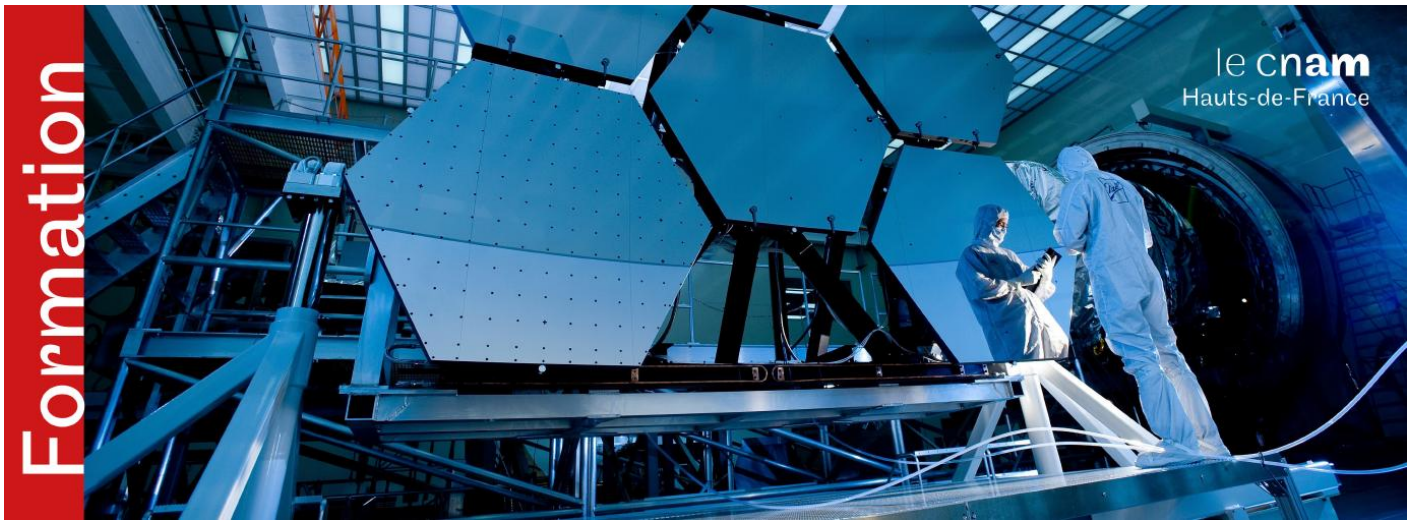


Licence Electronique, énergie électrique, automatique parcours Sciences pour l'ingénieur en alternance

LG03904A **- 60 crédits**

Niveau(x) d'entrée : BAC+2
Niveau(x) de sortie : BAC+3
Code RNCP (consultez la fiche en cliquant ici) : 38975
Lieu(x) : Promeo Formation Beauvais

Possibilité d'obtention par la VAE AU CNAM

PRÉSENTATION

Public / conditions d'accès

Tous publics, titulaires d'un BAC + 2 ou équivalent (niveau 5) avec 120 crédits ECTS

Pré-inscription en ligne
Admission sur dossier et entretien

Objectifs

*Le titulaire de la **Licence Sciences pour l'Ingénieur** est un professionnel opérationnel, compétent dans la conduite et la gestion de projets, qu'ils soient à dominante technique ou organisationnelle. Il est formé pour résoudre des problématiques concrètes et professionnelles, maîtriser les aspects méthodologiques et organisationnels, collaborer et communiquer efficacement, être acteur de son apprentissage et s'adapter. Il est donc un profil polyvalent et pragmatique, essentiel à l'avancement des projets en entreprise, intégrant à la fois les contraintes techniques, économiques et humaines.*

La Licence Sciences pour l'Ingénieur en alternance a pour objectif d'apporter les connaissances et compétences suivantes :

- Connaître et utiliser les normes en vigueur
- Coordonner et planifier les équipes intervenantes sur les projets,
- Prendre en compte les contraintes économiques et les exigences clients,
- Communiquer et échanger sur les problèmes techniques avec le bureau des études et le bureau des méthodes
- Mettre en place un management de proximité

COMPÉTENCES ET DÉBOUCHÉS

Compétences

- Technicien support client
- Technicien Conduite et Gestion de projet
- Technicien Gestion de production
- Technicien Gestion d'affaires
- Technicien d'industrialisation, de méthode, de qualité, de maintenance ou support
- Technicien en Études, Recherche et Développement
- Technicien en Hygiène, Sécurité et Environnement

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Organisation

Formation en alternance

Durée : 1 an (700 heures)
Rythme de l'alternance : en moyenne,une semaine de cours sur deux.
Période de formation : de septembre 2027 à juillet 2028
Tarifs : coût de la formation pris en charge par l'employeur et/ou son Opco (Opérateur de compétences)
CFA partenaire : CFA Promeo

Je candidate

PROGRAMME

Contenu de la formation

Tronc commun

Ouverture culturelle, technologique et scientifique	USOP18	5 ects
Mathématiques Informatique Logique	USOP19	6 ects
Anglais professionnel	USOP1A	4 ects
Méthodes et outils de la communication écrite	USOP1B	3 ects
Economie, gestion et organisation de l'entreprise	USOP1C	2 ects
Démarches de projet	USOP1D	5 ects
Sciences pour l'ingénieur	USOP1E	17 ects
Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir	TED001	3 ects
Séquences professionnelles	UAOP08	18 ects

+ Travaux sur projets

1- ÉVALUATION DES COMPÉTENCES PENDANT LA FORMATION

Les équipes pédagogiques évaluent la progression des alternautes pour chaque module, au fil de la formation.
Les compétences métier sont évaluées avec le maître d'apprentissage/tuteur lors des suivis.

2- EXAMEN Licence GÉNÉRALE Méthodes et Sciences industrielles Vaucanson

La **Licence Sciences, technologies, santé mention Electronique, énergie électrique, automatique parcours Méthodes et sciences industrielles Vaucanson** est décernée aux alternautes ayant obtenu à la fois :

- Une moyenne égale ou supérieure à 10/20 pour l'ensemble des Unités d'Enseignement (UE).
- Une moyenne égale ou supérieure à10/20pour l'ensemble des évaluations du projet tuteuré et du rapport d'activité professionnelle (Unité d'Enseignement UAOP08)

Candidatures / Inscriptions

Formation accessible en alternance (apprentissage ou contrat pro.) et en formation continue (salariés, demandeurs d'emploi...)

Je candidate

> **+d'info sur les modalités d'inscriptions** / **financer votre formation au Cnam** *: nous contacter*

Cette offre de formation est éligible à MON COMPTE FORMATION moncompteformation.gouv.fr

Méthodes pédagogiques:

Pédagogie qui combine des enseignements académiques et des pédagogies actives s'appuyant sur l'expérience en entreprise et le développement des compétences. Equipe pédagogique constituée pour partie de professionnels.

Modalités d'évaluation:

Chaque unité (UE, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Etablissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.



Mentions officielles

Diplôme : Licence Electronique, énergie électrique, automatique parcours Sciences pour l'ingénieur
Inscrit au RNCP : Code RNCP38975
Certificateur : CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS
Date de début des parcours certifiants : 01/07/2024
Date d'échéance de l'enregistrement : 30/06/2029

Plus d'info sur les blocs de compétences et débouchés métiers : Code RNCP38975 - nous consulter.



https://www.cnam-hauts-de-france.fr/chiffres-et-indicateurs/

Document non contractuel.
Le programme et le volume horaire de cette formation sont susceptibles d'être modifiés en fonction des évolutions du référentiel pédagogique national.

UIMM PROMEO LA FABRIQUE DE L'AVENIR

Le Cnam Hauts-de-France vous informe, vous accompagne et vous conseille.

Contactez nos conseillers formation au 0800 719 720 ou hdf_contact@lecnam.net

Tous nos programmes sur www.cnam-hauts-de-france.fr