

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 19378**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible (La certification existe désormais sous une autre forme (voir cadre "pour plus d'information"))

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Réseaux et télécommunications - option Administration et Sécurité des Réseaux d'entreprises (ASUR)

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION

Université Haute Alsace - Mulhouse

QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION

Président de l'Université de Haute Alsace

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

326 Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

• **le titulaire de cette licence professionnelle** est capable d'administrer les ressources nécessaires à la production attendue du réseau de l'entreprise.

Ce professionnel est à l'écoute des besoins des utilisateurs. Il est également en contact avec les fournisseurs et les prestataires de services (fournisseurs, opérateurs...).

Chargé de l'administration du réseau d'entreprise, il garantit la circulation des informations, la qualité de services et la sécurité. Il analyse le comportement du réseau et repère les points critiques en s'appuyant sur des indicateurs de performance (débit). Il configure le système pour ouvrir de nouveaux accès ou accroître la confidentialité des informations.

• **le titulaire de cette licence professionnelle** est capable de proposer et mettre en œuvre des solutions d'infrastructure de réseaux informatiques classiques et innovantes.

• **D'administrer et configurer** des **serveurs** de réseaux **hétérogènes** et les divers **postes clients** (**fixes ou nomades**) qui leurs sont rattachés.

- De **sécuriser** l'ensemble des accès aux ressources informatiques.
- De mettre en places des **systèmes de sauvegarde** et de **stockage** adéquat des données.
- De conseiller l'entreprise sur les **évolutions** de ses équipements
- De maintenir une connaissance de l'état de l'art dans le domaine technique systèmes et réseaux (veille technologique)
- De **rédiger des propositions commerciales** (devis, contrat de maintenance) pour ces équipements.
- Posséder le **sens de la communication** et de bonnes qualités relationnelles
- Comprendre l'**anglais** technique (documents constructeurs)
- D'assister et de former les utilisateurs à la gestion de leur poste et à l'utilisation des logiciels.
- **D'analyser un réseau d'entreprise** et de proposer les évolutions nécessaires à la **qualité du service**,

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Secteurs d'activités

Ce professionnel travaille dans toute entreprise ayant un réseau informatique ou dans les sociétés de services centrées sur ce secteur d'activité.

Il exerce le métier d'administrateur de réseaux informatiques, d'architecte réseaux.

- Administrateur de réseaux.
- Assistant ingénieur réseaux
- Responsable sécurité et qualité réseaux.
- Responsable d'un service informatique.
- Architecte réseau
- Architecte de Systèmes de Communications et d'Information
- Consultant.
- Chef de projet en déploiement réseaux
- Conseiller clientèle avant vente

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1804 : Études et développement de réseaux de télécoms

M1801 : Administration de systèmes d'information

M1803 : Direction des systèmes d'information

M1806 : Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information

Modalités d'accès à cette certification**Descriptif des composantes de la certification :**

UE 1 : Enseignement général -120h

*Conduite et évaluation de projets**Communication**Droit de l'informatique**Anglais*

UE 2 : Connaissances fondamentales et outils pour les réseaux d'entreprise -120 h

*Connaissances fondamentales pour les réseaux**(Notions de bases, architectures)**Informatique pour les réseaux**(Langages de script et bases de données)*

UE 3 : Administration et sécurité des réseaux d'entreprise -180 h

*Administration des réseaux**(Systèmes d'exploitations, administration)**Outils et méthodes de sécurisation**(mécanismes d'authentification et de sécurisation)*

UE 4 - Projet tuteuré

UE 5 - Stage en entreprise

Validité des composantes acquises : non prévue

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Professionnels et Universitaires (Pr, McF, prag)
En contrat d'apprentissage	X	Professionnels et Universitaires (Pr, McF, prag)
Après un parcours de formation continue	X	Professionnels et Universitaires (Pr, McF, prag)
En contrat de professionnalisation	X	Professionnels et Universitaires (Pr, McF, prag)
Par candidature individuelle	X	Professionnels et Universitaires (Pr, McF, prag)
Par expérience dispositif VAE prévu en 2009	X	Professionnels et Universitaires (Pr, McF, prag)

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS	ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX
------------------------------------	-------------------------------------

Base légale**Référence du décret général :**

Arrêté du 17/11/1999 relatif à la licence professionnelle publié au J.O. du 24/11/1999

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 9 avril 2009

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret 2002-590 du 24 avril 2002

Références autres :**Pour plus d'informations****Statistiques :****Autres sources d'information :**IUT de Colmar

Lieu(x) de certification :

Université de Haute Alsace : IUT de Colmar

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Université de Haute Alsace : IUT de Colmar

Historique de la certification :

La Licence Professionnelle en Administration et Sécurité des Réseaux (ASUR) est ouverte à Colmar depuis septembre 2009.