

Initiation à la conduite d'une ligne 4.0

UIMM

POLE FORMATION

Lorraine

LA FABRIQUE DE L'AVENIR

Maintenance industrielle - Electrotechnique - Automatisme - Production

02/07/2026

Public et prérequis

Aucun

Tout public

Les objectifs

Appréhender les technologies relatives à une industrie 4.0

Exploiter une réalité augmentée et une supervision

Découvrir les aspects inhérents à l'utilisation d'un robot

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- La formation sera articulée autour de deux axes pédagogiques comprenant :
 - La formation en salle : développée autour d'une pédagogie de la découverte axée sur l'alternance pratique / théorie dans les domaines identifiés.
 - Sur la ligne automatisée 4.0 du pôle formation Lorraine mettant en œuvre l'ensemble des technologies 4.0

Validation et certification

Attestation de fin de formation

Contenu de la formation

- Découverte, mise en service, et conduite d'une ligne 4.0
- Présentation des technologies présentes sur la ligne
- Visualisation des informations présentes sur la supervision
- Utilisation de la réalité augmentée de la ligne (procédures et maintenance)
- Initiation à la robotique (prise en main d'un cobot, programmation basique)
- Initiation à la réalité virtuelle

Modalités d'évaluation

Evaluation en cours de formation

Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

Coût et financement

Sur demande et transmis dans le devis

Modalités d'inscription

RÉFÉRENCE

TECPRONO00004S

CENTRES DE FORMATION

Nancy-Maxéville, Thaon-les-Vosges, Bar-le-Duc, Saint-Dié-des-Vosges, Yutz, Henriville, Bouxières-sous-Froidmont, Epinal

DURÉE DE LA FORMATION

2 jours

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + du pôle formation

- 2000 jeunes formés par an
- 500 demandeurs d'emploi formés par an
- 3000 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat
- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

A réception du bulletin d'inscription et du devis signé, transmission à l'entreprise de la convention et des documents d'entrée en formation (convocation, règlement intérieur, ...)

Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

Délai d'accès

5 jours

Organisation de la formation

7 heures / jour