for the 2016 AGMs. A in August 2017. The provision is spread over the vesting period defined in the plans. This provision was thus calculated by using the share price as at 31/12/2017 for the 2016 B AGMs, for which the vesting period runs until 22/07/2018. The 2016 AGA A were acquired by the Company's employees on 22/07/2017 and the corresponding provision was reversed over the financial year.

## 2 – CONTINGENCY PROVISIONS: COMMITMENTS MADE REGARDING RETIREMENT

Provisions of Risks and Charges (In thousands of euros)	Provided	Not provided	Total
At December 31, 2017	432	-	432

The provision for retirement bonus is based on the requirements of the applicable collective bargaining agreement, namely the Syntec agreement.

The assumptions used in determining this provision are as follows:

Employee benefits (Actuarial assumptions)	12/31/2017	12/31/2016
Discount rate	1.30%	1.30%
Salary increase rate	2.50%	2.50%
Inflation rate	2.00%	2.00%
Social security costs	46%	46%
Mortality table	INSEE T68-Fm 2008-2010	INSEE T68-Fm 2008-2010
Retirement ages	Between 62 and 67 years	Between 62 and 67 years
Basis of retirement	Voluntary retirement	Voluntary retirement
Turnover (average staff by age band)	See Table 1	See Table 1

The provision of the previous financial year was €467 K.

## NOTE 12 FINANCIAL LIABILITIES

<b>Financial liabilities (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Increase</b>	<b>Reduction/ Rebate</b>	<b>12/31/2017</b>
Financial liabilities	3	4	(3)	4
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>(3)</b>	<b>4</b>

Less than one year	4
Between 1 and 5 years	-
More than 5 years	-

## NOTE 13 OTHER LIABILITIES

### 1 – STATEMENT OF LIABILITIES

<b>Other payables (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>Within one year</b>	<b>Within more than one year</b>
Trade and other Payables	1,543	1,543	-
Employee-related liabilities	979	979	-
Social organisations	832	832	-
State institutions	471	471	-
Debts on fixed assets and other Payables	105	105	-
Other liabilities	189	189	-
<b>Total</b>	<b>4,119</b>	<b>4,119</b>	<b>-</b>

### 2 – ACCRUED EXPENSE

<b>Accrued liabilities (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Suppliers and other payables	433	533	(100)
Accrued interest payable	4	3	1
Social organisations	1,472	877	595
State institutions	15	2	13
<b>Total</b>	<b>1,924</b>	<b>1,416</b>	<b>508</b>

The increase in social debts and social organizations mainly corresponds to the increase in provisions relating to bonuses and commissions.

### 3 – ADVANCES AND DOWNPAYMENTS RECEIVED ON ORDERS

Prepayments and deposits amounted to €3,506 K at 12/31/2017 and correspond to initial payments made by customers when a contract is signed (Advance Payment). Such advance payments are to be reimbursed in the event that the contract ends (end of clinical trial, cancellation). As of 12/31/2017, an amount of €966 K involves terminated contracts, for which repayment has not yet been made.

<b>Other payables (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>Within one year</b>	<b>Within more than one year</b>
Advance Payments	3,506	3,545	(39)
<b>Total</b>	<b>3,506</b>	<b>3,545</b>	<b>(39)</b>

#### 4 - UNREALIZED FOREIGN EXCHANGE GAIN

An unrealized foreign exchange gain was recognized in the amount of €8 K. It involves accounts payable in a foreign currency. This foreign currency debt is valued according to the Bank of France rate at the end of the month on the date of the account statements.

#### NOTE 14 MISCELLANEOUS LIABILITIES

Deferred revenues amounted to €56 K for software maintenance services recognized during the year but which will be applied during periods following 12/31/2017.

<b>Other liabilities (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Deferred income	56	93	(37)
<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>93</b>	<b>(37)</b>
Less than one year	40		
Between 1 and 5 years	16		
More than 5 years	0		

#### NOTE 15 REVENUES

<b>Turnover (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Services provided	7,678	6,337	1,342
Licence sales	7	2	5
Sale of goods	1	15	(14)
<b>Total</b>	<b>7,686</b>	<b>6,353</b>	<b>1,333</b>

Revenues from services provided to the pharmaceutical industry are recognized as and when services are performed.

<b>Turnover (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Turnover France	184	255	(70)
Turnover USA/CANADA	2,583	2,591	(8)
Turnover UK	3,549	3,139	410
Turnover other export	1,370	368	1,001
<b>Total</b>	<b>7,686</b>	<b>6,353</b>	<b>1,331</b>



**NOTE 16 OTHER INCOME**

These involve transfers of operating expenses, including:

- ✓ €56 K for personnel costs (benefits in kind, repayments of social contributions and re-invoicing of training costs).
- ✓ €124 K related to re-invoicing of external expenses to the company Median Technologies Inc.
- ✓ €76 K corresponding to reversals of provisions relating to retirement benefits, other provisions for risks and charges and reversals of impairment losses on current assets.

**NOTE 17 OTHER PURCHASES AND EXTERNAL EXPENSES**

Other purchases and external expenses amounted to €13,932 K at 12/31/2017 compared with €7,938 K at 12/31/2016.

The difference in charges of € 5,994 K essentially reflects:

- ✓ a €3,085 K increase in expenses related to the Intercompany Service Agreement. A new agreement was entered into between the companies Median Technologies SA and Median Technologies Inc. that took effect on January 1, 2016, thereby amending the previous signed agreement;
- ✓ the increase in recourse to subcontracting in pharmaceutical projects in the amount of €953 K related to the growth of the business and the implementation of a CTMS;
- ✓ The increase in rent fees for an amount of € 197K;
- ✓ The increase in expenses related to studies and research and scientific salons in the amount of €470 K;
- ✓ The increase in the use of temporary staff in France and Asia for €244 K;
- ✓ The increase in recruitment fees and fees related to various inspections and audits of the company amounting to €408 K;
- ✓ The previous year, the cancellation of the Quintiles contract had favorably impacted the company's expenses for an amount of €472 K.

**NOTE 18 R&D COSTS**

R&D costs eligible for a research tax credit amounted to €4,174 K compared with a total of €24,248 K of operating expenses for the period.

**NOTE 19 FINANCIAL INCOME**

Financial expenses of €365 K were mainly justified by:

- ✓ An additional provision for exchange rate losses of €24 K involving the current account balance with the subsidiary;
- ✓ A provision for equity securities and the current account of the subsidiary Median Technologies Hong Kong Ltd for an amount of €16 K.
- ✓ A provision relating to treasury shares for €35 K.
- ✓ Foreign exchange losses in the amount of €290 K.

Financial income of €251 K mainly comprised:

- ✓ €79 K in foreign exchange gains;
- ✓ A provision reversal concerning the financial current account of the subsidiary for an amount of €109 K;
- ✓ Interest of €40 K stemming from compensation from the bank current account (Maxi-cash),
- ✓ The Company entered into a cash agreement called "Intercompany Treasury Agreement" with the company Median Technologies Inc. taking effect on the date of January 1, 2016. This cash advance is compensated at the minimum rate of 0.5% and is calculated using the Euribor 3 months rate. A charge in the amount of €22 K was recorded in the financial statements for the financial year.

#### **NOTE 20 EXTRAORDINARY INCOME**

The exceptional result was a loss of (€19 K), and it is made up principally of:

- ✓ A favorable variance involving the liquidity contract in the amount of €19 K.
- ✓ A provision for risks of a litigation to an amount of €43 K.

#### **NOTE 21 CORPORATE INCOME TAX**

##### **1 - AMOUNT OF CLAIMS AND DEFERRED TAX LIABILITIES**

Reduction of the future tax liability is based on deficits carried over at December 31, 2017:

- ✓ €78,962 K, which is a reduction in potential tax of €26,321 K (at the rate of 33 1/3%).

##### **2 - RESEARCH TAX CREDIT**

The tax profit entered into the account at December 31, 2017 came to €1,340 K.

##### **3 - COMPETITIVENESS AND EMPLOYMENT TAX CREDIT (CICE)**

The CICE tax credit amounted to €77 K, entered the financial statements at the end of the financial year. In the income statement it has been treated as a reduction in personnel expenses (social charges). This cash contribution will help finance new employment by the Company.

#### **NOTE 22 NET INCOME**

As of December 31, 2017, the net result was a loss of €15,089 K, which is a net result unit of -€1.26.

Securities issued provided access to 1,731,488 ordinary shares issued on December 31, 2017 (Page 7). In the event of issue of all of the ordinary shares giving the right to transferable securities giving access to the share capital issued at December 31, 2017, earnings unit would be -€1.10.

**NOTE 23 AVERAGE STAFF**

Average Employees	12/31/2017	12/31/2016	Variation (nb)	Variation (%)
Executives	78	72	6	8%
Employees	6	2	4	200%
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>74</b>	<b>10</b>	<b>14%</b>

**NOTE 24 ADMINISTRATIVE AND MANAGEMENT BODIES**

Remuneration of senior directors (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Wages and salaries (including social security contributions)	725	825	(100)
Wages and salaries to be paid (including social security contributions)	323	136	187
Pension obligations	-	38	(38)
Director's fees	100	50	50
<b>Total</b>	<b>1,148</b>	<b>1,049</b>	<b>99</b>

**NOTE 25 COMMITMENTS****SOFTWARE OPERATING LICENSES AND PATENTS**

Under licensing agreements with the University of Chicago, the Company has the following liabilities not yet recognized at December 31, 2017:

Royalties equal to 1% of the revenue to be generated by the Company on the CAD-Lung software after Saturday, December 31, 2017. It should be noted that the agreement stipulates that the Company must in all cases pay the University of Chicago minimum royalties of \$15 K every calendar year from 2017 on (provisioned at December 31, 2017).

\$45 K when the Company obtains authorization for sale of the CAD-Colon software either in the U.S., Japan or Europe and \$30 K when cumulative CAD-Colon software revenues exceed \$1,000 K; It should be noted, however, that early in 2009 the Company decided to discontinue sales of the CAD-Colon software.

Royalties equal to 1.5% to 2% of the revenue to be generated by the Company on the CAD-Colon software after Saturday, December 31, 2017. Note that the agreement stipulates that the Company must in all cases pay the University of Chicago minimum royalties of \$15 K every calendar year. It should be noted that as the Company, in agreement with the University of Chicago, has decided to discontinue sales of the CAD-Colon software, the undertaking will be without effect unless the Company subsequently resumes sales of the software.

## CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

### a. Statement of Consolidated Financial Position

ASSETS (in thousands of euros)	Notes	12/31/2017	12/31/2016*
Intangible assets	3	236	278
Tangible assets	4	500	361
Non-current financial assets	5	173	144
<b>Total non-current assets</b>		<b>909</b>	<b>783</b>
Inventories	6	-	3
Trade and other receivables	7	2,845	2,371
Current financial assets	8	206	123
Other current assets	9	1,893	1,498
Cash and cash equivalents	10	28,290	41,776
<b>Total current assets</b>		<b>33,234</b>	<b>45,770</b>
<b>TOTAL ASSETS</b>		<b>34,144</b>	<b>46,554</b>

Liabilities (in thousands of euros)	Notes	12/31/2017	12/31/2016*
Share capital	12	599	583
Share premiums	12	53,145	51,839
Consolidated reserves		(11,526)	(4,474)
Unrealized foreign exchange differences		(75)	(100)
Net result		(17,206)	(9,111)
<b>Total shareholders' equity</b>		<b>24,937</b>	<b>38,736</b>
<i>Of which the group share</i>		<b>24,937</b>	<b>38,736</b>
Long and medium-term borrowings		-	-
Employee benefits liabilities	13	432	467
Deferred tax liabilities	16	347	351
Non-current other liabilities	18	1,069	1,126
<b>Total non-current liabilities</b>		<b>1,848</b>	<b>1,944</b>
Short-term financial debts	15	4	459
Trade and other payables	17	7,313	5,415
Current provisions	14	43	-
<b>Total current liabilities</b>		<b>7,359</b>	<b>5,874</b>
<b>TOTAL LIABILITIES</b>		<b>34,144</b>	<b>46,554</b>

\* The figures at 31/12/2016 were reclassified by € 228K from the Current provisions line to the trade and other payables line (note 14).

## b. Statement of Consolidated Net Results

Consolidated income statement	Notes	12/31/2017 (12 months)	12/31/2016 (12 months)
Revenue	19	7,686	6,353
Other income		2	15
<b>Revenue from ordinary activities</b>		<b>7,688</b>	<b>6,369</b>
Purchases consumed		(154)	(109)
External costs	22	(9,169)	(6,134)
Taxes		(259)	(240)
Staff costs	20	(14,869)	(8,744)
Allowances net of amortization, depreciation and provisions		(316)	(390)
Other operating expenses		(3)	(10)
Other operating income		-	2
<b>Operating result</b>		<b>(17,081)</b>	<b>(9,256)</b>
Cost of net financial debt		(6)	(17)
Other financial charges		(230)	(87)
Other investment income		119	172
<b>Net financial result</b>	23	<b>(117)</b>	<b>68</b>
Income tax (expense)	24	(8)	76
<b>Net result</b>		<b>(17,206)</b>	<b>(9,111)</b>
Net result, group share		(17,206)	(9,111)
Net result, non-controlling interests' share		-	-
<b>Net result , Group share of basic and diluted earnings per share</b>	25	<b>(1.44)</b>	<b>(0.78)</b>

## c. Statement of Other Items of the Consolidated Total Result (OCI)

OTHER COMPREHENSIVE INCOME (In thousands of euros)	Notes	12/31/2017 (12 months)	12/31/2016 (12 months)
<b>NET RESULT</b>		<b>(17,206)</b>	<b>(9,111)</b>
Unrealized foreign exchange differences		25	(24)
<b>Total items that may be reclassified</b>		<b>25</b>	<b>(24)</b>
Actuarial gains and losses on defined benefits plans		(27)	(39)
Deferred taxes on actuarial gains and losses		7	11
<b>Total items that will not be reclassified</b>		<b>(19)</b>	<b>(28)</b>
<b>OVERALL RESULT</b>		<b>(17,200)</b>	<b>(9,164)</b>

## d. Statement of Changes in Consolidated Equity

Group shareholders Equity (in thousands of euros)	Note	Share premiums			Consolidated reserves				Translation reserves -Other comprehensive income	Consolidated result	Total	
		Share capital	Share issue premium	Equity warrants	Total share premiums	Treasury stock	Consolidated reserves	Other comprehensive income				Total consolidated reserves
01/01/2016		501	31,299	80	31,379	-122	133	-45	-34	-76	-5,527	-26,243
Appropriation of the result prior period					-		-5,527		-5,527		5,527	-
Capital increase	12	82	20,460		20,460							20,542
Attribution of equity warrants					-							-
Change in unrealized foreign exchange differences					-					-24		-24
Variation in actuarial differences net of deferred taxes					-			-28	-28			-28
Result for current period					-						-9,111	-9,111
Share-based payments					-		1,067		1,067			1,067
Treasury shares						33			33			33
Other reserves					-		16		16			16
Set off the accumulated losses to the "share premium"					-							-
12/31/2016 *		583	51,759	80	51,839	-90	-4,312	-73	-4,474	-100	-9,111	38,736
Appropriation of the result prior period					-		-9,111		-9,111		9,111	-
Capital increase	12	16	1,306		1,306							1,322
Attribution of equity warrants					-							-
Change in unrealized foreign exchange differences					-					25		25
Variation in actuarial differences net of deferred taxes					-			-19	-19			-19
Result for current period					-						-17,206	-17,206
Share-based payments					-		2,154		2,154			2,154
Treasury shares						-67			-67			-67
Other reserves					-		-8		-8			-8
Set off the accumulated losses to the "share premium"					-							-
12/31/2017		599	53,064	80	53,145	-157	-11,277	-92	-11,526	-75	-17,206	24,937

## e. Consolidated Cash Flow Table

Consolidated Statement of Cash Flows (In thousands of euros)	Notes	12/31/2017 (12 months)	12/31/2016 (12 months)
<b>CONSOLIDATED NET RESULT</b>	<b>25</b>	<b>(17,206)</b>	<b>(9,111)</b>
Allowances net of amortization, depreciation and provisions		316	429
Share based payment	<b>21</b>	2,154	1,067
Gains and losses on disposals		4	-
Cost of net financial debt		-	9
Tax charge for the period , including deferred tax	<b>24</b>	8	-76
<b>OPERATING CASH FLOW</b>		<b>(14,724)</b>	<b>(7,683)</b>
<b>Changes in operating working capital requirement</b>		<b>879</b>	<b>113</b>
<b>Net cash flow from operating activities</b>		<b>(13,846)</b>	<b>(7,569)</b>
Outflows on acquisitions of intangible assets		(78)	(141)
Outflows on acquisitions of tangible assets		(313)	(336)
Inflows on disposal of tangible and intangible assets		2	1
Outflows on acquisitions of financial assets		(114)	(30)
Inflows on disposal of financial assets		-	2
<b>Net cash flow from investing activities</b>		<b>(503)</b>	<b>(506)</b>
Capital increase or contributions	<b>12</b>	1,322	20,558
Contribution to the current account		-	-
Repayment of loans	<b>15</b>	(456)	(983)
<b>Net cash flow from financing activities</b>		<b>866</b>	<b>19,575</b>
<b>Net change in cash and cash equivalents</b>	<b>10</b>	<b>(13,483)</b>	<b>11,500</b>
<b>Cash and cash equivalents at start of the period</b>	<b>10</b>	<b>41,773</b>	<b>30,273</b>
<b>Cash and cash equivalents at end of the period</b>	<b>10</b>	<b>28,290</b>	<b>41,773</b>

## f. Notes to the financial statements under IFRS standards

### NOTE 1 OVERVIEW OF ACTIVITY AND MAJOR EVENTS

#### 1 – INFORMATION ABOUT THE COMPANY AND ITS ACTIVITY

MEDIAN Technologies (“the Company”) is a public company with a board of directors created in 2002 and domiciled in France. The Company’s registered office is located Les Deux Arcs - 1800 route des Crêtes – 06560 Valbonne.

The main areas of activity of the Company and its subsidiary (the group referred to as “the Group”) are software publishing and the provision of services in the field of medical imaging in the area of oncology. The Group develops and markets software solutions and offers services to optimise the use of medical images for diagnosing and monitoring cancer patients.

The Company has been listed on the Alternext market in Paris since 2011.

#### 2 – MAJOR EVENTS DURING THE FINANCIAL YEAR

Median Technologies Hong Kong Limited was created on 13 April 2017, to prepare for the future roll-out of the company's operations in Asia. The Company soon intends to ramp up its efforts in this region of the world, where the Company’s development has become essential. The Company had no activity during the period.

Under its internationalisation and development efforts, the company has made many hires over the period and has also seen the departure of senior executives. With its new organisation, the Median Group should be able to achieve its ambitious objectives from an operational, technical and financial point of view.

The Group has also implemented a Clinical Trial Management System (CTMS). This new tool will enable the company to increase productivity while also improving the company's information system. Costs related to implementing and using the software are recognised in expenses using the straight-line method over the duration of the contract. The contract with Medidata was concluded for a term of 5-years

The 30th resolution of the Extraordinary General Meeting of 22 June 2017 authorised the Board of Directors to grant, pursuant to Articles L.225-177 et seq. of the French Commercial Code, options giving the right to subscribe future common Company shares (hereinafter the “stock options”).

The stock option plans adopted by the Board of Directors on 26 June 2017 and 13 December 2017 are presented in Note **12**.



## NOTE 2 ACCOUNTING PRINCIPLES, EVALUATION METHODS, IFRS OPTIONS APPLIED

### 1 – PRINCIPLES APPLIED IN PREPARING THE FINANCIAL STATEMENTS

The Group's consolidated financial statements for the year ended 31 December 2017 were voluntarily prepared in accordance with the IAS/IFRS international accounting standards applicable at that date, as approved by the European Union, for all periods reported.

The IFRS adopted by the European Union on 31 December 2017 is available in the Interpretations and IAS/IFRS standards section on the following website:

[http://ec.europa.eu/internal\\_market/accounting/ias/index\\_fr.htm](http://ec.europa.eu/internal_market/accounting/ias/index_fr.htm)

The Group's accounting policies and methods are described below:

The Group's consolidated financial statements were prepared using the historical cost convention with the exception of certain categories of assets and liabilities, which are estimated at fair value. These categories are mentioned in the following notes.

#### Principle obligatory standards, amendments and interpretations as at 1 January 2017:

- Amendment to IAS 7 - Disclosure Initiative;
- Amendment to IAS 12 - Recognition of Deferred Tax Assets for Unrealised Losses;
- Annual Improvements to the IFRS - Cycle (2014-2016) - Amendments to IFRS 12.

The first application of these standards will not have a significant impact on the Group's financial statements.

#### Principal standards, amendments and interpretations published by the IASB and adopted early by the European Union on 1 January 2017

The Group did not apply the early adoption of these standards, amendments and interpretations in the consolidated financial statements as at 31 December 2017.

- IFRS 9 - Financial Instruments;
- IFRS 15 - Revenue from Contracts with Customers;
- Clarification of IFRS 15;
- Annual Improvements 2014-2016;
- IFRIC 22 – Foreign Currency Transactions and Advance Consideration;
- IFRIC 23 – Uncertainty over Income Tax Treatments;
- Article 16 – Leases.

**IFRS 15:**

Regarding IFRS 15, the European Union adopted the standard on 22 September 2016. This standard is applicable for fiscal years beginning on or after January 1, 2018.

The approach developed by IFRS 15 includes a sequence of 5 steps, from the identification of the contract with the customer to the recognition of revenue when a performance obligation is satisfied:

- Step 1: Identify the contract;
- Step 2: Identify the performance obligations;
- Step 3: Determine the transaction price;
- Step 4: Allocate the transaction price
- Step 5: Recognise the revenue.

IFRS 15 therefore modifies the analyses to be conducted on turnover generated under licence agreements or the recognition of the revenue generated during the Group's clinical trials. It replaces the existing provisions on income recognition, including IAS 18 "Revenue" and IAS 11 "Construction Contracts".

To date, the conclusion of our analysis of the impacts of the first-time application of IFRS 15 on the vast majority of the Group's contracts in 2018 is as follows:

The majority of Median Technologies turnover is from "Clinical Trials" service contracts, i.e. the sale of imaging services for oncology clinical trials using dedicated software. The notions of performance obligation and transaction price do not significantly modify the way in which the Group recognises turnover. As a result, Median Technologies does not expect any significant changes to either the date on which turnover is recognised or its amount.

The Group's other income concerns the sale of software licences and the so-called "Clinical Routine" maintenance contracts related to them. This activity is yet not so large as to expect significant changes. Median Technologies will apply IFRS 15 from 1 January 2018 using the retrospective method. Thus, all periods will be reported in the financial statements for the 2018 financial year as if IFRS 15 had always been applied. Based on the analyses conducted to date, the application of IFRS 15 will not have a significant impact on either the consolidated financial statements for the year ended 31 December 2017. The turnover adjustments for 2017 are considered insignificant.

**IFRS 9:**

On 21 July 2014, the IASB finalised its project to replace IAS 39 on financial instruments by issuing the full version of IFRS 9. The latter introduces significant changes to the current IAS 39 standard:

- The provisions relating to the classification and measurement of financial assets will now be based on the joint analysis of the business model for managing each asset portfolio and the asset's contractual characteristics;
- The impairment model has done away with the current approach based on incurred losses in favour of an approach centred on expected losses;
- Finally, the hedging component includes many significant advances in favour of linking the company's risk management policy to its financial reporting.

Given the nature of its operations, the Group does not expect any significant changes to the classification and measurement of its financial assets.

IFRS 9 will be in force for fiscal years beginning on or after 1 January 2018.

*Principal standards, amendments and interpretations published by the IASB and not yet applicable in the European Union on 1 January 2017*

In 2017, the principal published standards that are not yet obligatory in and not yet approved by the European Union are:

- Amendments to IFRS 2 – Classification and measurement of share-based payment transactions;
- Annual Improvements to IFRS – Cycle 2015-2017.

The impact of these standards, amendments and interpretations, published by the IASB and not yet adopted by the European Union or applicable early within the European Union, on the consolidated financial statements is currently being assessed by the Management.

The euro was selected as the Group's reporting currency. The consolidated financial statements are reported in thousands of euros, and all values are rounded to the nearest thousand unless otherwise stated.

The consolidated financial statements were approved by the Board of Directors on 5 April 2018.

## 2 – USE OF JUDGEMENTS AND ESTIMATES

The Group made estimates, judgements and assumptions in order to prepare the financial statements in accordance with IFRS; they were able to allocate the amounts reported under assets and liabilities, and contingent liabilities at the reporting date, and reported amounts under income and expenses for the year.

These estimates are based on the going concern assumption and were prepared using the information available at the time they were prepared. They are continuously evaluated based on past experience as well as various other factors deemed to be reasonable, which form the basis of the assessments of the carrying value of the assets and liabilities. Estimates may be revised if the circumstances upon which they were based evolve or due to the effects of new information. Actual results could differ significantly from these estimates under different assumptions or conditions.

The estimates and assumptions having a significant risk of causing a material adjustment to the carrying value of assets and liabilities during the subsequent period are analysed below.

### (a) Share-based payments

The Group grants options (share purchase warrants, BSPCEs (French share subscription warrants for company start-ups), etc.) to acquire Company shares and other equity instruments, as well as free shares for members of the Group's management and employees. The fair value of share-based payments is determined based on a binomial option-pricing model that takes into account assumptions about complex and subjective variables. These variables include, among others, the fair value of the Company's securities, the expected volatility of the share price over the life of the instrument and the current and future behaviour of the holders of these instruments.

### (b) Recognition of the corporation tax

The Group is subject to income tax in France and abroad in connection with its international operations. Tax laws are often complex and subject to different interpretations by the taxpayer and the relevant tax authority. The Group must make judgements and interpretations as to the application of these laws when determining provisions for taxes.

Deferred tax assets corresponding mainly to tax loss carry-forwards are recognised only when it is probable that future taxable profits will be available. The Group must use its judgement to determine the likelihood of future taxable profit. This analysis is made for each jurisdiction

## 3 – SCOPE AND METHODS OF CONSOLIDATION

The consolidated financial statements include the accounts of the Company and its subsidiary, over which the Company has direct control.

The Group controls a subsidiary when it is exposed, or has rights, to variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the latter. The financial statements of subsidiaries are included in the consolidated financial statements from the time control is obtained until it ceases.

### The scope of our consolidation is as follows:

Name	Country	Registered office	Siret No (business identification number)	Consolidation method	% held
Median Technologies SA (parent)	France	France	44367630900042	Parent	Parent
Median Technologies Inc. (subsidiary)	United States	United States		Full consolidation	100%
Median Technologies Hong-Kong Ltd. (subsidiary)	Hong-Kong	Hong-Kong		Full consolidation	100%

The subsidiaries "Median Technologies Inc." and "Median HK" are fully controlled and consolidated. Intragroup transactions, balances and unrealised gains on transactions between Group companies are eliminated. The accounting methods of these subsidiaries are aligned with those of the Group.

The Group has no minority interests or interests in an entity requiring treatment using the equity method.

Since the subsidiaries were created by the Group, no goodwill has been recognised since the creation of these Companies.

Median Technologies Hong Kong Limited was created on 13 April 2017, to prepare for the future roll-out of the company's operations in Asia. The Company soon intends to ramp up its efforts in this region of the world, where the Company's development has become essential.

This company is 100% owned by Median Technologies SA and is therefore included in the consolidation as at 31 December 2017.

#### 4 – FUNCTIONAL AND REPORTING CURRENCIES

Items included in the financial statements of each of the Group's entities are evaluated using the currency of the primary economic environment in which the entity operates (the “functional currency”). The consolidated financial statements are reported in euros, which is the Company's functional currency and the Group's reporting currency.

#### 5 – CONVERSION OF TRANSACTIONS DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES

##### (a) Transactions and balances

Foreign currency transactions are translated into the functional currency using the current exchange rates at the dates of the transactions. Foreign exchange losses and gains resulting from the completion of these transactions are recognised as profits or losses under “Financial Products” or “Financial Expenses” in the same way as those resulting from the conversion of monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies at the current rates on the reporting date.

##### (b) Group companies - Foreign operations

The accounts of all Group entities, none of which operate in a hyperinflationary economy, whose functional currency is different from the reporting currency, are translated into the reporting currency as follows:

- assets and liabilities are converted at their current value on the balance sheet date.
- the income and expenses of each income statement item are converted at the average exchange rate; and
- all resulting translation differences are recognised in “Consolidated reserves” as separate equity items under “Translation reserves”, which allows the conversion of share capital and reserves to be maintained at historical rates.

When a foreign operation is sold, in whole or in part, and there is a loss of control or significant influence or joint control, the cumulative amount of the foreign exchange differences relating thereto shall be reclassified as profit or loss linked to the sale. If the group sells part of its interest in a subsidiary while retaining control thereof, a proportionate share of the cumulative amount of the foreign exchange differences is reallocated to non-controlling interests. When the Group sells only part of its interest in an associate or joint venture while maintaining significant influence or joint control, the corresponding proportionate share of the cumulative foreign exchange differences is reclassified as profit or loss.

### (c) Net investment

Receivables held with consolidated foreign subsidiaries for which payments are not predictable are considered net investments in foreign currencies. As such, and in accordance with IAS 21, the unrealised foreign exchange gains and losses on these functional currency receivables converted into euros for consolidation were recorded under other comprehensive income (OCI) and “Translation reserves”. When the net investment is sold, the amount of the differences relating thereto is reclassified as profit or loss linked to the sale.

## 6 – DISTINCTION BETWEEN CURRENT AND NON-CURRENT

The Group’s balance sheet reporting distinguishes between current and non-current assets and liabilities.

The distinction between current and non-current items was made using the following rules:

- ✓ the assets and liabilities constituting the operating working capital requirement are classified as “current” items;
- ✓ assets and liabilities outside the normal operating cycle are reported as “current” or “non-current” depending on whether their maturity is more or less than one year.

## 7 – INTANGIBLE ASSETS

Intangible assets are initially recognised at historical cost of acquisition or production by the Company and are amortised on a straight-line basis over a period generally ranging from 1 to 5 years.

Impairment is recognised when an asset’s current value is less than its net book value.

### Research and development costs

According to *IAS 38 - Intangible Assets*, development costs are recognised as intangible assets only if all of the following criteria are met:

- (a) it is technically feasible to complete the development project,
- (b) the Company intends to complete and commission the project,
- (c) the intangible asset can be commissioned,
- (d) the probability of future economic benefits attached to the asset is demonstrated,
- (e) the technical, financial and other resources to complete the project are available, and
- (f) the development expenditure can be reliably assessed.

In the Group's consolidated financial statements, research costs are currently recognised as expenses because the capitalisation criteria for development costs are not met.

## 8 – TANGIBLE FIXED ASSETS

Tangible fixed assets are recognised at their historical acquisition cost.

Each part of an item of property, plant and equipment whose useful life is significantly different to those of the other parts is depreciated separately.

Depreciation of property, plant and equipment is calculated on a straight-line basis over the estimated useful lives of the assets, taking into account their residual values where applicable:

Tangible Assets	BASIS	DURATION
Developments on land not owned	Straight-line	10 years
Vehicles	Straight-line	5 years
Office equipment	Straight-line	1-5 years
Office furniture	Straight-line	8-10 years

The residual values, useful lives and depreciation methods of the assets are reviewed and modified, if necessary, at each year-end closing date. Such changes are treated as changes to estimates.

## 9 – RECOVERABLE AMOUNT OF NON-CURRENT ASSETS

Assets with an undetermined useful life are not amortised and are tested annually for impairment. Amortised assets are tested for impairment whenever there is an internal or external indication that an asset may have lost value.

The impairment test consists of comparing the net book value of the tested asset with its recoverable amount. The test is conducted at the level of the Cash-Generating Unit, which is the smallest group of assets that includes the asset and whose continued use generates cash inflows that are largely independent of those generated by other assets or groups of assets.

An impairment loss is recognised for the amount by which the asset's carrying amount exceeds its recoverable amount. The recoverable amount of an asset is the asset's fair value less the cost of selling it, or its value in use, whichever is greater.

Fair value less costs of disposal is the amount that can be obtained from the sale of an asset in an arm's length transaction between knowledgeable and willing parties, less the costs of disposal.

Value in use is the current value of estimated future cash flows expected to arise from continuing use of an asset and from its disposal at the end of its useful life. Value in use is determined in general from estimated cash flows based on five-year plans or budgets. Cash flows beyond 5 years are extrapolated through the application of a constant or decreasing rate and discounted using long-term after-tax market rates, which reflect market estimates of the time value of money and specific risks pertaining to these assets. Terminal value is determined by discounting to infinity the last cash flow of the test.

As at 31 December 2017, no non-current assets show signs of an internal or external impairment loss.

## 10 – INVENTORY

The Group's inventory is mainly small computer equipment. Materials and merchandise are valued according to the FIFO rule and, by default, at the most recent purchase cost, which, given the quick turnaround times, is similar to the "first in - first out" method. Inventories are stated at their net realisable value if this is lower than their cost. Net realisable value is the estimated selling price under normal operating conditions less cost of sale.

## 11 – TRADE RECEIVABLES AND DEPRECIATION

Trade receivables are the amounts payable by customers for products sold and services rendered in the ordinary course of the Group's business.

Impairment is recognised when there is an objective indication (such as the probability of the debtor's bankruptcy or significant financial difficulty) that the Group will not be able to recover the amounts due under the contractual terms of the invoice.

## 12 – FINANCIAL ASSETS

Financial assets are classified into four categories according to nature and ownership intention:

- ✓ assets held to maturity;
- ✓ financial assets at fair value through profit or loss;
- ✓ loans and receivables;
- ✓ assets available for sale.

With the exception of assets measured at fair value through profit or loss, all financial assets are initially recognised at the cost corresponding to the fair value of the price paid plus acquisition costs.

All standard purchases and sales of financial assets are recognised on their settlement date.

### a) Assets held to maturity

Held-to-maturity investments are financial assets that the Group has the intention and ability to hold to maturity. After initial recognition, these assets are measured at their amortised cost using the effective interest rate method, less any losses in value.



**b) Financial assets at fair value through profit or loss**

They represent assets held for trading purposes, i.e. assets acquired by the company for the purpose of resale in the near future. These are measured at fair value and changes in fair value are recognised in profit or loss. Some assets may also be voluntarily classified in this category.

**c) Loans and receivables**

Non-current financial assets include advances and guarantee deposits granted to third parties. Advances and security deposits are non-derivative financial assets with fixed or determinable payments that are not listed on an active market. Such assets are carried at amortised cost using the effective interest rate method. Gains and losses are recognised as profit or loss when the loans and receivables are derecognised or impaired.

**d) Assets available for sale**

These represent all other financial assets. They are measured at fair value and changes in fair value are recognised in equity until the asset is sold, cashed or otherwise disposed of or until it can be shown that asset has lost value over a prolonged and significant period. In these cases, the profit or loss previously recorded under equity is transferred to profit or loss.

Assets available for sale are tested for impairment when there is some indication of impairment losses. When the available-for-sale asset is an equity instrument, the impairment loss is definitive. Subsequent positive changes in fair value are recognised directly in equity.

When the available-for-sale asset is a debt instrument, any subsequent appreciation is recognised in the income statement for the amount of the impairment loss previously recognised as profit or loss.

Purchases and sales of financial assets are generally recognised on their transaction date.

**13 – CASH AND CASH EQUIVALENTS**

“Cash and cash equivalents” includes cash, bank deposits and other highly liquid short-term investments with original maturities not exceeding three months and not subject to a significant risk of changes in value.

For the purpose of the cash flow statement, net cash includes cash and cash equivalents as defined above, net of current bank overdrafts. On the balance sheet, bank overdrafts are recognised in current financial liabilities.

## 14 – EQUITY

Classification as equity depends on the specific analysis of the characteristics of each instrument issued. Common shares and preferred shares were therefore classified as equity instruments.

Incidental costs directly attributable to the issue of shares or stock options are deducted from equity, net of tax.

## 15 – SHARE-BASED PAYMENT

The Group has set up a number of share-based compensation plans, for which the Group receives services from its employees. The fair value of the services rendered by employees in exchange for the grant of options and free shares is recognised as an expense in accordance with IFRS 2. The total amount to be recognised as an expense is the fair value of the instruments granted.

The vesting conditions that are not market conditions or that are service conditions are included in the assumptions on the number of instruments likely to become vested. The total expense is recognised over the vesting period, which is the period during which all specified vesting conditions must be met. At the end of each year, the entity reviews the number of instruments that may become vested.

If need be, it recognises in the income statement the impact of the revision of its estimates as hedging for a corresponding adjustment in equity (“Share-based payment”). The Company issues new shares when the instruments are exercised. The sums received when options are exercised are credited to “Share capital” (nominal value) and “Issue premium”, net of directly attributable transaction costs.

## 16 – PROVISIONS

Provisions are recognised when the Group has a current obligation (legal or implicit) as a result of past events and it is probable that an outflow of resources representing economic benefits will be required to settle the obligation and the amount can be reliably estimated.

The estimated amount shown in provisions corresponds to the outflow of resources that the Group will have to incur to settle its obligation.

If the impact of the time value of money is significant, provisions are discounted on the basis of a before-tax rate reflecting the risks specific to the liability, if any.

Provisions correspond to specifically identified risks and charges.

## 17 – EMPLOYEE BENEFITS

Pension plans, similar benefits and other employee benefits that are analysed as defined benefit plans (plans under which the Group undertakes to guarantee a defined amount or level of benefits) are recognised in the balance sheet on the basis of an actuarial valuation of the commitments at the reporting date.

Retirement benefits are calculated using the projected unit credit method taking into account the related social charges.

The current value of the obligation is determined by discounting future cash disbursements estimated on the basis of an interest rate on prime corporate bonds, denominated in the payment currency of the benefit, the maturity period of which is close to the average estimated length of the pension obligation concerned. The calculations also include mortality, staff turnover and future salary projections.

Actuarial gains and losses are fully recognised in “Other comprehensive income” directly via equity.

Contributions paid for plans that are analysed as defined contribution plans, i.e. when the Group has no other obligation than the payment of contributions, are recognised in expenses for the year.

## 18 – TRADE CREDITORS AND OTHER ACCOUNTS PAYABLE

Trade and other payables correspond to payment commitments for products or services contracted with suppliers as part of the Group's normal business.

Trade payables are initially recognised at fair value and then recalculated at amortised cost using the effective interest rate method.

## 19 – REPAYABLE ADVANCES

The Group receives a certain amount of public aid in the form of repayable advances.

Repayable advances are recorded under “Long-term financial debts” and “Short-term financial debts”, depending on their maturity. In the event of a pronounced failure, the debt waiver granted is recorded as income.

As regards financial advances granted at interest rates below the market rate and in application of the exemption offered under IFRS 1 – First-time adoption of IFRS, advances already obtained before the date of transition have not been not measured at fair value in accordance with IAS 39.

## 20 – FINANCIAL LIABILITIES

Financial liabilities are divided into two categories and include:

- ✓ financial liabilities recognised at amortised cost and;
- ✓ financial liabilities recognised at fair value through profit or loss.

### a) Financial liabilities recognised at amortised cost

Borrowings and other financial liabilities, such as contingent advances and advances and down payments received, are generally recognised at their amortised cost, calculated using the effective interest rate.

Financial liabilities recognised at their amortised cost are initially recorded at the fair value of the amount received less directly attributable transaction costs. After their initial recognition, interest-bearing loans are calculated at their amortised cost using the effective interest rate method.

The fraction of the financial debt maturing in less than one year is reported under current liabilities.

### b) Financial liabilities at fair value through profit or loss

These are liabilities held for trading purposes, i.e. liabilities that are to be realised in the short term. They are measured at fair value and changes in their fair value are recognised in the income statement.

## 21 – CURRENT AND DEFERRED TAXES

Tax assets and liabilities for the current and prior years are measured at the amount expected to be recovered from or paid to the tax authorities. The tax rates and regulations used to determine these amounts are those that were adopted or substantively enacted at the reporting date.

Deferred tax is recognised using the balance sheet and variable carry-forward method for all temporary differences between the tax bases of assets and liabilities and their carrying value on the balance sheet at the reporting date and on the carry-forwards.

Deferred tax assets are recognised on the balance sheet when it is probable that taxable profit to which these deductible temporary differences, unused tax loss carry-forwards and unused tax credits can be applied will be available in subsequent years

Deferred tax assets and liabilities are not discounted.

## 22 – TURNOVER

Revenue corresponds to the fair value of the consideration received or receivable for goods and services sold in the normal course of the Group's activities. Revenue is net of value-added tax, product returns, rebates and discounts and net of intragroup sales.

The Company recognises revenue when the amount of the revenue can be measured reliably, it is probable that future economic benefits will accrue to the business and specific criteria are met for each type of revenue:

### Revenue from service activities (“Clinical Trials”)

The Group enters into service contracts in its “Clinical Trials” activity.

Revenue from these services is recognised as profit or loss according to the degree of progress of the service at the reporting date. The degree of progress is evaluated according to the completion of different project milestones.

## 23 – OTHER INCOME

Government grants are recognised when there is reasonable assurance that they will be received and that all the conditions to which they are subject will be met.

Due to its innovative nature the Group has received, since its creation, a certain number of grants and subsidies from the State and public authorities to finance its operations and specific hiring.

These grants are recognised as revenue over the period where the related charges or expenses are recorded.

When the grant is linked to an asset, it is reported as a deduction from the carrying amount of the asset and reported in profit or loss over the life of the depreciable asset via a reduced depreciation expense.

## 24 – CIR (FRENCH RESEARCH TAX CREDIT)

Research tax credits are granted to companies by the French government to encourage them to carry out technical and scientific research. Companies that have qualifying expenditure (expenditure for research conducted in France or, since 1 January 2005, within the European Community or another country having signed the Agreement on the European Economic Area and a tax treaty with France containing an administrative assistance clause) can either receive a tax credit to be used towards the corporation tax due for the fiscal year of the expenditure and the three subsequent years or, where applicable, receive a refund of its excess contribution.

Research tax credits are assimilated with subsidies under the IFRS. The Group's eligible expenditure for these research tax credits is mainly generated by personnel costs. The Group has therefore opted to classify the research tax credit as a reduction of personnel costs.

## 25 – LEASES

Leases are recognised on a straight-line basis over the term of the contract until the end of the lease term.

## 26 – SEGMENT INFORMATION

The Group's turnover is mainly generated in France and through exports. Research and development costs, production costs, regulatory expenditure and most marketing and administrative costs are expended in France. At this stage, these costs are not strictly allocated by geographic area where the Group's products are marketed.

The Group's activity, which is now focused solely on the pharmacy business, has led the Group's management to monitor operations in a comprehensive and unified manner. The chief operating decision maker reviews results and operating plans and decides on resource allocation for the whole Group.

The Group has thus identified just one operating segment that meets the criteria of IFRS 8.

This may be reported differently in the future depending on the evolution of the Group's activities and operating criteria.

## 27 – EARNINGS PER SHARE

Basic earnings per share is calculated by dividing profit attributable to the Company's shareholders by the weighted average number of common shares outstanding during the period.

Diluted earnings per share is determined by adjusting the profit or loss attributable to ordinary shareholders and the weighted average number of common shares outstanding for the effects of all dilutive potential ordinary shares. In the case of the Group, these are the share purchase warrants, free shares, BSPCEs (French share subscription warrants for company start-ups) and stock options issued.

### NOTE 3 INTANGIBLE ASSETS

Intangible Assets (In thousands of euros)	12/31/2017			12/31/2016		
	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value
Patents, licenses, brands	1,119	(946)	173	1,064	(826)	238
Other intangible assets	67	(5)	62	45	(5)	40
<b>Total</b>	<b>1,186</b>	<b>(950)</b>	<b>236</b>	<b>1,109</b>	<b>(831)</b>	<b>278</b>

Intangible assets consist mainly of software licences purchased. Changes to the balances over the period can be analysed as follows:

Intangible Assets (In thousands of euros)	12/31/2017			12/31/2016		
	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value
<b>Opening Balance</b>	<b>1,109</b>	<b>(831)</b>	<b>278</b>	<b>967</b>	<b>(754)</b>	<b>213</b>
Additions	78	-	78	141	-	141
Terminated, discarded	-	-	-	-	-	-
Changes in depreciation and amortization	-	(120)	(120)	-	(77)	(77)
Effects of exchange fluctuations	(1)	1	-	1	(1)	(0)
<b>Closing balance</b>	<b>1,186</b>	<b>(950)</b>	<b>236</b>	<b>1,109</b>	<b>(831)</b>	<b>278</b>

The main acquisitions of the year correspond to the acquisition of a computer solution "CISCO".

### NOTE 4 TANGIBLE FIXED ASSETS

Tangible Assets (In thousands of euros)	12/31/2017			12/31/2016		
	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value
Construction, planning	94	(60)	34	94	(50)	43
Tangible assets under	1,200	(733)	466	911	(593)	318
<b>Total</b>	<b>1,294</b>	<b>(793)</b>	<b>500</b>	<b>1,005</b>	<b>(644)</b>	<b>361</b>

Changes to the balances over the period can be analysed as follows:

Tangible Assets (In thousands of euros)	12/31/2017			12/31/2016		
	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value	Gross Value	Depreciation and amortization	Net value
<b>Opening Balance</b>	<b>1,006</b>	<b>(644)</b>	<b>361</b>	<b>783</b>	<b>(527)</b>	<b>255</b>
Additions	313	-	313	222	-	222
Terminated, discarded	(13)	-	(13)	(1)	-	(1)
Changes in depreciation and amortization	-	(155)	(155)	-	(115)	(115)
Effects of exchange fluctuations	(11)	6	(6)	2	(1)	1
<b>Closing balance</b>	<b>1,294</b>	<b>(793)</b>	<b>500</b>	<b>1,006</b>	<b>(644)</b>	<b>361</b>

Acquisitions for the year consist mainly of the acquisition of computer equipment.

## NOTE 5 NON-CURRENT FINANCIAL ASSETS

Non-current financial assets (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Guarantees and deposits	87	78	9
Loans	86	66	20
<b>Total</b>	<b>173</b>	<b>144</b>	<b>29</b>

Non-current financial assets have a maturity of more than 5 years.

## NOTE 6 INVENTORY

Inventories (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Stock: goods	-	10	(10)
Provision for inventory losses	-	(7)	7
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>(3)</b>

There is no more inventory in the accounts as of December 31, 2017.

## NOTE 7 TRADE AND OTHER RECEIVABLES

Trade and other receivables are broken down as follows:

Trade receivables (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Customers	1,814	1,694	120
Other receivables	1,031	677	354
<b>Total</b>	<b>2,845</b>	<b>2,371</b>	<b>474</b>

Given their maturity of less than one year, the fair value of trade and other receivables is equal to the carrying amount.

The increase in trade receivables as at 31 December 2017 compared to the trade receivables balance on 31 December 2016 is mainly due to the greater volume of business and increased billing in fiscal 2017. There is no provision for depreciation of trade receivables as at 31 December 2017 (€4k provision for fiscal 2017). Other receivables as at 31 December 2017 consist mainly of deductible value-added tax.

The customer balance in euros as at 31 December 2017 for each currency is broken down as follows:

Trade receivables by currency (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Euros	905	726	179
USD	909	968	(59)
<b>Total</b>	<b>1,814</b>	<b>1,694</b>	<b>120</b>



Following is the trade receivables maturity schedule as at 31 December 2017:

Trade receivables (In thousands of euros)	Total	Not yet due	1 to 30 days	30 to 60 days	60 to 90 days
Customers	1,814	761	755	92	206

## NOTE 8 CURRENT FINANCIAL ASSETS

Current financial assets are broken down as follows:

Current financial assets (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Cash mobilized as part of the liquidity contract	206	123	83
<b>Total</b>	<b>206</b>	<b>123</b>	<b>83</b>

In May 2011, the Group set up a share management agreement with a certified facilitator during its IPO for a maximum of €250K. The purpose of this agreement is to maintain an orderly market. This mobilised cash is immediately available in case the service provider's contract is terminated. The cash has a maturity of up to 1 year. In December 2017, an additional contribution of €150 K was made, bringing the total amount provided under the liquidity contract to €400 K.

## NOTE 9 OTHER CURRENT ASSETS

Other current assets are broken down as follows:

Other current assets (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Research tax credit	1,340	1,024	316
Export tax credit	-	40	(40)
Prepaid expenses	553	416	137
Miscellaneous	-	18	(18)
<b>Total</b>	<b>1,893</b>	<b>1,498</b>	<b>395</b>

The research tax credit receivable recognised as at 31 December 2017 corresponds to the research tax income for expenditures during fiscal 2017.

The receivable recognised as at 31 December 2016 corresponds to the research tax income for expenditures during fiscal 2016 and was received in October 2017.

The Company has benefited from the research tax credit since its creation and this receivable is paid via refund by the tax authorities during the subsequent year.

## NOTE 10 CASH AND CASH EQUIVALENTS

Cash and cash equivalents at year-end are broken down as follows:

<b>Cash and cash equivalents (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Short term deposits	-	-	-
Liquid assets	28,290	41,776	(13,486)
<b>Total</b>	<b>28,290</b>	<b>41,776</b>	<b>(13,486)</b>

The cash balance in euros as at 31 December 2017 for each currency is broken down as follows:

<b>Cash and cash equivalents (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>
Euros	27,595	41,391
USD	635	385
GBP	59	-
<b>Total</b>	<b>28,290</b>	<b>41,776</b>

Following is the reconciliation between the amount of cash and cash equivalents shown in the balance sheet and the amount of net cash in the cash flow table:

<b>Net Cash and Cash flow (En milliers d'euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Cash and cash equivalents	28,290	41,776	(13,486)
Bank overdrafts	-	(3)	3
<b>Total</b>	<b>28,290</b>	<b>41,773</b>	<b>(13,483)</b>

**NOTE 11 FINANCIAL INSTRUMENTS BY CATEGORY**

<b>Class of financial assets by category (In thousands of euros)</b>	<b>Stated at fair value</b>	<b>Loans and receivables</b>	<b>12/31/2017</b>
Non-current financial assets	-	173	173
Trade and other receivables	-	2,845	2,845
Current financial assets	206	-	206
Other current assets (excluding prepaid expenses)	-	1,340	1,340
Cash and cash equivalents	28,290	-	28,290
<b>Total</b>	<b>28,496</b>	<b>4,358</b>	<b>32,854</b>

<b>Class of financial assets by category (In thousands of euros)</b>	<b>Stated at fair value</b>	<b>Loans and receivables</b>	<b>12/31/2016</b>
Non-current financial assets	-	144	144
Trade and other receivables	-	2,371	2,371
Current financial assets	123	-	123
Other current assets (excluding prepaid expenses)	-	1,082	1,082
Cash and cash equivalents	41,776	-	41,776
<b>Total</b>	<b>41,899</b>	<b>3,597</b>	<b>45,496</b>

<b>Class of financial liabilities by category (In thousands of euros)</b>	<b>Stated at fair value</b>	<b>Liabilities at amortized cost</b>	<b>12/31/2017</b>
Long and medium-term borrowings	-	-	-
Short-term financial debts	-	4	4
Non-current other liabilities	-	1,069	1,069
Trade payables and other liabilities (excluding deferred revenue)	-	7,257	7,257
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>8,330</b>	<b>8,330</b>

<b>Class of financial liabilities by category (In thousands of euros)</b>	<b>Stated at fair value</b>	<b>Liabilities at amortized cost</b>	<b>12/31/2016</b>
Long and medium-term borrowings	-	-	-
Short-term financial debts	-	459	459
Non-current other liabilities	-	1,126	1,126
Trade payables and other liabilities (excluding deferred revenue)	-	5,094	5,094
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>6,679</b>	<b>6,679</b>

## NOTE 12 EQUITY

### 1 – CAPITAL AND ISSUE PREMIUMS

As at 31 December 2017, the company's share capital consisted of 11,974,903 shares divided between:

- ✓ 11,951,702 common shares with a par value of €0.05;
- ✓ 23,200 Class E preference shares with a value of €0.05 and;
- ✓ 1 Class B preference share with a value of €0.05.

The Class E preference shares are non-voting shares but enjoy the same financial rights as the common shares.

The Class B preference share is reserved for a shareholding industrial investor and entitles the latter to be represented by a director on the Company's board of directors at any time. It is automatically converted into a common share if certain statutory clauses are fulfilled.

The changes that occurred during the 2016 and 2017 financial years are as follows:

Capital (In thousands of euros)	Capital	Share premiums	Total	Number of shares
<b>Total at January 1, 2016</b>	<b>500,806</b>	<b>31,298,758</b>	<b>31,799,564</b>	<b>10,016,117</b>
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q1/2016	1,592	254,728	256,320	31,841
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q2/2016	1,488	238,208	239,696	29,776
Increase in capital (exercise of BSPCE) June 2016	330	27,390	27,720	6,600
Special reserve	-	-16,252	(16,252)	-
Increase in capital in Cash	75,385	19,524,611	19,599,996	1,507,692
Costs of increase in capital	-	-65,794	(65,794)	-
Increase in capital (exercise of Warrant)	2,938	497,059	499,997	58,754
<b>Total at December 31, 2016</b>	<b>582,539</b>	<b>51,758,708</b>	<b>52,341,247</b>	<b>11,650,780</b>
Increase in capital (exercise of Warrant)	1,230	158,728	159,958	24,609
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q1/2017	25	3,225	3,250	500
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q2/2017	300	38,700	39,000	6,000
Increase in capital (exercise of BSPCE) June 2017 - CAT. E	309	25,647	25,956	6,180
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q3/2017	110	14,190	14,300	2,200
Increase in capital (exercise of Free-shares)	8,126	-	8,126	162,523
Increase in capital (exercise of BSPCE) Q4/2017	550	70,950	71,500	11,000
Increase in capital (exercise of BSA)	5,556	994,443	999,999	111,111
<b>Total at December 31, 2017</b>	<b>598,745</b>	<b>53,064,591</b>	<b>53,663,336</b>	<b>11,974,903</b>

#### **Movements in 2017:**

##### **Capital increase resulting from the exercise of BSPCEs and share purchase warrants**

The Company issued 24,609 new shares following the exercise of 24,609 warrants. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45. On 13 January 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

During the first quarter of 2017 the Company recorded the issue of 500 new shares following the exercise of 2,500 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €3,250 including €25 in share capital and €3,225 in share premiums. On 5 April 2017 the Board of Directors recorded the completion of the capital increase.

During the 2nd quarter of 2017 the Company issued 6,000 new shares following the exercise of 30,000 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €39,000 including €300 in share capital and €38,700 in share premiums. On 26 June 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

In June 2017 the Company issued 6,180 new Class E shares following the exercise of 30,900 BSPCEs. These shares were issued at €4.20 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €4.15, amounting to a total of €25,956 including €309 in share capital and €25,647 in share premiums. On 26 June 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

During the third quarter of 2017 the Company recorded the issue of 2,200 new shares following the exercise of 11,000 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €14,300 including €110 in share capital and €14,190 in share premiums. On 5 October 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

The Company issued 162,523 new shares following the exercise of 162,523 free shares. These shares were created by releasing the par value of €0.05 per share by deduction from the special reserve for a total of €8,126. On 5 October 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

During the 4th quarter of 2017 the Company issued 11,000 new shares following the exercise of 55,000 BSPCEs. These shares were issued at €6.50 per share including a par value of €0.05 and a share premium of €6.45, amounting to a total of €71,500 including € 550 in share capital and €70,950 in share premiums. On 13 December 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

The Company issued 111,111 new shares following the exercise of 222,222 2014 warrants. These shares were issued at € 9.00 per share including a par value of €0.05 and a share premium of € 8.95. On 13 December 2017 the Board of Directors: recorded the completion of the capital increase.

## 2 – TREASURY SHARES

Under the share management agreement that was set up following the IPO, the company owns treasury shares and realises capital gains and losses on the sale and redemption of these shares. These shares, as well as the effect of the capital gains and losses realised on the sale and redemption of these treasury shares, are deducted from the consolidated reserves.

As at 31 December 2017, 20,981 shares were cancelled as a reduction of the consolidated reserves for a total of (€ 157K). The amount allocated to the treasury shares reserve takes into account the value of the shares as well as the capital gains and losses realised on the movements of these treasury shares.

These treasury shares are not intended to be awarded to employees under any free share plan; their only purpose is to manage the share price within the framework of the share management agreement.

As at 31 December 2017, the Company holds no other treasury shares that have not been cancelled.

### 3 - STOCK OPTIONS AND FREE SHARE AWARDS

Using the authorisation granted by several General Meetings, the Board of Directors issued the option plans described in Chapter "e. History of stock option plans".

The impact of share-based payments on the statement of comprehensive income is presented in Note 21. The financial instruments concerned by the share-based payment are the stock option plans and the free share plans awarded to employees.

#### **Characteristics and terms of the new stock option plans awarded on June 26 and 13 December 2017:**

The 30th resolution of the Extraordinary General Meeting of 22 June 2017 authorised the Board of Directors to grant, pursuant to Articles L.225-177 *et seq.* of the French Commercial Code, a maximum of 300,000 options giving the right to subscribe future common Company shares (hereinafter the "stock options").

The terms of the option plan adopted by the Board of Directors on 26 June 2017 are as follows:

- Total number of stock options: 22,500;
- Share subscription price: 13 euros per share;
- The term of the options is seven (7) years from the date of grant by the Board of Directors, i.e. up to and including 25 June 2024;
- The vesting condition is 4 years of service;
- One quarter of the options are exercisable per year from the award date;
- The regulation of the plan given to the employees contains the conditions for exercising the options, including the obligation to be an employee of the Company and/or one of the Group's companies, as referred to in Article L. 225-180, para. 1 of the French Commercial Code, at the time of exercising the options.

The stock options were all offered to employees of the US subsidiary Median Technologies Inc.

The terms of the option plan adopted by the Board of Directors on 13 December 2017 are as follows:

- Total number of stock options: 34,500;
- Share subscription price: 13 euros per share;
- The term of the options is seven (7) years from the date of grant by the Board of Directors, i.e. up to and including 12 December 2024;
- The vesting condition is 4 years of service;
- One quarter of the options are exercisable per year from the award date;
- The regulation of the plan given to the employees contains the conditions for exercising the options, including the obligation to be an employee of the Company and/or one of the Group's companies, as referred to in Article L. 225-180, para. 1 of the French Commercial Code, at the time of exercising the options.

The stock options were mainly offered to employees of the US subsidiary Median Technologies Inc.

Note the cancellation of 60,000 stock options not subscribed in the 2017 financial year.

## NOTE 13 COMMITMENTS TO STAFF

### 1 – DEFINED-BENEFIT PENSION PLANS

Employee benefit obligations consist exclusively of post-employment benefits.

In France, the Company contributes to the national pension system and its retirement obligations to employees are limited to a lump-sum indemnity based on seniority and paid when the employee reaches retirement age. This retirement indemnity is determined for each employee according to seniority and last salary. This obligation under the defined-benefit pension plan has been provisioned. The Company does not have any defined-benefit pension plan assets. The amounts recognised in the balance sheet under defined-benefit obligations are as follows:

Employee benefits (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Provision for employee benefits	432	467	(35)
<b>Total</b>	<b>432</b>	<b>467</b>	<b>(35)</b>

#### a) Changes in commitments provisioned in the balance sheet

The changes in commitments are broken down as follows:

Employee benefits (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016
<b>Opening provision</b>	<b>467</b>	<b>367</b>
Current service cost	(68)	54
Cost of interest	6	7
<b>Charge in the year</b>	<b>(62)</b>	<b>61</b>
Benefits paid	-	-
Net actuarial (gains) / losses	27	39
<b>Closing provision</b>	<b>432</b>	<b>467</b>

#### b) Actuarial assumptions

The following actuarial assumptions are applied:

Employee benefits (Actuarial assumptions)	12/31/2017	12/31/2016
Discount rate	1.30%	1.30%
Salary increase rate	2.50%	2.50%
Inflation rate	2.00%	2.00%
Social security costs	46%	46%
Mortality table	INSEE T68-Fm 2008-2010	INSEE T68-Fm 2008-2010
Retirement ages	Between 62 and 67 years	Between 62 and 67 years
Basis of retirement	Voluntary retirement	Voluntary retirement

Assumptions referring to future mortality rates are based on statistical data published in France.

A sensitivity analysis was conducted on this plan and on the key assumption of the discount rate. A change in this rate applied to this plan during the year would have had the following impact on the Group's gross commitment under the defined-benefit pension plan:

<b>Sensitivity to the discount rate (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>
Actuarial debt at 0,8% on December	483
<b>Actuarial debt at 1,3% on December</b>	<b>432</b>
Actuarial debt at 1,8% on December	387
<b>Estimation duration (years)</b>	<b>23</b>

As at 31 December 2017, the payment schedule for retirement payments over the next 15 years is estimated at €38 K. There are no plans to pay out benefits during 2018.

## 2 – DEFINED-CONTRIBUTION PENSION PLANS

In the United States, the Median Technologies Inc. subsidiary contributes to a defined-contribution plan whose commitment is limited to contributions paid in. The amount of expenses recognised for fiscal 2016 and 2017 is insignificant.

### NOTE 14 CURRENT PROVISIONS

Current provisions recorded in the consolidated balance sheet amount to:

<b>Current Provisions (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Provision for risks and charges	43	-	43
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>-</b>	<b>43</b>

Changes to the provision balances over 2016 and 2017 are as follows:

<b>Current Provisions (In thousands of euros)</b>	<b>01/01/2017</b>	<b>Provision</b>	<b>Used</b>	<b>Recoverd</b>	<b>Variation in scope</b>	<b>Other</b>	<b>12/31/2017</b>
Provision for risks and charges	-	43	-	-	-	-	43
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>43</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>43</b>

A provision for risk was established over the financial year following a dispute.

It should be noted that the employer's contribution to free shares was reported in current liabilities as €228 K on 31 December 2016. This contribution falls within the scope of IFRS 2 and is settled via cash payment to the French social organisations. It thus meets the characteristics of debts due to staff and must thus be accounted for and reported under "Trade payables and other current liabilities".

The Group therefore reclassified the financial statements for the year ended 31 December 2016 as if this debt had been recorded and reported as €228 K under "Trade payables and other current liabilities". This reclassification has no impact on the Group's earnings and shareholders' equity as at 31 December 2016.



## NOTE 15 LONG- AND SHORT-TERM FINANCIAL LIABILITIES

As at 31 December 2017, long and short-term financial liabilities are broken down as follows:

<b>Financial debts (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Long-term financial debt	-	-	-
Short-term financial debt	4	459	(455)
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>459</b>	<b>(455)</b>

Long and short-term financial liabilities consist mainly of:

<b>Short-term financial debt (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
OSEO advances	-	456	(456)
Bank overdrafts	4	3	1
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>459</b>	<b>(455)</b>

### OSEO advances:

As part of its participation in the Innovation project, the Median Group benefited from three repayable advances granted by OSEO in 2009 for a maximum of €2,875 K.

These advances were settled in fiscal 2017. Repayments are made according to the schedules provided at the time the advance contracts for the LESIO I and LESIO II projects were signed.

This advance was granted without interest.

Pursuant to the exemption provided for by IFRS 1 - "First-time adoption of IFRS", these advances were not subdivided into a "subsidy" for the part corresponding to the remuneration of the advance obtained free of charge and a "financial debt". The Group reimbursed €456 K during the financial year ended on 31 December 2017. It received no other subsidies in fiscal 2017.

## NOTE 16 DEFERRED TAX LIABILITIES

The net deferred tax liability is broken down as follows:

<b>Origin of deferred tax - net (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
- charges temporarily non-deductible	-	-	-
- tax losses carried forward (2)	748	761	(13)
- consolidation adjustments of the following:			
. Retirement and pension	121	131	(10)
. Intragroup provisions (1)	(1,216)	(1,243)	27
. Miscellaneous	-	-	-
<b>Total (3)</b>	<b>(347)</b>	<b>(351)</b>	<b>4</b>

(1) A deferred tax liability was noted on the provision recognised in the Company's financial statements for the Company's advances to its subsidiary. The provision for these advances was

deducted from the financial statements for tax purposes. These advances amounted to €4,344 K as at 31 December 2017 (€4,438 K as at 31 December 2016).

- (2) Deferred tax assets of €748 K (€761 K on 31 December 2016) were recognised as deferred tax liabilities taking into account the French tax legislation which limits the allocation of tax loss carry-forwards to 50% of taxable profit for the financial year, this limitation being applicable to profits beyond 1 million euros. The Group did not activate all the tax losses that can be carried forward indefinitely in France. The balance of these non-activated tax losses amounted to €76,290 K on 31 December 2017 (€59,754 K on 31 December 2016).
- (3) As deferred tax assets and liabilities are recognised for the Company only, deferred tax assets and liabilities have been offset.

Deferred tax changes are as follows:

Deferred tax - net (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016
<b>Opening balance</b>	<b>(351)</b>	<b>(440)</b>
Deferred tax expense in profit or loss	(4)	79
Tax expense deferred in other comprehensive income items	7	11
<b>Closing balance</b>	<b>(347)</b>	<b>(351)</b>

Deferred taxes on income and other comprehensive income (OCI) are thus as follows:

Deferred tax - net (In thousands of euros)	12/31/2017		12/31/2016	
	Net result	OCI	Net result	OCI
- charges temporarily non-deductible	-	-	-	-
- tax losses carried forward (2)	(13)	-	(134)	-
- consolidation adjustments of :				
. Retirement and pension	(17)	7	(2)	11
. Intragroup provisions (1)	26	-	215	-
. Miscellaneous	-	-	-	-
<b>Total (3)</b>	<b>(4)</b>	<b>7</b>	<b>79</b>	<b>11</b>

## NOTE 17 TRADE PAYABLES AND OTHER CURRENT LIABILITIES

Trade payables and other liabilities are recorded at their amortized cost.

They are broken down by nature, as follows:

<b>Trade and others payables (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Supplier accounts payable (1)	1,153	966	187
Tax liabilities	471	242	229
Social security liabilities (2)	2,877	1,581	1,296
Supplier account payable on assets	105	18	87
Deferred income (3)	56	93	(37)
Short-term payment advances received by customer's (4)	2,502	2,492	10
Other payables	148	22	126
<b>Total</b>	<b>7,313</b>	<b>5,415</b>	<b>1,898</b>

All trade payables and other liabilities have a maturity of less than one year.

- (1) The increase in trade payables as at 31 December 2017 compared to the trade payables balance on 31 December 2016 is mainly due to the greater volume of business in fiscal 2017.
- (2) Social liabilities relate to salaries, social charges and provisions for paid leave and include:
 

A €198 K debt to the social welfare organisations (€228 K at the end of fiscal 2016, which has been reclassified, see Note 14). This debt corresponds to the specific employer contribution, which amounts to 20% of the value of the free shares granted at their vesting date, and which is due one month after the vesting date. This debt was calculated from the share price as at 31/12/2017. The debt is spread over the vesting period defined in the plans.
- (3) Deferred income mainly corresponds to services (on maintenance contracts) invoiced in advance. Income is recognised when the service has been rendered.
- (4) Payments received from clients less than one year in advance correspond to the initial payments paid at the time of signing "Clinical Trial" contracts. These advances operate as described in Note 18 below. The balance of these advances as at 31 December 2017 remains stable in relation to the balance on 31 December 2016.

## NOTE 18 OTHER NON-CURRENT LIABILITIES

As at 31 December 2017, other non-current liabilities are broken down as follows:

<b>Non-current other liabilities (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Long-term payment advances received by customer's	1,069	1,126	(57)
<b>Total</b>	<b>1,069</b>	<b>1,126</b>	<b>(57)</b>

Other non-current liabilities correspond to advances received from customers at the beginning of "Clinical Trial" contracts. These advances are allocated to customer invoicing as the services are performed and are recognised as turnover. They are refundable in case of discontinuation of the clinical trial. The amount of non-discharged advances as at 31 December 2017 was €3,571 K; advances less than one year old are classified under "Trade payables and other current liabilities" and amount to €2,502 K (see Note 17 above).

## NOTE 19 TURNOVER

### 1 - TURNOVER BY GEOGRAPHICAL AREA AND BY TYPE OF PRODUCT

<b>Revenue (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>			<b>12/31/2016</b>			<b>Variation</b>
	<b>France</b>	<b>Export</b>	<b>Total</b>	<b>France</b>	<b>Export</b>	<b>Total</b>	
Services	184	7,495	7,678	254	6,083	6,337	1,341
Sale of licenses	-	7	7	-	2	2	5
Sale of goods	1	-	1	-	14	15	(14)
<b>Total</b>	<b>184</b>	<b>7,502</b>	<b>7,686</b>	<b>254</b>	<b>6,099</b>	<b>6,354</b>	<b>1,331</b>

Geographical areas are broken down by object.

Turnover is broken down by country as follows:

<b>Revenue split by geographic areas (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Revenue France	184	255	(71)
Revenue USA	2,583	2,591	(8)
Revenue UK	3,549	3,139	410
Revenue other areas	1,370	368	1,002
<b>Total</b>	<b>7,686</b>	<b>6,353</b>	<b>1,333</b>

The Group's turnover was €7,686 K in fiscal 2017 compared to €6,353 K in the previous year, an increase of 21%. The increased activity in 2017 confirms the management's objectives, thanks to the continuation of current contracts and the start of contracts signed with pharmaceutical groups in the context of clinical trials at the end of last year and during 2017.

The Group does not consider itself dependent on any particular laboratory. It intends to expand its presence daily and increase its business with major pharmaceutical companies. To date, the Group is referenced with most major international laboratories. However, the Group notes that one of its main

customers accounted for 53% of its 2017 turnover through various clinical studies conducted with different sponsors. There were 12 sponsors with an average turnover of €343 K per sponsor.

## NOTE 20 PERSONNEL COSTS

The details of the personnel costs are broken down as follows:

Staff costs (In thousands of euros)	Notes	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Salaries		10,560	6,306	4,254
Social security costs		3,564	2,341	1,223
Research tax credit	9	(1,340)	(1,024)	(316)
Share-based payments	21	2,154	1,067	1,087
Employee benefits	13	(68)	54	(122)
<b>Total</b>		<b>14,869</b>	<b>8,744</b>	<b>6,126</b>
<b>Average employee numbers</b>		<b>109</b>	<b>84</b>	<b>25</b>

The research tax credit corresponds to a government subsidy based on expenses incurred in the context of research and development.

Expenses incurred by the Group in this area and eligible for the research tax credit mainly correspond to personnel costs, which explains the allocation of the research tax credit to personnel costs.

Research & Development expenses eligible for the research tax credit amounted to €4,174 K in 2017 compared to €3,212 K in 2016.

## NOTE 21 SHARE-BASED PAYMENTS

As of December 31, 2017, share-based payment agreements within the Group that are still in progress are as follows:

- stock option plans;
- the free share allocation plan; and
- the BSPCEs

These agreements are all settled in Group equity instruments.

Since the BSPCEs were granted well before the transition to IFRS (1 January 2013), the granting of these had no impact on profit and loss for 2014 and 2015.

The expense for the year corresponds mainly to the free share allotment plans and the stock option plan expense as described respectively in Notes 1 and 2 below.

## 1 – THE FREE SHARE ALLOTMENT PROGRAMME

The Group has set up a free share allotment programme that entitles the company's principal managers and employees to receive free Company shares.

On 22 July 2016 and 6 October 2016, Median Technologies' Board of Directors decided to use this delegation and awarded free shares to its employees through Plans A, B, C and D.

The free shares under Plan A, i.e. 162,523 shares, were fully exercised during fiscal 2017.

The main features of these four plans are summarised below:

Plan no.	Grant date	Personnel involved	Number of options	Vesting conditions	Contractual life of the options
Plan A	July 22, 2016	Senior management	162,523	1 year of service	1 year
Plan B	July 22, 2016	Senior management	152,522	2 years of service	1 year
Plan C	October 6, 2016	Senior management	186,873	Variable	Specific
Plan D	October 6, 2016	Senior management	186,872	Variable	Specific
<b>Total</b>			<b>688,790</b>		

(\*) The number of potential shares to be issued by the Group under Plan B was reduced by 10,000 shares following the departure of a Senior Executive who no longer fulfils the vesting conditions. The €18K expense recognised for the year ended 31 December 2016 was reversed to income as hedging for a reserve account.

Specific information concerning Plans C and D: the free share allotment programmes C and D for 2016 were all awarded to employees of the US subsidiary Median Technologies Inc. Their vesting is conditional on the beneficiaries' presence and the occurrence of an exit event (stock market launch, change of control, etc.) before a certain date.

In accordance with IFRS 2, the expense linked to the award of these free shares was calculated based on the fair value of the shares at their grant date, based on the following main assumptions:

	Plan A	Plan B	Plan C	Plan D
Share subscription price	8.99	8.99	8.48	8.48
Dividend rate	0%	0%	0%	0%
Discount for non-transferability	10%	10%	0%	0%
Fair value	8.09	8.09	8.48	8.48

The recognised expense for the free shares was €2,122K for the year ended 31 December 2017. Free share movements during 2017 are presented in Note 12.

## 2 – STOCK OPTION PROGRAMME

### ***New stock option programmes during 2017***

On 22 June 2017 the Group launched a new stock option programme entitling Group employees and officers to acquire Company shares. This meeting delegated to the Board of Directors the possibility of awarding a maximum of 300,000 options to the managers and employees of the Median Group.

On 26 June 2017 the Board of Directors awarded 22,500 options under this programme, the characteristics of which are as follows:

Plan no.	Grant date	Personnel involved	Number of options	Vesting conditions	Contractual life of the options
Plan n° 4	June 26, 2017	Senior management	22,500	4 years of service	7 years
<b>Total</b>			<b>22,500</b>		

The expense recognised in fiscal 2017 for these stock options is €28K.

On 13 December 2017 the Board of Directors awarded 34,500 options under this programme, the characteristics of which are as follows:

Plan no.	Grant date	Personnel involved	Number of options	Vesting conditions	Contractual life of the options
Plan n° 5	December 13, 2017	Senior management	34,500	4 years of service	7 years
<b>Total</b>			<b>34,500</b>		

The expense recognised in fiscal 2017 for these stock options is €2K.

These stock options were mainly allocated to employees of the US subsidiary Median Technologies Inc.

Following are the main assumptions used to determine the expense resulting from the share-based payments using the Black-Scholes model for valuing the fair value of options:

	Plan 4	Plan 5
Price of the underlying on the grant	12.40	8.85
Strike Price	13.00	13.00
Expected volatility	40%	40%
Maturity	7	7
Risk-free return rates	1.67%	1.67%
Dividend rates	0%	0%
Fair Value of Option	5.26	2.88

Projected volatility was estimated by taking into account the historical volatility of the share prices of a panel of comparable listed companies over a historical period compatible with the expected term.

### Previous stock option programmes

On 1 April 2011 and 5 April 2012, the Group implemented stock option programmes entitling the Company's key management personnel to acquire Company shares. These two General Meetings delegated to the Board of Directors the possibility of awarding a maximum of 300,000 options to the managers and employees of the Median Group. Following are the main features and conditions of the allotments under these programmes:

Plan no.	Grant date	Personnel involved	Number of options	Vesting conditions	Contractual life of the options
Plan n°1	July 5, 2012	employees	14,000	3 years of service	7 years
Plan n°2	February 5, 2012	employees	3,970	4 years of service	7 years
Plan n°3	October 3, 2013	Senior management	10,000	4 years of service	7 years
<b>Total</b>			<b>27,970</b>		

The expense recognised in fiscal 2017 for these stock options is thus €1K.

Movements of instruments during fiscal 2017 are presented in Note 12.

### NOTE 22 EXTERNAL EXPENSES

Other external expenses are broken down as follows:

External costs (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016	Variation
Subcontracting	2,545	1,653	892
Rental and lease expenses	844	634	210
Repairs and maintenance	172	100	72
Insurance premiums	65	60	5
External services - various	1,220	714	506
External staff	463	137	326
Intermediate and fees	1,859	1,411	448
Advertisement	213	291	(78)
Transport	57	80	(23)
Travel, assignments and entertainment	1,218	720	498
Postal & telecommunications expenses	125	81	44
Banking services	79	59	20
Other services - various	24	27	(3)
Other operating expenses	287	167	120
<b>Total</b>	<b>9,169</b>	<b>6,134</b>	<b>3,035</b>

External expenses were €9,169 K as at 31 December 2017 compared to €6,134 K on 31 December 2016. This €3,035 K change in expenses is mainly due to:



- ✓ The €892 K increase in the use of outsourcing for pharmaceutical projects mainly related to the development of the activity;
- ✓ The €210 K increase in rental costs over the period, which is mainly due to the rental of server hosting in 2017 (+ €162 K). We also have the effect of a full year of costs for the new offices in Woburn, Massachusetts (USA), established for the development of the subsidiary and US operations;
- ✓ An increase in all other external expenses (insurance, advertising, travel, postage, banking, etc.), due to the very strong growth of the Group.

### NOTE 23 FINANCIAL INCOME

Financial income is broken down as follows:

<b>Net financial result (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Interest and financial charges paid	-	(9)	9
Loss on investments	(6)	(8)	2
<b>Cost of net financial debt</b>	<b>(6)</b>	<b>(17)</b>	<b>11</b>
Exchange Loss	(230)	(79)	(151)
Other financial charges	-	(8)	8
<b>Other financial charges</b>	<b>(230)</b>	<b>(87)</b>	<b>(143)</b>
Exchange Gain	79	91	(12)
Other Investment income	40	80	(40)
<b>Other Investment income</b>	<b>119</b>	<b>172</b>	<b>(53)</b>
<b>Total financial result</b>	<b>(117)</b>	<b>68</b>	<b>(185)</b>

### NOTE 24 INCOME TAXES

The income tax expense is broken down as follows:

<b>Tax on profit or loss (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Payable tax - France	-	-	-
Payable tax - Abroad	4	2	2
Deferred taxes - net	4	(79)	83
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>(76)</b>	<b>86</b>

The Group's income tax is different to the amount that would theoretically result from the tax rate applicable in France due to the following:

<b>Tax on profit or loss (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Result before tax	(17,198)	(9,188)	(8,010)
French corporation tax rate	33.33%	33.33%	
<b>Theoretical tax charge</b>	<b>(5,733)</b>	<b>(3,062)</b>	<b>(2,671)</b>
Effect of tax on:			
Other non-taxable income (ICR - CICE)	(472)	(376)	(96)
Impact of unused tax losses brought forward	5,496	2,922	2,574
Other temporary differences	701	593	108
<b>Actual tax charge</b>	<b>(8)</b>	<b>76</b>	<b>(84)</b>

Under the current legislation, the Company has tax deficits that can be carried forward indefinitely in France, amounting to €78,961 K as at 31 December 2017. The Company's deficit on 31 December 2016 was €62,473 K.

The unrecognised deferred tax asset for accumulated deficits generated by the Group as at 31 December 2017 was €21,361 K (€16,731 K for the year ended 31 December 2016). This corresponds to the tax effect on the Company's tax loss carry-forwards, which can be charged to future taxable profits indefinitely. These deferred tax assets were not activated in accordance with the principles listed in Note 2.

## NOTE 25 EARNINGS PER SHARE

The number of shares used to calculate earnings per share is equal to the weighted average number of common shares outstanding during the period in which the treasury shares are deducted.

<b>Net result per share (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Net result	(17,206)	(9,111)	(8,095)
Weighted average number of ordinary shares outstanding	11,951,702	11,633,759	317,943
Treasury shares	(20,981)	(13,807)	(7,174)
<b>Total shares</b>	<b>11,930,721</b>	<b>11,619,952</b>	<b>310,769</b>
<b>Earnings per share (en euros)</b>	<b>-1.44</b>	<b>-0.78</b>	<b>(0.66)</b>
<b>Number of potential shares</b>	<b>13,662,209</b>	<b>13,747,133</b>	<b>(84,924)</b>

Potentially dilutive instruments are described in Note [e.History of stock option plans](#). During the periods reported, the instruments granting a deferred right to capital (BSPCEs, Share purchase warrants, Free shares...) are considered anti-dilutive because they lead to a reduction of the loss per share. Diluted earnings per share is thus identical to basic earnings per share.

## **NOTE 26 FINANCIAL RISK MANAGEMENT OBJECTIVES AND POLICIES**

The Company's policy is to underwrite no financial instruments for speculative purposes. The company does not use derivative financial instruments.

The Company is exposed, to varying degrees, to foreign exchange, counterparty and liquidity risks. It is not exposed to interest rate risk.

### **Currency risk**

Currency risk is the risk that the fair value or future cash flows of a financial instrument will fluctuate due to changes in foreign exchange rates. The Company's strategy is to favour using the euro as the currency of its contracts. However, due to its international exposure, the company is also billed in dollars and is therefore exposed to currency risks related to these transactions.

The Company cannot guarantee that a significant increase in its business will not result in greater exposure to currency risk. The Company plans to use a more appropriate policy to hedge these risks.

The Group's main currency risk involves the conversion of the accounts of the US subsidiary Median Technologies Inc. from dollars to euros.

It is therefore mainly exposed to variations in the USD/EUR exchange rate. In order to limit the impact of this, the company reuses all of the funds it holds in dollars for the needs of its subsidiary.

### **Interest rate risk**

As at 31 December 2017, the Group's financial liabilities were not subject to interest rate risk.

Borrowings were at fixed rates and advances and repayable loans were at zero interest. The Group does not hold any variable rate loans with financial institutions and therefore has no interest rate risk.

### **Credit risk**

Credit or counterparty risk is the risk of loss on a receivable, or more broadly that of a third party not paying its debt on time.

The risk presented by private customers is reduced by the advances and initial payments that the group obtains before providing any services.

The Group has also set up an export credit insurance contract to cover losses on the receivables of defaulting export customers.

The credit risk associated with receivables related to public subsidies and research tax credit is considered insignificant given the Company's history.

The credit risk related to cash, cash equivalents and current financial instruments is not significant, given the quality of the co-contracting financial institutions.

### **Liquidity risk**

The Group's conducts its financing operations under a policy implemented by the Finance Department.

The Group's financing structure is mainly based on equity, shareholder financing and public financing (OSEO).

Cash is held for the purpose of meeting short-term cash commitments rather than for investment or other purposes. It is readily convertible to a known amount of cash and carries an insignificant risk of changes in value.

## **NOTE 27 OFF-BALANCE-SHEET COMMITMENTS AND OTHER CONTINGENT LIABILITIES**

### **1 – LEASES**

The Company leases its premises at the Valbonne head office. It has a new lease for this site:

- ✓ The lease is for a period of 9 years and will end on 15 October 2024 at the latest. It is a commercial lease which may be terminated every three years from its effective date of 16 October 2015.

As at 31 December 2017, the total amount of future minimum lease payments to be made under these simple leases (non-cancellable term) is as follows:

<b>Rentals (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
within one year	183	228	(45)
between one and five years	-	181	(181)
<b>Total</b>	<b>183</b>	<b>409</b>	<b>(226)</b>

The Group also leases the US premises in the State of New York. These premises are occupied by its Median Technologies Inc. subsidiaries. The lease is for a period of 3 years and will end on 30 April 2019 at the latest.

As at 31 December 2017, the total amount in €K of future minimum lease payments to be made under this simple lease (non-cancellable term) is as follows:

<b>Rentals (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
within one year	68	67	1
between one and five years	22	89	(67)
<b>Total</b>	<b>90</b>	<b>156</b>	<b>(66)</b>

## 2 – CONTINGENT ASSETS AND LIABILITIES

### Software and patent operating licences

Under the terms of the licensing agreements with the University of Chicago, the Company has committed to pay this institution, subject to conditions, the following amounts:

- Royalties equal to 1% of the Company's turnover earned using the CAD-Lung software after December 31, 2017. It should be noted that the contract provides that the Company must pay the University of Chicago a minimum of \$15 K each calendar year from 2017 on (provisioned on the balance sheet of 31/12/2017).
- \$45 K once the Company has obtained the necessary administrative authorisations to market the CAD-Colon software in the United States, Japan or Europe, and \$30 K once the cumulative sales of the CAD-Colon software have exceeded \$1,000 K. It should be noted that in early 2009 the Company decided not to market the CAD-Colon software.
- Royalties equal to 1.5 to 2.0% of the Company's turnover earned using the CAD-Colon software after December 31, 2017. It should be noted that the contract provides that the Company must pay the University of Chicago a minimum of \$15 K each calendar year from 2017 on. It should be noted that, as the Company has decided to no longer market the CAD-Colon software, and in agreement with the University of Chicago, this commitment will not be applicable until the Company has resumed marketing it.

## NOTE 28 TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES

### Remuneration of the key executives

The key executives are members of the Company's Board of Directors. The remuneration paid or payable to key executives are as follows:

<b>Remuneration of senior directors (In thousands of euros)</b>	<b>12/31/2017</b>	<b>12/31/2016</b>	<b>Variation</b>
Wages and salaries (including social security contributions)	1,632	893	739
Wages and salaries to be paid (including social security)	545	201	344
Share-based payments	1,443	753	690
Pension obligations	-	38	(38)
Director's Attendance fees	100	50	50
<b>Total</b>	<b>3,720</b>	<b>1,935</b>	<b>1,785</b>

The Group has no other transactions with the key executives. The Group has no related parties other than the members of the Board of Directors.

## NOTE 29 FEES CHARGED BY THE STATUTORY AUDITORS AND THEIR NETWORK

PwC's fees shown in the consolidated income statement for the financial year 2017:

Fees received by statutory auditors (In thousands of euros)	12/31/2017	12/31/2016
<i>Audit and certification Individual accounts and consolidated statements</i>		
- Parent	142	73
- Affiliated companies (Full consolidation)	-	-
<i>Other diligences and services related to the audit</i>		
- Parent	31	40
- Affiliated companies (Full consolidation)	-	-
<b>Subtotal</b>	<b>173</b>	<b>113</b>
<i>Other services performed by networks to the affiliated companies (full consolidation)</i>		
- Legal, fiscal and social	-	-
- Other	-	-
<b>Subtotal</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>	<b>173</b>	<b>113</b>

## NOTE 30 DIVIDENDS

The Company did not pay out any dividends during the years ended 31 December 2016 and 31 December 2015. No dividends were proposed prior to the approval of the financial statements for the year ended 31 December 2017.

## NOTE 31 SUBSEQUENT EVENTS

There are no subsequent events after the closing of the accounts.

# REPRESENTATION OF THE PERSON IN CHARGE OF THE FINANCIAL REPORT ON THE INDIVIDUAL AND CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

**Period from January 1 to December 31, 2017**

We hereby represent that to our knowledge the financial statements have been prepared in accordance with the applicable accounting standards and provide a true and fair view of the Company's financial position and financial performance and that of all of the companies included in the consolidation, and that the management report attached faithfully depicts the trend in the Company's affairs, its financial position and financial performance and that of all the companies included in the consolidation as well as the main risks and uncertainties with which the Company is confronted.

Valbonne on April 5, 2018

Chief Executive Officer  
MEDIAN Technologies SA

**Fredrik Brag**

## **ANNEX ON THE ANNUAL FINANCIAL REPORT**

**General report of the statutory auditors on the yearly accounts (In French)**

**Special report of the statutory auditors (in French)**

**General report of the statutory auditors on the consolidated accounts (in French)**

**Certificate of the statutory auditors on the 5 best paid persons (in French)**



**MEDIAN TECHNOLOGIES**

**Rapport du commissaire aux comptes  
sur les comptes annuels**

**(Exercice clos le 31 décembre 2017)**



## **Rapport du commissaire aux comptes sur les comptes annuels**

**(Exercice clos le 31 décembre 2017)**

Aux Actionnaires  
**MEDIAN TECHNOLOGIES**  
Les 2 Arcs - Bâtiment B  
1800 Route des Crêtes  
06560 VALBONNE

### **Opinion**

En exécution de la mission qui nous a été confiée par votre assemblée générale, nous avons effectué l'audit des comptes annuels de la société MEDIAN TECHNOLOGIES relatifs à l'exercice clos le 31 décembre 2017, tels qu'ils sont joints au présent rapport.

Nous certifions que les comptes annuels sont, au regard des règles et principes comptables français, réguliers et sincères et donnent une image fidèle du résultat des opérations de l'exercice écoulé ainsi que de la situation financière et du patrimoine de la société à la fin de cet exercice.

### **Fondement de l'opinion**

#### ***Référentiel d'audit***

Nous avons effectué notre audit selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. Nous estimons que les éléments que nous avons collectés sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Les responsabilités qui nous incombent en vertu de ces normes sont indiquées dans la partie « Responsabilités du commissaire aux comptes relatives à l'audit des comptes annuels » du présent rapport.

#### ***Indépendance***

Nous avons réalisé notre mission d'audit dans le respect des règles d'indépendance qui nous sont applicables, sur la période du 1<sup>er</sup> janvier 2017 à la date d'émission de notre rapport, et notamment nous n'avons pas fourni de services interdits par le code de déontologie de la profession de commissaire aux comptes.

---

*PricewaterhouseCoopers Audit, Les Docks-Atrium 10.1, 10, place de la Joliette 13567 Marseille Cedex 2  
Téléphone: +33 (0)4 91 99 30 00, Fax: +33 (0)4 91 99 30 31, [www.pwc.fr](http://www.pwc.fr)*

Société d'expertise comptable inscrite au tableau de l'ordre de Paris - Ile de France. Société de commissariat aux comptes membre de la compagnie régionale de Versailles. Société par Actions Simplifiée au capital de 2 510 460 €. Siège social : 63 rue de Villiers 92200 Neuilly-sur-Seine. RCS Nanterre 672 006 483. TVA n° FR 76 672 006 483. Siret 672 006 483 00362. Code APE 6920 Z. Bureaux : Bordeaux, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Metz, Nantes, Neuilly-Sur-Seine, Nice, Poitiers, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse.

### **Justification des appréciations**

En application des dispositions des articles L. 823-9 et R.823-7 du code de commerce relatives à la justification de nos appréciations, nous vous informons que les appréciations les plus importantes auxquelles nous avons procédé, selon notre jugement professionnel, ont porté sur le caractère approprié des principes comptables appliqués et sur le caractère raisonnable des estimations significatives retenues et sur la présentation d'ensemble des comptes.

Les appréciations ainsi portées s'inscrivent dans le contexte de l'audit des comptes annuels pris dans leur ensemble et de la formation de notre opinion exprimée ci-avant. Nous n'exprimons pas d'opinion sur des éléments de ces comptes annuels pris isolément.

### **Vérification du rapport de gestion et des autres documents adressés aux actionnaires**

Nous avons également procédé, conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, aux vérifications spécifiques prévues par la loi.

### **Informations données dans le rapport de gestion et dans les autres documents adressés aux actionnaires sur la situation financière et les comptes annuels**

Nous n'avons pas d'observation à formuler sur la sincérité et la concordance avec les comptes annuels des informations données dans le rapport de gestion du conseil d'administration et dans les autres documents adressés aux actionnaires sur la situation financière et les comptes annuels.

### **Informations relatives au gouvernement d'entreprise**

Nous attestons de l'existence, dans la section du rapport de gestion du conseil d'administration consacrée au gouvernement d'entreprise, des informations requises par l'article L.225-37-4 du code de commerce.

### **Autres informations**

En application de la loi, nous nous sommes assurés que les diverses informations relatives à l'identité des détenteurs du capital ou des droits de vote vous ont été communiquées dans le rapport de gestion.

### **Responsabilités de la direction et des personnes constituant le gouvernement d'entreprise relatives aux comptes annuels**

Il appartient à la direction d'établir des comptes annuels présentant une image fidèle conformément aux règles et principes comptables français ainsi que de mettre en place le contrôle interne qu'elle estime nécessaire à l'établissement de comptes annuels ne comportant pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs.

Lors de l'établissement des comptes annuels, il incombe à la direction d'évaluer la capacité de la société à poursuivre son exploitation, de présenter dans ces comptes, le cas échéant, les informations nécessaires relatives à la continuité d'exploitation et d'appliquer la convention comptable de continuité d'exploitation, sauf s'il est prévu de liquider la société ou de cesser son activité.

Les comptes annuels ont été arrêtés par le conseil d'administration.

### **Responsabilités du commissaire aux comptes relatives à l'audit des comptes annuels**

Il nous appartient d'établir un rapport sur les comptes annuels. Notre objectif est d'obtenir l'assurance raisonnable que les comptes annuels pris dans leur ensemble ne comportent pas d'anomalies significatives. L'assurance raisonnable correspond à un niveau élevé d'assurance, sans toutefois garantir qu'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel permet de systématiquement détecter toute anomalie significative. Les anomalies peuvent provenir de fraudes ou résulter d'erreurs et sont considérées comme significatives lorsque l'on peut raisonnablement s'attendre à ce qu'elles puissent, prises individuellement ou en cumulé, influencer les décisions économiques que les utilisateurs des comptes prennent en se fondant sur ceux-ci.

Comme précisé par l'article L.823-10-1 du code de commerce, notre mission de certification des comptes ne consiste pas à garantir la viabilité ou la qualité de la gestion de votre société.

Dans le cadre d'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, le commissaire aux comptes exerce son jugement professionnel tout au long de cet audit.

En outre :

- il identifie et évalue les risques que les comptes annuels comportent des anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs, définit et met en œuvre des procédures d'audit face à ces risques, et recueille des éléments qu'il estime suffisants et appropriés pour fonder son opinion. Le risque de non-détection d'une anomalie significative provenant d'une fraude est plus élevé que celui d'une anomalie significative résultant d'une erreur, car la fraude peut impliquer la collusion, la falsification, les omissions volontaires, les fausses déclarations ou le contournement du contrôle interne ;
- il prend connaissance du contrôle interne pertinent pour l'audit afin de définir des procédures d'audit appropriées en la circonstance, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne ;
- il apprécie le caractère approprié des méthodes comptables retenues et le caractère raisonnable des estimations comptables faites par la direction, ainsi que les informations les concernant fournies dans les comptes annuels ;
- il apprécie le caractère approprié de l'application par la direction de la convention comptable de continuité d'exploitation et, selon les éléments collectés, l'existence ou non d'une incertitude significative liée à des événements ou à des circonstances susceptibles de mettre en cause la capacité de la société à poursuivre son exploitation. Cette appréciation s'appuie sur les éléments collectés jusqu'à la date de son rapport, étant toutefois rappelé que des circonstances ou événements ultérieurs pourraient mettre en cause la continuité d'exploitation. S'il conclut à l'existence d'une incertitude significative, il attire l'attention des lecteurs de son rapport sur les informations fournies dans les comptes annuels au sujet de cette incertitude ou, si ces informations ne sont pas fournies ou ne sont pas pertinentes, il formule une certification avec réserve ou un refus de certifier ;

**MEDIAN TECHNOLOGIES**

**Rapport du commissaire aux comptes sur les comptes annuels**

**Exercice clos le 31 décembre 2017 - Page 4**

---

- il apprécie la présentation d'ensemble des comptes annuels et évalue si les comptes annuels reflètent les opérations et événements sous-jacents de manière à en donner une image fidèle.

Fait à Marseille, le 12 avril 2018

Le commissaire aux comptes  
PricewaterhouseCoopers Audit



Céline Gianni Darnet



**median**

The Imaging Phenomics  
Company™

**Comptes Annuels  
et  
Annexe  
31 Décembre 2017**

**Median Technologies SA**

# Comptes Annuels 31 Décembre 2017

## BILAN ACTIF - 31 DECEMBRE 2017

BILAN ACTIF	Notes	31/12/2017			31/12/2016
		Montant brut	Amort. ou prov.	Montant net	
Capital souscrit non appelé		-	-	-	-
Frais d'établissement		-	-	-	-
Frais de développement		-	-	-	-
Concessions, brevets et droits similaires	2	1 118 923	945 546	173 378	238 179
Fonds commercial		-	-	-	-
Autres immobilisations incorporelles		-	-	-	-
Immobilisations incorporelles en cours	2	62 459	-	62 459	39 755
Avances et acomptes		-	-	-	-
<b>Total Immobilisations incorporelles</b>		<b>1 181 383</b>	<b>945 546</b>	<b>235 837</b>	<b>277 934</b>
Terrains		-	-	-	-
Constructions	3	93 974	59 888	34 087	43 484
Inst. techniques, matériel, outillage industriels		-	-	-	-
Autres immobilisations corporelles	3	1 083 630	691 029	392 601	301 760
Immobilisations en cours		-	-	-	-
Avances et acomptes		-	-	-	-
<b>Total Immobilisations corporelles</b>		<b>1 177 605</b>	<b>750 917</b>	<b>426 688</b>	<b>345 245</b>
Participations évaluées par équivalence		-	-	-	-
Autres participations	4	9 546	9 546	-	-
Créances rattachées à des participations		-	-	-	-
Autres titres immobilisés	4	223 503	-	223 503	137 522
Prêts	4	86 407	-	86 407	66 220
Autres immobilisations financières	4	274 476	34 674	239 801	188 939
<b>Total Immobilisations financières</b>		<b>593 933</b>	<b>44 221</b>	<b>549 712</b>	<b>392 682</b>
<b>TOTAL ACTIF IMMOBILISE</b>		<b>2 952 920</b>	<b>1 740 683</b>	<b>1 212 237</b>	<b>1 015 861</b>
Matières premières, approvisionnements		-	-	-	-
En-cours de production de biens		-	-	-	-
En-cours de production de services		-	-	-	-
Produits intermédiaires et finis		-	-	-	-
Marchandises	5	-	-	-	3 059
<b>Total Stocks et en-cours</b>		-	-	-	<b>3 059</b>
Avances et acomptes versés sur commandes		68 825	-	68 825	16 283
Créances clients et comptes rattachés	6	1 943 990	-	1 943 990	1 737 667
Autres créances	6	6 651 418	4 343 866	2 307 551	1 753 380
Capital souscrit et appelé, non versé		-	-	-	-
<b>Total Créances</b>		<b>8 595 408</b>	<b>4 343 866</b>	<b>4 251 542</b>	<b>3 491 048</b>
Valeurs mobilières de placement		-	-	-	-
Disponibilités	7	27 858 614	-	27 858 614	41 639 037
<b>Total Divers</b>		<b>27 858 614</b>	-	<b>27 858 614</b>	<b>41 639 037</b>
Charges constatées d'avance	8	545 228	-	545 228	407 068
<b>Total comptes de régularisation</b>		<b>545 228</b>	-	<b>545 228</b>	<b>407 068</b>
<b>TOTAL ACTIF CIRCULANT</b>		<b>37 068 075</b>	<b>4 343 866</b>	<b>32 724 209</b>	<b>45 556 498</b>
Frais d'émission d'emprunts à étaler		-	-	-	-
Primes de remboursement des obligations		-	-	-	-
Ecart de conversion actif	8	24 136	-	24 136	1 672
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>40 045 131</b>	<b>6 084 550</b>	<b>33 960 581</b>	<b>46 574 032</b>



## BILAN PASSIF - 31 DECEMBRE 2017

BILAN PASSIF	Notes	31/12/2017	31/12/2016
Capital Social ou individuel (dont versé : 598 745)		598 745	582 539
Primes d'émission, de fusion d'apport		53 144 587	51 838 703
Réserve légale		-	-
Réserves statutaires ou contractuelles		-	-
Réserves réglementées		-	-
Autres réserves		8 126	16 252
Report à nouveau		(13 082 990)	(5 336 589)
Résultat de la période {Bénéfice ou (Perte)}	22	(15 088 837)	(7 746 399)
<b>Situation nette avant répartition</b>		<b>25 579 632</b>	<b>39 354 505</b>
Subventions d'investissement		-	-
Provisions réglementées		-	-
<b>TOTAL CAPITAUX PROPRES</b>	9	<b>25 579 632</b>	<b>39 354 505</b>
Produits des émissions de titres participatifs		-	-
Avances conditionnées		-	456 250
<b>TOTAL AUTRES FONDS PROPRES</b>	10	<b>-</b>	<b>456 250</b>
Provisions pour risques		66 677	1 672
Provisions pour charges		629 989	694 711
<b>TOTAL PROVISIONS</b>	11	<b>696 666</b>	<b>696 383</b>
Emprunts obligataires convertibles		-	-
Autres emprunts obligataires		-	-
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	12	3 753	2 703
Emprunts et dettes financières divers	12	6	6
<b>Total Dettes financières</b>		<b>3 759</b>	<b>2 709</b>
Avances et acomptes reçus sur commandes en cours	13	3 505 572	3 544 679
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	13	1 535 071	934 692
Dettes fiscales et sociales	13	2 282 181	1 442 835
<b>Total Dettes d'exploitation</b>		<b>3 817 252</b>	<b>2 377 526</b>
Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	13	104 674	18 474
Autres dettes	13	189 059	18 749
<b>Total Dettes diverses</b>		<b>293 733</b>	<b>37 223</b>
Produits constatés d'avance	14	56 101	93 229
<b>Total Comptes de régularisation</b>		<b>56 101</b>	<b>93 229</b>
<b>TOTAL DETTES</b>		<b>7 676 418</b>	<b>6 055 369</b>
Ecart de conversion passif	14	7 866	11 524
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>33 960 581</b>	<b>46 574 032</b>

## COMPTE DE RESULTAT - 31 DECEMBRE 2017

COMPTE DE RESULTAT	Notes	31/12/2017 (12 mois)	31/12/2016 (12 mois)
Ventes de marchandises		700	14 838
Production vendue de biens		6 875	1 732
Production vendue de services		7 678 451	6 336 886
<b>Chiffres d'affaires nets</b>	<b>15</b>	<b>7 686 026</b>	<b>6 353 458</b>
	<i>France</i>	<i>184 462</i>	<i>254 644</i>
	<i>Export</i>	<i>7 501 564</i>	<i>6 098 814</i>
Production stockée		-	-
Production immobilisée		-	-
Subventions d'exploitation		-	-
Reprises sur dépréciations, provisions et amortissements, transferts de charges	16	258 597	370 897
Autres produits	16	6 666	15 204
<b>Produits d'exploitation</b>		<b>7 951 289</b>	<b>6 739 560</b>
Achats de marchandises		29 882	22 186
Variation de stock (marchandises)		10 375	3 762
Achats de matières premières et autres approvisionnements		-	-
Variation de stock (matières premières et approvisionnements)		-	-
Autres achats et charges externes	17	13 931 922	7 937 520
Impôts, taxes et versements assimilés		258 884	240 750
Salaires et traitements		6 469 077	4 594 654
Charges sociales		3 005 724	2 122 953
<b>Dotations d'exploitation</b>			
- Sur immobilisations : dotation aux amortissements		272 036	187 861
- Sur immobilisations : dotation aux dépréciations		-	-
- Sur actif circulant : dotations aux dépréciations		-	3 887
- Dotations aux provisions		-	327 877
Autres charges		269 842	147 430
<b>Charges d'exploitation</b>		<b>24 247 743</b>	<b>15 588 885</b>
<b>RESULTAT D'EXPLOITATION</b>		<b>(16 296 454)</b>	<b>(8 849 325)</b>
<b>Opérations en commun</b>			
- Bénéfice attribué ou perte transférée		-	-
- Perte supportée ou bénéfice transféré		-	-
Produits financiers de participations		58	-
Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé		-	-
Autres intérêts et produits assimilés		61 928	116 906
Reprises sur dépréciations et provisions, transferts de charges		110 526	7 568
Différences positives de change		78 911	79 195
Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement		-	-
<b>Total des Produits financiers</b>		<b>251 423</b>	<b>203 670</b>
Dotations financières aux amortissements, dépréciations et provisions		74 676	65 690
Intérêts et charges assimilées		-	9 382
Différences négatives de change		290 159	78 908
Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement		-	-
<b>Total des Charges financières</b>		<b>364 835</b>	<b>153 981</b>
<b>Résultat financier</b>	<b>28</b>	<b>(113 412)</b>	<b>49 689</b>

<b>COMPTE DE RESULTAT</b>	Notes	<b>31/12/2017</b> (12 mois)	<b>31/12/2016</b> (12 mois)
<b>Résultat courant avant impôts</b>		(16 409 867)	(8 799 636)
Produits exceptionnels sur opérations de gestion		7 018	-
Produits exceptionnels sur opérations en capital		31 756	15 669
Reprises sur dépréciations et provisions, transferts de charges		-	33 794
<b>Total des Produits exceptionnels</b>		<b>38 774</b>	<b>49 463</b>
Charges exceptionnelles sur opérations de gestion		702	9 761
Charges exceptionnelles sur opérations en capital		14 803	50 472
Dotations exceptionnelles aux amortissements, dépréciations et provisions		42 541	-
<b>Total des Charges exceptionnelles</b>		<b>58 046</b>	<b>60 234</b>
<b>Résultat exceptionnel</b>	<b>20</b>	<b>(19 273)</b>	<b>(10 770)</b>
<b>Participation des salariés aux résultats</b>		-	-
<b>Impôt sur les bénéfices</b>	<b>21</b>	<b>(1 340 302)</b>	<b>(1 064 007)</b>
<b>RESULTAT NET</b>	<b>22</b>	<b>(15 088 837)</b>	<b>(7 746 399)</b>
<i>Chiffre d'affaires essais cliniques pharma</i>		7 611 517	6 217 483
<i>Chiffre d'affaires radio et tests compagnons</i>		74 510	135 975

## **Annexe aux Comptes Annuels 31 Décembre 2017**

## SOMMAIRE

<b>Bilan Actif - 31 Décembre 2017</b> .....	<b>- 3 -</b>
<b>Bilan Passif - 31 Décembre 2017</b> .....	<b>- 4 -</b>
<b>Compte de Résultat - 31 Décembre 2017</b> .....	<b>- 5 -</b>
<b>Annexe aux Comptes Annuels – 31 Décembre 2017</b> .....	<b>- 10 -</b>
A. Présentation Générale.....	- 10 -
B. Histoire de la société en date .....	- 11 -
C. Historique des levées de fonds depuis l'introduction en Bourse .....	- 12 -
D. Actionnariat au 31 Décembre 2017.....	- 13 -
E. Historique des plans d'options de souscriptions d'actions .....	- 13 -
F. Faits Majeurs de l'exercice .....	- 15 -
G. Faits postérieurs à la date d'établissement des comptes annuels .....	- 15 -
H. Notes relatives aux comptes Annuels .....	- 16 -
NOTE 1 Principes, règles et méthodes comptables.....	- 16 -
NOTE 2 Immobilisations incorporelles .....	- 18 -
NOTE 3 Immobilisations corporelles .....	- 18 -
NOTE 4 Immobilisations financières.....	- 19 -
NOTE 5 Stocks .....	- 20 -
NOTE 6 Créances clients et autres créances .....	- 20 -
NOTE 7 Trésorerie .....	- 21 -
NOTE 8 Divers actifs .....	- 21 -
NOTE 9 Capitaux propres .....	- 22 -
NOTE 10 Autres fonds propres .....	- 24 -
NOTE 11 Provisions .....	- 24 -
NOTE 12 Dettes financières .....	- 25 -
NOTE 13 Autres dettes.....	- 26 -
NOTE 14 Passifs Divers.....	- 27 -
NOTE 15 Chiffre d'affaires .....	- 28 -
NOTE 16 Autres produits, reprises de provisions et transferts de charges .....	- 28 -
NOTE 17 Autres achats et charges externes .....	- 28 -
NOTE 18 Dépenses de Recherche & Développement.....	- 29 -

<b>NOTE 19</b>	Résultat financier .....	- 29 -
<b>NOTE 20</b>	Résultat exceptionnel .....	- 29 -
<b>NOTE 21</b>	Impôt sur les bénéfices .....	- 29 -
<b>NOTE 22</b>	Résultat net.....	- 30 -
<b>NOTE 23</b>	Effectif moyen .....	- 30 -
<b>NOTE 24</b>	Comptes Consolidés .....	- 30 -
<b>NOTE 25</b>	Organes d'administration et de direction .....	- 30 -
<b>NOTE 26</b>	Engagements.....	- 30 -

## ANNEXE AUX COMPTES ANNUELS – 31 DECEMBRE 2017

### A. Présentation Générale

Median Technologies est spécialisée dans le domaine de l'imagerie médicale. La société développe des applications logicielles qui permettent d'analyser le contenu des images, de détecter et de mesurer automatiquement des anomalies qui peuvent être des signes de maladie.

Grâce à ses applications, Median Technologies aide les médecins à prendre en charge et suivre leurs patients. L'imagerie est clé dans de nombreuses disciplines médicales où elle intervient pour le dépistage, le diagnostic et le suivi de beaucoup de maladies. Aujourd'hui, l'imagerie médicale permet d'évaluer si un traitement est efficace ou non pour un patient donné, en particulier pour les patients atteints de cancers. C'est le domaine médical sur lequel Median Technologies est principalement positionné.

En plus d'être présentes dans les services de radiologie d'hôpitaux, de centres anti cancer et de cliniques, les applications logicielles développées et commercialisées par Median Technologies sont aujourd'hui utilisées par des sociétés de biotechnologie et des laboratoires pharmaceutiques dans le cadre de leurs essais cliniques en cancérologie.

Ce marché est d'ailleurs l'axe principal de développement en termes de chiffre d'affaires du Groupe. Aujourd'hui, la société approfondit la mise en application de sa connaissance de l'image en développant un pan d'activité extrêmement novateur, celui de l'imagerie phéno-mique qui permet d'identifier dans l'image des signatures qui sont spécifiques de maladies, et dont la connaissance va permettre d'aller vers une médecine de plus en plus personnalisée.

L'activité de Median Technologies se structure donc autour de **trois axes stratégiques** :

- L'imagerie pour le soin des patients atteints de cancers

Les applications Median permettent aux radiologues et aux oncologues d'évaluer l'efficacité des traitements qui sont donnés aux patients à partir de mesures quantitatives faites dans les images médicales.

- L'imagerie pour les essais cliniques en cancérologie

Dans ce contexte, Median Technologies travaille avec des sociétés de biotechnologie et de grands laboratoires pharmaceutiques. Les applications logicielles et les services d'imagerie que Median développe autour de ces applications aident les sociétés de biotechnologie et les grands laboratoires pharmaceutiques à mettre au point de nouveaux traitements innovants et personnalisés pour les patients, ainsi que des stratégies thérapeutiques plus appropriées.

- L'imagerie phéno-mique

C'est aujourd'hui le domaine le plus innovant des activités de la société. Median Technologies développe une plateforme d'imagerie iBiopsy®, qui a fait l'objet de la signature d'un partenariat avec Microsoft en juin 2016 pour la partie Big Data. L'imagerie phéno-mique va être au cœur de la médecine personnalisée, qui est la médecine de demain. En effet, on sait aujourd'hui que chaque type de maladie a une 'signature' propre et spécifique, que cette signature peut être extraite des images médicales grâce à des algorithmes puissants qui, corrélés à des mégadonnées (Big data) permettent d'identifier exactement le type de maladies et d'identifier pour un patient donné le traitement qui sera le plus efficace. L'imagerie phéno-mique ouvre un gigantesque horizon de possibilités pour l'industrie pharmaceutique et également pour les professionnels de santé.



Aujourd'hui, les équipes de Median Technologies incluent un peu plus d'une centaine de collaborateurs dont une part importante est dédiée aux activités de Recherche et développement et aux Services. Pluridisciplinaires, ces équipes intègrent des scientifiques et des ingénieurs spécialisés dans le traitement d'images, le data management, la direction de projets et les réglementations du développement clinique.

Depuis sa création, MEDIAN Technologies est implantée dans le sud de la France sur le pôle technologique de Sophia Antipolis, un environnement particulièrement propice aux industries de santé.

Ayant une vocation de fort développement à l'international, la société est également présente via sa filiale Median Technologies Inc. aux Etats Unis.

## B. Histoire de la société en date

**2002** - Median Technologies est créée à Sophia Antipolis, France. Jusqu'en 2007, Median enrichit sa technologie, notamment en collaborant avec des instituts technologiques en imagerie médicale.

**2007** - L'ensemble des développements réalisés par la société est intégré dans un portefeuille d'applications cliniques LMS - Lesion Management Solutions. Les applications sont commercialisées en Europe, puis aux US, après l'obtention des autorisations de la FDA.

**2011** - Est une année charnière pour Median Technologies. La société déploie un nouvel ensemble de services spécifiquement adaptés pour la gestion des images lors d'essais cliniques en oncologie : Clinical Services basée sur le cœur technologique des applications LMS.

Les titres de la Société sont admis sur le marché NYSE Alternext à Paris, selon le principe de la cotation directe avec un cours de référence de 8,05€.

**2014** - Treize investisseurs institutionnels étrangers conduits par New Enterprise Associates (NEA), souscrivent pour un montant de 20M€, 2.222.222 actions nouvelles pour un prix de souscription de 9€, dans le cadre d'une augmentation de capital par placement privé.

**2015** - Sept investisseurs institutionnels étrangers conduits par Abingworth, souscrivent pour un montant de 19,8M€, 1.650.000 actions nouvelles pour un prix de souscription de 12€ chacune, dans le cadre d'une augmentation de capital par placement privé.

**2016** – Voit le démarrage de l'activité de R&D autour de l'utilisation de l'imagerie phénotypique et du Big

Data. Le projet est baptisé iBiopsy® et fait l'objet d'un partenariat avec Microsoft France. Les applications liées à l'imagerie phénotypique vont servir à terme les deux marchés sur lesquels est positionné la Société, celui de l'imagerie dans les essais cliniques et celui du soin des patients. Le rebranding de la société effectuée au cours de 2016, met en exergue l'importance de l'imagerie phénotypique dans le positionnement de Median Technologies sur ses marchés. Outre le changement de logo et la refonte totale de ses outils de communication, Median Technologies choisit comme tagline « The Imaging Phenomics™ Company ».

**2016** – Median Technologies a procédé à une augmentation de capital réservée au profit de Furui Medical Science Company Luxembourg à hauteur de 1.507.692 actions nouvelles pour un prix de souscription de 13€ chacune, soit un montant total de 19.6 M€. Cette augmentation de capital réservée va principalement permettre à Median Technologies de développer de nouvelles opportunités commerciales pour ses produits pour la Chine.

C'est une année charnière également en terme de structuration de la filiale américaine Median Technologies Inc. basée à Woburn, MA. L'année voit notamment des recrutements majeurs :

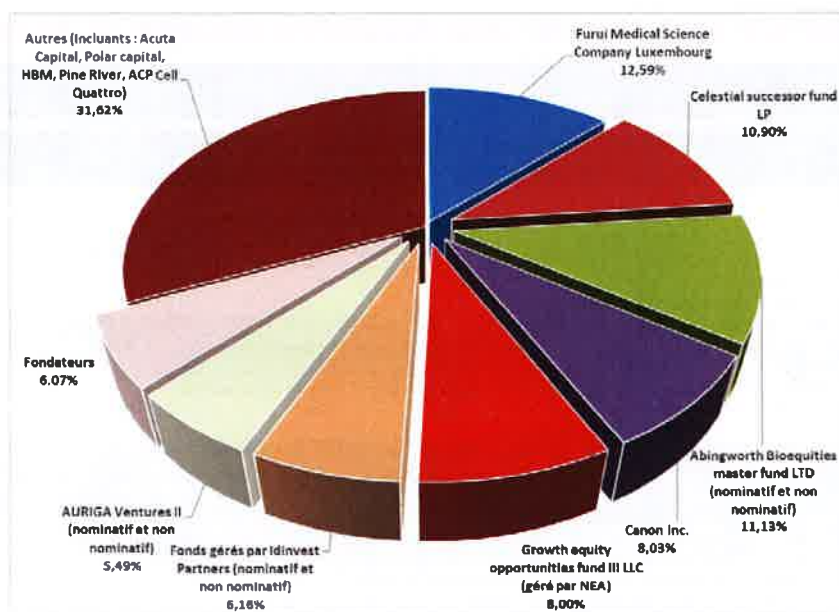
- celui de Madame Jeanne Hecht, Chief Operating Officer qui est responsable de la définition et de la mise en œuvre de la stratégie du groupe au niveau mondial.
- celui de Monsieur Nicholas Campbell Chief Commercial Officer, responsable de toutes les activités commerciales et de leur mise en œuvre pour l'ensemble du groupe.



## C. Historique des levées de fonds depuis l'introduction en Bourse

Date	Historique	Nombre d'actions	Capital Social (En €)	Levée de fonds (en €)
<b>Capital social avant la cotation</b>		<b>4 349 482</b>	<b>217 474,10 €</b>	
<b>Année 2011</b>	- Augmentation de capital en numéraire (Suite à cette augmentation de capital, les titres de la Société ont été admis sur le marché NYSE Alternext à Paris selon le principe de la cotation directe avec un cours de référence de 8,05 € par action); - Emission d'actions suite à l'exercice de BSPCE; - Prise de participation dans la société par Canon Inc (15%); - Emission d'1 action de préférence de catégorie B.	1 468 336	73 416,80 €	12 012 675,05 €
<b>Année 2012</b>	- Emission d'actions suite à l'exercice de BSPCE; - Deux fonds Communs de Placement pour l'innovation gérés par OTC Asset Management ont souscrit des actions nouvelles.	84 500	4 225,00 €	821 200,00 €
<b>Année 2013</b>	- Six Fonds Communs de Placement pour l'Innovation ont souscrit au total 132.132 actions nouvelles au prix de 10,60 € par action.	132 132	6 606,60 €	1 400 599,20 €
<b>Année 2014</b>	- Augmentation de capital en numéraire et conversion de deux comptes courants, par émission de 2 222 222 actions à bons de souscription d'actions, au prix de 9 € par action, dont 0,05 € de nominal et 8,95 € de prime d'émission; - Emission d'actions de préférence de catégorie E suite à l'exercice de BSPCE.	2 226 642	111 332,10 €	20 018 562,00 €
<b>Année 2015</b>	- Augmentation de capital par placement privé avec suppression du droit préférentiel de souscription, pour un montant de 19 800 000 euros, à 1 650.000 actions pour un prix de souscription de 12€ chacune, dont 11,95€ de prime d'émission en date du 15 Juillet 2015; - Emission d'actions suite à l'exercice de BSPCE; - Emission d'actions de préférence de catégorie E suite à l'exercice de BSPCE; - Emission d'actions suite à l'exercice de BSA.	1 754 325	87 716,25 €	20 667 943,50 €
<b>Année 2016</b>	- Augmentation de capital en numéraire, par émission de 1 507 692 actions à bons de souscription d'actions, au prix de 13 € par action, dont 0,05 € de nominal et 12,95 € de prime d'émission; - Emission d'actions suite à l'exercice de BSPCE; - Emission d'actions de préférence de catégorie E suite à l'exercice de BSPCE; - Emission d'actions suite à l'exercice de BSA.	1 635 363	81 768,15 €	20 629 364,39 €
<b>janv-2017</b>	La Société a émis 24.609 actions nouvelles, suite à l'exercice de 24.609 BSA. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 janvier 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.	24 609	1 230,45 €	159 958,50 €
<b>avr-2017</b>	Le conseil d'Administration du 05 Avril 2017 a constaté l'émission de 500 actions nouvelles, suite à l'exercice de 2.500 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,5 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission.	500	25,00 €	3 250,00 €
<b>juin-2017</b>	Le conseil d'Administration du 26 Juin 2017 a constaté l'émission de 6000 actions nouvelles, suite à l'exercice de 30.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,5 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission.	6 000	300,00 €	39 000,00 €
<b>juin-2017</b>	La Société a émis 6.180 actions de préférence de catégorie E suite à l'exercice de 30.900 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 4,20 € par action dont 0,05 € de nominal et 4,15 € de prime d'émission. Conseil d'administration du 26 Juin 2017.	6 180	309,00 €	25 956,00 €
<b>oct-2017</b>	Le conseil d'Administration du 05 Octobre 2017 a constaté l'émission de 2.200 actions nouvelles, suite à l'exercice de 11.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,5 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission.	2 200	110,00 €	14 300,00 €
<b>oct-2017</b>	Le conseil d'Administration du 05 Octobre 2017 a constaté l'émission de 162.523 actions nouvelles, suite à l'exercice de 162 523 actions gratuites. Ces actions ont été créées en libérant le nominal de 0,05 € par action par prélèvement sur la réserve spéciale.	162 523	8 126,15 €	- €
<b>déc-2017</b>	Le conseil d'Administration du 13 décembre 2017 a constaté l'émission de 11.000 actions nouvelles, suite à l'exercice de 55.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,5 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission.	11 000	550,00 €	71 500,00 €
<b>déc-2017</b>	La Société a émis 111.111 actions nouvelles, suite à l'exercice de 222.222 BSA. Ces actions ont été émises au prix de 9,00 € par action dont 0,05 € de nominal et 8,95 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 décembre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.	111 111	5 555,55 €	999 999,00 €
<b>Capital social au 31 Décembre 2017</b>		<b>11 974 903</b>	<b>598 745,15 €</b>	

## D. Actionnariat au 31 Décembre 2017



## E. Historique des plans d'options de souscriptions d'actions

### 1. Tableau synthétique

Date de l'assemblée Générale	Nombre de titres autorisés	Date d'attribution des titres	Nombre de titres attribués	Date limite d'exercice	Nombre d'instruments valides et non exercés au 31 décembre 2016	Nombre de titres annulés / non souscrits sur l'année 2017	Nombre de titres exercés	Nombre de titres valides et non exercés	Nombre d'actions correspondant	Prix d'exercice par actions	Augmentation de capital potentielle (nominal)
10/03/2009	186 256	20/05/2010	170 000	09/03/2019	110 000	5 000	75 000	30 000	5 000	6,50	300,00
07/12/2009	1 061 309	07/12/2009	1 061 309	06/12/2019	716 329	282 847	30 900	402 582	80 516	4,20	4 025,80
01/04/2011	100 000	01/04/2011	99 950	31/03/2021	74 950	5 000	23 500	46 450	9 290	6,50	464,50
<b>BSPCE</b>	<b>1 347 565</b>		<b>1 331 259</b>		<b>901 279</b>	<b>292 847</b>	<b>129 400</b>	<b>479 032</b>	<b>95 806</b>		<b>4 790,30</b>
01/04/2011	100 000	01/04/2011	5 000	-	-	-	-	-	-	-	-
		15/12/2011	60 000	14/12/2018	60 000	60 000	-	-	-	9,00	-
		05/07/2012	34 000	04/07/2019	14 000	-	-	14 000	14 000	10,00	700,00
05/04/2012	200 000	05/07/2012	5 970	04/07/2019	3 970	-	-	3 970	3 970	10,00	198,50
		03/10/2013	10 000	02/10/2020	10 000	-	-	10 000	10 000	10,60	500,00
22/06/2017	300 000	26/06/2017	22 500	25/06/2024	-	-	-	22 500	22 500	13,00	1 125,00
		13/12/2017	34 500	12/12/2024	-	-	-	34 500	34 500	13,00	1 725,00
<b>Stock Options</b>	<b>600 000</b>		<b>171 970</b>		<b>87 970</b>	<b>60 000</b>		<b>84 970</b>	<b>84 970</b>		<b>4 248,50</b>
10/03/2009	24 609	10/03/2009	24 609	10/03/2019	24 609	-	24 609	-	-	6,50	-
06/06/2013	60 000	06/06/2013	60 000	31/12/2020	60 000	-	-	60 000	60 000	8,04	3 000,00
06/06/2013	20 000	06/06/2013	20 000	31/12/2020	20 000	-	-	20 000	20 000	8,04	1 000,00
29/09/2014	2 222 222	30/09/2014	2 222 222	29/09/2021	2 111 112	-	222 222	1 888 890	944 445	9,00	47 222,25
<b>BSA</b>	<b>2 326 831</b>		<b>2 326 831</b>		<b>2 215 721</b>		<b>246 831</b>	<b>1 968 890</b>	<b>1 024 445</b>		<b>51 222,25</b>
16/06/2016	162 523	22/07/2016	162 523	N/A	162 523	-	-	162 523	-	-	-
16/06/2016	162 522	22/07/2016	162 522	N/A	162 522	10 000	-	152 522	152 522	-	7 626,10
16/06/2016	186 873	06/10/2016	186 873	N/A	186 873	-	-	186 873	186 873	-	9 343,65
16/06/2016	186 872	06/10/2016	186 872	N/A	186 872	-	-	186 872	186 872	-	9 343,60
<b>Actions Gratuites</b>	<b>698 790</b>		<b>698 790</b>		<b>698 790</b>	<b>10 000</b>	<b>162 523</b>	<b>526 267</b>	<b>526 267</b>		<b>26 313</b>
<b>Total</b>					<b>3 903 760</b>	<b>362 847</b>	<b>538 754</b>	<b>3 059 159</b>	<b>1 731 488</b>		<b>86 574,40</b>

N/A : Non applicable

## 2. Historique des BSA et des AGA

### Les Attributions d'actions gratuites

AGA	Historique	Date Attribution	Date Acquisition	Date de conservation
" AGA-2016A"	Le Conseil d'Administration du 22 juillet 2016 a décidé l'attribution de 162.523 actions gratuites (les « AGA 2016 A ») : la période d'acquisition sera d'une durée d'un an à compter de la date d'attribution des actions gratuites et la durée de conservation sera d'un an à compter du terme de la période d'acquisition.	juillet-16	juillet-17	juillet-18
" AGA-2016B"	Le Conseil d'Administration du 22 juillet 2016 a décidé l'attribution de 162.522 actions gratuites (les « AGA 2016 B ») : la période d'acquisition sera d'une durée de deux ans à compter de la date d'attribution des actions gratuites et la durée de conservation sera d'un an à compter du terme de la période d'acquisition. 10 000 actions gratuites ont été annulées sur le 1er semestre 2017.	Juillet-16	Juillet-18	juillet-19
" AGA-2016C"	Le Conseil d'Administration du 06 Octobre 2016, ainsi que celui du 04 novembre 2016 ont décidé l'attribution de 186.873 actions gratuites (les AGA 2016 C) : L'acquisition des AGA 2016 C est définitive si les conditions suivantes sont remplies cumulativement (les « Conditions Cumulatives ») : (i) A l'issue d'une période d'acquisition d'une durée de un (1) an à compter de la date d'attribution, et (ii) Si les conditions d'acquisition ci-dessous sont remplies : (a) si le Bénéficiaire conserve la qualité de mandataire social ou de salarié de la Société ou de la Filiale US, selon le cas, jusqu'au dernier jour de la période d'acquisition, et (b) la survenance d'au moins l'un des trois événements ci-dessous avant le 31 décembre 2026 : les actions de la Société ont fait l'objet d'une introduction sur un marché réglementé aux Etats-Unis et/ou en France, ou une offre d'acquisition ferme et irrévocable portant sur au moins 51% du capital de la Société est présentée, ou le Bénéficiaire reçoit une offre ferme et irrévocable portant sur 100% des titres qu'il détient, y compris les AGA 2016 C. Période de conservation modulable : Au terme de la période d'acquisition et si les conditions d'acquisition visées ci-dessus ont été remplies, le Bénéficiaire est propriétaire des AGA 2016 C.	octobre-16	Conditions cumulatives	Modulable selon le Plan
" AGA-2016D"	Le Conseil d'Administration du 06 Octobre 2016, ainsi que celui du 04 novembre 2016 ont décidé l'attribution de 186.872 actions gratuites (les AGA 2016 D) : Période d'acquisition : L'acquisition des AGA 2016 D est définitive si les conditions suivantes sont remplies cumulativement (les « Conditions Cumulatives ») : (j) A l'issue d'une période d'acquisition d'une durée de deux (2) ans à compter de la date d'attribution, et (ii) Si les conditions d'acquisition ci-dessous sont remplies : (a) si le Bénéficiaire conserve la qualité de mandataire social ou de salarié de la Société ou de la Filiale US, selon le cas, jusqu'au dernier jour de la période d'acquisition, et (b) la survenance d'au moins l'un des trois événements ci-dessous avant le 31 décembre 2026 : les actions de la Société ont fait l'objet d'une introduction sur un marché réglementé aux Etats-Unis et/ou en France, ou une offre d'acquisition ferme et irrévocable portant sur au moins 51% du capital de la Société est présentée, ou le Bénéficiaire reçoit une offre ferme et irrévocable portant sur 100% des titres qu'il détient, y compris les AGA 2016 D. Il n'y a pas de période de conservation pour les AGA 2016 D.	octobre-16	Conditions cumulatives	aucune

### Les bons de souscription d'actions

BSA	Historique	Date de souscription	Date expiration
"BSA A-2009"	La Société NVF Equity Limited a souscrit un bon de souscription d'actions, pour un montant de 16 K€, libéré en totalité par compensation de créance en 2009. Ce BSA est exerçable à tout moment à compter de la réalisation de l'émission pendant une période de 10 ans expirant le 10 mars 2019. Ce BSA donne droit à acquérir 24.609 actions ordinaires au prix d'exercice de 6,50 €.	mars-09	Exercice en Janvier 2017 (Note 9 - Page 22)
"BSA-2013"	L'Assemblée Générale du 6 juin 2013 a décidé l'émission de 80.000 valeurs mobilières donnant accès au capital revêtant les caractéristiques de bons de souscription d'actions (BSA- 2013). Chaque BSA-2013 a été souscrit au prix de 0.80 euros. Les fonds relatifs à cette souscription ont été libérés sur le deuxième semestre 2013. Le prix unitaire d'exercice des BSA-2013 correspond à la moyenne des 40 jours de bourse qui précèdent l'Assemblée Générale du 6 juin 2013, soit 8.04 euros/actions. Ces BSA ont une durée de vie expirant le 31 décembre 2020.	juin-13	décembre-20
"BSA-2014"	L'assemblée générale du 29 septembre 2014 a décidé que l'émission de 2.222.222 BSA donnera lieu à une augmentation de capital d'un montant maximum, de 56 K€ par l'émission de 1.111.111 actions ordinaires de la Société, d'une valeur nominale de 0.05 € chacune à raison de l'exercice de deux BSA pour une action nouvelle. Le prix d'exercice par action est de 9 € prime d'émission comprise. En juillet 2015, 111.110 BSA ont été exercés et ont donné lieu à la souscription de 55.555 actions ordinaires. Le conseil d'administration en date du 1er octobre 2015 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital d'un montant de 2 777,75 €. En novembre 2017, 222.222 BSA ont été exercés et ont donné lieu à la souscription de 111.111 actions ordinaires. Le conseil d'administration en date du 13 décembre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital d'un montant de 5 555,55 €. Il reste 1.888.890 BSA exerçables jusqu'en septembre 2021.	septembre-14	septembre-21

## F. Faits Majeurs de l'exercice

La société Median Technologies Hong Kong Limited a été créée le 13 Avril 2017, afin de permettre le déploiement futur des activités de la société en Asie. La société entend prochainement accentuer ses efforts sur cette région du Monde dans laquelle le développement de la société est aujourd'hui primordial. La société n'a pas eu d'activité sur la période.

Dans le cadre de son internationalisation et de son développement, la société a réalisé de nombreuses embauches sur la période et également vu le départ de cadres supérieurs. Cette nouvelle organisation doit permettre au Groupe Median d'atteindre ses objectifs ambitieux, d'un point de vue opérationnel, technique, et financier.

Le groupe a également procédé à l'implémentation d'un CTMS « Clinical Trial Management System ». Ce nouvel outil, doit permettre à la société d'accroître ses gains de productivité en améliorant également le système d'information de la société. Les couts liés à l'implémentation du logiciel et son utilisation sont reconnus en charges de manière linéaire sur la durée du contrat. Le contrat avec la société Medidata a été conclu sur une période de 5 ans.

L'assemblée Générale Extraordinaire en date du 22 juin 2017, par la 30ème résolution, a autorisé le Conseil d'Administration à consentir, en application des articles L.225-177 et suivants du Code de commerce, des options donnant droit à la souscription d'actions ordinaires de la Société à émettre (ci-après les « stocks options »).

Les plans d'options qui ont été adoptés par le conseil d'administration en date du 26 juin 2017 et du 13 décembre 2017 sont présentés en page 23 de ce rapport.

## G. Faits postérieurs à la date d'établissement des comptes annuels

Aucun évènement significatif postérieur à la date d'établissement des comptes annuels n'est à signaler.



## H. Notes relatives aux comptes Annuels

Median Technologies SA est une société anonyme de droit français, soumise à l'ensemble des textes régissant les sociétés commerciales en France, et en particulier aux dispositions du Code de commerce. Elle a son siège au 1800, route des crêtes à Valbonne et est cotée à la Bourse de Paris sur Alternext.

Le total du bilan de l'exercice clos le 31 Décembre 2017 s'élève à 33 960 581 €. Le compte de résultat de l'exercice dégage une perte de 15 088 837 €. L'exercice a une durée de 12 mois du 1er janvier 2017 au 31 décembre 2017.

### NOTE 1 PRINCIPES, REGLES ET METHODES COMPTABLES

Les comptes annuels au 31 Décembre 2017 ont été arrêtés conformément aux dispositions du Code de Commerce, et du plan comptable général (règlements ANC n° 2014-03 et n°2016-07 relatifs au PCG). Les conventions générales comptables ont été appliquées dans le respect du principe de prudence, conformément aux hypothèses de base : continuité de l'exploitation, permanence des méthodes comptables d'un exercice à l'autre, indépendance des exercices, conformément aux règles générales d'établissement et de présentation des comptes annuels.

#### 1 – IMMOBILISATIONS INCORPORELLES

Les immobilisations incorporelles sont évaluées à leur coût d'acquisition, après déduction des rabais, remises et escomptes de règlement ou à leur coût de production.

Une dépréciation est comptabilisée quand la valeur actuelle d'un actif est inférieure à la valeur nette comptable.

##### Frais de développement

Sur décision de gestion, ces frais de conception de logiciels ne font pas l'objet de comptabilisation à l'actif du bilan.

##### Amortissements

Immobilisations Incorporelles	MODE	DUREE
Logiciels et progiciels	Linéaire	1 à 5 ans

#### 2 – IMMOBILISATIONS CORPORELLES

Les immobilisations corporelles sont évaluées à leur coût d'acquisition, après déduction des rabais, remises et escomptes de règlement ou à leur coût de production.

Une dépréciation est comptabilisée quand la valeur actuelle d'un actif est inférieure à la valeur nette comptable.

##### Amortissements

Immobilisations Corporelles	MODE	DUREE
Installations générales sur sol d'autrui	Linéaire	10 ans
Matériel de transport	Linéaire	5 ans
Matériel de bureau	Linéaire	1 à 5 ans
Mobilier de bureau	Linéaire	8 à 10 ans

### **3 – STOCKS**

Les stocks de matériel informatique sont évalués au coût d'achat HT. Le coût d'achat est composé du prix d'achat et des frais de port sur achat.

### **4 – CREANCES**

Les créances sont valorisées à leur valeur nominale. Une provision pour dépréciation est pratiquée lorsque la valeur d'inventaire est inférieure à la valeur nette comptable.

### **5 – CONVERSION DES DETTES ET CREANCES EN DEVICES ETRANGERES**

La conversion des dettes, créances et disponibilités en devises est effectuée comme suit :

- ✓ Conversion de l'ensemble des dettes, créances et disponibilités libellées en devises aux taux en vigueur à la clôture (Banque de France) ;
- ✓ Enregistrement des écarts par rapport aux valeurs d'origine dans les comptes de régularisation actif ou passif (écart de conversion) ;
- ✓ Constitution d'une provision pour risque de change pour les pertes latentes après prise en compte des éventuelles neutralisations d'opérations faisant l'objet d'une couverture de change.

### **6 – ENGAGEMENTS DE RETRAITE**

L'engagement pour indemnités de départ à la retraite a été estimé sur la base des dispositions prévues par la convention collective applicable, à savoir la convention collective SYNTEC.

Le calcul des engagements de retraite est effectué selon la méthode des unités de crédit projetées.

La valeur actualisée de l'obligation est déterminée en actualisant les décaissements de trésorerie futurs estimés sur la base d'un taux d'intérêt d'obligations d'entreprises de première catégorie, libellées dans la monnaie de paiement de la prestation et dont la durée avoisine la durée moyenne estimée de l'obligation de retraite concernée. Le calcul intègre les facteurs de mortalité, de rotation du personnel et de projection des salaires futurs ainsi que les charges sociales afférentes aux IDR.

### **7 – RECONNAISSANCE DES REVENUS**

Le chiffre d'affaires relatif aux prestations de services réalisées à destination des sociétés pharmaceutiques, est comptabilisé au fur et à mesure de l'exécution et de l'avancement des travaux.

**NOTE 2 IMMOBILISATIONS INCORPORELLES**

IMMOBILISATIONS	31/12/2016	Acquisitions	Virements Poste à Poste	Cessions / Sorties	31/12/2017
Logiciels R&D	787 527	-	-	-	787 527
Logiciels hors R&D	229 231	15 220	39 755	-	284 206
Licences	33 391	-	-	-	33 391
Logiciels Big Data	13 800	-	-	-	13 800
Immobilisations incorporelles en cours	39 755	62 459	(39 755)	-	62 459
Avances sur Immobilisations incorporelles	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>1 103 703</b>	<b>77 679</b>	-	-	<b>1 181 383</b>

AMORTISSEMENTS	31/12/2016	Dotations	Virements Poste à Poste	Reprises	31/12/2017
Logiciels R&D	(718 187)	(29 874)	-	-	(748 061)
Logiciels hors R&D	(73 096)	(84 572)	-	-	(157 668)
Licences	(20 686)	(5 331)	-	-	(26 017)
Logiciels Big Data	(13 800)	-	-	-	(13 800)
<b>Total</b>	<b>(825 769)</b>	<b>(119 777)</b>	-	-	<b>(945 546)</b>

Le montant net des immobilisations incorporelles s'élève à 235 837 € au 31 Décembre 2017.

**NOTE 3 IMMOBILISATIONS CORPORELLES**

Immobilisations	31/12/2016	Acquisitions	Virements Poste à Poste	Cessions / Sorties	31/12/2017
Agencement sur sol d'autrui	93 974	-	-	-	93 974
Installations générales, agencement	21 550	22 582	-	-	44 132
Matériel de transport	13 800	-	-	-	13 800
Matériel informatique R&D	196 688	41 758	-	-	238 447
Matériel informatique hors R&D	555 499	171 553	-	(4 318)	722 735
Mobilier	63 461	1 056	-	-	64 517
Immobilisations corporelles en cours	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>944 973</b>	<b>236 950</b>	-	<b>(4 318)</b>	<b>1 177 605</b>

Amortissements	31/12/2016	Dotations	Virements Poste à Poste	Reprises	31/12/2017
Agencement sur sol d'autrui	(50 490)	(9 397)	-	-	(59 888)
Installations générales, agencement aménagement	(14 201)	(2 675)	-	-	(16 876)
Matériel de transport	(13 800)	-	-	-	(13 800)
Matériel informatique R&D	(178 197)	(14 981)	-	-	(193 179)
Matériel informatique hors R&D	(307 883)	(121 109)	-	1 070	(427 922)
Mobilier	(35 156)	(4 097)	-	-	(39 252)
<b>Total</b>	<b>(599 728)</b>	<b>(152 259)</b>	-	<b>1 070</b>	<b>(750 917)</b>

Le montant net des immobilisations corporelles s'élève à 426 688 € au 31 Décembre 2017. Le matériel acheté sur la période concerne essentiellement du matériel informatique mis à disposition des collaborateurs de la société.

## NOTE 4 IMMOBILISATIONS FINANCIERES

### 1 - IMMOBILISATIONS ET PROVISIONS

Immobilisations	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Titres de Participation	9 546	8 340	1 206
Autres titres Immobilisés	223 503	137 523	85 980
Prêts	86 407	66 220	20 187
Autres immobilisations financières	274 476	188 939	85 537
<b>Total</b>	<b>593 933</b>	<b>401 023</b>	<b>192 910</b>

Provisions	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Titres de Participation	(9 546)	(8 340)	(1 206)
Autres titres Immobilisés	(34 674)	-	(34 674)
<b>Total</b>	<b>(44 221)</b>	<b>(8 340)</b>	<b>(35 880)</b>

Les variations sur la période concernent les positions comptables liées au contrat de liquidité au 31 Décembre 2017 et sont les suivantes :

- ✓ 20.981 actions propres pour un coût d'achat de 223 503 € (comptabilisées selon la méthode FIFO), et valorisées selon le cours de Bourse au 31 décembre 2017 pour 188 829 €. Une provision de 34 674 € a été constatée dans les comptes.
- ✓ Les espèces mobilisées et indisponibles s'élevaient à 205 849 €. Le contrat initial de liquidité s'élevait à la somme de 250 000 €. Il a été procédé à un complément de 150 000 € en décembre 2017.

### 2 – TITRES DE FILIALES ET PARTICIPATION

Sociétés (filiales +50%)	Devise	% Capital détenu	Capitaux propres au 31/12/2017	Valeur comptable brute des titres détenus	Chiffre d'affaires HT de la période	Résultat net de la période	Dividendes encaissés au cours de la période
MEDIAN Technologies Inc.	Dollars US	100%	-5 327 806,74 USD	10 000,00 USD	6 789 477,00 USD	-481 578,96 USD	-
MEDIAN Technologies Hk.	Dollars Hong-Kong	100%	-149 396,10 HKD	10 000,00 HKD	0,00 HKD	-159 396,10 HKD	-

La société Median Technologies Hong Kong Limited a été créée le 13 Avril 2017, afin de permettre le déploiement futur des activités de la société en Asie. La société entend prochainement accentuer ses efforts sur cette région du Monde dans laquelle le développement de la société est aujourd'hui primordial.



## 3 – ENTREPRISES LIEES

	Entreprises liées	Entreprises avec lesquelles la Société à un lien de participation
Participations financières	9 546	-
Provision sur titres de participation	(9 546)	-
Autres créances : Compte courant € - Median Technologies Inc.	3 671 825	-
Autres créances : Compte courant \$ - Median Technologies Inc.	657 381	-
Autres créances : Compte courant Hk - Median Technologies Hong-Kong	14 660	-
Provision sur Compte courant	(4 343 866)	-
Créances fournisseurs	(400 438)	-
Créances clients	88 861	-

Notons que les comptes courants et les titres de participation des filiales font l'objet d'une provision pour dépréciation à hauteur de 100%.

## NOTE 5 STOCKS

Stocks	Valeur Brute	Dépréciation	Valeur nette au 31/12/2017	Valeur nette au 31/12/2016
Matériel informatique	-	-	-	3 059
<b>Total</b>	-	-	-	<b>3 059</b>

Il n'y a plus de stock dans les comptes au 31 Décembre 2017.

## NOTE 6 CREANCES CLIENTS ET AUTRES CREANCES

## 1 – CLASSEMENT PAR ECHEANCES

Etat des créances	31/12/2017	A un an au plus	A plus d'un an
Créances clients et comptes rattachés	1 943 990	1 943 990	-
Personnel et comptes rattachés	6 497	6 497	-
Organismes sociaux	115 449	115 449	-
Organismes Etat	2 176 824	2 176 824	-
Groupes et Associés	4 343 866	-	4 343 866
Débiteurs divers	8 781	8 781	-
<b>Total Brut</b>	<b>8 595 408</b>	<b>4 251 542</b>	<b>4 343 866</b>
Groupes et Associés (Provision)	(4 343 866)		
<b>Total</b>	<b>4 251 542</b>		

## 2 – LES CREANCES DE L'ETAT

Elles s'élèvent à 2 176 824 € et comprennent notamment :

- ✓ Une créance relative au crédit d'impôt recherche pour l'exercice 2017 d'un montant de 1 340 302 €.
- ✓ Une demande de remboursement de TVA de 220 000 €.
- ✓ 451 168 € de TVA à auto liquider.

Les crédits d'impôt font l'objet d'une demande de remboursement immédiat dans le cadre du dispositif attaché à la PME communautaire.

## 3 – LES PRODUITS A RECEVOIR

Produits à recevoir	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Clients, facture à établir	90 344	195 867	(105 523)
Organismes sociaux	105 258	63 151	42 107
Autres	8 364	8 196	168
<b>Total</b>	<b>203 966</b>	<b>267 214</b>	<b>(63 248)</b>

### NOTE 7 TRESORERIE

Elle concerne sept comptes courants bancaires pour un montant de 27 848 494 €. Les intérêts comptabilisés à recevoir s'élèvent à 10 120 €. La société a ouvert de nouveaux comptes bancaires auprès d'un nouvel organisme financier sur l'exercice.

Les comptes bancaires en devise sont évalués selon le cours Banque de France fin de mois en date de la clôture de l'arrêté annuel des comptes.

Disponibilités (En milliers d'euros)	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Intérêts courus à recevoir	10 120	20 240	(10 120)
Comptes à terme	-	-	-
Disponibilités	27 848 494	41 618 797	(13 770 303)
<b>Total</b>	<b>27 858 614</b>	<b>41 639 037</b>	<b>(13 780 423)</b>

### NOTE 8 DIVERS ACTIFS

Actifs divers	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Charges constatées d'avance	545 228	407 068	138 160
<b>Total</b>	<b>545 228</b>	<b>407 068</b>	<b>138 160</b>

Les charges constatées d'avance s'élèvent à 545 228 € au 31 Décembre 2017 et concernent principalement des charges d'exploitation. Le montant au 31 décembre 2016 s'élevait à 407 068 K€.

Les écarts de conversion actifs s'élèvent à 24 136 € sur l'exercice et concernent les comptes inter-compagnies avec la filiale Median Technologies Inc.

## NOTE 9 CAPITAUX PROPRES

### 1 – TABLEAU DE VARIATION DES CAPITAUX PROPRES

Le capital de la Société est composé de 11.974.903 actions réparties entre 11.951.702 actions ordinaires de 0,05 € de valeur nominale, 23.200 actions de préférence de catégorie E de 0,05 € de valeur et 1 action de préférence de catégorie B de 0,05 € de valeur. Les actions de préférence de catégorie E sont des actions sans droit de vote mais bénéficient des mêmes droits financiers que les actions ordinaires. L'action de préférence de catégorie B est réservée à un actionnaire investisseur industriel et donne le droit à ce dernier d'être représenté à tout moment par un administrateur au sein du conseil d'administration de la Société. Elle est automatiquement convertie en une action ordinaire si certaines clauses statutaires sont remplies.

Capitaux Propres	31/12/2016	Augmentation	Diminution	31/12/2017
Capital	582 539	16 206	-	598 745
Primes d'émission, réserves	51 758 708	1 305 884	-	53 064 591
BSA 2009	15 996	-	-	15 996
BSA 2013	64 000	-	-	64 000
Autres réserves	16 252	-	8 126	8 126
Report à nouveau	(5 336 589)	(7 746 399)	-	(13 082 990)
Resultat	(7 746 399)	(15 088 837)	(7 746 399)	(15 088 837)
<b>Total</b>	<b>39 354 505</b>	<b>(21 513 146)</b>	<b>(7 738 273)</b>	<b>25 579 632</b>

### 2 – LES MOUVEMENTS DE L'EXERCICE

Les changements intervenus au cours de l'exercice sont les suivants :

Capitaux propres (En milliers d'euros)	Décision	Nombre d'actions	Valeur en capital	Prime d'émission
<b>Position au 31 décembre 2016</b>		<b>11 650 780</b>	<b>582 539</b>	<b>51 758 708</b>
Exercice BSA : Augmentation de capital	(CA du 13/01/2017)	24 609	1 230	158 728
Exercice BSPCE du 1er trimestre 2017	(CA du 05/04/2017)	500	25	3 225
Exercice BSPCE du 2nd trimestre 2017	(CA du 26/06/2017)	12 180	609	64 347
Exercice BSPCE du 3ème trimestre 2017	(CA du 05/10/2017)	2 200	110	14 190
Exercice Actions Gratuites	(CA du 05/10/2017)	162 523	8 126	-
Exercice BSPCE du 4ème trimestre 2017	(CA du 13/12/2017)	11 000	550	70 950
Exercice BSA : Augmentation de capital	(CA du 13/12/2017)	111 111	5 556	994 443
<b>Position au 31 Décembre 2017</b>		<b>11 974 903</b>	<b>598 745</b>	<b>53 064 591</b>

La Société a émis 24.609 actions nouvelles, suite à l'exercice de 24.609 BSA. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 janvier 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 1er trimestre 2017, la société a constaté l'émission de 500 actions nouvelles, suite à l'exercice de 2.500 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 3 250 € dont 25 € de capital et 3 225 € de prime d'émission. Le Conseil d'administration du 05 avril 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 2ème trimestre 2017, la société a émis 6.000 actions nouvelles, suite à l'exercice de 30.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 39 000 € dont 300 € de capital et 38 700 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 26 juin 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

En juin 2017, la Société a émis 6.180 actions nouvelles de catégorie E, suite à l'exercice de 30.900 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 4,20 € par action dont 0,05 € de nominal et 4,15 € de prime d'émission soit un total de 25 956 € dont 309 € de capital et 25 647 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 26 juin 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 3ème trimestre 2017, la société a constaté l'émission de 2.200 actions nouvelles, suite à l'exercice de 11.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 14 300 € dont 110 € de capital et 14 190 € de prime d'émission. Le Conseil d'administration du 05 octobre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

La Société a émis 162.523 actions nouvelles, suite à l'exercice de 162.523 actions gratuites. Ces actions ont été créées en libérant le nominal de 0,05 € par action par prélèvement sur la réserve spéciale pour un montant de 8 126 €. Le Conseil d'Administration du 05 octobre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 4ème trimestre 2017, la société a émis 11.000 actions nouvelles, suite à l'exercice de 55.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 71 500 € dont 550 € de capital et 70 950 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 décembre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

La Société a émis 111.111 actions nouvelles, suite à l'exercice de 222.222 BSA 2014. Ces actions ont été émises au prix de 9,00 € par action dont 0,05 € de nominal et 8,95 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 décembre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

#### **Nouveaux instruments financiers sur 2017**

L'assemblée Générale Extraordinaire en date du 22 juin 2017, par la 30ème résolution, a autorisé le Conseil d'Administration à consentir, en application des articles L.225-177 et suivants du Code de commerce, au maximum 300.000 options donnant droit à la souscription d'actions ordinaires de la Société à émettre (ci-après les « stock-options »).

Les plans d'options qui ont été adopté par le conseil d'administration en date du 26 juin 2017 ainsi que du 13 décembre 2017 présentent les modalités principales suivantes :

- Nombre total des options de souscription d'actions au 26 Juin 2017 : 22.500 ;
- Nombre total des options de souscription d'actions au 13 Décembre 2017 : 34.500 ;
- Prix de souscription de l'action : 13 euros par action, ce prix ayant été fixé selon les modalités déterminées par l'Assemblée Générale Extraordinaire en date du 22 juin 2017, conformément aux dispositions de l'article L.255-177 du Code de commerce ;
- Dans l'hypothèse où le bénéficiaire du plan d'options deviendrait directeur général, directeur général délégué, ou membre du Conseil d'Administration de la Société, il sera tenu de conserver au nominatif 25% des actions issues de levées d'options jusqu'à la cessation desdites fonctions ;
- Durée de validité des options est de sept (7) ans à compter de la date d'attribution par le conseil d'administration ;
- Le règlement du plan remis aux salariés comporte les conditions d'exercice des options, incluant notamment l'obligation d'être salarié de la société et/ou des sociétés du groupe visées au 1° de l'article L. 225-180 du Code de commerce, au moment de l'exercice des options.

Les stocks options ont toutes été proposées à des salariés de la filiale américaine Median Technologies Inc.

**NOTE 10 AUTRES FONDS PROPRES**

Autres fonds propres (En milliers d'euros)	31/12/2016	Augmentation	Diminution / Rbt	31/12/2017
Avance OSEO (LESIO Phase I)	100 000	-	(100 000)	-
Avance OSEO (LESIO Phase II)	356 250	-	(356 250)	-
<b>Total</b>	<b>456 250</b>	-	<b>(456 250)</b>	-

A moins d'un an	-
Entre 1 et 5 ans	-
A plus de 5 ans	-

Une avance OSEO relative à la délibération du 28 mai 2008 (LESIO Phase I)

- ✓ Les premiers remboursements sont intervenus entre avril 2012 et décembre 2016 pour un montant total de 1 400 000 €. Suite à un avenant du 11 juillet 2013, la dernière échéance a été versée sur le mois de janvier 2017. L'avance a été intégralement remboursée sur l'exercice.

Une avance OSEO relative à la délibération du 17 septembre 2009 (LESIO Phase II)

- ✓ Les remboursements trimestriels sont intervenus entre mars 2012 et juin 2017 pour un montant total de 1 256 250 €. La dernière échéance a été versée sur le mois de Septembre 2017. L'avance a été intégralement remboursée sur l'exercice.

**NOTE 11 PROVISIONS**
**1 – LE TABLEAU DES PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES**

Provisions pour risques et charges	31/12/2016	Dotation	Reprises utilisées	Reprises non utilisées	31/12/2017
Provision pour risques (a)	-	42 541	-	-	42 541
Provision pour perte de change (b)	1 673	24 136	-	(1 673)	24 136
Provision pour charges (c)	467 118	-	-	(35 324)	431 794
Provision pour impôts (d)	227 594	118 848	(148 247)	-	198 195
<b>Total</b>	<b>696 383</b>	<b>185 525</b>	<b>(148 247)</b>	<b>(36 996)</b>	<b>696 666</b>

- Une provision pour risque a été constitué sur l'exercice suite à un litige.
- Une provision pour perte de change de 24 136 € a été comptabilisée sur les comptes inter-compagnies avec la filiale Median Technologies Inc.
- Une reprise de provision des indemnités de départ en retraite, principalement due aux départs de plusieurs cadres de la société.
- Une provision pour impôt d'un montant de 198 195 € a été constituée suite aux attributions d'actions gratuites décidée par le Conseil d'Administration du 22 juillet 2016 au bénéfice des salariés français. Cette provision est relative à la contribution patronale spécifique, qui s'élève à 20% de la valeur des actions en date d'acquisition, et qui est exigible dès le mois suivant la date d'acquisition, soit une première échéance pour les AGA 2016 A en août 2017. La provision est étalée sur la période d'acquisition définie dans les plans. Cette provision a ainsi été calculée en retenant le cours de l'action au 31/12/2017 pour les AGA 2016 B, pour lesquelles la période d'acquisition court jusqu'au 22/07/2018. Les AGA 2016 A, ont été acquises par les salariés de la société en date du 22/07/2017 et la provision correspondante a été reprise sur l'exercice.



## 2 – PROVISIONS POUR CHARGES : ENGAGEMENTS PRIS EN MATIERE DE RETRAITE

Provisions pour engagement de retraite (En milliers d'euros)	Provisionné	Non provisionné	Total
Au 31 Decembre 2017	431 794	-	431 794

L'engagement pour indemnités de départ à la retraite a été estimé sur la base des dispositions prévues par la convention collective applicable, à savoir la convention collective Syntec.

Les hypothèses retenues dans la détermination de cet engagement sont les suivantes :

Indemnités de fin de carrière (Hypothèses)	31/12/2017	31/12/2016
Taux d'actualisation	1.30%	1.30%
Taux de revalorisation salariale	2.50%	2.50%
Dont Taux d'inflation	2.00%	2.00%
Taux de charges sociales	46%	46%
Table de mortalité	INSEE T68-Fm 2008-2010	INSEE T68-Fm 2008-2010
Agés de départ en retraite	Compris entre 62 et 67 ans	Compris entre 62 et 67 ans
Mode de départ en retraite	Départ volontaire	Départ volontaire
Turnover (taux moyen par tranche d'âge)	Voir Tableau 1	Voir Tableau 1

Indemnités de fin de carrière (tableau 1)	31/12/2017	31/12/2016
Moins de 25 ans	16.00%	16.00%
25-29 ans	9.00%	9.00%
30-34 ans	5.00%	5.00%
35-39 ans	4.00%	4.00%
40-44 ans	3.00%	3.00%
45-49 ans	2.25%	2.25%
50-54 ans	1.00%	1.00%
55 ans et plus	0.00%	0.00%

L'exercice précédent l'engagement s'élevait à 467 118 €.

### NOTE 12 DETTES FINANCIERES

Dettes financières	31/12/2016	Augmentation	Diminution / Rbt	31/12/2017
Dettes financières	2 709	3 759	(2 709)	3 759
<b>Total</b>	<b>2 709</b>	<b>3 759</b>	<b>(2 709)</b>	<b>3 759</b>

A moins d'un an	3 759
Entre 1 et 5 ans	-
A plus de 5 ans	-

### NOTE 13 AUTRES DETTES

#### 1 – ETAT DES DETTES

Etat des dettes	31/12/2017	A un an au plus	A plus d'un an
Fournisseurs et comptes rattachés	1 535 071	1 535 071	-
Personnel et comptes rattachés	978 982	978 982	-
Organismes sociaux	831 871	831 871	-
Organismes Etat	471 328	471 328	-
Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	104 674	104 674	-
Autres dettes	189 059	189 059	-
<b>Total</b>	<b>4 110 985</b>	<b>4 110 985</b>	-

Etat des dettes	31/12/2016	à un an au plus	A plus d'un an
Fournisseurs et comptes rattachés	934 692	934 692	-
Personnel et comptes rattachés	544 881	544 881	-
Organismes sociaux	656 407	656 407	-
Organismes Etat	241 548	241 548	-
Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	18 475	18 475	-
Autres dettes	18 749	18 749	-
<b>Total</b>	<b>2 414 752</b>	<b>2 414 752</b>	-

#### 2 – LES CHARGES A PAYER

Charges à payer	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	432 844	533 289	(100 445)
Intérêts courus à payer	3 703	2 704	1 000
Dettes Sociales et Organismes sociaux	1 472 214	877 292	594 922
Organismes Etat	15 430	2 423	13 007
<b>Total</b>	<b>1 924 191</b>	<b>1 415 707</b>	508 484

L'augmentation des dettes sociales et organismes sociaux correspond principalement à l'augmentation des provisions relatives aux bonus et commissions.

#### 3 – LES AVANCES ET ACOMPTE RECUS SUR COMMANDES

Les avances et acomptes reçus sur commande s'élèvent à 3 505 572 € au 31 décembre 2017 et correspondent aux avances versées par les clients à la signature du contrat (Advance Payment). Ces avances sont remboursables en cas de fin de contrat (fin de l'essai clinique, annulation).

Etat des dettes	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Avances et acomptes reçus sur commandes	3 505 572	3 544 679	(39 107)
<b>Total</b>	<b>3 505 572</b>	<b>3 544 679</b>	<b>(39 107)</b>

Au 31 Décembre 2017, un montant de 966 467 € concerne des contrats terminés, pour lesquels le remboursement n'a pas encore été effectué.

#### **NOTE 14 PASSIFS DIVERS**

##### Les produits constatés d'avance

Ils s'élèvent à 56 101 € et correspondent à des prestations de maintenance sur les logiciels comptabilisées sur la période mais dont les périodes d'application portent sur les périodes ultérieures au 31 Décembre 2017.

<b>Passifs divers</b>	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>	<b>Variation</b>
Produits constatés d'avance	56 101	93 229	(37 128)
<b>Total</b>	<b>56 101</b>	<b>93 229</b>	<b>(37 128)</b>
A moins d'un an	40 457		
Entre 1 et 5 ans	15 644		
A plus de 5 ans	-		

##### Les écarts de conversion passif

Un écart de conversion passif a été comptabilisé pour un montant de 7 866 €. Il concerne des dettes fournisseurs en monnaie étrangère. Ces dettes en devise sont évaluées selon le cours Banque de France fin de mois en date de la clôture de l'arrêté des comptes.



**NOTE 15 CHIFFRE D'AFFAIRES**

Chiffre d'affaires	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Prestations de services	7 678 451	6 336 887	1 341 564
Ventes de licences	6 875	1 733	5 142
Ventes de marchandises	700	14 838	(14 138)
<b>Total</b>	<b>7 686 026</b>	<b>6 353 458</b>	<b>1 332 568</b>

Chiffre d'affaires	31/12/2017	31/12/2016	Variation
CA France	184 462	254 644	(70 182)
CA USA/CANADA	2 583 154	2 591 399	(8 245)
CA UK	3 548 896	3 139 076	409 820
CA Autres exportations	1 369 515	368 338	1 001 176
<b>Total</b>	<b>7 686 026</b>	<b>6 353 458</b>	<b>1 332 568</b>

Le chiffre d'affaires prestations de services à destination de l'industrie pharmaceutique est comptabilisé au fur et à mesure de l'exécution et de l'avancement des prestations.

**NOTE 16 AUTRES PRODUITS, REPRISES DE PROVISIONS ET TRANSFERTS DE CHARGES**

Ils correspondent essentiellement aux produits d'exploitation suivants :

- ✓ 55 868 € relatifs à des charges de personnel (avantage en nature, rétrocession de cotisations sociales, refacturation de frais de formation) ;
- ✓ 124 004 € relatifs des refacturations de charges externes à la société Median Technologies Inc. ;
- ✓ 75 925 € correspondant à des reprises de provision relatives aux engagements de retraite, aux autres provisions pour risques et charges et à des reprises de dépréciation sur actif circulant.

**NOTE 17 AUTRES ACHATS ET CHARGES EXTERNES**

Les achats et charges externes s'élèvent au 31 décembre 2017, à 13 931 922 € contre 7 937 520 € au 31 décembre 2016.

La variation de charges de 5 994 402 € s'explique essentiellement par :

- ✓ L'augmentation des charges liées à la convention de "Intercompany Service Agreement" à hauteur de 3 085 214 €. Pour rappel, cette convention a été conclue entre la société Median Technologies SA et la société Median Technologies Inc avec une prise d'effet au 01/01/2016.
- ✓ L'augmentation du recours à la sous-traitance sur les projets pharmaceutiques à hauteur de 952 775 € en lien avec le développement de l'activité et également la mise en place d'un CTMS ;
- ✓ L'augmentation de l'ensemble des loyers pour un montant de 196 543 € ;
- ✓ L'augmentation de charges relatives aux études et recherches et salons scientifiques pour 469 912 € ;
- ✓ La hausse du recours à du personnel intérimaire en France et en Asie pour un montant de 244 499 € ;
- ✓ L'augmentation des honoraires de recrutements et des honoraires liés à différentes inspections et audit de la société pour un montant de 408 445 € ;
- ✓ L'année précédente, l'annulation du contrat Quintiles avaient impacté favorablement les charges de la société pour un montant de 472 275 €.

#### **NOTE 18 DEPENSES DE RECHERCHE & DEVELOPPEMENT**

Les dépenses brutes de Recherche & Développement éligibles au crédit d'impôt recherche s'élèvent à 4 173 744 €, à comparer avec les charges d'exploitation de la période de 24 247 743 €.

#### **NOTE 19 RESULTAT FINANCIER**

Les charges financières de 364 835 € se justifient principalement par :

- ✓ Une provision pour perte de change de 24 136 € concernant les comptes inter-compagnies avec la filiale Median Technologies Inc. ;
- ✓ Une provision sur les titres de participation et le compte courant de la filiale Median Technologies Hong Kong d'un montant de 15 866 €.
- ✓ Une provision relative aux titres d'autocontrôle pour 34 674 €.
- ✓ Des pertes de change pour un montant de 290 159 €.

Les produits financiers de 251 423 € correspondent principalement à :

- ✓ Des gains de change pour un montant de 78 911€ ;
- ✓ Une reprise de provision concernant le compte courant financier de la filiale pour un montant de 108 854 € ;
- ✓ Des intérêts de 39 933 € provenant de la rémunération du compte courant bancaire (Maxi-trésorerie) ;
- ✓ La Société a conclu une convention de trésorerie « Intercompany Treasury Agreement » avec la Société Median Technologies Inc. prenant effet en date du 1er janvier 2016. Cette avance de trésorerie est rémunérée au taux minimum de 0,5 % et est calculée en tenant compte du taux Euribor 3 mois. Un produit d'un montant 21 995 € a été constatée dans les comptes de l'exercice.

#### **NOTE 20 RESULTAT EXCEPTIONNEL**

Le résultat exceptionnel est une perte de 19 273 € et il est constitué principalement :

- ✓ D'une variation positive boni/mali sur le contrat de liquidité à hauteur de 18 700 €.
- ✓ D'une provision pour risque sur un litige à hauteur de 42 541 €.

#### **NOTE 21 IMPOT SUR LES BENEFICES**

##### **1 - MONTANT DES CREANCES ET DES DETTES D'IMPOT DIFFERE**

Les allègements de la dette future d'impôts sont basés sur les déficits reportables au 31 décembre 2017 :

- ✓ 78 961 948 €, soit un allègement d'impôt potentiel de 26 320 649 € (au taux de 33 1/3 %).

##### **2 - CREDIT D'IMPOT RECHERCHE**

Le profit d'impôt comptabilisé au 31 décembre 2017, s'élève à 1 340 302 €.

##### **3 - CREDIT D'IMPOT COMPETITIVITE EMPLOI (CICE)**

Le CICE comptabilisé dans les comptes de la Société à la clôture de l'exercice s'élève à 76 511 €.

Au compte de résultat, la Société a retenu la comptabilisation du CICE en diminution des charges de personnel (charges sociales). Cet apport de trésorerie va contribuer à financer la création de nouveaux emplois au sein de la Société.

**NOTE 22 RESULTAT NET**

Au 31 décembre 2017, le résultat net est une perte de 15 088 837 €, soit par action un résultat net de -1,26 €.

Les valeurs mobilières donnant accès au capital, émises au 31 décembre 2017, donneraient droit à 1.731.488 actions (Voir page 13). En cas d'émission de toutes ces actions auxquelles donnent droit les valeurs mobilières donnant accès au capital émises au 31 décembre 2017, le résultat net par action serait de -1,10 €.

**NOTE 23 EFFECTIF MOYEN**

Effectif moyen	31/12/2017	31/12/2016	Variation (nb)	Variation (%)
Cadres	78	72	6	8%
Employés	6	2	4	200%
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>74</b>	<b>10</b>	<b>14%</b>

**NOTE 24 COMPTES CONSOLIDES**

Median Technologies, société mère du groupe, a préparé sur une base volontaire des comptes consolidés annuels conformément aux normes IFRS compte tenu des engagements pris aux termes des Subscription Agreements conclus par la Société les 19 août 2014 et 2 juillet 2015.

**NOTE 25 ORGANES D'ADMINISTRATION ET DE DIRECTION**

Rémunération des dirigeants	31/12/2017	31/12/2016	Variation
Salaires et traitements versés (y compris charges sociales)	725 380	824 977	(99 597)
Salaires et traitements à verser (y compris charges sociales)	322 704	136 000	186 704
Engagements de retraite	-	37 782	(37 782)
Jetons de présence	100 000	50 000	50 000
<b>Total</b>	<b>1 148 084</b>	<b>1 048 759</b>	<b>99 325</b>

**NOTE 26 ENGAGEMENTS****LICENCES D'EXPLOITATION LOGICIELS ET BREVETS**

Selon les dispositions des contrats de licences avec l'Université de Chicago, la Société doit à cet établissement les montants suivants, non encore comptabilisés au 31 décembre 2017 :

Des royalties égales à 1% du chiffre d'affaires qui sera réalisé par la Société au titre du logiciel CAD-Lung postérieurement au 31 décembre 2017. A noter que le contrat prévoit que la Société devra en tous cas verser à l'Université de Chicago, à ce titre, un minimum de royalties de 15 000 \$ pour chaque année calendaire (provisionné au bilan au 31 décembre 2017).

45 000 \$ lorsque la Société aura obtenu les autorisations administratives nécessaires à la commercialisation du logiciel CAD-Colon soit aux Etats-Unis, soit au Japon, soit en Europe, ainsi que 30 000 \$ lorsque les ventes cumulées du logiciel CAD-Colon auront dépassé 1 000 000 \$. A noter que la Société a décidé, début 2009, de ne plus commercialiser le logiciel CAD-Colon.

Des royalties égales à 1,5 à 2,0 % du chiffre d'affaires qui sera réalisé par la Société au titre du logiciel CAD-Colon postérieurement au 31 décembre 2017. A noter que le contrat prévoit que la Société devra en tous cas verser à l'Université de Chicago, à ce titre, un minimum de royalties de 15 000 \$ pour chaque année calendaire. A noter que, la Société ayant décidé de ne plus commercialiser le logiciel CAD-Colon, et en accord avec l'Université de Chicago, cet engagement ne sera pas applicable tant que la Société n'aura pas recommencé à le commercialiser.

**MEDIAN TECHNOLOGIES**

**Rapport spécial du commissaire aux comptes  
sur les conventions réglementées**

**(Assemblée générale d'approbation des comptes de l'exercice  
clos le 31 décembre 2017)**



## **Rapport spécial du commissaire aux comptes sur les conventions réglementées**

**(Assemblée générale d'approbation des comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2017)**

Aux Actionnaires  
**MEDIAN TECHNOLOGIES**  
Les 2 Arcs - Bâtiment B  
1800 Route des Crêtes  
06560 VALBONNE

En notre qualité de commissaire aux comptes de votre société, nous vous présentons notre rapport sur les conventions réglementées.

Il nous appartient de vous communiquer, sur la base des informations qui nous ont été données, les caractéristiques, les modalités essentielles ainsi que sur les motifs justifiant de l'intérêt pour la société des conventions dont nous avons été avisés ou que nous aurions découvertes à l'occasion de notre mission, sans avoir à nous prononcer sur leur utilité et leur bien-fondé ni à rechercher l'existence d'autres conventions. Il vous appartient, selon les termes de l'article R. 225-31 du code de commerce, d'apprécier l'intérêt qui s'attachait à la conclusion de ces conventions en vue de leur approbation.

Par ailleurs, il nous appartient, le cas échéant, de vous communiquer les informations prévues à l'article R. 225-31 du code de commerce relatives à l'exécution, au cours de l'exercice écoulé, des conventions déjà approuvées par l'assemblée générale.

Nous avons mis en œuvre les diligences que nous avons estimé nécessaires au regard de la doctrine professionnelle de la Compagnie nationale des commissaires aux comptes relative à cette mission. Ces diligences ont consisté à vérifier la concordance des informations qui nous ont été données avec les documents de base dont elles sont issues.

---

*PricewaterhouseCoopers Audit, Les Docks-Atrium 10.1, 10, place de la Joliette 13567 Marseille Cedex 2  
Téléphone: +33 (0)4 91 99 30 00, Fax: +33 (0)4 91 99 30 31, [www.pwc.fr](http://www.pwc.fr)*

Société d'expertise comptable inscrite au tableau de l'ordre de Paris - Ile de France. Société de commissariat aux comptes membre de la compagnie régionale de Versailles. Société par Actions Simplifiée au capital de 2 510 460 €. Siège social : 63 rue de Villiers 92200 Neuilly-sur-Seine. RCS Nanterre 672 006 483. TVA n° FR 76 672 006 483. Siret 672 006 483 00362. Code APE 6920 Z. Bureaux : Bordeaux, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Metz, Nantes, Neuilly-Sur-Seine, Nice, Poitiers, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse.

## MEDIAN TECHNOLOGIES

*Rapport spécial du commissaire aux comptes sur les conventions réglementées*

*(Assemblée générale d'approbation des comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2017) - Page 2*

---

### CONVENTIONS SOUMISES A L'APPROBATION DE L'ASSEMBLEE GENERALE

---

#### **Conventions autorisées au cours de l'exercice écoulé**

Nous vous informons qu'il ne nous a été donné avis d'aucune convention autorisée au cours de l'exercice écoulé à soumettre à l'approbation de l'assemblée générale en application des dispositions de l'article L. 225-38 du code de commerce.

### CONVENTIONS DEJA APPROUVEES PAR L'ASSEMBLEE GENERALE

---

#### **Conventions approuvées au cours d'exercices antérieurs**

##### ***a) dont l'exécution s'est poursuivie au cours de l'exercice écoulé***

En application de l'article R. 225-30 du code de commerce, nous avons été informés que l'exécution des conventions suivantes, déjà approuvées par l'assemblée générale au cours d'exercices antérieurs, s'est poursuivie au cours de l'exercice écoulé.

##### Rémunération d'un salarié co-fondateur de la société Median Technologies

- **Dirigeant concerné :** Monsieur Gérard Milhiet, Executive Vice-President salarié de la société Median Technologies et Administrateur.
- **Nature et objet :** Monsieur Gérard Milhiet exerce à compter du 1<sup>er</sup> octobre 2011 la fonction d'Executive Vice-President salarié dans le cadre d'un avenant n°2 signé le 15 septembre 2011 à son contrat de travail du 24 décembre 2002 et de son avenant n°1 en date du 15 avril 2003.
- **Modalités :** La rémunération allouée à Monsieur Gérard Milhiet dans le cadre de son contrat de travail s'élève à 337 309 euros au titre de l'exercice clos le 31 décembre 2017.
- **Date de sortie de l'entreprise :** 30 juin 2017.

##### ***b) sans exécution au cours de l'exercice écoulé***

Par ailleurs, nous avons été informés de la poursuite des conventions suivantes, déjà approuvées par l'assemblée générale au cours d'exercices antérieurs, qui n'ont pas donné lieu à exécution au cours de l'exercice écoulé.

##### Stock-options attribuées à un administrateur

- **Administrateur concerné :** Monsieur Oran Muduroglu
- **Nature et objet :** Monsieur Muduroglu bénéficie de stock-options lui étant attribuées en vertu d'un contrat conclu avec Median Inc. Ce dernier a le droit d'exercer ses stock-options sous certaines conditions afin d'obtenir des actions de la société Median Inc. Le Conseil d'Administration du 12 novembre 2009 a autorisé la signature d'un protocole d'échange-apport d'actions de la Société Median Inc. au profit de la Société Median Technologies SA en cas d'exercice par Monsieur Muduroglu de ses stock-options et ce, afin de maintenir le contrôle à 100 % de sa filiale.

## **MEDIAN TECHNOLOGIES**

*Rapport spécial du commissaire aux comptes sur les conventions réglementées*

*(Assemblée générale d'approbation des comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2017) - Page 3*

---

- **Modalités :** Monsieur Oran Muduroglu apportera la totalité des actions qu'il possédera dans la Société Median Inc. après l'exercice de la totalité de ses stock-options, soit 100 actions de la Société Median Inc. En rémunération de l'apport en nature des actions, il sera attribué à Monsieur Muduroglu un total de 25.108 actions de catégorie A de la Société Median Technologies SA (125.538 actions prévues initialement à diviser par cinq suite à la décision de l'Assemblée Générale de décembre 2010 de procéder à la hausse du montant nominal des actions en contrepartie d'une baisse du nombre d'actions).

A ce jour, Monsieur Muduroglu n'a exercé aucune de ses stock-options.

Fait à Marseille, le 12 avril 2018

Le commissaire aux comptes  
**PricewaterhouseCoopers Audit**



---

Céline Gianni Darnet



**MEDIAN TECHNOLOGIES**

**Rapport du commissaire aux comptes  
sur les comptes consolidés**

**(Exercice clos le 31 décembre 2017)**



## **Rapport du commissaire aux comptes sur les comptes consolidés**

**(Exercice clos le 31 décembre 2017)**

Aux Actionnaires  
**MEDIAN TECHNOLOGIES**  
Les 2 Arcs - Bâtiment B  
1800 Route des Crêtes  
06560 VALBONNE

### **Opinion**

En exécution de la mission qui nous a été confiée par votre assemblée générale, nous avons effectué l'audit des comptes consolidés de la société MEDIAN TECHNOLOGIES relatifs à l'exercice clos le 31 décembre 2017, tels qu'ils sont joints au présent rapport.

Nous certifions que les comptes consolidés sont, au regard du référentiel IFRS tel qu'adopté dans l'Union européenne, réguliers et sincères et donnent une image fidèle du résultat des opérations de l'exercice écoulé ainsi que de la situation financière et du patrimoine, à la fin de l'exercice, de l'ensemble constitué par les personnes et entités comprises dans la consolidation.

### **Fondement de l'opinion**

#### ***Référentiel d'audit***

Nous avons effectué notre audit selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. Nous estimons que les éléments que nous avons collectés sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Les responsabilités qui nous incombent en vertu de ces normes sont indiquées dans la partie « Responsabilités du commissaire aux comptes relatives à l'audit des comptes consolidés » du présent rapport.

---

*PricewaterhouseCoopers Audit, Les Docks-Atrium 10.1, 10, place de la Joliette 13567 Marseille Cedex 2  
Téléphone: +33 (0)4 91 99 30 00, Fax: +33 (0)4 91 99 30 31, [www.pwc.fr](http://www.pwc.fr)*

Société d'expertise comptable inscrite au tableau de l'ordre de Paris - Ile de France. Société de commissariat aux comptes membre de la compagnie régionale de Versailles. Société par Actions Simplifiée au capital de 2 510 460 €. Siège social : 63 rue de Villiers 92200 Neuilly-sur-Seine. RCS Nanterre 672 006 483. TVA n° FR 76 672 006 483. Siret 672 006 483 00362. Code APE 6920 Z. Bureaux : Bordeaux, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Metz, Nantes, Neuilly-Sur-Seine, Nice, Poitiers, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse.

### **Indépendance**

Nous avons réalisé notre mission d'audit dans le respect des règles d'indépendance qui nous sont applicables, sur la période du 1<sup>er</sup> janvier 2017 à la date d'émission de notre rapport, et notamment nous n'avons pas fourni de services interdits par le code de déontologie de la profession de commissaire aux comptes.

### **Justification des appréciations**

En application des dispositions des articles L. 823-9 et R.823-7 du code de commerce relatives à la justification de nos appréciations, nous portons à votre connaissance les appréciations suivantes qui, selon notre jugement professionnel, ont été les plus importantes pour l'audit des comptes consolidés de l'exercice.

Les appréciations ainsi portées s'inscrivent dans le contexte de l'audit des comptes consolidés pris dans leur ensemble et de la formation de notre opinion exprimée ci-avant. Nous n'exprimons pas d'opinion sur des éléments de ces comptes consolidés pris isolément.

La note 2.2 aux états financiers mentionne les jugements et estimations significatifs retenus par la direction. Nos travaux ont consisté à apprécier les données et les hypothèses sur lesquelles se fondent ces jugements et estimations, à revoir, par sondages, les calculs effectués par la société, à comparer les estimations comptables des périodes précédentes avec les réalisations correspondantes, à examiner les procédures d'approbation de ces estimations par la direction et à vérifier que les notes 2.15 et 2.21 aux états financiers donnent une information appropriée sur les hypothèses et les options retenues par la société.

### **Vérification du rapport sur la gestion du groupe**

Nous avons également procédé, conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, à la vérification spécifique prévue par la loi des informations données dans le rapport sur la gestion du groupe du conseil d'administration.

Nous n'avons pas d'observation à formuler sur leur sincérité et leur concordance avec les comptes consolidés.

### **Responsabilités de la direction et des personnes constituant le gouvernement d'entreprise relatives aux comptes consolidés**

Il appartient à la direction d'établir des comptes consolidés présentant une image fidèle conformément au référentiel IFRS tel qu'adopté dans l'Union européenne ainsi que de mettre en place le contrôle interne qu'elle estime nécessaire à l'établissement de comptes consolidés ne comportant pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs.

Lors de l'établissement des comptes consolidés, il incombe à la direction d'évaluer la capacité de la société à poursuivre son exploitation, de présenter dans ces comptes, le cas échéant, les informations nécessaires relatives à la continuité d'exploitation et d'appliquer la convention comptable de continuité d'exploitation, sauf s'il est prévu de liquider la société ou de cesser son activité.

Les comptes consolidés ont été arrêtés par le conseil d'administration.

## **Responsabilités des commissaires aux comptes relatives à l'audit des comptes consolidés**

Il nous appartient d'établir un rapport sur les comptes consolidés. Notre objectif est d'obtenir l'assurance raisonnable que les comptes consolidés pris dans leur ensemble ne comportent pas d'anomalies significatives. L'assurance raisonnable correspond à un niveau élevé d'assurance, sans toutefois garantir qu'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel permet de systématiquement détecter toute anomalie significative. Les anomalies peuvent provenir de fraudes ou résulter d'erreurs et sont considérées comme significatives lorsque l'on peut raisonnablement s'attendre à ce qu'elles puissent, prises individuellement ou en cumulé, influencer les décisions économiques que les utilisateurs des comptes prennent en se fondant sur ceux-ci.

Comme précisé par l'article L.823-10-1 du code de commerce, notre mission de certification des comptes ne consiste pas à garantir la viabilité ou la qualité de la gestion de votre société.

Dans le cadre d'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, le commissaire aux comptes exerce son jugement professionnel tout au long de cet audit.

En outre :

- il identifie et évalue les risques que les comptes consolidés comportent des anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs, définit et met en œuvre des procédures d'audit face à ces risques, et recueille des éléments qu'il estime suffisants et appropriés pour fonder son opinion. Le risque de non-détection d'une anomalie significative provenant d'une fraude est plus élevé que celui d'une anomalie significative résultant d'une erreur, car la fraude peut impliquer la collusion, la falsification, les omissions volontaires, les fausses déclarations ou le contournement du contrôle interne ;
- il prend connaissance du contrôle interne pertinent pour l'audit afin de définir des procédures d'audit appropriées en la circonstance, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne ;
- il apprécie le caractère approprié des méthodes comptables retenues et le caractère raisonnable des estimations comptables faites par la direction, ainsi que les informations les concernant fournies dans les comptes consolidés ;
- il apprécie le caractère approprié de l'application par la direction de la convention comptable de continuité d'exploitation et, selon les éléments collectés, l'existence ou non d'une incertitude significative liée à des événements ou à des circonstances susceptibles de mettre en cause la capacité de la société à poursuivre son exploitation. Cette appréciation s'appuie sur les éléments collectés jusqu'à la date de son rapport, étant toutefois rappelé que des circonstances ou événements ultérieurs pourraient mettre en cause la continuité d'exploitation. S'il conclut à l'existence d'une incertitude significative, il attire l'attention des lecteurs de son rapport sur les informations fournies dans les comptes consolidés au sujet de cette incertitude ou, si ces informations ne sont pas fournies ou ne sont pas pertinentes, il formule une certification avec réserve ou un refus de certifier ;

- il apprécie la présentation d'ensemble des comptes consolidés et évalue si les comptes consolidés reflètent les opérations et événements sous-jacents de manière à en donner une image fidèle ;
- concernant l'information financière des personnes ou entités comprises dans le périmètre de consolidation, il collecte des éléments qu'il estime suffisants et appropriés pour exprimer une opinion sur les comptes consolidés. Il est responsable de la direction, de la supervision et de la réalisation de l'audit des comptes consolidés ainsi que de l'opinion exprimée sur ces comptes.

Fait à Marseille, le 12 avril 2018

Le commissaire aux comptes  
**PricewaterhouseCoopers Audit**



Céline Gianni Darnet



## **SA Median Technologies**

**Comptes consolidés établis en  
normes IFRS  
Exercice clos le 31 décembre  
2017**



## Etat de la situation financière consolidée

(en milliers d'euros)	Notes	31/12/2017	31/12/2016*
Immobilisations incorporelles	3.1	236	278
Immobilisations corporelles	3.2	500	361
Actifs financiers non courants	3.3	173	144
<b>Total des Actifs non courants</b>		<b>909</b>	<b>783</b>
Stocks	3.4	0	3
Créances clients et autres créances	3.5	2 845	2 371
Actifs financiers courants	3.6	206	123
Autres actifs courants	3.7	1 893	1 498
Trésorerie et équivalents de trésorerie	3.8	28 290	41 776
<b>Total des Actifs courants</b>		<b>33 234</b>	<b>45 770</b>
<b>TOTAL DE L'ACTIF</b>		<b>34 144</b>	<b>46 554</b>
Capital	3.10	599	583
Primes liées au capital	3.10	53 145	51 839
Réserves consolidées		-11 526	-4 474
Ecart de conversion		-75	-100
Résultat net		-17 206	-9 111
<b>Total des Capitaux Propres</b>		<b>24 937</b>	<b>38 736</b>
	<i>Dont Part du groupe</i>	<b>24 937</b>	<b>38 736</b>
Dettes financières à long et moyen terme	3.13	0	0
Engagements envers le personnel	3.11	432	467
Passifs d'impôts différés	3.14	347	351
Autres dettes non courantes	3.16	1 069	1 126
<b>Total des Passifs non courants</b>		<b>1 848</b>	<b>1 944</b>
Dettes financières à court terme	3.13	4	459
Dettes fournisseurs et autres dettes courantes*	3.15	7 313	5 415
Provisions courantes*	3.12	43	
<b>Total des Passifs courants</b>		<b>7 359</b>	<b>5 874</b>
<b>TOTAL DU PASSIF</b>		<b>34 144</b>	<b>46 554</b>

\* Les chiffres au 31/12/2016 ont fait l'objet d'un reclassement de 228 K€ de la ligne Provisions courantes vers la ligne Dettes fournisseurs et autres dettes courantes (note 3.12).

## Etat du résultat net consolidé

<i>(en milliers d'euros)</i>	Notes	31/12/2017	31/12/2016
Chiffres d'affaires	<b>3.17</b>	7 686	6 353
Autres produits de l'activité		2	15
<b>Produits des activités ordinaires</b>		<b>7 688</b>	<b>6 369</b>
Achats consommés		-154	-109
Charges de personnel	<b>3.18</b>	-14 869	-8 744
Charges externes	<b>3.20</b>	-9 169	-6 134
Taxes		-259	-240
Dotations nettes aux amortissements, dépréciation et provisions		-316	-390
Autres charges d'exploitation		-3	-10
Autres produits d'exploitation			2
<b>Résultat opérationnel</b>		<b>-17 081</b>	<b>-9 256</b>
Coût de l'endettement financier net		-6	-17
Autres charges financières		-230	-87
Autres produits financiers		119	172
<b>Resultat financier net</b>	<b>3.21</b>	<b>-117</b>	<b>68</b>
Charges d'impôt sur le résultat	<b>3.22</b>	-8	76
<b>Résultat net</b>		<b>-17 206</b>	<b>-9 111</b>
Résultat net part du groupe		-17 206	-9 111
Résultat net des participations ne donnant pas le contrôle		0	0
<b>Résultat net part du groupe de base et dilué par action en euros</b>	<b>3.23</b>	<b>-1,44</b>	<b>-0,78</b>



## Etat des autres éléments du résultat global consolidé (OCI)

<i>(en milliers d'euros)</i>	<i>Notes</i>	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>Résultat net</b>		<b>-17 206</b>	<b>-9 111</b>
Activités à l'étranger – écart de conversion		25	-24
<b>Total éléments recyclables</b>		<b>25</b>	<b>-24</b>
Pertes et gains actuariels sur les régimes à prestations définies		-27	-39
Impôts différés sur pertes et gains actuariels		7	11
<b>Total des éléments non recyclables</b>		<b>-19</b>	<b>-28</b>
<b>Résultat global</b>		<b>-17 200</b>	<b>-9 164</b>

**Etat de variation des capitaux propres consolidés**

Capitaux propres du groupe	Note	Capital	Primes liées au capital			Réserves consolidées				Réserves de conversion - Autres éléments du résultat global	Résultat consolidé	Total
			Prime d'émission	BSA	Total primes liées au capital	Réserve d'actions propres	Réserves consolidées	Autres éléments du résultat global	Total réserves consolidées			
		<b>501</b>	<b>31 299</b>	<b>80</b>	<b>31 379</b>	<b>-122</b>	<b>133</b>	<b>-45</b>	<b>-34</b>	<b>-76</b>	<b>-5 527</b>	<b>26 243</b>
Affectation du résultat N-1												
Augmentation de capital		82	20 460	20 460		-5 527			-5 527		5 527	20 542
Attribution de BSA										-24		0
Variation des écarts de conversion								-28	-28			-24
Variation des écarts actuariels nets des impôts différés											-9 111	-28
Résultat de la période N							1 067		1 067		-9 111	-9 111
Paiements en actions						33			33			1 067
Actions propres acquises et vendues							16		16			33
Autres réserves												16
Imputation des pertes antérieures sur la prime d'émission												0
		<b>583</b>	<b>51 759</b>	<b>80</b>	<b>51 839</b>	<b>-90</b>	<b>-4 312</b>	<b>-73</b>	<b>-4 474</b>	<b>-100</b>	<b>-9 111</b>	<b>38 736</b>
Affectation du résultat N-1												
Augmentation de capital	<b>3.10</b>	16	1 306	1 306		-9 111			-9 111		9 111	0
Attribution de BSA												1 322
Variation des écarts de conversion										25		0
Variation des écarts actuariels nets des impôts différés								-19	-19			25
Résultat de la période N											-17 206	-19
Paiements en actions							2 154		2 154			-17 206
Actions propres acquises et vendues						-67			-67			2 154
Autres réserves												-67
Imputation des pertes antérieures sur la prime d'émission												-8
		<b>599</b>	<b>53 064</b>	<b>80</b>	<b>53 145</b>	<b>-157</b>	<b>-11 277</b>	<b>-92</b>	<b>-11 525</b>	<b>-75</b>	<b>-17 206</b>	<b>24 937</b>



## Tableau des flux de trésorerie consolidé

<i>(en milliers d'euros)</i>	<i>Notes</i>	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>RESULTAT NET CONSOLIDE</b>		<b>-17 206</b>	<b>-9 111</b>
Dotations nettes aux Amortissements et provisions		316	429
Paiement fondé sur des actions	<b>3.19</b>	2 154	1 067
Plus et moins values de cession		4	0
Coût de l'endettement financier net		0	9
Charge d'impôt de la période, y compris impôts différés		8	-76
<b>CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT</b>		<b>-14 724</b>	<b>-7 683</b>
<b>Variation du besoin en fonds de roulement</b>			
Variation des stocks		3	4
Augmentation des clients et autres actifs		-870	-1 269
Diminution des fournisseurs et autres passifs		1 745	1 379
<b>Variation du besoin en fonds de roulement lié à l'activité</b>		<b>879</b>	<b>113</b>
<b>Flux net de trésorerie généré par l'activité</b>		<b>-13 846</b>	<b>-7 569</b>
<b>FLUX DE TRESORERIE LIES AUX ACTIVITES D'INVESTISSEMENT</b>			
Décaissement sur acquisitions d'immobilisations incorporelles	<b>3.1</b>	-78	-141
Décaissement sur acquisitions d'immobilisations corporelles	<b>3.2</b>	-313	-336
Encaissement sur cession d'immobilisations corporelles et incorporelles		2	1
Décaissement sur acquisitions d'immobilisations financières		-114	-30
Encaissement sur cession d'immobilisations financières		0	2
<b>Flux net de trésorerie lié aux opérations d'investissement</b>		<b>-503</b>	<b>-506</b>
<b>FLUX DE TRESORERIE LIES AUX ACTIVITES DE FINANCEMENT</b>			
Augmentation de capital ou apports		1 322	20 558
Apport en comptes courants			
Remboursement d'emprunts	<b>3.13</b>	-456	-983
<b>Flux net de trésorerie lié aux opérations de financement</b>		<b>866</b>	<b>19 575</b>
<b>VARIATION DE TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE</b>		<b>-13 483</b>	<b>11 500</b>
<b>TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE A L'OUVERTURE</b>		<b>41 773</b>	<b>30 273</b>
<b>TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE A LA CLOTURE</b>		<b>28 290</b>	<b>41 773</b>



**NOTES ANNEXES AUX ETATS FINANCIERS ETABLIS SELON LES NORMES IFRS**  
(Sauf indication contraire les montants mentionnés dans cette note annexe sont en milliers d'€)

## Sommaire

1	<u>Présentation de l'activité et des événements majeurs</u>	10
1.1	<u>Information relative à la Société et à son activité</u>	10
1.2	<u>Faits majeurs de l'exercice</u>	10
2	<u>Principes comptables, méthodes d'évaluation, options IFRS retenues</u>	11
2.1	<u>Principes de préparation des états financiers</u>	11
2.2	<u>Utilisation de jugements et d'estimations</u>	13
2.3	<u>Périmètre et méthodes de consolidation</u>	14
2.4	<u>Monnaie fonctionnelle et monnaie de présentation</u>	15
2.5	<u>Conversion des transactions libellées en devises</u>	15
2.6	<u>Distinction courant / non courant</u>	16
2.7	<u>Immobilisations incorporelles</u>	16
2.8	<u>Immobilisations corporelles</u>	17
2.9	<u>Valeur recouvrable des actifs non courants</u>	17
2.10	<u>Stocks</u>	18
2.11	<u>Créances clients et dépréciation</u>	18
2.12	<u>Actifs financiers</u>	18
2.13	<u>Trésorerie et équivalents de trésorerie</u>	19
2.14	<u>Capitaux propres</u>	19
2.15	<u>Paiement fondé sur des actions</u>	19
2.16	<u>Provisions</u>	20
2.17	<u>Engagements sociaux</u>	20
2.18	<u>Fournisseurs et comptes rattachés</u>	20
2.19	<u>Avances remboursables</u>	21
2.20	<u>Passifs financiers</u>	21
2.21	<u>Impôts exigibles et différés</u>	21
2.22	<u>Chiffre d'affaires</u>	22
2.23	<u>Autres revenus</u>	22
2.24	<u>Crédit d'impôt recherche</u>	22
2.25	<u>Location</u>	23
2.26	<u>Information sectorielle</u>	23

2.27	<a href="#">Résultat par action</a>	23
3	<a href="#">Compléments d'information relatifs à certaines rubriques du bilan et du compte de résultat</a>	24
3.1	<a href="#">Immobilisations incorporelles</a>	24
3.2	<a href="#">Immobilisations corporelles</a>	24
3.3	<a href="#">Actifs financiers non courants</a>	25
3.4	<a href="#">Stocks</a>	25
3.5	<a href="#">Créances clients et autres créances</a>	25
3.6	<a href="#">Actifs financiers courants</a>	26
3.7	<a href="#">Autres actifs courants</a>	26
3.8	<a href="#">Trésorerie et équivalents de trésorerie</a>	26
3.9	<a href="#">Instruments financiers par catégorie</a>	28
3.10	<a href="#">Capitaux propres</a>	29
3.10.1	<a href="#">Capital et primes d'émission</a>	29
3.10.2	<a href="#">Actions propres</a>	30
3.10.3	<a href="#">Options de souscriptions d'actions et attribution d'actions gratuites</a>	31
3.11	<a href="#">Engagements envers le personnel</a>	34
3.11.1	<a href="#">Retraites à prestations définies</a>	34
3.11.2	<a href="#">Retraites à cotisations définies</a>	35
3.12	<a href="#">Provisions courantes</a>	35
3.13	<a href="#">Dettes financières long et court terme</a>	36
3.14	<a href="#">Impôts différés</a>	37
3.15	<a href="#">Dettes fournisseurs et autres dettes courantes</a>	38
3.16	<a href="#">Autres dettes non courantes</a>	38
3.17	<a href="#">Chiffre d'affaires</a>	40
3.18	<a href="#">Charges du personnel</a>	40
3.19	<a href="#">Paiements fondés sur des actions</a>	41
3.19.1	<a href="#">Programme d'attribution d'actions gratuites (AGA)</a>	42
3.19.2	<a href="#">Programme de Stock-options</a>	43
3.20	<a href="#">Charges externes</a>	44
3.21	<a href="#">Résultat financier</a>	45
3.22	<a href="#">Impôt sur le résultat</a>	45
3.23	<a href="#">Résultat par action</a>	46
3.24	<a href="#">Objectifs et politiques de gestion des risques financiers</a>	47



<u>3.25</u>	<u>Engagements hors bilan et autres passifs éventuels</u>	48
<u>3.25.1</u>	<u>Locations</u>	48
<u>3.25.2</u>	<u>Actifs et passifs éventuels</u>	49
<u>3.26</u>	<u>Opérations avec des parties liées</u>	49
<u>3.27</u>	<u>Honoraires des commissaires aux comptes et de leur réseau</u>	50
<u>3.28</u>	<u>Dividendes</u>	50
<u>3.29</u>	<u>Événements postérieurs à la clôture</u>	50



# 1 Présentation de l'activité et des événements majeurs

## 1.1 Information relative à la Société et à son activité

MEDIAN Technologies (« la Société ») est une société anonyme à conseil d'administration créée en 2002 et domiciliée en France. Le siège social de la Société est sis Les Deux Arcs - 1800 route des Crêtes – 06560 Valbonne.

Les principaux domaines d'activité de la Société et de ses filiales (l'ensemble désigné comme « le Groupe ») sont l'édition de logiciels et la fourniture de services dans le domaine de l'imagerie médicale en oncologie. Le Groupe développe et commercialise des solutions logicielles et propose des services optimisant l'exploitation des images médicales pour le diagnostic et le suivi des patients atteints de cancers.

La Société est cotée sur le marché d'Alternext à Paris depuis 2011.

## 1.2 Faits majeurs de l'exercice

La société Median Technologies Hong Kong Limited a été créée le 13 Avril 2017, afin de permettre le déploiement futur des activités de la société en Asie. La société entend prochainement accentuer ses efforts sur cette région du Monde dans laquelle le développement de la société est aujourd'hui primordial. La société n'a pas eu d'activité sur la période.

Dans le cadre de son internationalisation et de son développement, la société a réalisé de nombreuses embauches sur la période et également vu le départ de cadres supérieurs. Cette nouvelle organisation doit permettre au Groupe Median d'atteindre ses objectifs ambitieux, d'un point de vue opérationnel, technique et financier.

Le groupe a également procédé à l'implémentation d'un CTMS « Clinical Trial Management System ». Ce nouvel outil, doit permettre à la société d'accroître ses gains de productivité en améliorant également le système d'information de la société. Les coûts liés à l'implémentation du logiciel et son utilisation sont reconnus en charges de manière linéaire sur la durée du contrat. Le contrat avec la société Medidata a été conclu sur une période de 5 ans.

L'assemblée Générale Extraordinaire en date du 22 juin 2017, a autorisé le Conseil d'Administration à consentir des options donnant droit à la souscription d'actions ordinaires de la Société à émettre (ci-après les « stocks options »).

Les plans d'options qui ont été adoptés par le conseil d'administration en date du 26 juin 2017 et du 13 décembre 2017 sont présentés dans les notes **3.10.3** et **3.19.2**.





## 2 Principes comptables, méthodes d'évaluation, options IFRS retenues

### 2.1 Principes de préparation des états financiers

Les comptes consolidés du Groupe au titre de l'exercice clos le 31 décembre 2017 sont établis, de manière volontaire, en conformité avec les normes comptables internationales IAS/IFRS applicables à cette date, telles qu'approuvées par l'Union européenne et ceci pour l'ensemble des périodes présentées.

Le référentiel IFRS adopté par l'Union européenne au 31 décembre 2017 est disponible à la rubrique Interprétations et normes IAS/IFRS, sur le site suivant :

[http://ec.europa.eu/internal\\_market/accounting/ias/index\\_fr.htm](http://ec.europa.eu/internal_market/accounting/ias/index_fr.htm)

Les principes et méthodes comptables du Groupe sont décrits ci-après.

Les comptes consolidés du Groupe ont été établis selon le principe du coût historique à l'exception de certaines catégories d'actifs et passifs qui sont évaluées à la juste valeur. Les catégories concernées sont mentionnées dans les notes suivantes.

#### Principales normes, amendements et interprétations d'application obligatoire au 1<sup>er</sup> janvier 2017

- Modification de l'IAS 7 – Initiative concernant les informations à fournir ;
- Modification de l'IAS 12 – Comptabilisation d'actifs d'impôt différé au titre de pertes latentes ;
- Améliorations annuelles des IFRS - Cycle (2014-2016) – modifications d'IFRS 12.

La première application de ces normes n'aura pas d'incidences significatives sur les états financiers du Groupe.

#### Principales normes, amendements et interprétations publiés par l'IASB applicables par anticipation au 1<sup>er</sup> janvier 2017 au sein de l'Union Européenne

Le Groupe n'a pas appliqué par anticipation ces normes, amendements et interprétations dans les états financiers consolidés au 31 décembre 2017.

- IFRS 9 - Instruments financiers ;
- IFRS 15 - Produits des activités ordinaires tirés des contrats conclus avec des clients ;
- Clarification d'IFRS 15 –Produits des activités ordinaires tirés de contrats conclus avec les clients ;
- Améliorations annuelles 2014-2016 ;
- IFRIC 22 « Transactions en monnaie étrangère et contrepartie anticipée » ;
- IFRIC 23 –Incertitudes relatives à l'impôt sur le résultat ;
- IFRS 16 –Contrats de location.





### **IFRS 15 :**

Concernant IFRS 15, l'union européenne a adopté la norme le 22 septembre 2016. Cette norme est applicable pour les exercices ouverts à compter du 1er janvier 2018.

L'approche développée par la norme IFRS 15 comprend 5 étapes successives de l'identification du contrat conclu avec le client, à la reconnaissance d'un produit lorsqu'une obligation de performance est remplie :

- Etape 1 : Identification du contrat ;
- Etape 2 : Identification des obligations de performance ;
- Etape 3 : Détermination du prix de la transaction ;
- Etape 4 : Allocation du prix de la transaction ;
- Etape 5 : Comptabilisation du Revenu.

IFRS 15 modifie donc les analyses à mener sur le chiffre d'affaires généré par les contrats de licences ou la prise en compte des revenus réalisés lors des essais cliniques par le Groupe. Elle remplace les dispositions existantes sur la comptabilisation du revenu, notamment IAS 18 « Produits des activités ordinaires » et IAS 11 « Contrats de construction ».

À ce jour, la conclusion de nos travaux d'analyse des impacts liés à la première application en 2018 de la norme IFRS 15 sur la grande majorité de contrats du Groupe est la suivante :

Le chiffre d'affaires de Median Technologies résulte en grande majorité des contrats de prestations de services réalisés dans l'activité « Essais cliniques », à savoir la vente de services d'imagerie pour des essais cliniques en oncologie à l'aide de logiciels dédiés. Les notions d'obligation de performance et de prix de transaction ne modifient pas de façon significative la manière dont le Groupe reconnaît le chiffre d'affaires. Par conséquent, Median Technologies ne s'attend pas à des changements significatifs concernant la date à laquelle le chiffre d'affaires est comptabilisé ou son montant.

Les autres revenus du Groupe concernent la vente des licences d'utilisation de logiciels et de contrats de maintenance associés dit « Routine Clinique ». Cette activité ne revêt pas à ce jour un niveau d'importance tel qu'on pourrait s'attendre à des changements significatifs.

Median Technologies appliquera l'IFRS 15 à partir du 1er janvier 2018 selon la méthode rétrospective. Ainsi, dans les états financiers de l'exercice 2018, l'ensemble des périodes sera présenté comme si IFRS 15 avait toujours été appliquée. Compte tenu des travaux d'analyses menés à ce jour, l'application d'IFRS 15 n'aura pas d'impact significatif ni sur le bilan d'ouverture au 1<sup>er</sup> janvier 2017, ni sur les états financiers consolidés de l'exercice clos le 31 décembre 2017. Les ajustements du chiffre d'affaires de l'exercice 2017 sont estimés non significatifs.

### **IFRS 9 :**

Le 21 juillet 2014, l'IASB a finalisé son projet de remplacement de la norme IAS 39 sur les instruments financiers, en publiant la version complète de la norme IFRS 9. Cette dernière introduit des changements importants par rapport à l'actuelle norme IAS 39 :

- Les dispositions relatives au classement et à l'évaluation des actifs financiers reposeront désormais sur l'analyse conjointe du modèle de gestion de chaque portefeuille d'actifs et des caractéristiques contractuelles des actifs financiers ;
- Le modèle de dépréciation a, quant à lui, abandonné l'approche actuelle basée sur des pertes avérées au profit d'une approche orientée sur les pertes attendues ;
- Le volet couverture enfin comporte de nombreuses avancées significatives en faveur d'un rapprochement comptabilité/politique de gestion des risques de l'entreprise.



Le Groupe n'attend pas de modification significative sur le classement et l'évaluation des actifs financiers compte tenu de la nature de ses opérations.

La norme IFRS 9 sera en vigueur pour les exercices ouverts à compter du 1er janvier 2018.

Principales normes, amendements et interprétations publiés par l'IASB non encore applicable au 1<sup>er</sup> janvier 2017 au sein de l'Union Européenne

En 2017, les principales normes publiées non encore applicables de façon obligatoire et non encore approuvées par l'Union Européenne sont :

- Amendements à IFRS 2 - Classement et évaluation des transactions à base d'actions ;
- Améliorations annuelles des IFRS –Cycle 2015-2017 ;

L'impact sur les états financiers consolidés de ces normes, amendements et interprétations publiés par l'IASB et non encore adoptée par l'Union Européenne ou applicables par anticipation au sein de l'union européenne est en cours d'évaluation par la Direction.

L'euro a été retenu comme monnaie de présentation du Groupe. Les états financiers consolidés sont présentés en milliers d'euros, toutes les valeurs étant arrondies au millier le plus proche sauf indication contraire.

Les états financiers consolidés ont été arrêtés par le Conseil d'administration du 5 avril 2018.

## **2.2 Utilisation de jugements et d'estimations**

Pour préparer les états financiers conformément aux IFRS, des estimations, des jugements et des hypothèses ont été effectués par le Groupe ; ils ont pu affecter les montants présentés au titre des éléments d'actif et de passif, les passifs éventuels à la date d'établissement des états financiers et les montants présentés au titre des produits et des charges de l'exercice.

Ces estimations sont basées sur l'hypothèse de la continuité d'exploitation et sont établies en fonction des informations disponibles lors de leur établissement. Elles sont évaluées de façon continue sur la base d'une expérience passée ainsi que de divers autres facteurs jugés raisonnables qui constituent le fondement des appréciations de la valeur comptable des éléments d'actif et de passif. Les estimations peuvent être révisées si les circonstances sur lesquelles elles étaient fondées évoluent ou par suite de nouvelles informations. Les résultats réels pourraient différer sensiblement de ces estimations en fonction d'hypothèses ou de conditions différentes.

Les estimations et les hypothèses risquant de façon importante d'entraîner un ajustement significatif de la valeur comptable des actifs et des passifs au cours de la période suivante sont analysées ci-après.

### **(a) Paiements fondés sur des actions**

Le Groupe attribue des options (BSA, BSPCE,...) permettant d'acquérir des actions de la Société et d'autres instruments sur capitaux, ainsi que des actions gratuites aux membres de la direction, aux salariés du Groupe. La détermination de la juste valeur des paiements fondés sur des actions est basée sur un modèle binomial de valorisation d'option qui prend en compte des hypothèses sur des variables complexes et subjectives. Ces variables incluent notamment la juste valeur des titres de la Société, la volatilité attendue du cours de l'action sur la durée de vie de l'instrument ainsi que le comportement actuel et futur des détenteurs de ces instruments.



## (b) Comptabilisation de l'impôt sur les sociétés

Le Groupe est assujéti à l'impôt sur les bénéfices en France et à l'étranger dans le cadre de ses activités internationales. Les lois fiscales sont souvent complexes et sujettes à différentes interprétations par le contribuable et l'autorité fiscale compétente. Le Groupe doit effectuer des jugements et interprétations sur l'application de ces lois lors de la détermination des provisions pour impôt à payer.

Les actifs d'impôts différés correspondant principalement aux déficits reportables ne sont constatés que dans la mesure où il est probable qu'un bénéfice imposable futur sera disponible. Le Groupe doit faire appel à son jugement pour déterminer la probabilité de l'existence d'un bénéfice futur imposable. Cette analyse s'applique juridiction par juridiction.

## 2.3 Périmètre et méthodes de consolidation

Les comptes consolidés regroupent les comptes de la Société et de ses filiales, dans laquelle la Société exerce un contrôle.

Le Groupe contrôle une filiale lorsqu'il est exposé ou qu'il a droit à des rendements variables en raison de ses liens avec l'entité et qu'il a la capacité d'influer sur ses rendements du fait du pouvoir qu'il détient sur celle-ci. Les états financiers des filiales sont inclus dans les états financiers consolidés à partir de la date à laquelle le contrôle est obtenu jusqu'à la date à laquelle le contrôle cesse.

Le périmètre de consolidation est le suivant :

Dénomination	Pays	Siège social	Numéro SIRET	Méthode de consolidation	% détention
MEDIAN TECHNOLOGIE (Mère)	France	France	44367630900042	Mère	Mère
MEDIAN INC (filie)	US	Etats-Unis		Intégration globale	100%
MEDIAN HK (filie)	HK	Hong-Kong		Intégration globale	100%

Les filiales « MEDIAN Technologies Inc » et « MEDIAN HK » sont contrôlées et consolidées par intégration globale. Les transactions intragroupes, les soldes et les profits latents sur les opérations entre sociétés du Groupe sont éliminés. Les méthodes comptables de ces filiales sont alignées sur celles du Groupe.

Le Groupe n'a ni intérêts minoritaires ni participations dans une entité nécessitant le traitement en mise en équivalence.

Dans la mesure où les filiales ont été créées par le Groupe, aucun goodwill n'a été comptabilisé depuis la création de ces sociétés.

La société Median Technologies Hong Kong Limited a été créée le 13 Avril 2017, afin de permettre le déploiement futur des activités de la société en Asie. La société entend prochainement accentuer ses efforts sur cette région du Monde dans laquelle le développement de la société est aujourd'hui primordial.

Cette société est détenue à 100% par Median Technologie SA et entre donc dans le périmètre de consolidation au 31 décembre 2017.



## 2.4 Monnaie fonctionnelle et monnaie de présentation

Les éléments inclus dans les états financiers de chacune des entités du Groupe sont évalués en utilisant la monnaie du principal environnement économique dans lequel l'entité exerce ses activités ("la monnaie fonctionnelle"). Les états financiers consolidés sont présentés en euros, monnaie fonctionnelle de la Société et monnaie de présentation du Groupe.

## 2.5 Conversion des transactions libellées en devises

### (a) Transactions et soldes

Les transactions libellées en monnaies étrangères sont converties dans la monnaie fonctionnelle en utilisant les taux de change en vigueur aux dates des transactions. Les pertes et les gains de change résultant du dénouement de ces transactions comme ceux résultant de la conversion, aux taux en vigueur à la date de clôture, des actifs et passifs monétaires libellés en devises, sont comptabilisés en résultat, sur les lignes "Produits financiers » ou « Charges financières ».

### (b) Sociétés du Groupe – Activité à l'étranger

Les comptes de toutes les entités du Groupe, dont aucune n'exerce ses activités dans une économie hyper inflationniste, dont la monnaie fonctionnelle est différente de la monnaie de présentation sont convertis dans la monnaie de présentation, selon les modalités suivantes :

- les éléments d'actif et de passif sont convertis aux cours de clôture à la date de chaque bilan ;
- les produits et les charges de chaque poste du compte de résultat sont convertis au taux de change moyen ; et
- toutes les différences de conversion en résultant sont comptabilisées en tant que composante distincte des capitaux propres en "Réserves de conversion" dans les « Réserves consolidées », ce qui permet de conserver la conversion du capital social et des réserves au taux historique.

Lorsqu'une activité à l'étranger est cédée, en totalité ou partiellement, et qu'il y a perte de contrôle ou d'influence notable ou de contrôle conjoint, le montant cumulé des différences de change s'y rapportant doit être reclassé en résultat en tant que résultat de cession. Si le groupe cède une partie de sa participation dans une filiale tout en conservant le contrôle, une part proportionnelle du montant cumulé des écarts de change est réattribuée aux participations ne donnant pas le contrôle. Lorsque le Groupe cède seulement une partie de sa participation dans une entreprise associée ou une coentreprise, tout en conservant une influence notable ou un contrôle conjoint, la part proportionnelle correspondante du montant cumulé des écarts de change est reclassée en résultat.



### **(c) Investissement net**

Les créances détenues auprès des filiales étrangères consolidées, pour lesquelles les règlements ne sont pas prévisibles, sont considérées comme des investissements nets en devises. A ce titre et conformément à la norme IAS21, les gains et pertes de change latents sur ces créances en monnaies fonctionnelles converties en euros pour la consolidation ont été inscrits en Autres éléments du résultat global (OCI) et dans les "Réserves de conversion". Lorsque l'investissement net est cédé, le montant des écarts comptabilisés en "Réserves de conversion" qui s'y rapporte est reclassé en résultat au niveau du résultat de cession.

## **2.6 Distinction courant / non courant**

Le Groupe applique une présentation du bilan distinguant les parties courantes et non courantes des actifs et des passifs.

La distinction des éléments courants des éléments non courants a été effectuée selon les règles suivantes :

- les actifs et passifs constitutifs du besoin en fonds de roulement entrant dans le cycle normal de l'activité sont classés en « courant » ;
- les actifs et passifs, hors cycle normal d'exploitation, sont présentés en « courants », d'une part et en « non courants » d'autre part, selon que leur échéance est à plus ou moins d'un an.

## **2.7 Immobilisations incorporelles**

Les immobilisations incorporelles sont initialement comptabilisées à leur coût historique d'acquisition ou de production par la société et sont amorties linéairement sur une durée allant généralement de 1 à 5 ans.

Une dépréciation est comptabilisée quand la valeur actuelle d'un actif est inférieure à la valeur nette comptable.

### Frais de Recherche et développement

Selon la norme IAS 38 – *Immobilisations incorporelles*, les frais de développement sont comptabilisés en immobilisations incorporelles uniquement si l'ensemble des critères suivants est satisfait :

- (a) faisabilité technique nécessaire à l'achèvement du projet de développement,
- (b) intention de la société d'achever le projet et de le mettre en service,
- (c) capacité à mettre en service l'immobilisation incorporelle,
- (d) démonstration de la probabilité d'avantages économiques futurs attachés à l'actif,
- (e) disponibilité de ressources techniques, financières et autres afin d'achever le projet, et
- (f) évaluation fiable des dépenses de développement.

Dans les comptes consolidés du Groupe, les frais de recherche sont actuellement en pratique comptabilisés en charges car les critères de capitalisation des frais de développement ne sont pas remplis.





## 2.8 Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles sont comptabilisées à leur coût historique d'acquisition.

Les différentes composantes d'une immobilisation corporelle sont comptabilisées séparément lorsque leur durée de vie estimée et donc leur durée d'amortissement sont significativement différentes.

Les amortissements pour dépréciation sont calculés selon le mode linéaire, en fonction des durées d'utilisation estimées des immobilisations et en tenant compte, le cas échéant des valeurs résiduelles :

	Durée
Installations générales sur sol d'autrui	10 ans
Matériel de transport	5 ans
Matériel de bureau	1 à 5 ans
Mobilier de bureau	8 à 10 ans

Les valeurs résiduelles, durées d'utilité et modes d'amortissement des actifs sont revus et modifiés si nécessaire, à chaque clôture annuelle. De tels changements sont traités comme des changements d'estimation.

## 2.9 Valeur recouvrable des actifs non courants

Les actifs ayant une durée d'utilité indéterminée ne sont pas amortis et sont soumis à un test annuel de dépréciation. Les actifs amortis sont soumis à un test de dépréciation chaque fois qu'il existe un indice interne ou externe montrant qu'un actif a pu perdre de sa valeur.

Le test de dépréciation consiste à comparer la valeur nette comptable de l'actif testé à sa valeur recouvrable. Le test est réalisé au niveau de l'Unité Génératrice de Trésorerie qui est le plus petit groupe d'actifs qui inclut l'actif et dont l'utilisation continue génère des entrées de trésorerie largement indépendantes de celles générées par d'autres actifs ou groupes d'actifs.

Une perte de valeur est comptabilisée à concurrence de l'excédent de la valeur comptable sur la valeur recouvrable de l'actif. La valeur recouvrable d'un actif correspond à sa juste valeur diminuée des coûts de cession ou sa valeur d'utilité, si celle-ci est supérieure.

La juste valeur diminuée des coûts de sortie est le montant qui peut être obtenu de la vente d'un actif lors d'une transaction dans des conditions de concurrence normale entre des parties bien informées et consentantes, diminué des coûts de sortie.

La valeur d'utilité est la valeur actualisée des flux de trésorerie futurs estimés attendus de l'utilisation continue d'un actif et de sa sortie à la fin de sa durée d'utilité. La valeur d'utilité est déterminée à partir des flux de trésorerie estimés sur la base des plans ou budgets établis sur cinq ans en général, les flux étant au-delà extrapolés par application d'un taux de croissance constant ou décroissant et actualisés en retenant des taux du marché à long terme après impôt qui reflètent les estimations du marché de la valeur temps de l'argent et les risques spécifiques des actifs. La valeur terminale est déterminée à partir de l'actualisation à l'infini du dernier flux de trésorerie du test.

Au 31 décembre 2017, aucun actif non courant ne présente d'indice interne ou externe de perte de valeur.



## 2.10 Stocks

Les matières et marchandises sont évaluées selon la règle du FIFO et, par défaut, au dernier coût d'achat.

Les stocks sont ramenés à leur valeur nette de réalisation si celle-ci est inférieure à leur coût. La valeur nette de réalisation représente le prix de vente estimé dans des conditions d'activité normales, déduction faite des frais de vente.

## 2.11 Créances clients et dépréciation

Les créances clients correspondent aux montants exigibles des clients pour les produits vendus et les services rendus dans le cadre normal de l'activité du Groupe.

Une dépréciation est comptabilisée lorsqu'il existe une indication objective (telle qu'une probabilité de faillite ou des difficultés financières significatives du débiteur) que le Groupe ne sera pas en mesure de recouvrer les montants dus selon les termes contractuels de la facture.

## 2.12 Actifs financiers

Les actifs financiers sont classés en quatre catégories selon leur nature et l'intention de détention:

- les actifs détenus jusqu'à l'échéance,
- les actifs financiers à la juste valeur par le compte de résultat,
- les prêts et créances,
- les actifs disponibles à la vente.

A l'exception des actifs évalués à la juste valeur par résultat, tous les actifs financiers sont initialement comptabilisés au coût qui correspond à la juste valeur du prix payé augmenté des coûts d'acquisition.

Tous les achats et ventes normalisés d'actifs financiers sont comptabilisés à la date de règlement.

### Actifs détenus jusqu'à l'échéance

Les placements détenus jusqu'à échéance sont des actifs financiers que le Groupe a l'intention et la capacité de détenir jusqu'à cette échéance. Après leur comptabilisation initiale, ces actifs sont évalués au coût amorti, selon la méthode du taux d'intérêt effectif, diminué du montant d'éventuelles pertes de valeurs.

### Actifs financiers à la juste valeur par le compte de résultat

Ils représentent les actifs détenus à des fins de transaction, c'est-à-dire les actifs acquis par l'entreprise dans l'objectif de les céder à court terme. Ils sont évalués à leur juste valeur et les variations de juste valeur sont comptabilisées en résultat. Certains actifs peuvent également faire l'objet d'un classement volontaire dans cette catégorie.

### Prêts et créances

Les actifs financiers non courants comprennent les avances et les dépôts de garantie donnés à des tiers. Les avances et dépôts de garantie sont des actifs financiers non-dérivés à paiements déterminés ou déterminables qui ne sont pas cotés sur un marché actif. De tels actifs sont comptabilisés au coût amorti en utilisant la méthode du taux d'intérêt effectif. Les gains et les pertes sont comptabilisés en résultat lorsque les prêts et les créances sont décomptabilisés ou dépréciés.



### Actifs disponibles à la vente

Ils représentent tous les autres actifs financiers. Ils sont évalués à leur juste valeur et les variations de juste valeur sont comptabilisées en capitaux propres jusqu'à ce que l'actif soit vendu, encaissé ou sorti d'une autre manière ou jusqu'à ce qu'il soit démontré que l'actif a perdu de la valeur de façon prolongée et significative. Dans ces cas, le profit ou la perte, enregistré jusqu'alors en capitaux propres est transféré en résultat.

Les actifs disponibles à la vente font l'objet de tests de dépréciation lorsque des indicateurs de perte de valeur existent.

Lorsque l'actif disponible à la vente est un instrument de capitaux propres, la dépréciation est définitive. Les variations ultérieures positives de juste valeur sont comptabilisées directement en capitaux propres.

Lorsque l'actif disponible à la vente est un instrument de dette, toute appréciation ultérieure est comptabilisée en résultat à hauteur de la dépréciation antérieurement constatée en résultat.

Les achats et ventes d'actifs financiers sont généralement comptabilisés à la date de transaction.

## **2.13 Trésorerie et équivalents de trésorerie**

La rubrique "Trésorerie et équivalents de trésorerie" comprend les liquidités, les dépôts bancaires à vue et les autres placements à court terme très liquides ayant des échéances initiales inférieures ou égales à trois mois et qui ne sont pas soumis à risque de variation de valeur significatif.

Pour les besoins du tableau des flux de trésorerie, la trésorerie nette comprend la trésorerie et les équivalents de trésorerie tels que définis ci-dessus, nets des concours bancaires courants. Dans le bilan, les découverts bancaires figurent dans les Passifs financiers courants.

## **2.14 Capitaux propres**

Le classement en capitaux propres dépend de l'analyse spécifique des caractéristiques de chaque instrument émis. Les actions ordinaires et les actions de préférence ont ainsi pu être classées en tant qu'instruments de capitaux propres. Les coûts accessoires directement attribuables à l'émission d'actions ou d'options sur actions sont comptabilisés en déduction des capitaux propres, nets d'impôts.

## **2.15 Paiement fondé sur des actions**

Le Groupe a mis en place un certain nombre de plans de rémunération basés sur des actions, pour lesquels le Groupe reçoit en contrepartie des services de la part de ses employés. La juste valeur des services rendus par les salariés en échange de l'octroi d'options et d'actions gratuites est comptabilisée en charges, conformément à la norme IFRS 2. Le montant total à comptabiliser en charges correspond à la juste valeur des instruments octroyés.

Les conditions d'acquisition des droits qui ne sont pas des conditions de marché ou qui sont des conditions de services sont intégrées aux hypothèses sur le nombre d'instruments susceptibles de devenir exerçables. La dépense totale est reconnue sur la période d'acquisition des droits, qui est la période durant laquelle toutes les conditions d'acquisition des droits spécifiés doivent être satisfaites. À la fin de chaque exercice, l'entité réexamine le nombre d'instruments susceptibles de devenir exerçables. Le cas échéant, elle comptabilise au compte de résultat l'impact de la révision de ses estimations en contrepartie d'un ajustement correspondant dans les capitaux





propres ("Paiement fondé sur des actions"). Lorsque les instruments sont exercés, la Société émet des actions nouvelles. Les sommes perçues lorsque les options sont exercées, sont créditées aux postes "Capital social" (valeur nominale) et "Prime d'émission", nettes des coûts de transaction directement attribuables.

## 2.16 Provisions

Des provisions sont comptabilisées lorsque le Groupe a une obligation actuelle (juridique ou implicite) résultant d'un événement passé et qu'il est probable qu'une sortie de ressources représentative d'avantages économiques sera nécessaire pour éteindre l'obligation et que le montant de l'obligation peut être estimé de manière fiable. L'estimation du montant figurant en provisions correspond à la sortie de ressources qu'il est probable que le Groupe doit supporter pour éteindre son obligation.

Si l'effet de la valeur temps de l'argent est significatif, les provisions sont actualisées sur la base d'un taux avant impôt qui reflète, le cas échéant, les risques spécifiques au passif.

Les provisions correspondent à des risques et charges identifiés de manière spécifique.

## 2.17 Engagements sociaux

Les régimes de retraite, les indemnités assimilées et autres avantages sociaux qui sont analysés comme des régimes à prestations définies (régime dans lequel le Groupe s'engage à garantir un montant ou un niveau de prestation défini) sont comptabilisés au bilan sur la base d'une évaluation actuarielle des engagements à la date de clôture.

Le calcul des engagements de retraite est effectué selon la méthode des unités de crédit projetées prenant en compte les charges sociales y afférentes.

La valeur actualisée de l'obligation est déterminée en actualisant les décaissements de trésorerie futurs estimés sur la base d'un taux d'intérêt d'obligations d'entreprises de première catégorie, libellées dans la monnaie de paiement de la prestation et dont la durée avoisine la durée moyenne estimée de l'obligation de retraite concernée. Les calculs intègrent également des hypothèses de mortalité, de rotation du personnel et de projection des salaires futurs.

Les écarts actuariels sont constatés, en totalité, en « Autres éléments du résultat global », directement par les capitaux propres.

Les cotisations versées au titre des régimes qui sont analysés comme des régimes à cotisations définies, c'est-à-dire lorsque le Groupe n'a pas d'autre obligation que le paiement de cotisations, sont comptabilisées en charges de l'exercice.

## 2.18 Fournisseurs et comptes rattachés

Les dettes fournisseurs et comptes rattachés correspondent à des engagements de paiement pour des produits ou des services qui ont été contractés auprès de fournisseurs dans le cadre de l'activité normale du Groupe.

Les dettes fournisseurs sont initialement comptabilisées à leur juste valeur et ultérieurement réévaluées à leur coût amorti à l'aide de la méthode du taux d'intérêt effectif.

## 2.19 Avances remboursables

Le Groupe bénéficie d'un certain nombre d'aides publiques sous forme d'avances remboursables.

Les avances remboursables sont enregistrées en « Dettes financières long terme » et en « Dettes financières court terme » selon leur échéance. En cas de constat d'échec prononcé, l'abandon de créance consenti est enregistré en produit.

S'agissant d'avances financières consenties à des taux d'intérêts inférieurs au taux du marché et en application de l'exemption offerte par la norme IFRS 1 – Première adoption des IFRS, les avances déjà obtenues avant la date de transition n'ont pas fait l'objet d'une évaluation à la juste valeur en application de la norme IAS 39.

## 2.20 Passifs financiers

Les passifs financiers sont classés en deux catégories et comprennent :

- les passifs financiers comptabilisés au coût amorti et,
- des passifs financiers comptabilisés à la juste valeur par le compte de résultat.

### Passifs financiers comptabilisés au coût amorti

Les emprunts et autres passifs financiers tels que : les avances conditionnées et les avances et acomptes reçus, sont généralement comptabilisés au coût amorti calculé à l'aide du taux d'intérêt effectif.

Les passifs financiers comptabilisés au coût amorti sont initialement enregistrés à la juste valeur du montant reçu, diminués des coûts de transaction directement attribuables. Postérieurement à la comptabilisation initiale, les emprunts portant intérêts sont évalués au coût amorti, en utilisant la méthode du taux d'intérêt effectif.

La fraction à moins d'un an des dettes financières est présentée en passif courant.

### Passifs financiers à la juste valeur par le compte de résultat

Ils représentent les passifs détenus à des fins de transaction, c'est-à-dire les passifs qui répondent à une intention de réalisation à court terme. Ils sont évalués à la juste valeur et les variations de juste valeur sont comptabilisées par le compte de résultat.

## 2.21 Impôts exigibles et différés

Les actifs et les passifs d'impôt exigibles de l'exercice et des exercices précédents sont évalués au montant que l'on s'attend à recouvrer ou à payer auprès des administrations fiscales. Les taux d'impôt et les réglementations fiscales utilisés pour déterminer ces montants sont ceux qui ont été adoptés ou quasi adoptés à la date de clôture.

Les impôts différés sont comptabilisés, en utilisant la méthode bilancielle et du report variable, pour toutes les différences temporelles existant à la date de clôture entre la base fiscale des actifs et passifs et leur valeur comptable au bilan ainsi que sur les déficits reportables. Des actifs d'impôts différés sont inscrits au bilan dans la mesure où il est probable qu'un bénéfice imposable sera disponible, sur lequel ces différences temporelles déductibles, reports en avant de pertes fiscales et crédits d'impôt non utilisés pourront être imputés au cours des années ultérieures.



Les actifs et passifs d'impôt différé ne sont pas actualisés.

## 2.22 Chiffre d'affaires

Les produits des activités ordinaires correspondent à la juste valeur de la contrepartie reçue ou à recevoir au titre des biens et des services vendus dans le cadre habituel des activités du Groupe. Les produits des activités ordinaires figurent nets de la taxe sur la valeur ajoutée, des retours de produits, des rabais et des remises et déduction faite des ventes intragroupe.

Le Groupe comptabilise des produits lorsque le montant des produits peut être évalué de façon fiable, qu'il est probable que des avantages économiques futurs bénéficieront à l'entreprise et que des critères spécifiques sont remplis.

### Revenu des activités de services (« Essais cliniques »)

Le Groupe conclut des contrats de prestations de services dans l'activité « Essais cliniques ».

Les produits provenant de ces prestations de services sont comptabilisés en résultat net en fonction du degré d'avancement de la prestation à la date de clôture. Le degré d'avancement est évalué en fonction de l'atteinte des différents jalons de projets.

## 2.23 Autres revenus

Les subventions publiques sont reconnues quand il existe une assurance raisonnable qu'elles seront reçues et que toutes les conditions auxquelles elles sont soumises seront satisfaites.

Depuis sa création, le Groupe reçoit, en raison de son caractère innovant, un certain nombre d'aides ou subventions de l'Etat ou des collectivités publiques destinées à financer son fonctionnement ou des recrutements spécifiques.

Ces subventions sont comptabilisées en produits sur l'exercice qui a enregistré les charges ou dépenses correspondantes.

Lorsque la subvention est liée à un actif, elle est présentée en déduction de la valeur comptable de l'actif et rapportée au résultat sur la durée d'utilité de l'actif amortissable, par l'intermédiaire d'une réduction de la charge d'amortissement.

## 2.24 Crédit d'impôt recherche

Des crédits d'impôt recherche sont octroyés aux entreprises par l'Etat français afin de les inciter à réaliser des recherches d'ordre technique et scientifique. Les entreprises qui justifient des dépenses remplissant les critères requis (dépenses de recherche localisées en France ou, depuis le 1er janvier 2005, au sein de la Communauté Européenne ou dans un autre Etat faisant parti de l'accord sur l'Espace Economique Européen et ayant conclu avec la France une convention fiscale contenant une clause d'assistance administrative) bénéficient d'un crédit d'impôt qui peut être utilisé pour le paiement de l'impôt sur les sociétés dû au titre de l'exercice de réalisation des dépenses et des trois exercices suivants ou, le cas échéant, être remboursé pour sa part excédentaire.

Les crédits d'impôt recherche sont assimilés selon les normes IFRS à des subventions. Au sein du Groupe, les dépenses éligibles à ces crédits d'impôt recherche sont très majoritairement générées par les coûts du personnel. Le Groupe a donc opté au classement du crédit d'impôt recherche en diminution des charges du personnel.



## **2.25 Location**

Les contrats de location simple sont comptabilisés en charges, de façon linéaire sur la durée du contrat, et ce jusqu'à l'échéance du contrat.

## **2.26 Information sectorielle**

Le chiffre d'affaires du Groupe est réalisé principalement en France et à l'export. Les coûts de recherche et développement, les coûts de production, les dépenses réglementaires et l'essentiel des coûts marketing et administratifs sont exposés en France. A ce stade, ces coûts ne font pas l'objet d'une répartition stricte par zone géographique où les produits du Groupe sont commercialisés.

L'activité du Groupe aujourd'hui concentrée sur la seule activité pharmacie conduit la direction du Groupe à suivre les opérations de façon globale et unifiée. Le principal décideur opérationnel vérifie les résultats et les plans opérationnels et décide de l'affectation des ressources à l'échelle du groupe. Le Groupe a donc identifié un seul secteur opérationnel répondant aux critères de la norme IFRS 8.

Cette présentation pourrait être modifiée à l'avenir, en fonction de l'évolution des activités du Groupe et des critères opérationnels.

## **2.27 Résultat par action**

Le résultat de base par action est calculé en divisant le résultat attribuable aux porteurs d'actions de la société par le nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation au cours de la période.

Le résultat dilué par action est déterminé en ajustant le résultat attribuable aux porteurs d'actions ordinaires et le nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation des effets de toutes les actions ordinaires potentielles dilutives. Dans le cas du Groupe, il s'agit des BSA, Actions gratuites, BSPCE et Stock-options émis.

### 3 Compléments d'information relatifs à certaines rubriques du bilan et du compte de résultat

#### 3.1 Immobilisations incorporelles

	31/12/2017			31/12/2016		
	Brut	Dépréciations et amortissements	Net	Brut	Dépréciations et amortissements	Net
Brevets, licences, marques	1 119	-946	173	1 064	-826	238
Autres immobilisations incorporelles	67	-5	62	45	-5	40
<b>Total consolidé</b>	<b>1 186</b>	<b>-950</b>	<b>236</b>	<b>1 109</b>	<b>-831</b>	<b>278</b>

Les immobilisations incorporelles se composent principalement de licences de logiciels acquis.

Les variations des soldes sur la période s'analysent de la façon suivante :

	31/12/2017			31/12/2016		
	Valeur brute	Dépréciations et amortissements	Valeur nette	Valeur brute	Dépréciations et amortissements	Valeur nette
<b>Solde à l'ouverture</b>	<b>1 109</b>	<b>-831</b>	<b>278</b>	<b>967</b>	<b>-754</b>	<b>213</b>
Acquisitions	78		78	141		141
Cessions, mises au rebut			0			0
Variation des dépréciations et amortissements		-120	-120		-77	-77
Effets des variations de change	-1	1	0	1	-1	0
<b>Solde à la clôture</b>	<b>1 186</b>	<b>-950</b>	<b>236</b>	<b>1 109</b>	<b>-831</b>	<b>278</b>

Les principales acquisitions de l'exercice correspondent à l'acquisition d'une solution informatique « CISCO ».

#### 3.2 Immobilisations corporelles

	31/12/2017			31/12/2016		
	Valeur brute	Dépréciations et amortissements	Valeur nette	Valeur brute	Dépréciations et amortissements	Valeur nette
Constructions - Agencements	94	-60	34	94	-50	43
Autres immobilisations corporelles et en-cours	1 200	-733	466	911	-593	318
<b>Total consolidé</b>	<b>1 294</b>	<b>-793</b>	<b>500</b>	<b>1 005</b>	<b>-644</b>	<b>361</b>

Les variations des soldes sur la période s'analysent de la façon suivante :

	31/12/2017			31/12/2016		
	Valeur brute	Dépréciations et amortissements	Valeur nette	Valeur brute	Dépréciations et amortissements	Valeur nette
<b>Solde à l'ouverture</b>	<b>1 006</b>	<b>-644</b>	<b>361</b>	<b>783</b>	<b>-527</b>	<b>255</b>
Acquisitions	313		313	222		222
Cessions, mises au rebut	-14		-14	-1		-1
Variation des dépréciations et amortissements		-155	-155		-115	-115
Effets des variations de change	-11	6	-6	2	-1	1
<b>Solde à la clôture</b>	<b>1 294</b>	<b>-793</b>	<b>500</b>	<b>1 006</b>	<b>-644</b>	<b>361</b>

Les acquisitions de l'exercice correspondent principalement à l'acquisition de matériel informatique.

### 3.3 Actifs financiers non courants

	31/12/2017	31/12/2016
Dépôts et cautionnements	87	78
Prêts	86	66
<b>Total consolidé</b>	<b>173</b>	<b>144</b>

Les actifs financiers non courants ont une échéance à plus de 5 ans.

### 3.4 Stocks

	31/12/2017	31/12/2016
Stocks de marchandises	0	10
Provision pour dépréciation des stocks	0	-7
<b>Total consolidé</b>	<b>0</b>	<b>3</b>

Le stock de marchandises correspondait principalement à du petit matériel informatique sur l'exercice 2016.

### 3.5 Créances clients et autres créances

Les créances clients et autres créances s'analysent comme suit :

	31/12/2017	31/12/2016
Clients	1 814	1 694
Autres créances	1 031	677
<b>Total consolidé</b>	<b>2 845</b>	<b>2 371</b>

La juste valeur des créances clients et autres créances est équivalente à la valeur comptable, compte tenu de leur échéance inférieure à un an.

L'augmentation des créances clients au 31 décembre 2017, par rapport au solde des créances clients au 31 décembre 2016, s'explique principalement par l'augmentation du volume d'activité sur l'exercice 2017 et l'augmentation du volume de facturation. Il n'existe pas de provision pour dépréciation des créances clients au 31 décembre 2017 (4 K€ de provision sur l'exercice 2016).

Les autres créances au 31 décembre 2017 correspondent principalement à de la taxe sur la valeur ajoutée déductible.

La décomposition du solde client en euros et par devise, au 31 décembre 2017 est la suivante :

	31/12/2017	31/12/2016
Euro	905	726
USD	909	968
<b>Total consolidé</b>	<b>1 814</b>	<b>1 694</b>





L'échéancier des créances clients se présente ainsi :

	<b>Total</b>	<b>Non échues</b>	<b>1 à 30 jours</b>	<b>30 à 60 jours</b>	<b>+ de 60 jours</b>
Au 31 décembre 2017	1 814	761	755	92	206

### 3.6 Actifs financiers courants

Les actifs financiers courants s'analysent comme suit :

	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Espèces mobilisées dans le cadre du contrat de liquidité	206	123
<b>Total consolidé</b>	<b>206</b>	<b>123</b>

En mai 2011, le Groupe a mis en place un contrat de liquidité avec un animateur agréé lors de son introduction en bourse pour un montant de 250 K€. Ce contrat permet la régulation du cours de bourse. Ces espèces mobilisées sont immédiatement disponibles en cas de résiliation du contrat du prestataire. Ces espèces ont une échéance à 1 an au plus. Au mois de décembre 2017, un apport complémentaire de 150 K€ a été réalisé, ce qui porte ainsi le montant total apporté dans le cadre du contrat de liquidité à 400 K€.

### 3.7 Autres actifs courants

Les autres actifs courants s'analysent comme suit :

	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Crédit d'impôt recherche	1 340	1 024
Crédit d'impôt export	0	40
Charges constatées d'avance	553	416
Divers	0	18
<b>Total consolidé</b>	<b>1 893</b>	<b>1 498</b>

La créance de crédit d'impôt recherche comptabilisée au 31 décembre 2017 correspond au produit d'impôt recherche sur les dépenses de l'exercice 2017.

La créance comptabilisée au 31 décembre 2016 correspond au produit d'impôt recherche sur les dépenses de l'exercice 2016 et a été encaissée en octobre 2017.

La Société bénéficie du crédit d'impôt recherche depuis sa création et cette créance fait l'objet d'un remboursement sur la période subséquente par l'administration fiscale.

### 3.8 Trésorerie et équivalents de trésorerie

La trésorerie et équivalents de trésorerie à la clôture se décomposent comme suit :

	31/12/2017	31/12/2016
Dépôts bancaires à terme	0	0
Disponibilités	28 290	41 776
<b>Total consolidé</b>	<b>28 290</b>	<b>41 776</b>

La décomposition du solde de trésorerie en euros et par devise au 31 décembre 2017 est la suivante :

	31/12/2017	31/12/2016
Euro	27 595	41 391
USD	635	385
GBP	59	0
<b>Total consolidé</b>	<b>28 290</b>	<b>41 776</b>

Le rapprochement entre le montant de la trésorerie et équivalents de trésorerie apparaissant au bilan et le montant de la trésorerie nette figurant dans le tableau des flux de trésorerie s'établit de la façon suivante :

	31/12/2017	31/12/2016
Trésorerie et équivalent de trésorerie	28 290	41 776
Concours bancaires	0	-3
<b>Trésorerie nette du tableau des flux de trésorerie</b>	<b>28 290</b>	<b>41 773</b>



### 3.9 Instruments financiers par catégorie

Classes d'actifs financiers par catégorie	Évalués à la juste valeur	Prêts et créances	Total au 31/12/2017
Actifs financiers non courants		173	173
Créances clients et autres créances		2 845	2 845
Actifs financiers courants	206		206
Autres actifs courants (hors charges constatées d'avance)		1 340	1 340
Trésorerie et équivalents de trésorerie	28 290		28 290

Classes d'actifs financiers par catégorie	Évalués à la juste valeur	Prêts et Créances	Total 31/12/2016
Actifs financiers non courants		144	144
Créances clients et autres créances		2 371	2 371
Actifs financiers courants	123		123
Autres actifs courants (hors charges constatées d'avance)		1 082	1 082
Trésorerie et équivalents de trésorerie	41 776		41 776

Classes de passifs financiers par catégorie	Évalués à la juste valeur	Passifs au coût amorti	Total au 31/12/2017
Dettes financières à long et moyen terme		0	0
Dettes financières à court terme		4	4
Autres dettes non courantes		1 069	1 069
Dettes fournisseurs et autres dettes courantes (hors produits constatés d'avance)		7 257	7 257

Classes de passifs financiers par catégorie	Évalués à la juste valeur	Passifs au coût amorti	Total au 31/12/2016
Dettes financières à long et moyen terme		0	0
Dettes financières à court terme		459	459
Autres dettes non courantes		1 126	1 126
Dettes fournisseurs et autres dettes courantes (hors produits constatés d'avance)		5 094	5 094

## 3.10 Capitaux propres

### 3.10.1 Capital et primes d'émission

Au 31 décembre 2017, le capital de la Société est composé de 11 974 903 actions réparties entre :

- 11 951 702 actions ordinaires de 0,05 € de valeur nominale ;
- 23 200 actions de préférence de catégorie E de 0,05 € de valeur et ;
- 1 action de préférence de catégorie B de 0,05 € de valeur.

Les actions de préférence de catégorie E sont des actions sans droit de vote mais bénéficient des mêmes droits financiers que les actions ordinaires.

L'action de préférence de catégorie B est réservée à un actionnaire investisseur industriel et donne le droit à ce dernier d'être représenté à tout moment par un administrateur au sein du conseil d'administration de la Société. Elle est automatiquement convertie en une action ordinaire si certaines clauses statutaires sont remplies.

Les changements intervenus au cours des exercices 2016 et 2017 sont les suivants :

Date	Opération	Capital	Prime d'émission	Total	Nombre d'actions composant le capital
<b>Total au 01 janvier 2016</b>		<b>500 806</b>	<b>31 298 758</b>	<b>31 799 564</b>	<b>10 016 117</b>
1er trim 16	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	1 592	254 728	256 320	31 841
2ème trim 16	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	1 488	238 208	239 696	29 776
juin-16	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	330	27 390	27 720	6 600
	Constitution réserve spéciale prélevée sur prime d'émission : CA du 6 octobre 2016		-16 252	-16 252	
déc-16	Conseil d'administration 16 décembre 2016 : augmentation de capital en numéraire	75 385	19 524 611	19 599 996	1 507 692
	Imputation des frais d'augmentation de capital sur prime d'émission		-65 794	-65 794	
déc-16	Exercice BSA décembre 2016 : augmentation de capital en numéraire	2 938	497 059	499 997	58 754
<b>Total au 31 décembre 2016</b>		<b>582 539</b>	<b>51 758 708</b>	<b>52 341 247</b>	<b>11 650 780</b>
janv-17	Exercice BSA janvier 2017 : augmentation du capital en numéraire	1 230	158 728	159 958	24 609
avr-17	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	25	3 225	3 250	500
juin-17	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	300	38 700	39 000	6 000
juin-17	Augmentation de capital (exercice BSPCE) - Actions CAT E	309	25 647	25 956	6 180
juil-17	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	100	12 900	13 000	2 000
août-17	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	10	1 290	1 300	200
oct-17	Augmentation de capital Free-shares	8 126	0	8 126	162 523
nov-17	Augmentation de capital (exercice BSPCE)	550	70 950	71 500	11 000
nov-17	Exercice BSA décembre : augmentation de capital en numéraire	5 556	994 443	999 999	111 111
<b>Total des mouvements 2017</b>		<b>16 207</b>	<b>1 305 883</b>	<b>1 322 089</b>	<b>324 123</b>
<b>Total au 31 décembre 2017</b>		<b>598 745</b>	<b>53 064 591</b>	<b>53 663 337</b>	<b>11 974 903</b>

#### Mouvements 2017 :

##### **a) Augmentation de capital issues de l'exercice de BSPCE et BSA**

La Société a émis 24.609 actions nouvelles, suite à l'exercice de 24.609 BSA. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 janvier 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 1er trimestre 2017, la Société a constaté l'émission de 500 actions nouvelles, suite à l'exercice de 2.500 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05



€ de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 3 250 € dont 25 € de capital et 3 225 € de prime d'émission. Le Conseil d'administration du 05 avril 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 2ème trimestre 2017, la Société a émis 6.000 actions nouvelles, suite à l'exercice de 30.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 39 000 € dont 300 € de capital et 38 700 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 26 juin 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

En juin 2017, la Société a émis 6.180 actions nouvelles de catégorie E, suite à l'exercice de 30.900 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 4,20 € par action dont 0,05 € de nominal et 4,15 € de prime d'émission soit un total de 25 956 € dont 309 € de capital et 25 647 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 26 juin 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 3ème trimestre 2017, la Société a constaté l'émission de 2.200 actions nouvelles, suite à l'exercice de 11.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 14 300 € dont 110 € de capital et 14 190 € de prime d'émission. Le Conseil d'administration du 05 octobre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

La Société a émis 162.523 actions nouvelles, suite à l'exercice de 162.523 actions gratuites. Ces actions ont été créées en libérant le nominal de 0,05 € par action par prélèvement sur la réserve spéciale pour un montant de 8 126 €. Le Conseil d'Administration du 05 octobre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

Au cours du 4ème trimestre 2017, la Société a émis 11.000 actions nouvelles, suite à l'exercice de 55.000 BSPCE. Ces actions ont été émises au prix de 6,50 € par action dont 0,05 € de nominal et 6,45 € de prime d'émission soit un total de 71 500 € dont 550 € de capital et 70 950 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 décembre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

La Société a émis 111.111 actions nouvelles, suite à l'exercice de 222.222 BSA 2014. Ces actions ont été émises au prix de 9,00 € par action dont 0,05 € de nominal et 8,95 € de prime d'émission. Le Conseil d'Administration du 13 décembre 2017 a constaté la réalisation de l'augmentation de capital.

### **3.10.2 Actions propres**

Dans le cadre du contrat de liquidité mis en place suite à l'introduction en bourse, la Société détient des actions d'autocontrôle et réalise des plus ou moins-values sur la cession et le rachat de ces actions. Ces actions, ainsi que l'effet de la plus et moins-value réalisée sur la cession et le rachat de ces actions propres, sont portées en diminution de réserves consolidées.

Au 31 décembre 2017, 20 981 actions ont été annulées en diminution des réserves consolidées pour un montant total de -157 K€. Le montant imputé en réserve d'actions propres tient compte de la valeur des actions ainsi que des gains et pertes réalisés sur les mouvements de ces actions propres.

Ces actions propres n'ont pas vocation à être attribuées aux salariés dans le cadre de plan d'attribution d'actions gratuites et n'ont que pour objet la régulation du cours de bourse dans le cadre du contrat de liquidité.

Au 31 décembre 2017, la Société ne détient pas d'autres actions propres non annulées.



### **3.10.3 Options de souscriptions d'actions et attribution d'actions gratuites**

Utilisant l'autorisation conférée par plusieurs assemblées générales, le conseil d'administration a émis les plans d'options ou actions gratuites suivants :



Date de l'assemblée générale	Nombre de titres autorisés	Date d'attribution des titres	Nombre de titres attribués	Date limite d'exercice	Nombre d'instruments validés et non exercés au 31/12/2016	Nombre d'instruments annulés / Exercice 2017	Nombre de titres exercés sur 2017	Nombre d'instruments attribués sur 2017	Nombre d'instruments validés et non exercés au 31/12/2017	Nombre d'actions correspondantes	Prix d'exercice par action	Augmentation de capital potentielle (monnaie)
<b>BSPCE</b>												
10/03/2009	186 256	20/05/2010	170 000	09/03/2019	110 000	5 000	75 000	0	30 000	6 000	6,50	300 000
07/12/2009	1 061 309	07/12/2009	1 061 309	06/12/2019	716 329	282 847	30 900	0	402 582	801 516	4,20	4 025 820
01/04/2011	100 000	01/04/2011	99 950	31/03/2021	74 950	5 000	23 500	0	46 450	9 200	6,50	464 500
<b>TOTAL BSPCE</b>	<b>1 347 565</b>		<b>1 331 259</b>		<b>901 279</b>	<b>292 847</b>	<b>129 400</b>	<b>0</b>	<b>479 032</b>	<b>95 806</b>		<b>4 790</b>
<b>Stock options</b>												
01/04/2011	100 000	01/04/2011	5 000	14/12/2018	0	0	0	0	0	0	0,00	0 000
15/12/2011	60 000	05/07/2012	34 000	04/07/2019	14 000	60 000	0	0	14 000	14 000	9,00	0 000
05/04/2012	200 000	05/07/2012	5 970	04/07/2019	3 970	0	0	0	3 970	3 970	10,00	198 500
05/10/2013	300 000	05/10/2013	10 000	02/10/2020	10 000	0	0	0	10 000	10 000	10,00	500 000
22/06/2017	300 000	26/06/2017	22 500	25/06/2024	0	0	22 500	22 500	22 500	22 500	13,00	1 125 000
		13/12/2017	34 500	12/12/2024	0	0	34 500	34 500	34 500	34 500	13,00	1 725 000
<b>TOTAL Stock options</b>	<b>600 000</b>		<b>171 970</b>		<b>37 970</b>	<b>60 000</b>	<b>0</b>	<b>57 000</b>	<b>84 970</b>	<b>84 970</b>		<b>4 240</b>
<b>BSA</b>												
10/03/2009	24 609	10/03/2009	24 609	10/03/2019	24 609	0	24 609	0	0	0	6,50	0 000
06/06/2013	60 000	06/06/2013	60 000	31/12/2020	60 000	0	0	0	60 000	60 000	8,04	3 000 000
06/06/2013	20 000	06/06/2013	20 000	31/12/2020	20 000	0	0	0	20 000	20 000	8,04	1 000 000
29/09/2014	2 222 222	30/09/2014	2 222 222	29/09/2021	2 111 112	0	222 222	0	1 888 890	944 445	9,00	47 222 225
<b>TOTAL BSA</b>	<b>2 326 831</b>		<b>2 326 831</b>		<b>2 315 721</b>	<b>0</b>	<b>246 831</b>	<b>0</b>	<b>1 968 800</b>	<b>1 024 445</b>		<b>51 222</b>
<b>Actions gratuites</b>												
10/06/2016	162 523	22/07/2016	162 523	22/07/2016	162 523	10 000	162 523	0	152 523	152 523	0	7 626
10/06/2016	186 873	06/10/2016	186 873	06/10/2016	186 873	0	186 873	0	186 873	186 873	9,344	9 344
	186 872	06/10/2016	186 872	06/10/2016	186 872	0	186 872	0	186 872	186 872	9,344	9 344
<b>TOTAL AGA</b>	<b>608 790</b>		<b>608 790</b>		<b>608 790</b>	<b>10 000</b>	<b>162 523</b>	<b>0</b>	<b>526 267</b>	<b>526 267</b>	<b>0</b>	<b>26 313</b>

L'incidence sur l'état du résultat global des paiements fondés sur des actions est présentée en note 3.19. Les instruments financiers concernés par le paiement fondé sur des actions sont les plans de stock-option et les plans d'actions gratuites attribués aux salariés.

**Caractéristiques et modalités des nouveaux plans de stock option attribués le 26 juin et le 13 décembre 2017:**

L'assemblée Générale Extraordinaire en date du 22 juin 2017, par la 30ème résolution, a autorisé le Conseil d'Administration à consentir, en application des articles L.225-177 et suivants du Code de commerce, au maximum 300.000 options donnant droit à la souscription d'actions ordinaires de la Société à émettre (ci-après les « stock-options »).

Le plan d'option qui a été adopté par le conseil d'administration en date du 26 juin 2017 présente les modalités principales suivantes :

- Nombre total des options de souscription d'actions : 22.500 ;
- Prix de souscription de l'action : 13 euros par action ;
- Durée de validité des options est de sept (7) ans à compter de la date d'attribution par le conseil d'administration, soit jusqu'au 25 juin 2024 inclus ;
- La condition d'acquisition des droits est de 4 années de service ;
- Les options sont exerçables à hauteur d'un quart par année à compter de la date d'attribution ;
- Le règlement du plan remis aux salariés comporte les conditions d'exercice des options, incluant notamment l'obligation d'être salarié de la société et/ou des sociétés du groupe visées au 1° de l'article L. 225-180 du Code de commerce, au moment de l'exercice des options.

Les stocks options ont toutes été proposés à des salariés de la filiale américaine Median Technologies Inc.

Le plan d'option qui a été adopté par le conseil d'administration en date du 13 décembre 2017 présente les modalités principales suivantes :

- Nombre total des options de souscription d'actions : 34.500 ;
- Prix de souscription de l'action : 13 euros par action ;
- Durée de validité des options est de sept (7) ans à compter de la date d'attribution par le conseil d'administration, soit jusqu'au 12 décembre 2024 inclus ;
- La condition d'acquisition des droits est de 4 années de service ;
- Les options sont exerçables à hauteur d'un quart par année à compter de la date d'attribution ;
- Le règlement du plan remis aux salariés comporte les conditions d'exercice des options, incluant notamment l'obligation d'être salarié de la société et/ou des sociétés du groupe visées au 1° de l'article L. 225-180 du Code de commerce, au moment de l'exercice des options.

Les stocks options ont toutes été proposés à des salariés de la filiale américaine Median Technologies Inc.

A noter, l'annulation de 60 000 stock-options non souscrites sur l'exercice 2017.



### 3.11 Engagements envers le personnel

#### 3.11.1 Retraites à prestations définies

Les engagements envers le personnel sont exclusivement composés des avantages postérieurs à l'emploi.

En France, la Société cotise au régime national de retraite et ses engagements auprès des salariés en terme de retraite se limitent à une indemnité forfaitaire basée sur l'ancienneté et versée dès lors que le salarié atteint l'âge de la retraite. Cette indemnité de départ à la retraite est déterminée pour chaque salarié en fonction de son ancienneté et de son dernier salaire prévu. Cette obligation au titre du régime à prestations définies est provisionnée.

La Société n'a pas d'actif de couverture des régimes à prestations définies.

Les montants constatés au bilan au titre des engagements à prestations définies sont les suivants :

	31/12/2017	31/12/2016
Provisions pour engagements envers le personnel	432	467

#### Variations des engagements provisionnés au bilan

Les variations de ces engagements peuvent s'analyser comme suit :

	31/12/2017	31/12/2016
<b>Provisions à l'ouverture</b>	<b>467</b>	<b>367</b>
<i>Coût (ou gain) des services rendus</i>	-68	54
<i>Coût d'intérêt</i>	6	7
<b>Charges de l'exercice</b>	<b>-62</b>	<b>61</b>
<b>Prestations versées</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Ecart actuariels (gains) / pertes</b>	<b>27</b>	<b>39</b>
<b>Provisions à la clôture</b>	<b>432</b>	<b>467</b>

#### Hypothèses actuarielles

Les principales hypothèses actuarielles retenues sont les suivantes :

	31/12/2017	31/12/2016
Taux d'actualisation	1,30%	1,30%
Taux d'inflation	2,00%	2,00%
Taux de revalorisation salariale	0,50%	0,50%
Âges de départ en retraite	Compris entre 62 et 67 ans	Compris entre 62 et 67 ans
Taux de charges sociales	46%	46%

Les hypothèses se rapportant aux taux de mortalité futurs sont déterminées sur la base de données provenant de statistiques publiées en France.



Une analyse de sensibilité a été effectuée sur ce régime et sur l'hypothèse clé du taux d'actualisation. Une variation de ce taux appliquée à l'exercice considéré sur ce régime aurait, sur l'engagement brut du Groupe au titre du régime de retraite à prestations définies, l'impact suivant :

<b>Sensibilité au taux d'actualisation (1,3% +/- 0,5%)</b>	
Dettes actuarielles au 31/12/2017 à 0,8 %	483
<b>Dettes actuarielles au 31/12/2017 à 1,3 %</b>	<b>432</b>
Dettes actuarielles au 31/12/2017 à 1,8 %	387
Duration estimée (années)	23

Au 31 décembre 2017, l'échéancier de versements des indemnités de départ au cours des 15 prochaines années est estimé à 38 K€. Il n'est pas prévu de versement de prestations au cours de 2018.

### 3.11.2 Retraites à cotisations définies

Aux Etats-Unis, la filiale MEDIAN Technologies Inc. contribue à un régime à cotisations définies qui limite son engagement aux cotisations versées. Le montant des charges constatées au titre des exercices 2016 et 2017 est non significatif.

### 3.12 Provisions courantes

Les provisions courantes inscrites au bilan consolidé s'élèvent aux montants suivants :

	31/12/2017	31/12/2016
Provisions courantes	43	0

Les variations des soldes de provisions sur les exercices 2016 et 2017 s'analysent de la façon suivante :

	31/12/2016	Dotations	Utilisations	Reprises	31/12/2017
Provisions pour litiges - courant (1)	0	43			43

Une provision pour risque a été constituée sur l'exercice suite à un litige.

A noter que la contribution patronale sur actions gratuites était présentée en passif courant au 31 décembre 2016 pour un montant de 228 K€. Cette contribution entre dans le champ d'application de la norme IFRS 2 et son dénouement s'effectue en remettant de la trésorerie aux organismes sociaux français. Ainsi, sa nature répond aux caractéristiques de dettes envers le personnel et doit être ainsi comptabilisée et présentée dans le poste « Dette fournisseurs et autres dettes courantes ».

Le Groupe a donc procédé à un reclassement dans les états financiers de l'exercice clos le 31 décembre 2016 comme si cette dette avait été enregistrée et présentée dans le poste « Dettes fournisseurs et autres dettes courantes » pour un montant de 228 K€.

Ce reclassement n'a pas d'impact sur le résultat et les capitaux propres du Groupe au 31 décembre 2016.



### 3.13 Dettes financières long et court terme

Au 31 décembre 2017, les dettes financières long et court terme se décomposent ainsi :

	31/12/2017	31/12/2016
Dettes financières à long terme (Passif non courant)	0	0
Dettes financières à court terme (Passif courant)	4	459
<b>Dettes financières brute</b>	<b>4</b>	<b>459</b>

Les dettes financières à court terme sont composées principalement des éléments suivants :

Composition des passifs financiers court terme	31/12/2017	31/12/2016
Avances OSEO	0	456
Concours bancaires	4	3
<b>Dettes financières brute</b>	<b>4</b>	<b>459</b>

✓ **Avances OSEO :**

Dans le cadre de sa participation au projet d'Innovation, le Groupe MEDIAN a bénéficié de trois avances remboursables accordées par OSEO en 2009, d'un montant maximum de 2 875 K€.

Ces avances ont été soldées durant l'exercice 2017. Les remboursements sont effectués en fonction d'échéanciers prévus lors de la signature des contrats d'avances pour les projets LESIO I et LESIO II.

Cette avance était consentie à un taux gratuit.

En application de l'exemption prévue par la norme IFRS 1 – « première adoption des IFRS », ces avances n'ont pas été subdivisées en une partie « subvention » pour la partie correspondante à la rémunération de l'avance obtenue à titre gratuit et une partie « dette financière ».

Le Groupe a remboursé la somme de 456 K€ au cours de l'exercice clos le 31 décembre 2017. Il n'a pas reçu d'autres subventions sur l'exercice 2017.

### 3.14 Impôts différés

Le passif net d'impôts différés s'analyse comme suit :

<i>Origine des impôts différés</i>	31/12/2017	31/12/2016
- des charges temporairement non déductibles	0	0
- des déficits fiscaux reportables (2)	748	761
- des retraitements de consolidation suivants :		
. Retraites et pensions	121	131
. Provision intragroupe (1)	-1 216	-1 243
. Autres		
<b>Total Impôts différés passifs – net (3)</b>	<b>-347</b>	<b>-351</b>

- (1) Un impôt différé passif a été constaté sur la provision comptabilisée dans les comptes sociaux de la Société et qui concerne les avances consenties par la Société à ses filiales. La provision sur ces avances a été déduite fiscalement dans les comptes sociaux. Ces avances s'élèvent à 4 344 K€ au 31 décembre 2017 (4 438 K€ au 31 décembre 2016).
- (2) Un impôt différé actif sur déficits reportables de 748 K€ (761 K€ au 31 décembre 2016) a été constaté sur les impôts différés passifs en tenant compte toutefois de la législation fiscale française qui plafonne l'imputation des déficits reportables à 50% du bénéfice imposable de l'exercice, cette limitation étant applicable à la fraction des bénéfices qui excède 1 million d'euros. Le Groupe n'a pas activé l'intégralité des déficits fiscaux indéfiniment reportables en France. Le solde de ces déficits fiscaux non activés s'élève au 31 décembre 2017 à un montant de 76 290 K€ (59 754 K€ au 31 décembre 2016).
- (3) Les actifs et passifs d'impôts différés étant constatés sur la Société uniquement, les actifs et passifs d'impôts différés ont été compensés.

Les variations d'impôts différés sont composées de la manière suivante :

<b>Impôts différés passifs - nets</b>	31/12/2017	31/12/2016
<b>A l'ouverture</b>	<b>-351</b>	<b>-440</b>
Charge d'impôt différé au compte de résultat	-4	79
Charge d'impôt différé dans les autres éléments du résultat global	7	11
<b>A la clôture</b>	<b>-347</b>	<b>-351</b>

Les impôts différés sur le résultat et sur les autres éléments du résultat global (OCI) sont composés de la manière suivante :

	31/12/2017		31/12/2016	
	Résultat net	OCI	Résultat net	OCI
- des charges temporairement non déductibles				
- des déficits fiscaux reportables	-13		-134	
- des retraitements de consolidation suivants :				
. Retraites et pensions	-17	7	-2	11
. Provision intragroupe	26		215	
. Divers				
<b>Total consolidé</b>	<b>-4</b>	<b>7</b>	<b>79</b>	<b>11</b>

### 3.15 Dettes fournisseurs et autres dettes courantes

Les dettes fournisseurs et autres dettes sont des passifs enregistrés au coût amorti.

La répartition par nature est la suivante :

	31/12/2017	31/12/2016
Dettes Fournisseurs (1)	1 153	966
Dettes fiscales	471	242
Dettes sociales (2)	2 877	1 581
Dettes Fournisseurs d'immobilisations	105	18
Produits constatés d'avance (3)	56	93
Avances reçues des clients à moins d'un an (4)	2 502	2 492
Autres dettes	148	22
<b>Total consolidé</b>	<b>7 313</b>	<b>5 415</b>

L'intégralité des dettes fournisseurs et les autres dettes ont une échéance à moins d'un an.

- (1) L'augmentation des dettes fournisseurs au 31 décembre 2017, par rapport au solde des dettes fournisseurs au 31 décembre 2016, s'explique principalement par l'augmentation du volume d'activité sur l'exercice 2017.
- (2) Les dettes sociales concernent les salaires, charges sociales et provisions pour congés payés et comprennent entre autres :

Une dette envers les organismes sociaux constituée pour 198 K€ (228 K€ à la clôture de l'exercice 2016 qui a fait l'objet d'un reclassement, note 3.12). Cette dette correspond à la contribution patronale spécifique, qui s'élève à 20% de la valeur des actions gratuites attribuées en date d'acquisition, et qui est exigible dès le mois suivant la date d'acquisition. Cette dette a été calculée en retenant le cours de l'action au 31/12/2017. La dette est étalée sur la période d'acquisition définie dans les plans.

- (3) Les produits constatés d'avance correspondent principalement à des prestations de services (sur les contrats de maintenance) facturées par avance. Le revenu est reconnu lorsque le service a été rendu.
- (4) Les avances reçues des clients à moins d'un an correspondent aux acomptes versés à la signature des contrats « Essais cliniques » (« initial paiement »). Le fonctionnement de ces avances reçues est décrit dans la note 3.16 ci-dessous. Le solde de ces avances au 31 décembre 2017 reste stable par rapport au solde au 31 décembre 2016.

### 3.16 Autres dettes non courantes

Au 31 décembre 2017, les autres dettes non courantes se décomposent ainsi :

	31/12/2017	31/12/2016
Avances reçues des clients à plus d'un an	1 069	1 126
<b>Total consolidé</b>	<b>1 069</b>	<b>1 126</b>

Les autres dettes non courantes correspondent principalement aux avances reçues des clients en début de contrat pour l'activité « Essais cliniques ». Ces avances s'imputent sur la facturation client au même rythme que l'avancement des prestations effectuées et reconnues en chiffre



d'affaires. Elles sont remboursables en cas d'arrêt de l'essai clinique. Le montant de ces avances non apuré au 31 décembre 2017 s'élève à 3 571K€, la part à moins d'un an de ces avances est classée dans la rubrique « Dettes fournisseurs et autres dettes courants » et s'élève à 2 502 K€ (Cf ci-dessus la note **3.15**).

### 3.17 Chiffre d'affaires

Chiffres d'affaires par zone géographique et par nature de produits

	2017			2016		
	France	Export	Total	France	Export	Total
Prestations de services	184	7 495	7 678	254	6 083	6 337
Ventes de Licences	0	7	7	0	2	2
Ventes de marchandises	1	0	1	0	14	14
<b>Chiffre d'affaires par zone géographique</b>	<b>184</b>	<b>7 502</b>	<b>7 686</b>	<b>254</b>	<b>6 099</b>	<b>6 353</b>

Les zones géographiques sont réparties par destination.

La répartition du chiffre d'affaires par pays est la suivante :

	2017	2016	Variation
France	184	255	-70
Amérique du Nord (USA/CANADA)	2 583	2 591	-8
UK	3 549	3 139	410
Autres exportations	1 370	368	1 002
<b>Chiffre d'affaires par zone géographique</b>	<b>7 686</b>	<b>6 353</b>	<b>1 333</b>

Le chiffre d'affaires du Groupe sur l'exercice 2017 s'élève à 7 686 K€, contre 6 353 K€ sur l'exercice précédent, soit une augmentation de 21 %. Cette hausse de l'activité sur 2017, vient valider les objectifs de la direction, grâce à la poursuite des contrats en cours et au démarrage de contrats signés en fin d'année dernière et sur l'année 2017, avec des groupes pharmaceutiques dans le cadre d'essais cliniques.

Le Groupe ne se considère pas dépendant d'un laboratoire en particulier. Il entend chaque jour élargir sa présence, et accroître son activité auprès des grands groupes pharmaceutiques. A ce jour, le Groupe est référencé auprès de la plupart des gros laboratoires mondiaux. Néanmoins sur l'année 2017, le Groupe constate que l'un de ses principaux clients représente 53 % du chiffre d'affaires au travers de différentes études cliniques menées auprès de différents sponsors. Concernant ce client, le nombre de sponsors s'élève à 12 soit un chiffre d'affaires moyen de 343 K€ par sponsor.

### 3.18 Charges du personnel

Le détail des charges du personnel s'analyse comme suit :

Charges du personnel	Note	31/12/2017	31/12/2016
Salaires		10 560	6 306
Charges sociales		3 564	2 341
Crédit d'impôt recherche	3.7	-1 340	-1024
Paiements en actions	3.19.1 et 3.19.2	2 154	1067
Avantages envers le personnel	3.11.1	-68	54
<b>Total Charges du personnel</b>		<b>14 869</b>	<b>8 744</b>
<b>Effectif moyen</b>		<b>109</b>	<b>84</b>



Le crédit d'impôt recherche correspond à une subvention octroyée par l'Etat en fonction des charges engagées dans le cadre d'effort de recherches et de développement.

Les charges engagées par le Groupe dans ce domaine et éligibles au crédit d'impôt recherche correspondent essentiellement à des charges du personnel, ce qui explique l'imputation du crédit d'impôt recherche sur les charges du personnel.

Les dépenses de Recherche & Développement éligibles au crédit d'impôt recherche s'établissent à 4 174 K€ en 2017, contre 3 212 K€ en 2016.

### **3.19 Paiements fondés sur des actions**

Les accords de paiements fondés sur des actions au sein du Groupe et toujours en cours au 31 décembre 2017 sont les suivants :

- les programmes de stock-options ;
- le programme d'attribution d'actions gratuites ; et
- les BSPCE.

Ces accords sont tous réglés en instruments de capitaux propres du Groupe.

Les BSPCE étant attribuées bien avant la date de transition aux IFRS (1<sup>er</sup> janvier 2013), l'attribution de ces derniers n'a pas eu d'impact sur les résultats 2014 et 2015.

La charge de l'exercice correspond principalement aux programmes d'attribution d'actions gratuites et à la charge du programme de Stock-options comme décrit dans les notes respectives 3.19.1 et 3.19.2 ci-dessous.

### 3.19.1 Programme d'attribution d'actions gratuites (AGA)

Le Groupe a mis en place un programme d'attribution d'actions gratuites qui donnent droit aux principaux dirigeants et salariés de l'entreprise de se faire attribuer gratuitement des actions de la Société.

Le Conseil d'Administration de la société MEDIAN Technologies en date du 22 juillet 2016 et du 6 octobre 2016 a décidé d'attribuer des actions gratuites à ses salariés au travers des plans A, B, C et D.

Les actions gratuites de plan A ont été totalement exercées sur l'exercice 2017, soit 162 523 actions

Les principales caractéristiques de ces quatre plans sont synthétisées ci-dessous :

Nom du plan	Date du Conseil d'administration ayant attribué les actions gratuites	Personnel concerné	Nombre d'actions gratuites	Conditions d'acquisition des droits	Période d'incessibilité post-acquisition
Plan A	22/07/2016	Cadre supérieur	162 523	1 années de service	1 ans
Plan B*	22/07/2016	Cadre supérieur	152 522	2 années de service	2 ans
Plan C	06/10/2016	Cadre supérieur	186 873	variable	spécifique
Plan D	06/10/2016	Cadre supérieur	186 872	variable	spécifique
Total des actions gratuites attribuées			688 790		

(\*) Le nombre d'actions potentielles à émettre par le Groupe concernant le plan B a été diminué de 10 000 actions suite au départ d'un Cadre supérieur qui ne remplit donc plus les conditions d'acquisition des droits. Le montant de la charge comptabilisée au titre de l'exercice clos au 31 décembre 2016, pour un montant de 18 k€, a été repris en produit en contrepartie d'un compte de réserves.

Spécificités relatives aux plans C et D : les AGA 2016 C et D ont toutes été attribuées à des salariés de la filiale américaine MEDIAN Technologies Inc. Leur acquisition est conditionnée à la présence des bénéficiaires et à la survenance d'un événement de sortie (introduction sur le marché, changement de contrôle,...) avant une certaine date.

En conformité avec la norme IFRS 2, la charge liée à l'attribution de ces actions gratuites a été évaluée sur la base de la juste valeur des actions à la date d'attribution en fonction des principales hypothèses suivantes :

	Plan A	Plan B	Plan C	Plan D
Cours de l'action à la date d'attribution	8,99	8,99	8,48	8,48
Taux de dividendes	0%	0%	0%	0%
Décote d'incessibilité	10%	10%	0%	0%
Juste valeur de l'option	8,09	8,09	8,48	8,48

Ainsi la charge reconnue au titre de l'exercice clos le 31 décembre 2017 au titre des actions gratuites s'élève à 2 122 k€.

Les mouvements d'actions gratuites intervenus sur la période 2017 sont présentés en note **3.10.3.**



### 3.19.2 Programme de Stock-options

#### *Nouveaux programmes de stock-options sur l'exercice 2017*

Le 22 juin 2017, le Groupe a lancé un nouveau programme d'options sur actions qui donne le droit à des salariés et dirigeants du Groupe d'acquérir des actions de la Société. Cette assemblée a délégué au conseil d'administration la possibilité d'attribuer aux dirigeants et salariés du Groupe MEDIAN un nombre maximum de 300 000 options.

Le conseil d'administration du 26 juin 2017 a attribué au titre de ce programme 22 500 options, dont les caractéristiques sont les suivantes :

N° de plan	Date d'attribution	Personnel concerné	Nombre d'options	Conditions d'acquisition des droits	Vie contractuelle des options
Plan n° 4	26/06/2017	Cadre supérieur	22 500	4 années de service	7 ans
Total des options sur actions			22 500		

Ainsi la charge reconnue sur l'exercice 2017 de ces stock-options s'élève à 28 K€.

Le conseil d'administration du 13 décembre 2017 a attribué au titre de ce programme 34 500 options, dont les caractéristiques sont les suivantes :

N° de plan	Date d'attribution	Personnel concerné	Nombre d'options	Conditions d'acquisition des droits	Vie contractuelle des options
Plan n° 5	13/12/2017	Cadre supérieur	34 500	4 années de service	7 ans
Total des options sur actions			34 500		

Ainsi la charge reconnue sur l'exercice 2017 de ces stock-options s'élève à 2 K€.

Ces stock-options ont été attribuées à des salariés de la filiale américaine Median Technologies Inc.

Les principales hypothèses utilisées pour la détermination de la charge résultant de paiements fondés sur des actions par application du modèle Black-Scholes pour la valorisation de la juste valeur de ces options ont été les suivantes :

	Plan n°4	Plan n°5
Cours du sous-jacent à la date d'attribution	12,4	8,85
Prix d'exercice (Strike)	13	13
Volatilité attendue	40%	40%
Maturité	7	7
Taux de rendement sans risque	1,67%	1,67%
Taux de dividendes	0%	0%
Juste valeur de l'option	5,26	2,88





La volatilité attendue a été estimée en prenant en compte la volatilité historique du prix des actions d'un panel de sociétés cotées comparables, notamment sur la période historique compatible avec le terme attendu.

### **Anciens programmes de stock-options**

Au 1er avril 2011 et au 5 avril 2012, le Groupe a mis en place des programmes d'options sur actions qui donnent droit aux principaux dirigeants et salariés de l'entreprise d'acquérir des actions de la Société. Ces deux assemblées générales ont délégué au conseil d'administration la possibilité d'attribuer aux dirigeants et salariés du Groupe MEDIAN un nombre maximum de 300 000 options. Les principales caractéristiques des stock-options pouvant être souscrites au 31/12/2017 et les conditions relatives à leurs attributions dans le cadre de ces programmes sont les suivantes :

N° de plan	Date d'attribution	Personnel concerné	Nombre d'options	Conditions d'acquisition des droits	Vie contractuelle des options
Plan n° 2	05/07/2012	salarié	14 000	3 années de service	7 ans
Plan n° 2	05/02/2012	salarié	3 970	4 années de service	7 ans
Plan n° 3	03/10/2013	Cadre supérieur	10 000	4 années de service	7 ans
Total des options sur actions			27 970		

Ainsi la charge reconnue au titre de l'exercice 2017 au titre de ces stock-options s'élève à 1 K€.

Les mouvements d'instruments intervenus sur l'exercice 2017 sont présentés en note **3.10.3**.

### **3.20 Charges externes**

Les charges externes s'analysent comme suit :

	31/12/2017	31/12/2016
Sous-traitance	2 545	1 653
Locations et Charges locatives	844	634
Entretien et réparations	172	100
Primes d'assurance	65	60
Services extérieurs - divers	1 220	714
Personnel extérieur	463	137
Intermédiaires et honoraires	1 859	1 411
Publicité	213	291
Transport	57	80
Déplacement, missions & réceptions	1 218	720
Frais postaux & télécommunications	125	81
Services bancaires	79	59
Autres services - divers	24	27
Autres charges d'exploitation	287	167
<b>Charges externes</b>	<b>9 169</b>	<b>6 134</b>



Les charges externes s'élèvent au 31 décembre 2017 à 9 169 K€ contre 6 134 K€ au 31 décembre 2016. Cette variation de charges de 3 035 K€ s'explique essentiellement par :

- ✓ l'augmentation du recours à la sous-traitance de 894 K€ sur les projets pharmaceutiques principalement en lien avec le développement de l'activité ;
- ✓ l'augmentation des coûts de locations pour 210 K€ sur la période et qui sont relatifs, essentiellement, aux locations d'hébergements serveurs sur 2017 (hausse de 162 k€). Nous avons aussi l'effet de l'année complète de l'implantation de nouveaux bureaux aux Etats-Unis, à Woburn pour le développement de la filiale et des activités US ;
- ✓ l'accroissement de l'ensemble des autres charges externes (Assurances, publicité, déplacements, frais postaux, services bancaires, etc.), compte tenu du très fort développement du Groupe.

### 3.21 Résultat financier

Le résultat financier s'analyse comme suit :

	31/12/2017	31/12/2016
Intérêts et charges financières assimilés	0	-9
Perte des placements	-6	-8
<b>Coût de l'endettement financier net</b>	<b>-6</b>	<b>-17</b>
Pertes de change	-230	-79
Autres charges financières	0	-8
<b>Autres charges financières</b>	<b>-230</b>	<b>-87</b>
Gains de change	79	91
Autres produits financiers	40	81
<b>Autres produits financiers</b>	<b>119</b>	<b>172</b>
<b>Résultat financier net</b>	<b>-117</b>	<b>68</b>

### 3.22 Impôt sur le résultat

La charge d'impôt sur le résultat se décompose ainsi :

	31/12/2017	31/12/2016
Impôt exigible - France	0	0
Impôt exigible - Etranger	4	2
Impôt différé - net	4	-79
<b>Total consolidé</b>	<b>8</b>	<b>-76</b>

Le montant de l'impôt sur le résultat du Groupe est différent du montant théorique qui résulterait du taux d'impôt applicable en France en raison des éléments suivants :

	2017	2016
Résultat avant impôt	-17 198	-9 188
Taux d'impôt applicable en France à la Société	33,33%	33,33%
<b>Produit d'impôt théorique</b>	<b>-5 733</b>	<b>-3 062</b>
Effet d'impôt sur :		
Autres produits non imposables (CIR - CICE)	-472	-376
Impact des déficits reportables non activés	5 496	2 922
Autres différences temporelles	701	593
<b>Charge d'impôt effective</b>	<b>-8</b>	<b>76</b>

Selon la législation en vigueur, la Société dispose des déficits fiscaux indéfiniment reportables en France pour un montant de total de 78 961 K€ au 31 décembre 2017. Le déficit dont disposait la Société au 31 décembre 2016 s'élevait à 62 473 K€.

Le stock d'impôt différé actif non comptabilisé au titre des déficits cumulés générés par le Groupe au 31 décembre 2017 s'élève à 21 361 K€ (16 731 K€ pour l'exercice clos le 31 décembre 2016). Il correspond à l'effet d'impôt sur les déficits reportables de la Société qui sont imputables sans limitation de durée sur les futurs profits taxables. Ces impôts différés actifs n'ont pas été activés en application des principes décrits en note 2.

### 3.23 Résultat par action

Le nombre d'actions retenues pour le calcul du résultat par action est égal au nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation au cours de l'exercice duquel sont déduites les actions détenues en autocontrôle.

	31/12/2017	31/12/2016
Résultat net en milliers d'euros	-17 206	-9 111
Nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation	11 951 702	11 633 759
Titres d'autocontrôle	-20 981	-13 807
<b>Total actions</b>	<b>11 930 721</b>	<b>11 619 952</b>
<b>Résultat net par action (en euros)</b>	<b>-1,44</b>	<b>-0,78</b>
<b>Nombre d'actions potentielles</b>	<b>13 662 209</b>	<b>13 747 133</b>

Les instruments potentiellement dilutifs sont décrits en note 3.10.3. Au cours de périodes présentées, les instruments donnant droit au capital de façon différée (BSPCE, BSA, Actions gratuites,...) sont considérés comme anti-dilutifs car ils conduisent à une réduction de la perte par action. Ainsi le résultat dilué par action est identique au résultat de base par action.



### **3.24 Objectifs et politiques de gestion des risques financiers**

La politique du Groupe est de ne pas souscrire d'instruments financiers à des fins de spéculation. Le Groupe n'utilise pas d'instrument financier dérivé.

Le Groupe est exposé, à différents degrés, à des risques de change, de contrepartie et de liquidité. Il n'est pas exposé au risque de taux.

#### **Risque de change**

Le risque de change est le risque que la juste valeur ou les flux de trésorerie futurs d'un instrument financier fluctuent en raison d'une variation des taux de changes. La stratégie du Groupe est de favoriser l'euro comme devise dans le cadre de la signature de ses contrats. Cependant de par son exposition internationale, le Groupe est également amené à facturer en dollars et est donc confronté à des risques de change liés à ces transactions.

Le Groupe ne peut exclure qu'une augmentation importante de son activité résulte dans une plus grande exposition au risque de change. Le Groupe envisage ainsi de recourir à nouveau à une politique plus adaptée de couverture de ces risques.

Le principal risque de change du Groupe concerne la conversion des comptes de la filiale MEDIAN Technologies Inc. de l'US\$ à l'euro.

Il est donc principalement exposé à la variation du taux de change US\$/€. Afin d'en limiter l'impact, le Groupe réutilise l'ensemble de ces fonds en dollars pour les besoins de sa filiale.

#### **Risque de taux**

Au 31 décembre 2017, les dettes financières du Groupe ne sont pas soumises au risque de taux d'intérêt.

Les emprunts étaient à taux fixe et les avances et prêts remboursables sont à taux zéro.

Le Groupe ne présente pas d'endettement à taux variable auprès d'établissement financier et ne présente donc aucun risque de taux.

#### **Risque de crédit**

Le risque du crédit, ou de contrepartie, est le risque de perte sur une créance, ou plus généralement celui d'un tiers qui ne paie pas sa dette à temps.

Le risque présenté par les clients privés est maîtrisé compte tenu des avances et acomptes qu'obtient le groupe avant de commencer sa prestation.

Le Groupe a aussi mis en place un contrat d'assurance-crédit à l'export pour couvrir les pertes sur les créances des clients export défaillants.

Les créances liées aux subventions publiques et crédit d'impôt recherche présentent un risque de crédit jugé non significatif au regard de l'historique de la société.

Le risque de crédit lié à la trésorerie, aux équivalents de trésorerie et aux instruments financiers courants n'est pas significatif en regard de la qualité des institutions financières co-contractantes.



### Risque de liquidité

Le financement du Groupe est réalisé dans le cadre d'une politique mise en œuvre par la Direction financière.

La structure du financement du Groupe est principalement basée sur des fonds propres, le recours à des financements des actionnaires et des financements publics (OSEO).

La trésorerie est détenue dans le but de faire face aux engagements de trésorerie à court terme plutôt que dans un objectif de placement ou pour d'autres finalités. Elle est facilement convertible en un montant de trésorerie connu et soumis à un risque négligeable de changement de valeur.

## 3.25 Engagements hors bilan et autres passifs éventuels

### 3.25.1 Locations

La Société est locataire de ses locaux au siège social de Valbonne. Elle dispose d'un nouveau contrat de location pour ce site :

- ✓ Le contrat de location est sur une durée de 9 années et prendra fin au plus tard le 15 octobre 2024. Le contrat de location est un bail commercial et peut être résilié tous les trois ans à compter de la date d'effet du contrat de location, soit le 16 octobre 2015.

Au 31 décembre 2017, le montant total des paiements minimaux futurs à effectuer au titre de ces contrats de location simple (période non résiliable) est le suivant :

	31/12/2017
à un an au plus	183
à plus d'un an mais à cinq ans au plus	
<b>Total</b>	<b>183</b>

Le Groupe est aussi locataire de locaux aux USA, dans l'état de New York. Ces locaux sont occupés par sa filiale MEDIAN Technologies Inc. Le contrat de location est sur une durée de 3 années et prendra fin au plus tard le 30 avril 2019.

Au 31 décembre 2017, le montant total des paiements minimaux futurs à effectuer en K€ au titre de ce contrat de location simple (période non résiliable) est le suivant :

	31/12/2017
à un an au plus	68
à plus d'un an mais à cinq ans au plus	22
<b>Total</b>	<b>90</b>

### 3.25.2 Actifs et passifs éventuels

#### Licences d'exploitation des logiciels et brevets

Selon les dispositions des contrats de licences avec l'Université de Chicago, la Société est engagée à payer à cet établissement sous conditions, les montants suivants :

- Des royalties égales à 1% du chiffre d'affaires qui sera réalisé par la Société au titre du logiciel CAD-Lung postérieurement au 31/12/2017. A noter que le contrat prévoit que la Société devra en tous cas verser à l'Université de Chicago, à ce titre, un minimum de royalties de 15 K\$ pour chacune des années calendaires 2017 et au-delà (provisionné au bilan 31/12/2017).
- 45 K\$ lorsque la Société aura obtenu les autorisations administratives nécessaires à la commercialisation du logiciel CAD-Colon soit aux Etats-Unis, soit au Japon, soit en Europe, ainsi que 30 K\$ lorsque les ventes cumulées du logiciel CAD-Colon auront dépassé 1 000 K\$. A noter que la Société a décidé, début 2009, de ne plus commercialiser le logiciel CAD-Colon.
- Des royalties égales à 1,5 à 2,0 % du chiffre d'affaires qui sera réalisé par la Société au titre du logiciel CAD-Colon postérieurement au 31/12/2017. A noter que le contrat prévoit que la Société devra en tous cas verser à l'Université de Chicago, à ce titre, un minimum de royalties de 15 K\$ pour chacune des années calendaires 2017 et au-delà. A noter que, la Société ayant décidé de ne plus commercialiser le logiciel CAD-Colon, et en accord avec l'Université de Chicago, cet engagement ne sera pas applicable tant que la Société n'aura pas recommencé à le commercialiser.

### 3.26 Opérations avec des parties liées

#### Rémunérations des principaux dirigeants

Les principaux dirigeants sont composés des membres du Conseil d'Administration de la Société.

Les rémunérations versées ou à verser aux principaux dirigeants sont les suivantes :

	31/12/2017	31/12/2016
Salaires et traitements versés (y compris charges sociales)	1 632	893
Salaires et traitements à verser (y compris charges sociales)	545	201
Paiements fondés sur les actions	1 443	753
Engagements de retraite	0	38
Jetons de présence	100	50
<b>Total</b>	<b>3 720</b>	<b>1 935</b>

Le Groupe n'a pas d'autres transactions avec les principaux dirigeants.

Le Groupe n'a conclu aucune autre transaction significative avec des parties liées sur l'exercice.

### 3.27 Honoraires des commissaires aux comptes et de leur réseau

Le montant des honoraires du cabinet PWC figurant au compte de résultat consolidé de l'exercice 2017 se décompose ainsi :

	31/12/2017	31/12/2016
<b>Commissariat aux comptes, certification, examen des comptes individuels et consolidés</b>		
- Emetteur	142	73
- Filiales intégrées globalement		
<b>Autres diligences et prestations directement liées à la mission du commissaire aux comptes</b>		
- Emetteur	31	40
- Filiales intégrées globalement		
<b>Sous-total</b>	<b>173</b>	<b>113</b>
<b>Autres prestations rendues par les réseaux aux filiales intégrées globalement</b>		
- Juridique, fiscal et social		
- Autres		
<b>Sous-total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>173</b>	<b>113</b>

### 3.28 Dividendes

Aucun dividende n'a été versé par la Société au cours des exercices clos les 31 décembre 2016 et 31 décembre 2015.

Aucun dividende n'a été proposé avant l'autorisation de publication des états financiers clos le 31 décembre 2017.

### 3.29 Événements postérieurs à la clôture

Il n'existe pas d'évènement postérieur à la clôture.





**MEDIAN TECHNOLOGIES**

**Attestation du commissaire aux comptes sur les informations communiquées dans le cadre de l'article L.225-115 4° du code de commerce relatif au montant global des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées pour l'exercice clos le 31 décembre 2017**

**Assemblée générale d'approbation des comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2017**



**Attestation du commissaire aux comptes sur les informations communiquées  
dans le cadre de l'article L.225-115 4° du code de commerce relatif au montant global  
des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées pour l'exercice clos  
le 31 décembre 2017**

**Assemblée générale d'approbation des comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2017**

Aux Actionnaires  
**MEDIAN TECHNOLOGIES**  
Les 2 Arcs - Bâtiment B  
1800 Route des Crêtes  
06560 VALBONNE

En notre qualité de commissaire aux comptes de votre société et en application de l'article L. 225-115 4° du code de commerce, nous avons établi la présente attestation sur les informations relatives au montant global des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées pour l'exercice clos le 31 décembre 2017, figurant dans le document ci-joint.

Ces informations ont été établies sous la responsabilité de votre Président Directeur Général.

Il nous appartient d'attester ces informations.

Dans le cadre de notre mission de commissariat aux comptes, nous avons effectué un audit des comptes annuels de votre société pour l'exercice clos le 31 décembre 2017. Notre audit, effectué selon les normes d'exercice professionnel applicables en France, avait pour objectif d'exprimer une opinion sur les comptes annuels pris dans leur ensemble, et non pas sur des éléments spécifiques de ces comptes utilisés pour la détermination du montant global des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées. Par conséquent, nous n'avons pas effectué nos tests d'audit et nos sondages dans cet objectif et nous n'exprimons aucune opinion sur ces éléments pris isolément.

Nous avons mis en œuvre les diligences que nous avons estimé nécessaires au regard de la doctrine professionnelle de la Compagnie Nationale des Commissaires aux Comptes relative à cette mission. Ces diligences, qui ne constituent ni un audit, ni un examen limité, ont consisté à effectuer les rapprochements nécessaires entre le montant global des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées et la comptabilité dont il est issu et vérifier qu'il concorde avec les éléments ayant servi de base à l'établissement des comptes annuels de l'exercice clos le 31 décembre 2017.

---

*PricewaterhouseCoopers Audit, Les Docks-Atrium 10.1, 10, place de la Joliette 13567 Marseille Cedex 2  
Téléphone: +33 (0)4 91 99 30 00, Fax: +33 (0)4 91 99 30 31, [www.pwc.fr](http://www.pwc.fr)*

Société d'expertise comptable inscrite au tableau de l'ordre de Paris - Ile de France. Société de commissariat aux comptes membre de la compagnie régionale de Versailles. Société par Actions Simplifiée au capital de 2 510 460 €. Siège social : 63 rue de Villiers 92200 Neuilly-sur-Seine. RCS Nanterre 672 006 483. TVA n° FR 76 672 006 483. Siret 672 006 483 00362. Code APE 6920 Z. Bureaux : Bordeaux, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Metz, Nantes, Neuilly-Sur-Seine, Nice, Poitiers, Rennes, Rouen, Strasbourg, Toulouse.

**MEDIAN TECHNOLOGIES**

*Attestation du commissaire aux comptes sur les informations communiquées dans le cadre de l'article L.225-115 4° du code de commerce relatif au montant global des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées pour l'exercice clos le 31 décembre 2017*

*Assemblée générale d'approbation des comptes de l'exercice clos le 31 décembre 2017 - Page 2*

---

Sur la base de nos travaux, nous n'avons pas d'observation à formuler sur la concordance du montant global des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées figurant dans le document joint et s'élevant à 1 423 163 euros avec la comptabilité ayant servi de base à l'établissement des comptes annuels de l'exercice clos le 31 décembre 2017.

La présente attestation tient lieu de certification de l'exactitude du montant global des rémunérations versées aux personnes les mieux rémunérées au sens de l'article L. 225-115 4° du code de commerce.

Elle est établie à votre attention dans le contexte précisé au premier paragraphe et ne doit pas être utilisée, diffusée ou citée à d'autres fins.

Fait à Marseille, le 12 avril 2018

Le commissaire aux comptes  
**PricewaterhouseCoopers Audit**



Céline Gianni Darnet

**ATTESTATION DES REMUNERATIONS  
PREVUE A L'ARTICLE L. 225-115-4°  
DU CODE DE COMMERCE**

Je soussigné Mr Fredrik BRAG, Président Directeur Général de Median Technologies certifie que le montant global des sommes versées (rémunérations directes ou indirectes) aux cinq personnes les mieux rémunérées de la société au cours de l'exercice clos le 31 décembre 2017 s'est élevé à la somme d'un-million-quatre-cent-vingt-trois-mille-et-cent-soixante-trois-euros (1 423 163 €).

*Fait à Valbonne  
le 23 Mars 2018*



**Fredrik Brag**  
Président Directeur Général