

Licence Professionnelle Robotique Collaborative et Mobile

afpi  alternance

Automatisme - Robotique

27/03/2025

Condition d'accès

Etre titulaire d'un bac+2 (BTS, DUT) ou avoir des pré-requis en robotique ou une expérience significative dans le domaine de la robotique.

Quels métiers exercer grâce au diplôme ou au titre ?

- Conducteur d'installations robotisées
- Spécialiste en maintenance robotique
- Technicien de production automatisée
- Programmeur orienté robotique

En quoi consiste le métier ?

Il doit maîtriser chaque étape de l'intégration d'une cellule robotisée : définir les données d'entrée du projet, comparer les solutions disponibles sur le marché, calculer le retour sur investissement, établir le cahier des charges de l'installation, suivre les sous-traitants, mettre en place l'installation, valider le bon fonctionnement de l'installation et valider le cahier des charges, mettre en place les plans de formation et de maintenance.

Les secteurs d'activité où exercer le métier

Les secteurs industriels sont divers :

- industrie mécanique
- industrie agro-alimentaire
- société de service et de maintenance.

Organisation de la formation

1 semaine à l'AFPI

1 semaine en entreprise

Validation du diplôme ou du titre

Contrôle continu et terminal

Programme

- Robotique industrielle
- Robotique collaborative
- Robotique mobile
- Informatique industrielle

Formation scientifique et humaine

CENTRES DE FORMATION

Lille

DURÉE DE LA FORMATION

1 an

ACCUEIL PSH

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

PARTENAIRE

IUT_VILLENEUVE_D_ASCQ



Les + afpi

Taux de réussite à l'examen en 2023 (en %) **90**

Taux d'insertion en 2023 (en %) **90**

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 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

10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

Boulogne - 03 21 87 79 06
Cambrai - 03 27 70 34 23
Hénin-Beaumont - 03 21 20 40 31
St-Omer - 03 21 87 79 06

Béthune - 03 21 20 40 31
Dunkerque - 03 28 59 32 90
Lille - 03 20 94 76 73
Valenciennes - 03 27 45 24 15

Calais - 03 21 87 79 06
Étaples - 0654769800
Maubeuge - 03 27 53 14 00



Version

PR6/ENR/02 V.1

Boulogne - 03 21 87 79 06
Cambrai - 03 27 70 34 23
Hénin-Beaumont - 03 21 20 40 31
St-Omer - 03 21 87 79 06

Béthune - 03 21 20 40 31
Dunkerque - 03 28 59 32 90
Lille - 03 20 94 76 73
Valenciennes - 03 27 45 24 15

Calais - 03 21 87 79 06
Étaples - 0654769800
Maubeuge - 03 27 53 14 00

