SAINTE CROIX
SAINT EUVERTE

FORMATION CONTINUE ET PAR APPRENTISSAGE

le cnam

LICENCE PROFESSIONNELLE CAPPI

Conception et Amélioration de Processus et Procédés Industriels
Option Systèmes automatisés et robotisés

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Réaliser des opérations de maintenance
- Choisir un automate
- Utiliser un robot industriel et avoir l'approche et les méthodes pour l'intégrer
- Suivre et valider le montage et l'installation d'un équipement industriel
- Prendre en compte les contraintes économiques et les exigences clients
- Construire et réaliser des modifications de programmes

LIEN vers le Référentiel de formation
RNCP30126 - Licence Professionnelle - Métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels (fiche nationale) - France Compétences (francecompetences.fr)

+ Une formation gratuite et rémunérée
+ Une qualification reconnue
+ Nos entreprises partenaires en recherche d'alternants
+ Apprendre tout en bénéficiant d'une expérience professionnelle

ORGANISATION Formation en Alternance

Durée de formation : Septembre 2023 à Août 2024
1 an. Formation se déroulant dans les locaux du CNAM et de Ste Croix St Euverte

Type de certification :
Niveau 6 : Bac +3
Diplôme National d'enseignement supérieur qui s'inscrit dans le cadre Européen des diplômes LMD (60 crédits ECTS)
Code RNCP : **30126**

Prérequis : Niveau 5
BTS CRSA, BTS CIRA, BTS CPI, BTS IPM, BTS ATI, BUT GEII (L2), L2 Sciences et Technologies, Titre de niveau 5 après validation du CNAM

Qualités requises :
Ecoute, Dialogue, Décision, Adaptabilité, Polyvalence

Modalités pédagogiques :
Séance en groupe entier ou en demi-groupe
En présentiel
Mise en application des cours théoriques sous forme de travaux dirigés et travaux pratiques

Modalités d'évaluations :
Evaluation de chaque module permettant l'établissement du livret de suivi pour l'examen
Contrôle en Cours de Formation
Soutenance de projet

Tarif/Coût de la formation :
Prise en charge par l'OPCO de l'entreprise d'accueil de l'alternant en apprentissage ou en contrat de professionnalisation

Taux de réussite :
100 % (session 2021-2022) - Effectifs session : 7
Source enquête automne 2022

NOTRE PROJET : OSEZ L'EXCELLENCE

- Un accompagnement personnalisé tout au long du parcours de formation
- Un référent pour chaque apprenti
- Des plateaux techniques bien équipés, adaptés aux apprentissages, à la conception et réalisation
- Une aide à la recherche d'entreprise d'accueil
- Un guide pratique de l'Apprentissage pour vous aider
- Internat et restauration sur place

UNITÉS DE LA FORMATION

- Outils scientifiques et techniques
- Etude des systèmes
- Santé, sécurité, environnement
- Management d'équipe et économie
- Communication professionnelle
- Anglais de spécialité
- Architecture et maintenance de systèmes industriels
- Outils scientifiques appliqués à l'automatisation
- Etude et conception d'un poste automatisé
- Programmation de cellules automatisées
- Cellules robotisées
- Projet
- Activité professionnelle

(Bénéfice possible de blocs de compétences
Demander renseignements)

MÉTIERS VISÉS

- Technicien Supérieur de Maintenance - Pilote d'équipe
- Chef de Projet robotique
- Intégrateur automatisme/robotique
- Formateur en robotique

COMPÉTENCES DEVELOPPÉES

• Communication professionnelle et technique
Assurer une veille technologique sur un produit industriel en utilisant les nouvelles technologies de l'information
Animer des réunions de travail à l'aide d'outils de communication

• Gestion de projet d'amélioration de processus et de procédés
Coordonner et planifier les équipes intervenant sur un projet en utilisant les outils de management adaptés
Organiser un projet, le conduire et travailler en équipe
Analyser un problème d'hygiène et sécurité du travail dans ses dimensions juridiques, techniques et managériales

• Capacité à concevoir une installation automatisée :
Choisir et dimensionner un système automatisé
Définir et appliquer les solutions d'automatisations d'un process de fabrication
Coordonner les différentes ressources en lien avec les installations automatisées
Suivre et contrôler la qualité et les performances de l'installation automatisée

• Capacité à développer une ligne de production
Superviser le montage du système automatisé

• Capacité à suivre et à effectuer la maintenance d'une ligne de production
Assurer la liaison avec les services supports et la maintenance préventive

POURSUITES D'ÉTUDES

- Poursuivre ses études en intégrant une nouvelle Licence
- Ecole d'ingénieur

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Pour vous inscrire,

Inscription uniquement auprès du CNAM Centre Val de Loire : Vous devez télécharger, compléter et retourner le dossier d'inscription : **Dossier d'inscription - Centre Val de Loire - Cnam (cnam-centre.fr)**
Invitation à participer à des réunions d'information collective/Webinaires
Un entretien avec test d'évaluation des prérequis vous sera proposé avec le référent de la filière
La décision (acceptation, attente ou refus) sera notifiée en lien avec l'entretien.
Le candidat sera définitivement accepté dès la signature du contrat d'apprentissage

MAJ septembre 2022

Centre de Formation Continue
et par Apprentissage
Sainte Croix - Saint Euverte
28 Rue de l'Etelon
45000 ORLEANS

Tél : 02 38 52 27 09
Mail : cfa@scse.fr
www.scse.fr