

Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications, Administration et Sécurité des Réseaux (ASUR)

RNCP28913 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326
Formacode(s)	24254, 24293, 31006
Code(s) ROME	M1801, M1802, M1805, M1806, I1401
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université de Rouen

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le titulaire de cette certification doit pouvoir administrer tous types de réseaux (informatiques classiques, réseaux téléphoniques, réseaux à intégration de services, réseaux mobiles...) et la sécurité de ces réseaux. Le titulaire réalise les activités suivantes :

- Administrer des systèmes informatiques
- Superviser et gérer un réseau
- Concevoir l'architecture d'un réseau sécurisé
- Prévenir les anomalies et les pannes de fonctionnement du réseau
- Faire évoluer une configuration en fonction de l'évaluation des besoins et de l'évolution des moyens technologiques, des indicateurs économiques, ...
- Configurer et mettre à jour le matériel à intégrer au réseau

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le titulaire est capable de :

- Analyser et comprendre le réseau d'une entreprise en vue de son exploitation, son amélioration et sa sécurisation,
- concevoir et déployer un réseau informatique sécurisé en fonction de contraintes industrielles et financières,
- mettre en œuvre et administrer des équipements et services informatiques fonctionnant sur les systèmes d'exploitation usuels (Windows, Linux,...),
- comprendre les protocoles sécurisés et les méthodes de sécurisation,
- définir une politique de sécurité et mener des actions de sensibilisation à celle-ci auprès d'autres employés,
- planifier l'évolution d'un réseau en fonction des besoins et des contraintes de l'entreprise,
- comprendre les mécanismes économiques régissant la vie d'une entreprise.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Pour l'ensemble des parcours de la mention :

La licence professionnelle Réseaux et Télécommunications offre actuellement de nombreux débouchés dans :

- les sociétés de service et les constructeurs d'équipements réseaux
- les opérateurs : télécommunication et fournisseurs d'accès à Internet
- les entreprises gérant elles-mêmes leurs ressources informatiques
- les installateurs de téléphonie
- les sociétés de services et d'ingénierie informatiques (SSII)

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Pour l'ensemble des parcours de la mention :

Les métiers visés par cette formation sont ceux de cadres techniques dans le domaine des réseaux et des télécommunications. Les diplômés pourront prétendre aux postes suivants :

- administrateur de réseau,
- administrateur de système de sécurité
- responsable d'exploitation,
- architecte réseau,
- architecte en solution de sécurité,
- architecte de systèmes de communications et d'informations,
- responsable maintenance logiciel et matériel pour les réseaux et/ou les installations de télécommunications,
- responsable déploiement.

RÈGLEMENTATIONS 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	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 781 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en communication et information (41 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique · tension 4/5 (Élevée) M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom · tension 5/5 (Très 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)	41 765
Jugés difficiles à recruter	50 %
Emplois saisonniers	2 %

Familles professionnelles (FAP)

M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique
M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique
M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom
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, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

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

Equipe pédagogique

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP6438

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/28913/>