



PROGRAMME DE FORMATION AUTOMATES PROGRAMMABLES INDUSTRIELS NIVEAU 2

Réf. : TEC-MAIN402

Mise à jour : 07/02/2024

PF.V12 : 22/01/2024

- **PUBLIC**

Techniciens de maintenance amenés à intervenir sur des systèmes pilotés par automates programmables, techniciens bureau d'études en automatisation

- **PREREQUIS**

Avoir suivi le module « Automates Programmables Industriels Niveau 1 » ou maîtriser les fonctions de base de langage

- **OBJECTIF PROFESSIONNEL**

Intervenir efficacement sur un incident lié à un automate programmable

- **OBJECTIFS OPERATIONNELS**

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Lire et analyser les programmes
- Utiliser les fonctionnalités avancées du logiciel et réduire le temps de dépannage par une meilleure connaissance de l'automate programmable
- Remettre en production une installation automatisée après avoir différencié un incident logiciel d'un incident matériel et remédier à ce dernier

- **CONTENU DE FORMATION**

RAPPELS DES FONCTIONS DU LOGICIEL DE PROGRAMMATION

- Ergonomie
- Modes opératoires
- Langage
- Variables automates

ANALYSE DE PROGRAMMES ET DIAGNOSTICS D'ERREURS

- Analyse de programmes
- Méthodologie de diagnostic
- Utilisation des tables d'animation
- Ecrans de mise au point
- Réglage des données
- Modification de programmes

MANIPULATIONS SUR AUTOMATE AVEC LOGICIEL DE PROGRAMMATION

- Approfondissement des modes de mise au point, réglage et diagnostic
- Modification de programmes et transfert de programmes

- **METHODES ET OUTILS PEDAGOGIQUES**

- Formation en Présentiel
- Modalités pédagogiques, moyens, outils utilisés pour favoriser l'engagement des bénéficiaires : alternance d'apports théoriques, d'échanges et de mises en situation pratique

VOS CONTACTS ASFO Adour www.asfo-adour.org

ASFO Adour (Siège Social)
1052, Rue de la Ferme de Carboué
40000 MONT-DE-MARSAN
☎.05.58.75.72.80
asfo.mdm@asfo-adour.org

ASFO Adour
352, Rue Denis Papin - Village d'Entreprises
40990 SAINT-PAUL-LES-DAX
☎.05.58.91.19.00
asfo.dax@asfo-adour.org

ASFO Adour
116 Impasse de Guadelupéa
64480 USTARITZ
☎.05.59.46.14.41
asfo.bayonne@asfo-adour.org



PROGRAMME DE FORMATION AUTOMATES PROGRAMMABLES INDUSTRIELS NIVEAU 2

Réf. : TEC-MAIN402

Mise à jour : 07/02/2024

PF.V12 : 22/01/2024

- **MODALITES D'EVALUATION**

- Questionnaire individuel de satisfaction et d'auto-positionnement sur l'atteinte des objectifs en fin de formation
- Moyens mobilisés pour mesurer les acquis du bénéficiaire en cours et/ou en fin de la formation : mises en situation, tests de vérification des acquis

- **FORMATEUR**

Formateur spécialiste en automatismes industriels

- **SANCTION DE LA FORMATION**

Attestation de formation

- **DUREE MOYENNE**

35 heures

- **DATES, LIEU, TARIFS, MODALITES ET DELAIS D'ACCES**

Contactez votre Centre ASFO Adour pour valider votre inscription après analyse de votre besoin et, le cas échéant, vérification des prérequis

Délais d'accès à la formation : Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation. Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ce délai est porté à 11 jours ouvrés.

Où ?	Quand ?
Mont de Marsan	Nous consulter
Saint Paul les Dax	Nous consulter
Ustaritz	Nous consulter
TARIF	1 000 € H.T. (1 200 € TTC) / personne (durée moyenne : 35 h)

Retrouvez notre offre de formation actualisée en continu (dates, programme...) sur www.asfo-adour.org

Formation dans vos locaux et/ou sur mesure : Nous consulter

- **MODALITES D'ACCES AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP**

L'ASFO Adour peut proposer des aménagements (techniques, organisationnels et/ou pédagogiques) pour répondre aux besoins particuliers de personnes en situation de handicap.

Un référent Handicap est à votre disposition.

Le registre d'accessibilité aux Personnes en Situation de Handicap est téléchargeable sur notre site Internet grâce au lien suivant : <https://www.asfo-adour.org/nos-documents>

VOS CONTACTS ASFO Adour www.asfo-adour.org

ASFO Adour (Siège Social)
1052, Rue de la Ferme de Carboué
40000 MONT-DE-MARSAN
☎.05.58.75.72.80
asfo.mdm@asfo-adour.org

ASFO Adour
352, Rue Denis Papin - Village d'Entreprises
40990 SAINT-PAUL-LES-DAX
☎.05.58.91.19.00
asfo.dax@asfo-adour.org

ASFO Adour
116 Impasse de Guadelupéa
64480 USTARITZ
☎.05.59.46.14.41
asfo.bayonne@asfo-adour.org



PROGRAMME DE FORMATION AUTOMATES PROGRAMMABLES INDUSTRIELS NIVEAU 2

Réf. : TEC-MAIN402

Mise à jour : 07/02/2024

PF.V12 : 22/01/2024

- **INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES**

- **Chiffres clés Qualité**

. Nombre de stagiaires et moyenne de satisfaction sur <https://www.asfo-adour.org/certifications-et-qualite>

- **Formation certifiante**

. Taux d'obtention de la certification : sur <https://www.asfo-adour.org/certifications-et-qualite>

. Equivalences, passerelles, suite de parcours et débouchés : www.certificationprofessionnelle.fr

/ Recherche libre par certification

- **Possibilités de financement**

Informations générales et contacts dédiés selon votre statut en contactant votre Centre ASFO Adour et sur <https://www.asfo-adour.org/information-formation>

- **Règlement intérieur** téléchargeable sur <https://www.asfo-adour.org/nos-documents>

L'entrée en formation vaut acceptation de celui-ci par le stagiaire.

- **Coordonnées et plan d'accès des Centres ASFO Adour** disponibles sur <https://www.asfo-adour.org/nous-contacter>

- **Déclaration d'Activité ASFO Adour** enregistrée sous le numéro 72 40 00003 40.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

VOS CONTACTS ASFO Adour www.asfo-adour.org

ASFO Adour (Siège Social)
1052, Rue de la Ferme de Carboué
40000 MONT-DE-MARSAN
☎.05.58.75.72.80
asfo.mdm@asfo-adour.org

ASFO Adour
352, Rue Denis Papin - Village d'Entreprises
40990 SAINT-PAUL-LES-DAX
☎.05.58.91.19.00
asfo.dax@asfo-adour.org

ASFO Adour
116 Impasse de Guadelupéa
64480 USTARITZ
☎.05.59.46.14.41
asfo.bayonne@asfo-adour.org