

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, 13 octobre, 2022

Valeo mettra à l'honneur les grandes tendances de la mobilité durable au Mondial de l'Auto

Valeo participera à la 89ème édition du Mondial de l'Auto qui se tient du 17 au 23 octobre 2022 à Paris Porte de Versailles. Le Groupe présentera à cette occasion, ses innovations qui s'inscrivent au cœur des quatre mégatendances de la mobilité durable - l'électrification des véhicules, l'aide à la conduite, l'éclairage et la réinvention de la vie à bord - sur lesquelles s'appuie son plan stratégique de création de valeur à long terme, Move Up.

Ainsi, Valeo exposera une maquette illustrant toute l'expertise du Groupe dans le domaine de l'électrification haute tension (la gestion globale de l'énergie électrique et thermique des véhicules électriques). Pour rappel, nous avons enregistré plus de 4 milliards d'euros de prises de commandes depuis le début de l'année pour nos systèmes thermiques de véhicules électriques, et par ailleurs, nous avons confirmé avoir déjà atteint, à fin juin 2022, l'objectif que nous nous étions fixés de 4 milliards d'euros dans le domaine de la propulsion électrique haute tension sur 2021-2022.

Renault Group et Valeo conçoivent, co-développent et vont produire un moteur électrique automobile de nouvelle génération sans aimant ni terres rares. Pour la première fois, une maquette de ce moteur sera présentée au public à l'occasion du Mondial de l'Auto.

Autre innovation majeure qui sera exposée par le Groupe et que le visiteur pourra tester : le laser scanner LiDAR de 3ème génération - LiDAR SCALA 3 - est la nouvelle version d'une pièce maîtresse au sein d'un dispositif de capteurs qui permet d'obtenir l'homologation pour la conduite conditionnellement automatisée de niveau 3. Présenté en novembre 2021, il a été choisi par Stellantis pour équiper, dès 2024, plusieurs modèles de ses différentes marques automobiles. Rappelons que grâce à ses faisceaux laser, le LiDAR de 3ème génération voit même ce qui est invisible : il identifie à plus de 150 mètres sur le bitume noir d'une route non éclairée un objet abandonné que ni les caméras, ni les radars, ni l'œil du conducteur ne peuvent détecter.

Les visiteurs pourront aussi essayer le Driver Monitoring de Valeo, une caméra de détection de vigilance du conducteur qui permet, à la fois, de reconnaître le conducteur et de vérifier son niveau d'attention. De plus en plus, les passagers souhaitent se sentir à bord de leur voiture comme dans un cocon personnalisé : à la fois chez eux et en sécurité, tout en se divertissant et en restant connectés avec leurs proches. Valeo développe ces technologies, pour assurer la connectivité des voitures ou pour apporter plus de sécurité, plus de confort, ou de nouvelles expériences à bord.

Valeo illustrera également les nouvelles possibilités offertes par l'électrification dans le domaine de l'éclairage avec la disparition des grilles de ventilation qui existaient sur les véhicules à propulsion thermique. Les systèmes de visibilité dans lesquels Valeo est leader mondial, connaissent actuellement une transformation sans précédent : l'éclairage automobile informe, guide, alerte, accompagne, rendant la mobilité plus sûre, plus intelligente, et plus attrayante.

Venez rencontrer nos équipes sur le stand Valeo - Hall 4 - Stand 410