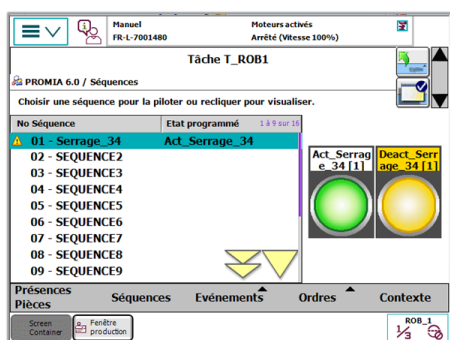


Stage programmeur Programmer un robot IRC5 avec l'appli PROMIA 6

STAGE - CODE APPROMIA6

Apprenez à réaliser des programmes avec un applicatif PROMIA 6 sur votre cellule robotisée.



Exclusivité ABB Robotics

Le matériel utilisé pour ce stage correspondra à la génération de robot et d'armoire installée dans votre atelier.

Les stagiaires disposeront d'une armoire et d'un robot pour deux personnes au maximum, permettant ainsi un partage d'expérience et une réelle prise en main des équipements.

Pour qui

- Toute personne impliquée dans l'utilisation, la conception, l'étude ou la mise en service d'un système automatisé comportant un robot industriel avec l'appli Standard PROMIA 6

Prérequis

- Connaître la programmation des robots IRC5 ou OmniCore

Durée

14 h sur 2 jours
Le lundi de 13h à 18h
Le mardi de 8h30 à 18h30

- Doc inclus + Déjeuner inclus pour les stages à Cergy

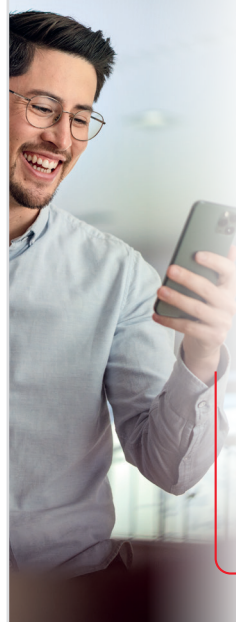
Lieu de formation

Centre de formation ABB Robotics, à Cergy (95), ou sur demande sur votre site de production

Dates consultables sur le catalogue formations robotiques 2026*



Application RoboMasters



De l'apprentissage régulier

Des tips (Conseils en vidéos de 2 min environ)

Des contenus riches et innovants pour les stagiaires utilisateurs, programmeurs et maintenance

De l'entraide par la communauté et messagerie instantanée

Application offerte pendant 1 an puis disponible sur abonnement.

**30 % de théorie et
70 % de pratique**

Programme

Présentation de l'applicatif :

- Description de l'architecture du logiciel
- Structure de l'applicatif standard PROMIA
- Description des fichiers contenus dans les tâches d'avant plan et arrière plan

Utilisation :

- Mise à jour standard
- Personnalisation en fonction des métiers
- Création des points remarquables (position de repli ...)
- Création des trajectoires (service, travail, reprises ...)
- Création des cycles
- Présentation des instructions du tronc commun (manutention)

Configuration :

- Affichage dans l'écran de production
- Configuration des paramètres système PROMIA
- Gestion des surveillances, du mode sans pièce et des actions manuelles
- Configuration de l'installation
- Personnalisation de programmation

En début de stage :

Une phase de positionnement sera réalisée par le stagiaire sur les thématiques proposées de la formation.

En fin de stage :

Une phase d'évaluation sera réalisée par le stagiaire sur les thématiques abordées pendant la formation.

Tous nos stages sont conventionnés et donnent lieu à l'édition d'une convention simplifiée de formation professionnelle et à un certificat de réalisation.

ABB Robotics France SAS
Centre de formation
Tél. : +33 (0)1 34 40 24 17

dept.formation@fr.abb.com
Déclaration d'activité
n°11-95-09-863-95

ABB Robotics France SAS
7 boulevard d'Osny 95800
Cergy - Saint Christophe

Tous droits de propriété intellectuelle relatifs à la documentation, applications, logiciels et autres documents communiqués au client ou prospect ou utilisés pendant la période la formation, demeurent la propriété exclusive d'ABB Robotics France SAS et toute licence d'utilisation accordée par ABB Robotics France SAS est limitée à sa simple utilisation dans le cadre strict de la formation. Cette licence d'utilisation n'autorise en aucun cas pour les logiciels une licence libre/open source par le client ou prospect et ne peuvent donner lieu à la communication par ABB Robotics France SAS des codes sources associés.

Copyright© 2026 ABB Robotics France SAS - Tous droits réservés

Pour plus
d'informations :



Qualiopi 
processus certifié

REPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée
au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION