

Licence Pro. GESTIONNAIRE DE SYSTÈME D'INFORMATION D'ENTREPRISE



alternance

Métier préparé

Le professionnel sera capable de participer au sein de l'entreprise à la mise en œuvre des systèmes d'information et d'en assurer la gestion, l'exploitation et les évolutions.

Au delà de la maîtrise technique du domaine "Systèmes, Réseaux, Applications" les capacités attendues par les entreprises sont très fortes en termes de savoir-être (communicateur, organisateur, facilitateur...).

CONTACT

Renseignements et inscriptions

Pôle Formation 58-89

Laury Delehay

03 86 49 26 65

recrutement.es@pole-formation.net

Responsable du diplôme

Arnaud BOUCHER, Université de Bourgogne

Scolarité : **Gwenaëlle SELLIER**,

Université de Bourgogne

Coordonnateur pédagogique

Alexandre LEMAIRE

📍 Pôle Formation 58-89, site d'Auxerre et
Université de Bourgogne à Auxerre



Tout public



**Accessibilité aux
personnes
en situation de
handicap**

Evaluation individuelle de
la capacité à suivre la
formation

Prérequis

- Niveau L2 validé en Licence de Sciences & Techniques dans un parcours Informatique, Electronique ou en Sciences Physiques
- Titulaire d'un BTS du secteur industriel
- Titre homologué de niveau III dans une spécialité compatible avec la formation
- Élèves en Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles

Durée

La formation est dispensée en alternance, en face à face et évaluations finales : 455 heures.

Modalités et délais d'accès

- 1/ Demande du dossier de candidature
- 2/ Etude du dossier, tests de positionnement et/ou entretien de motivation
- 3/ Participation aux ateliers de techniques de recherche d'entreprise
- 4/ Signature du contrat

Les délais d'accès à la formation varient suivant le profil du candidat et la date de la demande.



Programme de la formation

Enseignements généraux

► Management, communication, gestion et stratégie d'entreprise

- Communication comportementale
- Animation de réunion
- Management stratégique
- Méthodologie : ITIL
- Sécurité de l'information (protection, obligation, responsabilité, CNIL...)
- Gestion (analyse des coûts, budget, ROI), dimension économique des projets
- Anglais
- Cahier des charges
- Management et outil de gestion de projet

Enseignements professionnels

► Connaissances fondamentales

- Systèmes Linux initiation et installation
- Système Windows 2008 et 2012, administration des serveurs et services d'annuaires
- Initiation IPV6
- Architectures et protocoles des réseaux locaux
- Sécurisation des réseaux
- Configuration des éléments actifs d'un réseau (Programmation et paramétrage Switch et Routeur)
- Outils de communication (Smtip, Exchange)

Activités en entreprise

- Gestionnaire de système informatique
- Administrateur systèmes et réseaux
- Cadre de gestion d'exploitation et de maintenance des systèmes d'information

Méthodes utilisées

- Cours magistraux et Travaux Dirigés ou Travaux Pratiques lors de périodes d'alternance en formation
- Conduite d'un projet en situation d'emploi lors des périodes d'alternance en entreprise

Tarifs

Contrat d'apprentissage : pour l'apprenant, la formation est gratuite et rémunérée. Pour l'entreprise, le coût de formation est pris en charge par l'OPCO de référence suivant les accords de branches (voir la grille de France Compétences).

Contrat de professionnalisation : voir grille tarifaire.

► Compétences générales du métier

- Architectures du système d'information (ERP, N-Tiers, .net), intégration, partage des applications de l'entreprise (EAI, SharePoint...)
- Modèle relationnel
- Administration Base de Données, SQL
- Initiation à la programmation système
- Réseaux sans Fil

- Conception d'architectures virtuelles, de stockage (SAN, NAS...) et de disponibilité des données
- Virtualisation des architectures systèmes sous hyperviseur ESX (vSphere)
- Réalisation d'une architecture 3-Tiers sous RDS (Remote Desktop Service)
- Réalisation d'une architecture 3-Tiers avancée sous environnement Citrix XenApp
- Sécurisation périmétrique (DMZ, Firewall, Services Internet)

- Chargé de projet informatique
- Responsable d'infrastructure informatique
- Intégrateur d'exploitation
- Architecte technique

Modalités d'évaluation

Licence Professionnelle Systèmes informatiques et logiciels, spécialité Gestionnaire de système d'information d'entreprise délivrée par l'Université de Bourgogne : évaluation écrite des acquis organisés à la fin de chaque module enseigné, évaluation d'un mémoire et soutenance orale devant un jury de professionnels à la fin de la formation pour évaluer l'expérience acquise lors de la conduite du projet.

Le Pôle Formation 58-89, c'est

- Des équipements à la pointe de la technologie (e-learning, espace numérique EASI, Voltaire...)
- Des formations personnalisées
- + de 50 formations
- 3 000 entreprises partenaires

Contact

Pôle Formation 58-89

- 6 route de Monéteau, 89 000 Auxerre
- 37 boulevard du Pré Plantin, 58 000 Nevers

www.pole-formation.net



Notre fédération professionnelle

