

Concepteur d'installations de systèmes électroniques de sécurité

RNCP6629 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	255r
Code(s) ROME	H1209, I1307, I1305, H1102, H1301
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	07/02/2014

Certificateur(s)

Centre national de prévention et de protection (CNPP)

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le concepteur d'installations de systèmes électroniques de sécurité étudie et conçoit dans un bureau d'études l'installation des systèmes de surveillance et de protection électronique contre l'incendie et la malveillance (systèmes de détection incendie et de mise en sécurité incendie, systèmes de détection intrusion, systèmes de contrôle d'accès et systèmes de vidéo-surveillance). Sur les chantiers, il installe, met en service et/ou maintient ces systèmes. Il peut également être technico-commercial, chargé d'affaires ou encore inspecteur/contrôleur d'installations.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le concepteur d'installations de systèmes électroniques de sécurité est capable de: - Traiter un cahier des charges d'une installation de sécurité,

- Réaliser l'analyse de risque vol et/ou incendie d'un bâtiment et/ou d'un établissement,
- Concevoir les projets d'installation,
- Etablir un dossier de réalisation et de récolement,
- Réaliser l'installation des systèmes,
- Effectuer les opérations de maintenance,
- Présenter, argumenter et défendre une solution technique.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Entreprises de sécurité ou département spécifique d'une multinationale.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Le concepteur d'installations de systèmes électroniques de sécurité a la capacité d'assurer différentes fonctions au sein d'une entreprise, telles que: - Responsable d'équipe de réalisations d'installations,

- Technico-commercial,
- Responsable d'équipe de maintenance,
- Dessinateur projeteur,
- Technicien supérieur de bureau d'études,
- Inspecteur/Contrôleur d'installations,

- Chargé d'affaires,
- Support technique.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Le responsable d'équipe de réalisations d'installation, le responsable d'équipe de maintenance, le support technique, l'inspecteur/contrôleur ou encore le chargé d'affaires peuvent être amenés à posséder une habilitation électrique adaptée à leurs missions. La certification prépare à l'habilitation électrique de niveau BR/B1V, la délivrance du titre d'habilitation reste du ressort de l'employeur.

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)	Très élevée (5/5) 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
Salaire médian (mensuel)	2 745 €
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique · tension 5/5 (Très élevée) 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) G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · 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) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée) R2X80 — Attachés commerciaux · tension 4/5 (Élevée) R4X91 — Technico-commerciaux · tension 3/5 (Modérée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	64 441
Jugés difficiles à recruter	45 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G1X75 — Techniciens et agents de maîtrise en assistance et support technique client et en installation et maintenance télécoms et courants faibles G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) R2X80 — Attachés commerciaux R4X91 — Technico-commerciaux

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

6 personnes composent le jury dont 50% de professionnels extérieurs à l'organisme de formation

COMPOSITION DU JURY — VAE

- 2 formateurs internes à l'établissement - 2 ou 3 membres des syndicats professionnels représentant les employeurs
- 2 anciens étudiants exerçant dans le secteur depuis au moins 3 ans représentant les salariés

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 07/02/2014

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP1429

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.cnpp.com>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/6629/>