



Paris, le 23 janvier 2007

Communiqué de Presse

Ouverture d'un nouveau Centre de R&D et Technologies aux Etats-Unis

L'innovation est un des piliers de la **dynamique de croissance** du groupe Air Liquide. En 2006, le Groupe a consacré plus de **170 millions d'euros à l'innovation**. Il dépose chaque année près d'un **brevet par jour**. Environ **un tiers du chiffre d'affaires** actuel d'Air Liquide **provient de technologies développées au cours des dix dernières années**. Les thèmes majeurs de la Recherche sont la sécurité alimentaire, la santé, la préservation de l'environnement ou les énergies propres.

Air Liquide ouvre un nouveau Centre de Recherche et Technologies aux Etats-Unis (à Newark, Delaware), sur un site de 22 hectares, à environ 50 kilomètres au sud de Philadelphie. Ses équipes s'appuient sur les compétences multiculturelles et les talents scientifiques et universitaires présents aux Etats-Unis dans le cadre du réseau mondial R&D du Groupe.

Le regroupement sur un même lieu favorisera les synergies entre les différentes équipes de R&D aux Etats-Unis en réunissant les chercheurs du Chicago Research Center, ceux de Medal (Newport, Delaware) focalisés sur les membranes pour séparer et purifier les gaz, ceux de la division Technologies Avancées aux Etats-Unis (ALATUS) et ceux de la SEPPIC (chimie de spécialités). Le Centre a pour vocation de donner **un nouvel élan** à la recherche et aux technologies au bénéfice des 72 pays où le Groupe est présent. Basé aux Etats-Unis, il tire bénéfice d'un marché dynamique et regroupera à terme **150 collaborateurs, de plus de 14 nationalités différentes**. **Air Liquide a investi pour ce Centre 35 millions de US\$.**

François Darchis, membre du Comité Exécutif d'Air Liquide, a déclaré : « **Ce nouveau Centre va nous permettre d'accélérer le développement de l'innovation, de faire émerger de nouvelles technologies et d'ouvrir de nouveaux marchés, en nous appuyant sur la diversité des talents de nos équipes et sur des partenariats renforcés avec nos clients et avec des instituts de recherche. Qu'il s'agisse de rénovation pour améliorer notre offre ou d'innovation de rupture avec des voies prometteuses comme l'hydrogène énergie ou les gaz médicaments, Air Liquide entend conserver son leadership dans le domaine de la recherche pour accélérer sa croissance.** »

Les équipes de la **Recherche et des Technologies Avancées** du groupe Air Liquide regroupent près de **1 400 salariés, de 25 nationalités différentes**, répartis dans **18 centres** en Europe, Amérique du Nord et au Japon.

La **R&D** est organisée en réseau afin de développer une expertise de haut niveau et dépose chaque année la moitié des brevets du Groupe. Elle s'appuie sur plus d'une centaine de partenariats industriels et plus d'une centaine de collaborations avec des Universités ou des centres de recherche. Les **Technologies Avancées** développent les compétences et le savoir-faire du Groupe dans des domaines à forts contenus technologiques : spatial, cryogénie à très basses températures, aéronautique, ingénierie des gaz, hydrogène énergie.

Avec une présence dans 72 pays, **Air Liquide est leader mondial** des gaz industriels et médicaux et des services associés. Grâce à des **solutions innovantes** s'appuyant sur des **technologies** sans cesse renouvelées, Air Liquide contribue à la fabrication de nombreux produits de la vie quotidienne, à la préservation de la vie et s'inscrit dans une démarche de **développement durable**. Créé en 1902, Air Liquide, qui compte plus de 36 000 collaborateurs, développe avec ses actionnaires des relations de confiance et de **transparence**, dans le respect des principes de **gouvernement d'entreprise**. Depuis la publication des premiers comptes consolidés en 1971, le Groupe a maintenu **une croissance régulière de ses résultats**. En 2005, son chiffre d'affaires s'est élevé à 10 435 millions d'euros dont près de 80% hors de France. Air Liquide est coté à la Bourse de Paris et membre des indices CAC 40 et Eurostoxx 50 (code ISIN FR 0000120073).

Pour tout renseignement complémentaire, merci de contacter :

Direction de la Communication

Dominique Maire ☎ + 33 (0)1 40 62 53 56
Corinne Estrade-Bordry ☎ + 33 (0)1 40 62 51 31