



Communiqué de presse

Nanterre, le 13 septembre 2017

FAURECIA ET LE CEA PARTENAIRES POUR LE DÉVELOPPEMENT DE LA PILE A COMBUSTIBLE

Faurecia, l'un des principaux équipementiers automobiles mondiaux, annonce la signature d'un accord de cinq ans avec le CEA (Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives) portant sur un programme de recherche et développement dans le domaine de la pile à combustible.

Faurecia bénéficiera de l'expertise et des travaux de recherche menés par le CEA, depuis plus de 20 ans, sur les piles à combustible et autres composants clés tels que les plaques bipolaires. Associé aux connaissances de Faurecia en matière de dynamique des fluides et de catalyse, le Groupe pourra mettre au point, produire en série et commercialiser une pile à combustible haute performance répondant aux attentes de l'industrie automobile.

Patrick Koller, Directeur Général de Faurecia déclare : « Le partenariat avec le CEA est une nouvelle étape importante pour Faurecia dans la constitution d'une offre compétitive de pile à combustible. Nous sommes persuadés que cette technologie, qui offre une autonomie et un temps de recharge comparables aux véhicules équipés de moteurs thermiques, coexistera avec les véhicules électriques à batterie. C'est également une alternative efficace pour les véhicules utilitaires. Enfin, la production d'hydrogène est une façon efficace de stocker l'énergie électrique verte. »

Florence Lambert, directrice du CEA-Liten déclare : « Le CEA s'investit depuis près de vingt ans dans le développement de la pile à combustible alimentée à l'hydrogène pour répondre aux enjeux d'une mobilité propre. Nous sommes particulièrement heureux d'accompagner Faurecia dans son ambition à adresser le marché du véhicule électrique à hydrogène, message fort pour la filière française. »

Toujours dans le domaine des technologies de la pile à combustible, Faurecia a récemment conclu un partenariat avec STELLIA Aerospace Composites et investi dans Ad-Venta pour développer des réservoirs à hydrogène à haute pression et des vannes compactes.

À propos de Faurecia

Fondé en 1997, Faurecia est devenu en 20 ans un acteur majeur de l'industrie automobile. Avec 330 sites dont 30 centres de R&D répartis dans 34 pays, Faurecia est un leader mondial dans ses trois domaines d'activités : sièges d'automobiles, systèmes d'intérieurs et mobilité propre. Son offre technologique forte fournit aux constructeurs automobiles des solutions pour la vie intuitive à bord (Smart Life on Board) et la mobilité durable (Sustainable Mobility). Le Groupe a réalisé en 2016 un chiffre d'affaires de 18,7 milliards d'euros et emploie 100 000 personnes. Faurecia est coté sur le marché NYSE Euronext de Paris et le marché over-the-counter (OTC) aux Etats-Unis. En savoir plus : www.faurecia.fr

À propos du CEA

Le CEA est un organisme public de recherche qui intervient dans quatre domaines : la défense et la sécurité, les énergies nucléaire et renouvelables, la recherche technologique pour l'industrie et la recherche fondamentale.

S'appuyant sur une capacité d'expertise reconnue, le CEA participe à la mise en place de projets de collaboration avec de nombreux partenaires académiques et industriels. Fort de ses 16 000 chercheurs et collaborateurs, il est un acteur majeur de l'espace européen de la recherche et exerce une présence croissante à l'international.

En savoir plus : www.cea.fr