

Systèmes Informatique et logiciels Spécialité

Collaborateur pour la défense et l'anti-intrusion des systèmes informatiques

RNCP12629 · RNCP · Publiée

L'essentiel

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

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Cadres spécialisés en sécurité informatique, ils assurent la défense contre les pirates informatiques, la sécurisation, la détection d'intrusion et le cas échéant le retour de crise.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Ils devront être capable de :

- Auditer la sécurité de systèmes informatiques
- optimiser et sécuriser les traitements et les systèmes informatiques.
- conseiller la direction du service ou de l'entreprise lors de l'étude de solutions nouvelles de sécurisation (choix de logiciel, de matériel, d'architecture de réseau...)
- négocier puis prescrire des solutions en matière d'informatique sécuritaire dans les domaines administratif, industriel, scientifique, technique...
- exercer une responsabilité d'encadrement et de formation auprès du service informatique
- mettre en oeuvre des mesures d'accompagnement en matière d'organisation du travail et de la formation des utilisateurs dans le domaine de la sécurité.
- assurer l'organisation, le suivi et la validation de la sécurisation des systèmes informatiques
- apporter une assistance technique (méthode, produit, sécurité ...) au travers d'une veille technologique.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Informatique

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Gestionnaire de système informatique et réseaux
- Assistant/Assistante en organisation informatique
- Conseil informatique
- Assistant/Assistante de direction en informatique de gestion

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 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 690 €
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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	37 007
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 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, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION
A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE
Enseignants, enseignants-chercheurs et professionnels

ACCESSIBLE EN OUTRE-MER
Nouvelle-Calédonie, Polynésie française

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/12629/>