

Les autres simulateurs AUDACE

Simulateurs de conduite – engins logistiques

Simulateur de conduite de chariots élévateurs
Simulateurs de conduite de grues (GMA)
Simulateurs de grues auxiliaires
Simulateurs de conduite de plateformes élévatrices
Simulateurs de conduite de portiques portuaires

Simulateurs de conduite – engins industriels

Simulateurs de conduite de ponts roulants
Simulateurs de conduite de ponts polaires

4

AUDACE

65 rue de Glasgow
Parc d'activité Artois Flandres
62138 DOUVRIN
Tél. : +33 (0)3 21 13 56 00

Contact

Jérôme POULAIN

Directeur associé

Mobile : +33 (0)6 08 90 38 80

eMail : jerome.poulain@audace.fr



Solution clé en main
en vente
ou en location



Casque
VR

+

Station
légère de
simulation

Simulateur de conduite de chariot élévateur à Mât retractable C5

Une station légère ultra compact
conçue et distribué par Audace Digital
Learning.

UNE FORMATION E-LEARNING « CONDUITE EN SÉCURITÉ »

Une formation en 2 phases :

Phase 1 : pratique de la conduite en immersion virtuelle

Pour apprendre à conduire et maîtriser les risques.
Plusieurs scénarii simulent les conditions réelles de pratique
dans un entrepôt logistique.

Phase 2 : analyse de conduite

Évaluation de la conduite.
Emission d'un rapport pédagogique détaillé.

Modèle
compact
Plus de détails au dos
de cette fiche

Personnalisable
Facile à déplacer

Options
aux choix



Version
avec chassis



Carénage
à vos couleurs

UNE IMMERSION ULTRA-REALISTE POUR UNE EXPERIENCE DE CONDUITE TOUT SAUF VIRTUELLE

En version standard, le simulateur intègre les scénarii suivants :

- Prise en main des commandes
- Conduite dans un entrepôt
- Gerbage / dégerbage en palettier
- Rack de type sprinkler, picking, buffer AGV

Enregistrement et analyse des parcours

Restitution et sauvegarde des résultats.

Le tuteur peut suivre l'apprenant et éditer ses résultats.

Le profil reste enregistré pour mesurer sa progression au prochain passage.

Station
légère
ultra
compact



2

PUBLIC CIBLE

- **Apprenants en formation initiale**
CACESr R489 catégorie 5.
- **Caristes en recyclage**
CACESr R489 catégorie 5 et autorisation de conduite interne.
- **Caristes CACESr R489 catégorie 5** ayant **peu pratiqué** et devant intervenir urgemment
- **Caristes CACESr R489 catégorie 5** ayant à préparer une mission spécifique.
- Sous la tutelle d'un formateur habilité à dispenser une formation CACESr R489 catégorie 5 à du personnel d'entreprises/industries.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- **Validation des aptitudes** au métier de cariste
- **Apprentissage de la conduite** en amont de la formation sur engin réel ;
- **Recyclage de formation** « conduite de chariot élévateur catégorie 5 ;
- **Sécurité** : formation à la gestion des risques ;
- **Productivité** : formation à la conduite d'un chariot élévateur dans un temps donné.

SCENARI I

Plusieurs scénarii de conduite avec et sans charge

- Checklist Véhicule
- Prise en main du Véhicule
- Mission Challenge
- Missions Gerbage/dégerbage
- Mission Prototype
- Mission DDR: franchissement de porte avec mât levé
- Mission DDR: passage dans une flaque de liquide





COMPOSITION MODÈLE

- Structure acier
Au choix :
 - périphériques réel (Colonne de direction, Accoudoir avec boîtier de commandes, Pédalier)
 - périphériques simulés (Volant Thrustmaster T150 Pro, accoudoir avec boîtier de commandes, Pédalier)
- PC Portable
- Casque de réalité virtuelle

PARTIES RÉGLABLES (mobile) ET MOBILITÉ

- Siège (réglage AV/AR)
- Un modèle upgradable.
- Simulateur en stration légère pour faciliter son déplacement.
- Repliable pour faciliter le transport.
- Le PC et le casque sont rangés dans une valise dédié sécurisé.

3

PERSONNALISATIONS POSSIBLES

Option 1

Immersion dans votre environnement de travail

Modélisation de votre environnement de travail :

- Adaptation du type de chariot, type de charge (palettes, rouleaux, coils, colis, vrac, barils, containers...), type de palettier, type d'environnement (froid, usine, affréteur...) et autres objets spécifiques à votre activité.
- Repérage photo et vidéo, prise de côtes, puis modélisation 3D fidèle à votre environnement de travail.

Option 2

Création de scénarii sur-mesure

Adaptation de scénarii selon vos exigences de production et conformément à votre cahier des charges sécurité :

- Nos équipes d'ingénierie de formation formalisent un synopsis par mission que vous validez.
- Nos équipes de réalisateurs numériques et d'ingénieurs configurent le simulateur pour une expérience personnalisée unique et totalement efficace.

Option 3

Multi-stations physiques avec conduite dans un lieu unique

Plusieurs conducteurs en simultanément, plongés dans le même environnement de travail :

- Comportement réel de travail : les apprenants peuvent se croiser, pondérer leur conduite pour éviter les collisions et travailler tous ensemble avec un objectif de productivité.
- Jusqu'à 12 simulateurs connectés ensemble, soit 12 apprenants se formant en simultanément + le PC du formateur.

Option 4

Personnalisation du simulateur à vos couleurs

- Ajout et personnalisation d'un logo.