

Réseaux et télécommunications - Spécialité Réseaux et sécurité pour les télécommunications dans l'entreprise

RNCP11188 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326n, 326
Code(s) ROME	M1801, M1805, M1810, M1803
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université d'Evry-Val-d'Essonne

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel assume principalement les activités suivantes : concevoir l'architecture d'un réseau global d'intégration téléphonie-informatique, d'installer tout type de matériel lié à la téléphonie fixe ou mobile, de réaliser et d'aménager les configurations des matériels, de conseiller l'entreprise sur les évolutions de ses équipements. Ils seront en mesure de conduire un projet complet dans le cadre d'un travail en autonomie et/ou en équipe.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les professionnels qui ont obtenu cette licence seront capables :

- D'étudier, de mettre en place et d'administrer des réseaux et des services de télécommunications,
- D'auditer des réseaux et de qualifier les contraintes de la VOIP,
- D'auditer la sécurité des serveurs et l'architecture du système informatique,
- De mettre en œuvre et de contrôler la politique de sécurité des SI,
- De mettre en œuvre et de gérer les sauvegardes de données,
- D'assurer la bonne application de la législation dans le domaine de la sécurité informatique et dans les domaines connexes.

Les principales compétences organisationnelles évaluées et attestées sont :

- maîtrise de la gestion de projet et du travail en équipe dans le respect des règles de coûts, qualité et délais.
- Capacité à participer à un projet de développement global dans le domaine des réseaux et télécommunications pour une entreprise et, à terme, de prendre la complète responsabilité d'un tel projet et d'encadrer l'équipe de développement.

Les diplômés auront une bonne maîtrise des Technologies de l'Information et de la Communication et de la langue anglaise leur permettant par exemple d'effectuer une veille technologique sur les ressources existant dans leur domaine d'activités .

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel travaille principalement dans le cadre des services informatiques des entreprises ou des SSII.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Responsable de la sécurité des systèmes d'information (RSSI) dans une grande ou moyenne entreprise,
- Responsable administration réseaux et télécom et sécurité informatique dans une entreprise,
 - Membre d'un cabinet d'audit en réseau et télécom,
 - Membre d'une société de service spécialisée SSII SSTI dans les moyens de communications
 - Consultants en Architecture réseau et télécom spécialisation VOIP

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)	2 870 €
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) M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service 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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	39 197
Jugés difficiles à recruter	51 %
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 M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

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

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Membres de l'équipe pédagogique de la mention ayant contribué aux enseignements (loi N° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée). 40% de professionnels

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels des secteurs concernés par la formation, dont au moins deux membres de l'équipe pédagogique ayant contribué aux enseignements .

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/11188/>