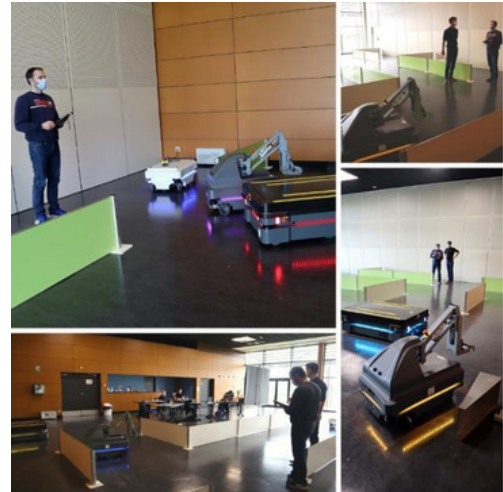


Formation MiR

Expert

*HMI-MBS est un centre de formation agréé,
enregistré sous le n° 24 45 03161 45
auprès du Préfet de la région Centre.*

Avis Clients 5,0



Présentée par un roboticien, la formation Expert vous permet une prise en main rapide du robot. Grâce à différents ateliers pratiques élaborés autour de diverses tâches, vous saurez notamment appréhender et optimiser la programmation d'un MiR. Suite à cette formation, vous serez prêts à retourner à votre propre robot et pourrez créer vous-mêmes l'intégration autour de votre robot MiR avec une bonne compréhension générale

Prérequis : Aucun

Durée : 3 jours

Participants : Jusqu'à 4 personnes

Public : Agent de maintenance ou intégrateur interne

Lieu : Centre de formation HMI-MBS

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Pour toute question dédiée ou l'organisation d'une session nécessitant une adaptation spécifique, nous sommes à votre écoute au 02.38.58.18.74 ou par mail à sde@hmi-mbs.fr

Objectif : A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable d'installer, programmer et utiliser un robot de la marque MiR

Moyens : Présentation sur le robot par un Ingénieur Roboticien, support : manuel d'utilisation du robot MiR et le robot MiR lui-même.

Déroulement de la formation :

Jour 1 :

9h - 12h

- Présentation rapide du robot et de l'interface Web
- Présentation : création et édition d'une carte
- Pratique : déballage et démarrage du robot, création et édition d'une carte

13h30 - 17h30

- Présentation des positions et des docks
- Présentation des missions du robot
- Pratique : création des positions et docking puis des missions du robot

Jour 2 :

9h - 12h

- Questions-réponses suite première journée
- Présentation des différents profils utilisateur (user) et tableaux de bords (dashboard)
- Pratique : création et édition des différents profils utilisateur (user) et tableaux de bords (dashboard)
- Présentation des différents menus (son, transition, registre PLC)

13h30 - 17h30

- Pratique : rajout de son, création d'une 2ème carte pour transition, utilisation des registres PLC

Jour 3 :

9h - 12h

- Questions-réponses sur les deux premiers jours
- Coup d'œil sur différents paramètres avancés et options (UR, Bluetooth, wifi, shelf, hook, ...)

13h30 - 17h30

- Communication via un serveur web (API REST)
- Débrief

Suivi et évaluation :

- Signature d'une feuille de présence
- Remise d'une grille d'évaluation en fin de formation
- Remise d'une attestation de formation

