

Paris, 23 juin 2017

## La voiture autonome sûre et intuitive du Groupe PSA testée par le grand public lors des Innovation Days

**A l'occasion des *Innovation Days* des 22 et 23 juin 2017, le Groupe PSA accueille plus de 200 personnes (journalistes, bloggeurs, investisseurs, institutionnels, grand public) sur le site de Vélizy en région parisienne pour :**

- **présenter son programme AVA « *Autonomous Vehicle for All* » de déploiement du véhicule autonome et les solutions technologiques associées**
- **expérimenter sur ses démonstrateurs les différentes fonctions de conduite autonome**

Le Groupe PSA déploie son programme AVA « *Autonomous Vehicle for All* » dès aujourd'hui pour garantir à ses clients une voiture équipée de fonctions autonomes sûres, fiables, intuitives et accessibles à tous. Les premières fonctions d'aide à la conduite sont déjà disponibles sur les derniers modèles des marques Peugeot, Citroën et DS. Dès 2018, des fonctions de conduite automatisées seront déployées. Puis, à partir de 2020, ce sont des fonctions progressivement autonomes qui offriront au conducteur la possibilité de déléguer la conduite au véhicule, sans supervision. Ces fonctions lui permettront de vivre le trajet différemment sans contrainte et sans fatigue, notamment dans des situations de conduite monotones. Cette technologie sera accessible à tous grâce à des interfaces simples et intuitives.

Pour répondre à ces enjeux, le Groupe PSA développe :

- Une nouvelle architecture électronique (NEA), véritable système nerveux de la voiture qui garantit la sûreté de fonctionnement en toutes situations, la sécurité des passagers et la sécurité des données. Une NEA conçue de manière ingénieuse, modulaire et évolutive.
- Des technologies de perception permettant de reconstruire l'environnement du véhicule ainsi que des algorithmes de pilotage automatique intégrant des briques d'intelligence artificielle.

Par ailleurs, le Groupe PSA participe activement aux évolutions réglementaires et normatives qui accompagnent l'arrivée de la voiture autonome, notamment les homologations et l'harmonisation des infrastructures.

Ces Innovation Days sont l'opportunité d'expérimenter les démonstrateurs autonomes de niveaux 3 « eyes off » et 4 « mind off » du Groupe PSA en condition de circulation réelle.




Les participants testent les fonctions d'assistance à la conduite qui équipent aujourd'hui les nouveaux Peugeot 3008 et 5008, les Citroën C4 Picasso et SpaceTourer et bientôt la DS 7 CROSSBACK.

Pour en savoir plus, consulter le dossier de presse, illustrations et vidéos sur : <https://medialibrary.groupe-psa.com/corporate/identification?token=bBtu71Bt5>.

Contact media: 01 40 66 42 00

#### **A propos du Groupe PSA**

*Le Groupe PSA a réalisé en 2016 un chiffre d'affaires de 54 milliards d'euros. Il conçoit des expériences automobiles uniques et apporte des solutions de mobilité, en offrant à chacun liberté et plaisir à travers le monde. Avec les modèles de ses trois marques, Peugeot, Citroën et DS, mais aussi avec une offre large de services connectés et de mobilité avec la marque Free2Move, le Groupe PSA est un constructeur automobile qui répond aux nouveaux usages. Il est leader européen en termes d'émissions de CO<sub>2</sub>, avec une moyenne de 102,4 grammes de CO<sub>2</sub>/km en 2016, et l'un des pionniers de la voiture autonome et du véhicule connecté avec 2,3 millions de véhicules dans le monde. Ses activités s'étendent également au financement automobile avec Banque PSA Finance et à l'équipement automobile avec Faurecia. Plus d'informations sur [groupe-psa.com/fr](http://groupe-psa.com/fr). Médiathèque : [medialibrary.groupe-psa.com](https://medialibrary.groupe-psa.com) /  Twitter : [@GroupePSA](https://twitter.com/GroupePSA)*