

Réseaux et télécommunications option transmission et traitement de l'information

RNCP3809 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326
Code(s) ROME	M1805, M1803
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

<http://www.uvsq.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Encadrant une équipe, ce technicien supérieur intervient en exploitation et maintenance informatique.

En tant qu'assistant chef de projet informatique, il développe, met au point et livre des applications (à base de composants) pour le compte d'un client. Il gère éventuellement leur maintenance et leur évolution.

En tant qu'assistant ingénieur système réseaux, il prend part à l'intégration et à l'administration du système (distribué) ainsi qu'à la fiabilisation et à l'optimisation de l'outil informatique de l'entreprise. Il assure l'interconnexion des réseaux numériques pour permettre la transmission de données multimédias (voix, son, image...).

En tant qu'assistant ingénieur support logiciel, il intègre et configure des plate-formes, des périphériques et des logiciels. Il effectue notamment le paramétrage du système de transmission et de commutation des données.

En tant qu'assistant ingénieur en informatique décisionnelle, il constitue, met en œuvre et gère le data warehouse (bases de données réparties) de l'entreprise. Il en assure la cohérence, la qualité et la sécurité.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Avoir l'esprit d'organisation et de méthode Maîtriser les applications actuelles du marché pour l'installation et l'administration des réseaux

Maîtriser les différentes techniques temps réel d'acquisition, de traitement et de restitution des informations multimédia

Travailler en équipe en développant des capacités de communication et de relation interpersonnelles

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Ce professionnel exerce le métier d'assistant chef de projet informatique, ingénieur système réseaux, ingénieur support logiciel ou ingénieur en informatique décisionnelle.

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 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 840 €
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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	37 315
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

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, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Non communiqué

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.uvsq.fr/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/3809/>