

Administrateur de réseaux informatiques et sécurité des systèmes d'information et de communication

RNCP31954 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	326r
Formacode(s)	24231, 31006, 31008
Code(s) ROME	I1401, M1801, I1307
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	21/12/2023

Certificateur(s)

MINISTERE DES ARMEES · SIRET : 11009001600053

MINISTERE DES ARMEES · SIRET : 11009001600046

Partenaires habilités

3 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 3 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
Commandement des systèmes d'information et de communication - École des transmissions (COMSIC/ETRS)	—	Former et organiser l'évaluation
École de formation des sous-officiers de l'armée de l'air et de l'espace (EFSOAAE)	—	Former et organiser l'évaluation
Pôle Écoles Méditerranée (PEM)	—	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

L'administrateur de réseaux informatiques et sécurité des systèmes d'information et de communication assure l'intégration, l'installation, la mise en service, le dépannage, la maintenance des matériels et la mise à jour des configurations des systèmes et des réseaux de télécommunications.

Pour installer et mettre en service les systèmes, il applique des procédures en respectant les règles de sécurité et de mise en conformité, et accompagne le client dans la prise en main des différentes fonctionnalités.

Il peut être amené à exploiter lui-même les moyens de télécommunication et est garant de la sécurité des systèmes d'information pour son domaine de compétences et sur son périmètre d'activité.

Liste des activités visées par le diplôme, le titre ou le certificat :

- Exploitation des ressources physiques et logiques
- Administration des réseaux informatiques
- Administration et sécurisation d'un système d'information
- Gestion et comptabilité des matériels de cryptologie

- Contribution à la sécurité des biens et à lutte informatique
- Présentation de solutions techniques
- Organisation du travail et gestion des compétences d'une équipe

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attestées :

- Identifier, diagnostiquer un problème informatique ;
- Apporter une solution et maintenir la continuité du service ;
- Exploiter une plateforme d'administration ;
- Mettre en oeuvre, exploiter et sécuriser un réseau informatique;
- Prévenir et réagir aux agressions véhiculées par les réseaux ;
- Gérer et effectuer la comptabilité des matériels de cryptologie ;
- Contribuer à la lutte informatique défensive ;
- Sensibiliser les personnes à la sécurité des systèmes d'informations ;
- Animer et coordonner une équipe de spécialistes ;
- Suivre les compétences et les qualifications d'une équipe de spécialistes.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Au sein du ministère des armées, le détenteur de la certification exerce au sein de la filière professionnelle « systèmes et réseaux informatiques » de la famille SIC du référentiel des emplois et des métiers ministériels (REM).

Dans le secteur civil, ce métier s'exerce en qualité de techniciens réseaux et télécommunication au sein de PME (petites et moyennes entreprises), de grandes entreprises industrielles (Thalès, Inéo, EADS, Procom, Sodielec, Orange...), d'administrations, de sociétés de services en ingénierie informatique.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

La qualification de "Administrateur de réseaux informatiques et de sécurité des SIC " renvoie au sein du ministère et dans le secteur civil aux emplois de :

- administrateur de maintenance de réseaux informatiques,
- technicien supérieur en réseaux informatiques,
- help desk domaine réseau ou informatique...,
- administrateur de l'exploitation des systèmes informatiques,
- administrateur de l'exploitation des réseaux.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

L'obtention du statut militaire (sous réserve des conditions de recrutement en vigueur) est exigée par le Ministère des armées pour exercer cet emploi au sein des armées.

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	Intensité d'embauche, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 378 €

Familles professionnelles (FAP)	G1X75 — Techniciens et agents de maîtrise en assistance et support technique client et en installation et maintenance télécoms et courants faibles · tension 5/5 (Très élevée) 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)	12 217
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	G1X75 — Techniciens et agents de maîtrise en assistance et support technique client et en installation et maintenance télécoms et courants faibles 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 continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Conseil d'instruction par délégation du jury de certification :

Président : le commandant d'école ou encore cadre de formation (directeur de l'enseignement).

Membres : collège de cadres ou formateurs, en tant que de besoin, désignés par le commandant de l'école.

COMPOSITION DU JURY — VAE

Le jury comprend :

Un président : le commandant d'école ou encore cadre de formation (directeur de l'enseignement)

Des membres :

- collège de professionnels pour au minimum un quart du nombre total du jury (50% responsable(s) hiérarchique(s) dans l'emploi et 50% titulaire(s) de la certification
- collège de formateur(s)

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 21/12/2023

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP38338

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/31954/>

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	1
Montant total engagé	2 250 €
Coût moyen par dossier	2 250 €
Durée moyenne	35 h
Période	12/2020
France compétences	86 %
Reste à charge titulaire	14 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.