

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 5315**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible

Analyste-programmeur en automatisme et informatique industrielle

Nouvel intitulé : Analyste-programmeur en automatisme et informatique industrielle

| AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION | QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Centre de formation professionnelle (CFP) La Joliverie | Directeur du CFP La Joliverie, Directeur du CFP La Joliverie |

Niveau et/ou domaine d'activité

III (Nomenclature de 1969)

5 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

201n Conception en automatismes et robotique industriels, en informatique industrielle

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

La mission de l'analyste-programmeur en automatisme et informatique industrielle consiste à concevoir, réaliser et intégrer des systèmes automatisés de production. Sous la responsabilité du chef de projets, ses activités s'articulent autour de deux fonctions principales :

- Une fonction de conception :

Participer à l'élaboration d'un cahier des charges

Choisir les matériels et logiciels

Qualifier une solution

Installer un poste de développement

Programmer les outils de commande et de contrôle d'un Système Automatisé de Production

- Une fonction de mise en route :

Installer les outils de commande et de contrôle d'un Système Automatisé de Production

Régler et valider les outils de commande et de contrôle d'un Système Automatisé de Production

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Entreprises de production manufacturière dans des secteurs d'activités variés : métallurgie, agro-alimentaire, automobile et tous les secteurs faisant appel à des process automatisés de production. Sociétés d'ingénierie chargées de développer des outils de production automatisés pour des industries clientes.

Automaticiens

Codes des fiches ROME les plus proches :

I1302 : Installation et maintenance d'automatismes

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

La certification est découpée en 9 modules :

M1 Communiquer en situation professionnelle

M2 Communiquer en anglais

M3 Outils financiers

M4 Outils de la qualité

M5 Matériels, réseaux et systèmes informatiques

M6 Développement informatique en langage objet

M7 Développement d'un système automatisé de production

M8 Intégration d'un automatisme dans un système

M9 Rédaction d'une documentation technique

Validité des composantes acquises : 5 an(s)

| CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION | QUINON | COMPOSITION DES JURYS |
|------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|
| Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant | X | |
| En contrat d'apprentissage | X | |
| Après un parcours de formation continue | X | 3 formateurs techniques 3 professionnels |
| En contrat de professionnalisation | X | |

| | | | |
|---------------------------------------------|---|---|------|
| Par candidature individuelle | | X | |
| Par expérience dispositif VAE prévu en 2007 | X | | Idem |

| | OUI | NON |
|-----------------------------------|-----|-----|
| Accessible en Nouvelle Calédonie | | X |
| Accessible en Polynésie Française | | X |

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

Base légale

Référence du décret général :

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 30 mars 2007 publié au Journal Officiel du 21 avril 2007 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, avec effet au 21 avril 2007, jusqu'au 21 avril 2012.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Autres sources d'information :

cfacfp@la-joliverie.com

Lieu(x) de certification :

CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNELLE (CFP) LA JOLIVERIE 141 route de Clisson
BP 43229

SAINT SEBASTIEN SUR LOIRE (44)

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Historique de la certification :

Certification précédente : Technicien supérieur en automatique et informatique industrielles

Certification suivante : Analyste-programmeur en automatisme et informatique industrielle