



VIRTUAL INDUS

Production et maintenance

virtual-indus.mimbus.com

Avec VIRTUAL INDUS Production et Maintenance, plongez vos apprenants dans une salle virtuelle de formation très réaliste dans laquelle ils pourront s'exercer à manipuler des équipements, surveiller et régler une production.

Le système vous apporte également tous les outils de suivi et de contrôle de la progression de vos élèves pour évaluer leur activité et tester leur savoir-faire.



BÉNÉFICES

- ↗ Multipliez le temps de pratique de vos élèves
- 💰 Baissez significativement vos coûts de formation
- 🛡️ Réduisez considérablement les risques d'accidents
- ⚙️ Personnalisez entièrement les parcours de formation de chaque élève
- 🎮 Développez l'attractivité de votre formation avec une solution ludique
- 📊 Évaluez en temps réel l'acquisition des compétences de vos apprenants



UN APPRENTISSAGE ÉTAPE PAR ÉTAPE

Procédure de prélèvement, observation de la dérive et réglage de la doseuse

Qualification de la doseuse et pilotage par carte contrôle

Maintenance et diagnostic de la cellule de dosage

Chaque étape correspond à un module de formation différent et vous offre des séquences d'exercices variés vous permettant de former vos apprenants en toute sécurité au pilotage de production ou à la maintenance d'une cellule de dosage.

UN SUIVI EFFICACE DE L'APPRENTISSAGE DE VOS ÉLÈVES

Avant chaque exercice, l'élève choisit un niveau de difficulté qui va déterminer les conditions de guidage des exercices : plus le niveau est élevé et plus l'apprenant devra être autonome dans l'exécution des tâches. Une fois l'exercice achevé, le système de suivi intelligent intégré dans VIRTUAL INDUS Production et Maintenance met à votre disposition un rapport des performances de vos élèves, basé sur :

- ▶ Le temps d'exécution de l'exercice
- ▶ Le respect des consignes de sécurité
- ▶ La pertinence du choix de son équipement
- ▶ Les connaissances théoriques (QCM)

Cet outil unique au monde va également vous permettre de suivre et de contrôler en temps réel l'acquisition des compétences de vos apprenants. Vous pourrez créer des profils utilisateurs et des groupes, créer vos propres parcours pédagogiques et exercices puis assigner chaque élève aux différents éléments que vous aurez définis.

FICHE TECHNIQUE

MATÉRIEL	
PC	Labellisé VR Ready
Casque 3D immersif	HTC Vive + 2 joysticks 3D Vive + Capteurs
Surface utile au sol min.	6m ²
LOGICIEL	
Fonctionnalités	Identification de l'utilisation Sélection de la machine de travail Sélection du module de travail Sélection du niveau de difficulté de l'exercice Réalisation de l'exercice Analyse des résultats Enregistrement des résultats dans VULCAN Traçage des activités dans VULCAN
Suivi des apprenant avec Vulcan	Conception des parcours d'apprentissage et des exercices Validation de l'acquisition des compétences des élèves
Langues disponibles	Français, anglais (autres sur demande)

VIRTUAL INDUS Production et Maintenance fait partie des solutions de la Salle virtuelle de formation proposée par MIMBUS.

Dotée de plusieurs modules, cette salle virtuelle permet l'apprentissage de différents métiers. Facilement configurable, le passage d'un atelier de formation à un autre est immédiat, rendant votre formation totalement flexible et beaucoup plus performante.



Photos non contractuelles

Développé et distribué par



MIMBUS
 BAT III
 1 ROND-POINT DE FLOTIS
 31240 SAINT-JEAN, FRANCE

TEL. +33 (0)5 61 70 71 71
 EMAIL : sales@mimbus.com
 www.mimbus.com