



SAINT-ÉTIENNE



EN ALTERNANCE

INFORMATIQUE
& RÉSEAUX**BAC+3 CSIA****CHARGÉ DE PROJETS EN SYSTÈMES
INFORMATIQUES APPLIQUÉS****85%**
de réussite
aux examens**80%**
d'insertion
professionnelle
6 mois après la formation**OBJECTIFS**

Former un professionnel capable de conduire un projet informatique depuis l'analyse du besoin jusqu'au bilan du projet, d'administrer et faire évoluer un environnement système – réseaux – télécoms, de réaliser et développer une solution logicielle ou d'exploiter et d'administrer des modèles de données du système d'information.

PRÉREQUIS

- Niveau requis : Titulaire d'un Bac+2 du domaine informatique ou expérience professionnelle
- Signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise (ou être déjà salarié)

UN MÉTIER DES COMPÉTENCES VARIÉES

- Traduire des besoins utilisateur en spécifications fonctionnelles et techniques
- Maintenir en conditions opérationnelles les systèmes informatiques.
- Rétablir le service d'un système d'information suite à un incident ou dysfonctionnement
- Piloter une action d'un système d'information en tenant compte des disponibilités matérielles et exigences de service.
- Assurer un appui technique aux utilisateurs
- Rendre compte à sa hiérarchie de l'état des systèmes informatiques, événements et actions réalisées
- Réaliser l'audit et l'analyse de l'information dans la conception d'un projet
- Mettre en œuvre et piloter un projet informatique tout en gérant les équipes

RECONNAISSANCES

- Validation : Titre reconnu par l'Etat de niveau 6 (nomenclature Europe) Bachelor Chef de projets informatiques délivré par Sciences U Lyon
- Qualification professionnelle : CQPM Assistant(e) de Projet Informatique délivré par l'UIMM (Union des Industries & Métiers de la Métallurgie)

**Formations en alternance
du CAP à l'Ingénieur****1** MÉTIER
DIPLÔME
SALAIREUn emploi
Une expérience professionnelle
Des poursuites d'études possibles**DURÉE & RYTHME DE LA FORMATION**

- Formation sur 1 an
- 2 semaines en entreprise / 1 semaine en formation

CONTRAT & ÉLIGIBILITÉ

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Compte Personnel de formation (CPF)
- Statut : salarié sous contrat à durée déterminée ou indéterminée
- Coût de la formation : Les frais de formation sont pris en charge par l'entreprise avec le concours de son OPCO
- Pour les salariés et demandeurs d'emploi : Nous consulter

MÉTHODES & MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Intervenants issus du monde professionnel
- Mises en situation professionnelle (en entreprise et/ou au centre de formation)
- Laboratoire réseau et développement
- Systèmes de virtualisation





SAINT-ÉTIENNE



EN ALTERNANCE



INFORMATIQUE & RÉSEAUX

DÉROULEMENT & CONTENU de la formation

BAC+3 CSIA

FORMATION PROFESSIONNELLE

EN SYSTÈMES & RÉSEAUX

- Valider la maîtrise d'une architecture réseaux (Certifications CISCO)
- Connaître les normes principales de télécommunication
- Comprendre l'architecture et le fonctionnement des systèmes Windows et Linux
- Administrer les connexions et la sécurité de bases de données

EN GÉNIE LOGICIEL

- Choisir une structure de données adéquate en fonction de l'analyse réalisée
- Savoir utiliser un langage dynamique dans la création et la gestion des sites web
- Maîtriser la programmation objet (JAVA), structurée (C++) et événementielle (.NET, C#)

EN CONDUITE ET GESTION DE PROJET

- Assurer la responsabilité d'une étude de faisabilité à partir d'un besoin client
- Négocier la validation du cahier des charges
- Assurer la coordination et le suivi du projet avec le client, maîtriser les délais et les coûts
- Assister et conseiller

EN COMMUNICATION ET LÉGISLATION

- Faire passer des messages et s'adapter aux différents styles de communication
- Prendre en compte les questions juridiques posées par les développements de l'informatique et des réseaux de communication
- Communiquer en anglais

MODALITÉS DE SUIVI D'ÉVALUATION

- Visites en entreprise et suivi pédagogique individualisé
- Contrôle continu en cours de formation, mémoire et soutenance orale de projet d'entreprise

INFORMATIONS PRATIQUES

CANDIDATURE

- Inscription en ligne : www.pole-formation-lda.fr

ADMISSIBILITÉ

- Examen du dossier + Tests de positionnement + Entretien de motivation
- Accompagnement à la recherche d'entreprises

ADMISSION

- Admission définitive dès signature d'un contrat d'alternance

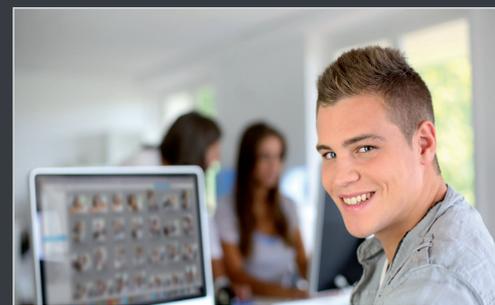


SE



**SAINT-ETIENNE
CITÉ DES ENTREPRISES**
16 Bd de l'Étivallière
42 000 SAINT-ÉTIENNE

Sabine THEVENON - Assistante Formation
sthevenon@citedesentreprises.org
04 77 92 89 92



FORMEZ-VOUS EN ALTERNANCE
à un métier qui recrute !



PRODUCTIVE USINAGE



CHAUDRONNERIE SOUDURE



INFORMATIQUE & RÉSEAUX



QHSE



LOGISTIQUE SUPPLY CHAIN



MAINTENANCE



ÉLECTROTECHNIQUE



RESSOURCES HUMAINES



TECHNICO COMMERCIAL



OPTIQUE & VISION