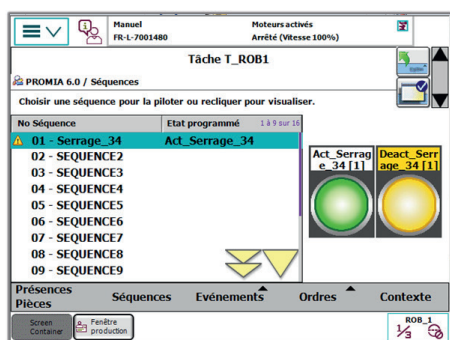




## Stage programmeur Programmer un robot IRC5 avec l'appli PROMIA 6

ROBOTIQUE 2024 - CODE APPROMIA6

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



### 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

### Prix

**1 400 € HT  
par personne 2024**  
• Doc inclus + Déjeuner  
inclus pour les stages à  
Cergy

### Lieu de formation

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

Dates consultables  
sur le catalogue de  
formations 2024\*



### Exclusivité ABB

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.

**Application  
RoboTraining**

- De l'apprentissage  
régulier
- Des tips  
(vidéos de 2 mn  
environ)
- Des contenus riches  
et innovants pour les  
stagiaires utilisateurs,  
programmeurs et  
maintenance
- De l'entraide  
par la  
communauté  
d'échanges

**Application offerte pendant 1 an  
puis disponible sur abonnement.**

\* Sous réserve de modifications de certaines informations l'année suivante.

**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 Centre de Formation**  
Tél. : +33 (0)1 34 40 24 17

dept.formation@fr.abb.com  
Déclaration d'activité  
n° 11-95-01-646-95

**ABB France  
Business Robotics &  
Discrete Automation  
Activité Robotique**  
7 boulevard D'Osny - CS 88570  
Cergy - F-95892 Cergy Pontoise  
Cedex-France

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 et toute licence d'utilisation accordée par ABB 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 des codes sources associés.

Copyright© 2023 ABB - Tous droits réservés

Pour plus  
d'informations :



**ABB France certifié :**



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