Titre professionnel administrateur d'infrastructures sécurisées

Bachelor Cybersécurité et Administrateur Réseau

Certifiante | Formation continue | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 25182208F — Mise à jour : 12 octobre 2026

Organisme responsable : **AFTEC VANNES**

Présentation de la formation

Objectifs

Il participe à la gestion de la cybersécurité en analysant les menaces et en mettant en place des mesures de sécurité et de réaction en cas d'incident. L'administrateur d'infrastructures sécurisées met en œuvre, administre et sécurise les éléments actifs des réseaux, les serveurs, les services d'infrastructure et les plateformes de virtualisation situées dans les locaux de son entreprise ou dans des datacenters ainsi que les ressources et services de cloud public. Il effectue le suivi des tâches de maintenance et fournit un support de niveau 2 et 3 pour résoudre les incidents et les problèmes.
Il conçoit des solutions techniques pour répondre aux besoins d'évolution des infrastructures. Il définit les critères d'évaluation et met en place un environnement de test pour valider une solution, puis présente le dispositif choisi aux décideurs. Il planifie et implémente l'intégration de la solution dans l'environnement de production, en vérifiant que les plans de reprise et de continuité informatique (PRI, PCI) associés sont testés et validés. Il met en œuvre les outils de supervision, choisit les indicateurs et évènements associés et définit les tableaux de suivi des niveaux de performance et de disponibilité des infrastructures.
L'administrateur d'infrastructures sécurisées protège les infrastructures de l'entreprise contre les menaces informatiques. Il analyse les risques, identifie les vulnérabilités et effectue des audits de sécurité en interne. Il participe au choix et à la mise en place de solutions de sécurisation. Il sensibilise les utilisateurs et contribue à la formation des équipes d'exploitation en matière de cybersécurité. Il met en place et utilise des dispositifs de détection d'événements de sécurité et applique les mesures de réaction appropriées en cas d'incident. Il reste vigilant sur les nouvelles menaces et vulnérabilités et adapte les règles de détection et de gestion des incidents en conséquence.

Programme

Certificat de compétences professionnelles (CCP) - 1. Administrer et sécuriser les infrastructures
Certificat de compétences professionnelles (CCP) - 2. Concevoir et mettre en œuvre une solution en réponse à un besoin d'évolution
Certificat de compétences professionnelles (CCP) - 3. Participer à la gestion de la cybersécurité

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau Bac général, pro ou techno, BP	**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

Liste des certifications

Titre professionnel administrateur d'infrastructures sécurisées
Code RNCP : 37680

Métiers associés

M1801 — Administration de systèmes d'information

M1802 — Expertise et support en systèmes d'information

M1810 — Production et exploitation de systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2095285S	Présentiel	Plescop	04/09/2026	31/08/2029
2095286S	Présentiel	Plescop	04/09/2026	31/08/2029

Source : GREF Bretagne #25182208F