

Valenciennes, le 22 septembre 2022

## Communiqué de presse

### Toyota, l'Université Polytechnique Hauts-de-France (UPHF) et l'INSA Hauts-de-France dressent le bilan de la 1<sup>ère</sup> année de leur partenariat

C'est en présence de Abdelhakim Artiba, président de l'Université, Mirenxu Dubar, Directrice adjointe de l'INSA Hauts-de-France et de Rodolphe Delaunay, senior-vice-président de Toyota Motor Manufacturing France (TMMF) que les 3 entités ont célébré la 1<sup>ère</sup> année de leur partenariat.

Ce partenariat est basé sur 3 axes majeurs : enseignement, formation, recherche et innovation.

Plusieurs réalisations et activités effectuées dans le cadre de ce partenariat ont été mises à l'honneur :

- **Digitalisation** : « *avec le digital, ma vie est plus facile* » tel est le slogan qui résume l'objectif affiché par Toyota d'éliminer toute activité sans valeur ajoutée tout en rendant plus facile la tâche de ses salariés. Associée au groupe de travail Toyota, l'UPHF apporte ainsi ses compétences et outils de simulation dans des domaines comme les télécommunications et l'application de l'intelligence artificielle à des domaines tels que la maintenance prédictive et les économies d'énergie. Les prochaines étapes vont notamment consister à :
  - établir une synergie UPHF-TRANSALLEY-TMMF pour assurer une veille efficace sur les appels à projets « Industrie 4.0 et Digitalisation » et les fournisseurs innovants de services et solutions 4.0
  - tracer une feuille de route pour de futurs axes de développement tels que la gestion des flux et le recours aux technologies de réalités augmentée et virtuelle.
- **Apprentissage** : Au cours de l'année universitaire écoulée ce sont 24 étudiants de l'IUT et de l'INSA HdF qui ont rejoint les rangs de TMMF dans le cadre de stage ou d'alternance. Nombreux sont les départements de l'entreprise (Informatique, logistique, qualité, maintenance) qui ont ainsi accueilli de jeunes hommes et femmes motivés par une expérience dans un site industriel de premier plan.
- **Dons de véhicules** : l'IUT et l'INSA HdF se sont vus remettre les clés de 5 Yaris et Yaris Cross pour alimenter leurs activités dans le domaine de la formation, la recherche et le développement.

« Nous sommes particulièrement satisfaits de cette 1<sup>ère</sup> année de coopération avec l'UPHF et l'INSA que nous considérons comme de véritables partenaires pour accompagner la transition technologique et écologique de notre entreprise. Notre partenariat s'inscrit dans une approche gagnant-gagnant, c'est pour cette raison que nous souhaitons poursuivre les échanges entamés et accueillir les futurs diplômés et ingénieurs dans nos équipes», a commenté Rodolphe Delaunay

« l'INSA Hauts-de-France et l'Université ambitionnent de devenir des référents pour une industrie innovante qui prend en compte les transitions technologiques, énergétiques mais aussi humaines. Notre partenariat avec Toyota doit permettre de faire de cet objectif une réalité dans les prochaines années. » a déclaré Abdelhakim Artiba.

#### Contact presse :