

La réalité virtuelle au service de l'apprentissage

Conférence-Démonstration

Lundi 16 mai de 13h30 à 17h30 – IUT Mulhouse (bât E)

Objectifs de cette nouvelle édition : présenter les outils liés à la réalité virtuelle afin de développer la pédagogie des formations et rapprocher les entreprises de l'Université. Vous êtes une entreprise et êtes intéressée par le domaine de la réalité virtuelle ? Venez découvrir les technologies de demain !

L'IUT de Mulhouse, le Campus des Métiers et des Qualifications d'excellence industrie du futur et numérique Grand Est (CMQ), le Pôle Véhicule du Futur et l'Université de Haute-Alsace (UHA), organisent une nouvelle édition de « La réalité virtuelle au service de l'apprentissage ». **Objectifs** : présenter les outils de demain liés à la réalité virtuelle afin de développer la pédagogie des formations et rapprocher les entreprises de l'Université. Plusieurs entreprises présenteront de nouveaux outils innovants et montrerons des réalisations dans lesquelles ces outils s'insèrent dans un cadre pédagogique, comme :

- une séquence d'apprentissage Hygiène Sécurité Environnement mobilisant une technologie de réalité virtuelle réalisée en partenariat avec les Ateliers Spécialisés Technoland et l'entreprise ErgoBriant,
- une plateforme logicielle de simulation robot / cobot développée par l'entreprise Shine Research,
- un digital twin training développé par l'entreprise Stellantis,
- un dôme immersif composé de son usine virtuelle développé par le Pôle Véhicule du Futur.

PROGRAMME

- 13h30-13h40 : Accueil et présentation de l'événement.
- 13h40-13h50 : Présentation de l'ensemble des dispositifs.
- 13h55-14h00 : Répartition des participants dans les différents ateliers.
- 14h00-16h00 : Déroulement des ateliers.
- 16h00-17h30 : Temps d'échange avec les animateurs d'ateliers suivi d'un pot.

S'inscrire à l'événement