

# MAINTENANCE ROBOTIC

FORMATION ASSOCIÉE : BAC PRO MAINTENANCE INDUSTRIELLE

## DÉROULEMENT

Dans le cadre des travaux pratiques les élèves seront amenés à manipuler un réel robot industriel. Seulement trois lycées en France sont équipés d'un tel robot. La tablette numérique "Easy to Maintain" leur permet de connaître toutes les démarches de maintenance via des vidéos et autres représentations graphiques. Avec cet outil moderne, la formation est agréable et amusante tout en restant très professionnelle.



## CONTENU DU FORMATION

- Apprentissage du vocabulaire spécifique
- Procédure de remise en route après arrêt d'urgence
- Remplacement de pièces
- Maîtrise des risques
- Pilotage manuel au Joystick

## ORGANISATION

Élèves concernés : Tous les élèves de BAC PRO MEI

Organisation horaires : Heures d'enseignement professionnel

## PARTENAIRE

**ABB**

CONSTRUCTEUR DE ROBOT INDUSTRIEL? ENTRE AUTRE. CETTE ENTREPRISE DE RENOMMÉE MONDIALE NOUS PERMET DE SUIVRE LES ÉVOLUTIONS TECHNOLOGIQUES DANS CE DOMAINE.

## CONCEPT MIA MODULE INTERNE D'APPROFONDISSEMENT

Le lycée des métiers Charles Pointet propose des modules de formation à fortes dominantes dans le respect des programmes.

L'objectif est de proposer des formations attrayantes qui répondent aux besoins des entreprises et qui motivent les élèves. Cela permet d'aborder des techniques modernes amenées à se développer.

Les partenariats menés dans ce cadre sont gage de sérieux et d'une évolution constante.

A l'issue de cette formation l'élève recevra une attestation qu'il pourra utiliser lors de sa recherche d'emploi

**PROVISEUR**

Mme MEYER

ce.068700L@ac-strasbourg.fr

**CHEF DE TRAVAUX**

M HUOT-MARCHAND

ctx.pointet@gmail.com - 03.89.37.74.03

**ENSEIGNANT RÉFÉRENT**

M SEILLIER

calexandre.seillier@ac-strasbourg.fr