

Immersive Technologies dévoile ses nouveaux équipements de simulation de pointe LX3+ & LX6+

29 septembre 2025

En tant que fournisseur le plus fiable et le plus important au monde de solutions de formation sur équipements miniers de surface et souterrains, Immersive Technologies est fière d'annoncer le lancement de sa dernière innovation en matière de technologie de simulation : les équipements de simulation de pointe [LX3+ et LX6+ pour l'exploitation minière de surface](#). Ces nouvelles plateformes introduisent une **fonctionnalité de plateforme dynamique** dans la gamme LX, améliorant ainsi le réalisme et l'efficacité de la formation des opérateurs d'équipements miniers en phase initiale.

Depuis près d'une décennie, les simulateurs LX d'Immersive Technologies ont servi de puissant complément aux systèmes Premium tels que le PRO5 et l'IM360+.

Les nouveaux LX3+ et LX6+ perpétuent cet héritage, en offrant une solution rentable pour des applications de formation incluant : Mine-site familiarization

- Une familiarisation avec le site minier.
- Une préparation aux interventions d'urgence.
- L'intégration des nouveaux employés.

Compatibles avec la vaste gamme de **Conversion Kits®** d'Immersive Technologies, les plateformes LX3+ et LX6+ permettent aux exploitations minières d'**optimiser le débit de formation et d'améliorer les compétences des opérateurs**. L'approche d'Immersive Technologies permet la simulation de l'ensemble des principaux équipements miniers, notamment Komatsu, Caterpillar®, Liebherr, Hitachi, Volvo, Toyota, Scania, Iveco et Belaz, sur l'intégralité de nos plateformes d'équipements de simulation de pointe.



Conçu pour un haut débit de formation, le simulateur LX6+ allie un design compact adapté aux salles de classe et une fonctionnalité de plateforme dynamique.

« Le [LX3+](#) et le [LX6+](#) représentent une avancée majeure dans notre mission de fournir des solutions de formation évolutives et à fort impact pour l'industrie minière », a déclaré Karen Joseph, vice-présidente exécutive de l'ingénierie chez Immersive Technologies. « L'ajout de la fonctionnalité de plateforme dynamique offre aux exploitations minières un outil puissant pour accélérer la préparation des équipes tout en optimisant l'utilisation du simulateur et les coûts. »

Le LX6+ se distingue comme un simulateur d'équipement très adaptable pour l'exploitation minière de surface grâce à son **large champ de vision horizontal**. Il permet aux opérateurs de camions de franchir les intersections en toute sécurité et aux opérateurs de pelles de repérer les camions avec précision. Son **large champ de vision vertical** garantit une visibilité optimale du sol pour les tâches d'excavation, de nivellement et de terrassement.

Les Conversion Kits® d'Immersive Technologies sont entièrement interchangeables entre les différentes plateformes de simulateurs, permettant aux sites de simuler une large gamme d'équipements sans investissement matériel supplémentaire. Cette flexibilité garantit aux exploitations minières d'atteindre leurs objectifs de conformité et de productivité tout en optimisant les budgets de formation.

###

À propos d'Immersive Technologies

Immersive Technologies est le premier fournisseur mondial d'équipement de simulation d'exploitation minière à ciel ouvert et souterraine. Les industriels du secteur minier font confiance à notre technologie éprouvée et testée dans le monde entier. Nous avons acquis cette position unique en nous focalisant sur notre mission de renforcement de la rentabilité de nos clients en optimisant la sécurité et la productivité de leurs opérateurs. Les équipements de simulation de pointe d'Immersive Technologies apportent leur aide à des centaines de sociétés minières à travers le monde. Ils permettent d'améliorer la sécurité de leurs opérateurs et la rentabilité du site via une formation sur simulateur hautement efficace.

Avec des modules de simulation de pointe déployés dans 54 pays, Immersive Technologies a pour ambition de fournir un service exceptionnel à ses clients. Pour tenir cet engagement, l'entreprise dispose de bureaux de vente et d'assistance situés à proximité de ses clients.

Immersive Technologies jouit d'une expérience internationale dans les activités minières, de technologies innovantes, d'une large gamme de produits, de l'adhésion du secteur, d'un service d'assistance éprouvé et d'une vision partenariale de l'industrie qui vous garantira des solutions de simulation répondant à toutes vos exigences.

Pour plus d'informations et autres médias associés,

Andres Arevalo

Directeur international du marketing et des promotions

Immersive Technologies

aarevalo@ImmersiveTechnologies.com | Tél: +61 (8) 9347 9011