



Air Liquide lance une nouvelle appli « Encyclopédie des gaz »

communiqué de presse

Contacts :

Air Liquide R&D - Communication
Nathalie Simon de Kergunic
+ 33 1 39 07 64 11

L'application iPad « Encyclopédie des gaz »

- Disponible en français et en anglais
- Téléchargement gratuit sur l'App Store : <http://bit.ly/gasencyclo>
- Disponible sur Android dès juin 2013

Recherche & Développement chez Air Liquide

Avec ses **1 000 collaborateurs de 35 nationalités différentes**, répartis entre les 8 principaux centres en Asie, en Europe et aux Etats-Unis, la **Recherche & Développement** crée de la valeur sur le long terme pour Air Liquide et ses clients en explorant de nouveaux territoires technologiques afin de relever les défis auxquels fait face la Société.

Air Liquide lance une nouvelle application « Encyclopédie des gaz » disponible gratuitement sur iPad.

Cette appli est un recueil d'informations permettant d'accéder rapidement aux données physiques et chimiques de **64 molécules de gaz** (oxygène, azote, hydrogène...) **sous leur état solide, liquide ou gazeux**. L'Encyclopédie indique également les compatibilités des gaz avec différents matériaux et décrit leurs principales applications industrielles. **Son contenu est réalisé par des experts Air Liquide.**

Outil incontournable pour la communauté scientifique, les chercheurs, étudiants et enseignants elle est aussi destinée aux clients d'Air Liquide ainsi qu'au grand public.

L'Encyclopédie des gaz sur iPad propose de **nombreuses fonctionnalités** : comparateur de molécules pour les travaux en laboratoires, recherche par filtres, convertisseur d'unités et visualisation des molécules en 3D. Elle est disponible **en français et en anglais** ; la version Android est prévue pour juin prochain.

La version internet de l'Encyclopédie des gaz (encyclopedia.airliquide.com) connaît d'ores et déjà un grand succès avec **1,4 million de visites en 2012**.

« Savoir s'adapter aux nouveaux usages mobiles, valoriser notre expertise scientifique et technique, contribuer au partage d'informations avec le monde académique, les acteurs de la formation et nos clients, s'ouvrir à un large public, autant de défis que nous relevons » explique Olivier Delabroy, Directeur R&D du groupe Air Liquide. **« C'est aussi pour ces raisons que nous avons choisi de donner l'accès gratuit à cet outil. »**

Air Liquide est leader mondial des gaz pour l'industrie, la santé et l'environnement, présent dans 80 pays avec près de 50 000 collaborateurs. Oxygène, azote, hydrogène, gaz rares sont au cœur du métier d'Air Liquide, depuis sa création en 1902. A partir de ces molécules, Air Liquide réinvente sans cesse son métier pour anticiper les défis de ses marchés présents et futurs. Le Groupe innove au service de la société, tout en s'attachant à allier croissance et régularité de ses performances.

Technologies innovantes pour limiter les émissions polluantes, réduire la consommation énergétique de l'industrie, valoriser les ressources naturelles, ou développer les énergies de demain, comme l'hydrogène, les biocarburants ou l'énergie photovoltaïque... Oxygène pour les hôpitaux, santé à domicile, contribution à la lutte contre les maladies nosocomiales... Air Liquide combine ses nombreux produits à différentes technologies pour développer des applications et services à forte valeur ajoutée, pour ses clients et la société.

Partenaire dans la durée, le Groupe s'appuie sur l'engagement de ses collaborateurs, la confiance de ses clients et le soutien de ses actionnaires, pour élaborer une vision long terme de sa stratégie de croissance compétitive. La **diversité** de ses équipes, de ses métiers, de ses marchés et de ses géographies assure la solidité et la pérennité de son développement, et renforce sa capacité à conquérir en permanence de nouveaux territoires pour repousser ses propres limites et construire son futur.

Air Liquide explore tout ce que l'air peut offrir de mieux pour préserver la vie, et s'inscrit dans une démarche de Responsabilité et de développement durable. En 2012, son chiffre d'affaires s'est élevé à **15,3 milliards d'euros** dont 82% hors de France. Air Liquide est coté à la Bourse d'Euronext Paris (compartiment A) et membre des indices CAC 40 et Dow Jones Euro Stoxx 50.