

Licence Informatique

parcours informatique générale

Code RNCP / Code d'apprentissage : RNCP40116 / 20532618

Code diplôme : LG02501A

Crédits : 60 ECTS

Intitulé officiel du diplôme :

Licence Sciences technologies santé mention informatique parcours informatique générale

Niveau d'entrée :



Prérequis :

- Titulaire d'un diplôme de niveau Bac+2
- Sélection sur dossier et entretien de motivation
- Inscription définitive à compter de la signature du contrat en alternance

Modalités :

- 2 jours en formation en présentiel
- 3 jours en entreprise
- Durée du contrat : 1 année
- Volume horaire : 525 heures

Métiers visés :

- Administrateur réseaux
- Développeur d'application web
- Administrateur de système informatique ou réseaux de PME
- Gestionnaire de parc informatique
- Technicien d'exploitation informatique ou de maintenance
- Chef d'équipe de production informatique

Compétences visées

- Formation générale couvrant les principaux domaines de l'informatique : développement, programmation, réseaux, multimédia, systèmes, architecture des machines, génie logiciel, recherche opérationnelle, systèmes d'informations, systèmes industriels.

Modalités d'évaluation

- Evaluation finale / UE
- Expérience professionnelle

Programme

- Outils mathématiques pour l'informatique - 3 ECTS
- Principes fondamentaux des Systèmes d'exploitation - 3 ECTS
- Paradigmes de programmation - 3 ECTS
- Systèmes d'information et bases de données - 3 ECTS
- Introduction à la cyber structure de l'internet : réseau et sécurité - 3 ECTS
- Enjeux des transitions écologiques : comprendre et agir - 3 ECTS
- Programmation avancée - 6 ECTS
- Systèmes d'information web - 6 ECTS
- Contrôle d'accès et Gestion des Identités Numériques - 6 ECTS
- Management de projet - 4 ECTS
- Anglais professionnel - 6 ECTS
- Expérience professionnelle - 14 ECTS

Accessibilité

Bâtiment accessibles aux Personnes à Mobilité Réduite.

Lieu d'enseignement

📍 PARIS



PARTENAIRE
La Madone
9 rue des Roses
75018 Paris
01 46 07 72 59
www.lamadone.fr

Cnam de Saint-Denis | 01 42 43 34 23
plainesaintdenis.alternance@cnam-iledefrance.fr

