



FRANCE

Egis et Immersive Factory lancent le 1^{er} module de formation des patrouilleurs autoroutiers en réalité virtuelle

Egis et Immersive Factory, start-up française spécialisée dans la conception de formations HSE (Hygiène Sécurité Environnement) en réalité virtuelle, ont codéveloppé un module d'apprentissage, permettant de former les patrouilleurs autoroutiers grâce à la réalité virtuelle.



Tester en virtuel des situations réelles

Dans le cadre de l'exploitation par Egis de l'autoroute A63 Salles – St-Geours-de-Maremne en Nouvelle-Aquitaine, pour le compte de la société concessionnaire Atlandes, le patrouilleur peut désormais se former aux procédures de sécurité et d'intervention sur autoroute à l'aide d'un simple casque de réalité virtuelle et de manettes.



L'expérience commence par une immersion totale sur site, où les conditions environnantes comme le bruit de la circulation, la vitesse des véhicules ou encore les aléas météorologiques, ont été recréées de manière très réaliste. Au volant de son véhicule virtuel, le patrouilleur est confronté, après quelques minutes d'exploration, à un incident aléatoire du type panne de véhicule, objet sur la chaussée, accident grave avec blessés ou impliquant des matières dangereuses.

Comme en situation réelle, le patrouilleur dispose alors de quelques secondes pour prendre les décisions qui s'imposent face à une situation d'urgence : où se garer ? Quelle signalisation lumineuse activer ? Quel balisage mettre en place ?

Egis, et son partenaire Immersive factory, testent ainsi de manière digitale et pédagogique, en conditions quasi-réelles, la bonne connaissance des procédures, mais également la gestion du stress du patrouilleur.

L'innovation au service de la sécurité

Egis innove et met ainsi à profit les évolutions technologiques pour renforcer la sécurité des agents et des automobilistes sur l'autoroute. La sécurité étant l'affaire de tous, notre Groupe fait profiter de cette innovation à tous les acteurs autoroutiers grâce à la mise à disposition du module de formation sur le site internet d'Immersive Factory.

Tous les nouveaux patrouilleurs destinés à intervenir sur l'A63 obtiendront ainsi leur habilitation à l'issue de cette formation. Les patrouilleurs expérimentés, quant à eux, pourront bénéficier de ce module d'entraînement 2 fois par an pour entretenir leurs connaissances. Au total, pas moins de 34 patrouilleurs et 6 chefs d'équipe seront formés entre septembre et décembre 2019. Nous prévoyons également une campagne de sensibilisation des 60 autres salariés de notre société pour aider à la compréhension et à la bonne maîtrise du métier de patrouilleur.

Immersive Factory

Immersive Factory a développé la première plateforme mondiale d'exercices de formation en réalité virtuelle consacrés à la santé et à la sécurité au travail. La société crée l'essentiel du contenu de cette plateforme en partenariat avec des clients grands comptes (Veolia, Volvo, Colas, Saint Gobain, Suez, Air Liquide, Engie, Aviva, Vinci...). Ces exercices, disponibles en téléchargement sur la plateforme, reposent sur des situations réelles et sont basés sur les bienfaits de la pédagogie active: grâce à la réalité virtuelle, l'apprenant devient en effet l'acteur principal de sa formation HSE. « On retient mieux ce que l'on vit » mais encore mieux ce que l'on ressent, traduit parfaitement notre vision de l'apprentissage.

Le groupe Egis

IMAGINER. CONCEVOIR. CONCRÉTISER.

un futur durable

Acteur international de l'ingénierie de la construction et des services à la mobilité, Egis propose une offre globale unique, alliant conseil, ingénierie et exploitation d'infrastructures. Notre capacité à innover nous permet de répondre à l'urgence climatique et aux grands défis de notre temps en proposant des solutions et un savoir-faire reconnu dans les transports et la mobilité, la ville durable, les bâtiments, l'eau, l'environnement et l'énergie.

Filiale à 75 % de la Caisse des Dépôts et à 25 % par des cadres partenaires et des salariés, Egis imagine un futur durable au service des populations et du progrès social.

1,13 Md € de chiffre d'affaires géré en 2018

15 000 collaborateurs

Contacts presse

Isabelle Bourguet

Directrice Stratégie, Commercial et Communication

Tél. : +33 1 39 41 44 17 / 06 17 10 29 70

isabelle.bourguet@egis.fr

Sabine Mendy

Directrice adjointe de Communication

Tél. : +33 1 39 41 43 05 / 06 25 33 02 64

sabine.mendy@egis.fr

www.egis.fr

suivez-nous sur

