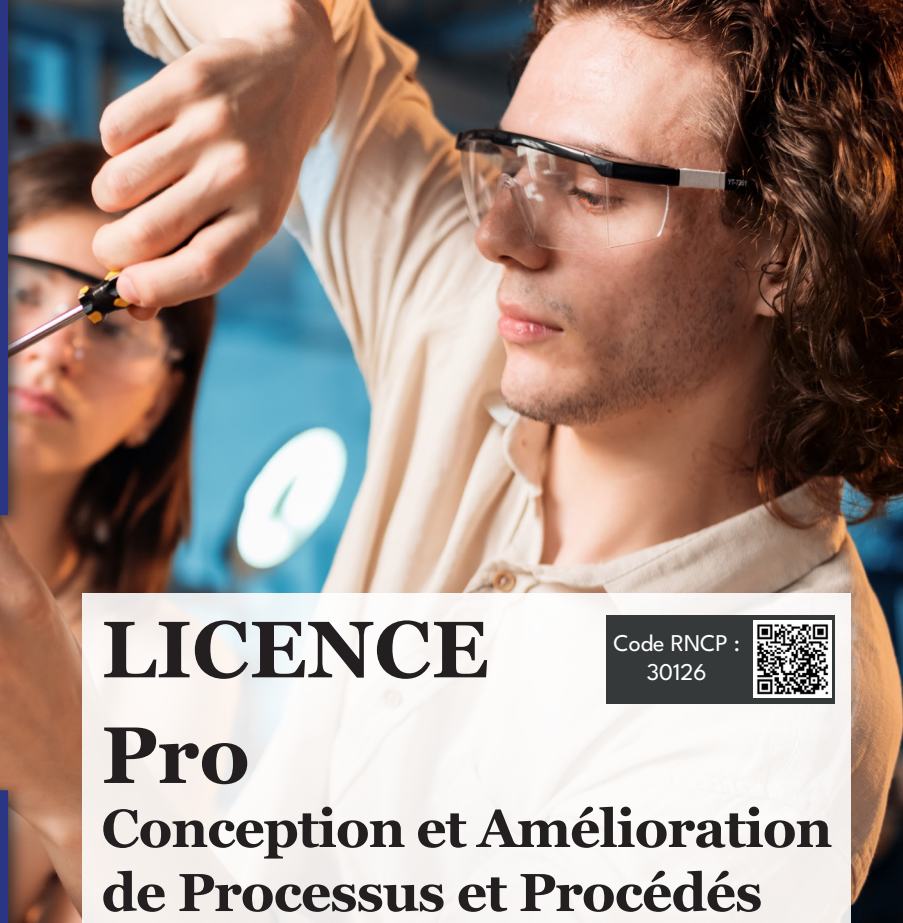




CAMPUS DES MÉTIERS  
SAINTE CROIX - SAINT EUVERTE  
ORLÉANS

## PROCESS INDUSTRIELS



# LICENCE

Code RNCP :  
30126



## Pro Conception et Amélioration de Processus et Procédés Industriels (CAPPI)

*Option systèmes automatisés et robotisés*

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des professionnels capables de :

- 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**

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- ✓ **Modalités pédagogiques :**  
Séance en groupe entier ou en demi-groupe ; en présentiel et/ou distanciel
- ✓ **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
- ✓ **Coût de la formation :**  
Prise en charge du coût de la formation par l'OPCO de l'entreprise d'accueil de l'alternant.  
**Pas de frais d'inscription ni de frais de scolarité pour l'alternant**

## ALTERNANCE



**DURÉE**  
1 an



**ALTERNANCE**  
Formation se déroulant dans les locaux du CNAM et de SCSE



**CERTIFICATION**  
Niveau 6 -  
Diplôme National d'enseignement supérieur qui s'inscrit dans le cadre Européen des diplômes LMD 60 crédits ECTS



**PRÉ-REQUIS**  
Niveau 5 validé  
BTS CRSA, CIRA, CPI, IPM, ATI, BUT GEII, L2 Sciences et Technologies



**QUALITÉS REQUISES**  
Ecoute, Dialogue, Décision, Adaptabilité, Polyvalence



**STATISTIQUE**  
Taux de réussite 100%  
session 2021 - 2022  
(source enquêtes automne 2022)

SUIVEZ-NOUS !



# COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

BLOC 1

**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

BLOC 2

**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

ACTIVITÉS

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

**Passerelle, équivalence et bénéfice d'unité de formation ou de blocs de compétences : nous contacter pour étude précise du dossier**

BLOC 3

**Capacité à concevoir une installation automatisée** : choisir et dimensionner un système automatisé ; définir et appliquer les solutions d'automatisations d'un processus de fabrication ; coordonner les différentes ressources en lien avec les installations automatisées ; suivre et contrôler la qualité et les performances de l'installation automatisée

BLOC 4

**Capacité à développer une ligne de production** : superviser le montage du système automatisé

BLOC 5

**Capacité à suivre et à effectuer la maintenance d'une ligne de production** : assurer la liaison avec les services supports et la maintenance préventive

## MÉTIER VISÉS

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

## POURSUITE D'ÉTUDES POSSIBLE

- Licence
- Ecole d'ingénieur

## NOTRE PROJET : OSEZ L'EXCELLENCE

- Accompagnement personnalisé
- Plateaux techniques bien équipés adaptés
- Aide à la recherche d'entreprise d'accueil
- Remise d'un guide pratique de l'Apprentissage
- Formation accessible aux personnes en situation de handicap



## MODALITÉS D'INSCRIPTION

Inscription auprès du CNAM Centre Val de Loire uniquement

### ETAPE 1

Je **complète** et **transmets** mon dossier de candidature au CNAM. Dossier de candidature à télécharger sur [cnam-centre.fr](http://cnam-centre.fr)

### ETAPE 2

Je participe à une **réunion d'information collective**

### ETAPE 3

Je réalise un test d'évaluation des prérequis avec le référent de la filière

### ETAPE 4

Ma **candidature** est **acceptée** : je propose ma candidature aux entreprises

# CONTACTEZ-NOUS !

Centre de Formation Continue  
et par Apprentissage  
Sainte Croix - Saint Euverte  
[www.scse.fr](http://www.scse.fr)

28 rue de l'Ételon  
45000 ORLÉANS  
02.38.52.27.09  
[cfa@scse.fr](mailto:cfa@scse.fr)



le cnam