

Ingénierie des réseaux informatiques

RNCP1424 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Code(s) NSF	326r
Code(s) ROME	M1801
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2006

Certificateur(s)

Université de Nice Sophia Antipolis - Institut Universitaire de Technologie

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le professionnel chargé de l'ingénierie des réseaux informatiques est un cadre opérationnel de terrain spécialiste en Systèmes et Réseaux pouvant intervenir dans les activités suivantes : - installation et administration de systèmes informatiques

- conception, déploiement et administration de réseau
- étude et mise en oeuvre de solutions de sécurité des systèmes et du réseau (Mur de feux, logiciels de sécurité, VPN, etc.)
- mise en place et exploitation d'outils de supervision des systèmes et du réseau

Typiquement, dans une grande entreprise, le détenteur du DU IRI sera assistant d'un ingénieur pour gérer un parc d'ordinateurs en réseau local ou étendu. Dans une PME, il devra pouvoir assurer les mêmes fonctions en l'absence d'un véritable ingénieur.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les capacités attestées par le titre sont de deux ordres : - capacité technique : celle-ci couvre la maîtrise des systèmes, les réseaux, connaissance des principes de la sécurité et de la supervision

- capacité de communication et de management : maîtrise de la langue française et anglaise, écrite et orale, connaissance des techniques de management d'équipe, d'organisation, de gestion de projet

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Systèmes et réseaux informatiques.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Cadre opérationnel de terrain de niveau variant entre Technicien Supérieur et Ingénieur.

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)	Modérée (3/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 4 sur 5.
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 419 €
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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	9 549
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	3 %
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

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

Le Responsable de Formation, le Directeur de l'IUT représenté par le Chef de Département, et trois membres de l'équipe pédagogique.

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

idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

en cours de constitution

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2006
--	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www-iri.unice.fr>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/1424/>