

UIMM

PÔLE FORMATION

Bourgogne 21-71

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

BACHELOR SRC SYSTÈMES RÉSEAUX ET CYBERSÉCURITÉ

TITRE PRO Administrateur systèmes, réseaux
et sécurité

Code RNCP 39851

Date d'échéance d'enregistrement : 28/11/2026

NIVEAU D'ACCÈS

- Bac +2 validé (BTS SIO SISR ou CIEL IR) en réseaux et systèmes ou Titre RNCP niveau 5 en réseaux et systèmes ou Expériences professionnelles significatives
- Étude du dossier de candidature, tests d'aptitude et entretien

VALIDATION

TITRE PRO Administrateur
systèmes, réseaux et sécurité

NIVEAU PRÉPARÉ

Licence pro - Titre niveau 6

DURÉE

1 an - 560 heures

ALTERNANCE

1 semaine en CFA / 3 semaines en
entreprise

DÉLAI D'ACCÈS

Date d'entrée en fonction du profil
Nous contacter

LIEU

Chalon

NOMBRE DE STAGIAIRES

15 maximum

L'administrateur Systèmes Réseaux et Sécurité

est un professionnel clé chargé de la gestion quotidienne des infrastructures informatiques au sein des entreprises. Son rôle est essentiel pour assurer le bon fonctionnement des systèmes d'information, en garantissant leur performance, leur sécurité et leur disponibilité.

Les compétences sont :

- Analyser et concevoir un système d'information
- Déployer, tester et sécuriser un système d'information
- Administrer, exploiter et maintenir en condition opérationnelle un système d'information
- Piloter un projet dans le secteur des systèmes, réseaux et sécurité

Elles permettent à l'Administrateur Systèmes, Réseaux et Sécurité de jouer un rôle essentiel dans le développement et la protection des activités de l'entreprise, en assurant la disponibilité, la performance et la sécurité des systèmes d'information.

OBJECTIF

- Concevoir et implémenter une infrastructure réseau
- Installer et configurer les systèmes et les différents services associés
- Concevoir et implémenter la sécurité sur une infrastructure réseau
- Concevoir et mettre en œuvre une infrastructure informatique résiliente
- Concevoir, implémenter et gérer un système d'information
- Concevoir et implémenter une infrastructure de téléphonie (VoIP).

PÉDAGOGIE PAR PROJETS



LES DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

- Responsable de plateforme
- Consultant(e) en réseaux d'entreprise
- Exploitant(e) réseaux
- Intégrateur(trice) systèmes et réseaux
- Expert(e) réseaux
- Administrateur(trice) d'infrastructure Web
- Administrateur systèmes et réseaux



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques, de mises en situations pratiques et par projets pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

PROGRAMME DÉTAILLÉ

FORMATION TECHNIQUE

MODULE RÉSEAU

- Architecture Protocolaires
- Services réseaux et TCP/IP
- Réseaux Ethernet et réseaux Distants
- Routage IPv4 et IPv6
- Translation en IPv4
- Réseaux Opérateurs
- Sécurité et Supervision des réseaux

MODULE SYSTÈME

- Windows Server les fondamentaux
- Support et Ingénierie Windows
- Fondamentaux Linux
- Support et Ingénierie Linux

MODULE PROJET

- Mise en place d'une infrastructure réseau

FORMATION TRANSVERSALE

- Droit appliqué à l'informatique
- Communication Ecrite et Orale
- Anglais : Préparation et Passage au TOEIC

MODALITÉ DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

Modalités de suivi : Visites en entreprise, suivi pédagogique individualisé, bilan pédagogique semestriel

Modalités d'évaluation : Contrôle en cours de formation (CCF), soutenance orale de projet d'entreprise, épreuves ponctuelles

UIMM

PÔLE FORMATION
Bourgogne 21-71

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

PÔLE FORMATION UIMM Bourgogne 21-71

▪ CHALON-SUR-SAONE

75, grande rue St Cosme
BP 90007
71102 Chalon/Saône cedex

▪ DIJON

6, allée A. Bourland
BP 67007
21070 Dijon cedex

▪ LE CREUSOT

13, rue Longwy
71200 Le Creusot

Tél : 03 80 78 79 50



www.formation-industries-2171.com

En partenariat avec



Avec le soutien de

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE

