

Domaine Sciences Technologies Santé Mention Réseaux et télécommunications Spécialité administration et sécurité des réseaux d'entreprises (ASUR)

RNCP9738 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326
Code(s) ROME	M1801, M1802, I1401
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université de Nantes

<http://www.univ-nantes.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Activités visées:

L'administrateur réseau a pour mission 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.

Il propose et met en oeuvre des solutions d'optimisation de l'infrastructure du réseau et de la gestion du parc de machines.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences ou capacités attestées:

- Analyser un réseau d'entreprise et proposer les évolutions nécessaires à la qualité du service
- Administrer des serveurs de réseaux et les divers postes clients qui leurs sont rattachés
- Assister et former les utilisateurs à la gestion de leur poste et à l'utilisation des logiciels
- Appréhender les besoins de communication interne et externe (intranet, internet, base de données, ...)
- Sécuriser l'accès aux ressources informatiques
- Conseiller l'entreprise sur les évolutions de ses équipements
- Maintenir une connaissance de l'état de l'art dans le domaine technique systèmes et réseaux (veille technologique)
- 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)

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Secteurs d'activité

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

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Type emplois accessibles

Il exerce le métier d'administrateur de réseaux informatiques.

Evolutions courantes de l'emploi

- Commercialisation de produits informatiques et réseaux
- Analyse d'exploitation
- Architecture et ingénierie technique
- Responsable infrastructure réseaux
- Chef de projet
- Conseiller clientèle

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Lien formation-emploi, Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 704 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en communication et information (35 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom · tension 3/5 (Modérée) M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	14 307
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur).

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

Si l'ingénierie est prévue à cet effet

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

http://www.iutlaroche.univ-nantes.fr/70407690/0/fiche___formation/

<http://www.univ-nantes.fr/formation>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/9738/>