

Mastère Européen Expert IT : Cybersécurité et Haute disponibilité

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

DAWAN
GAYE Fatoumata
09.72.37.73.73
carif-aquitaine@dawan.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

Conditions d'accès :

Aucune

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Réaliser un audit ou un cahier de charge pour concevoir, déployer et sécuriser une infrastructure réseau multi-protocoles adaptée à la demande du client - Piloter un projet d'installation d'une infrastructure réseau et manager une équipe - Livrer le produit au client et assurer la maintenance - Administrer et sécuriser de manière autonome un serveur - Administrer et sécuriser tout type de serveurs et d'architecture réseaux (Cisco, Netgear), notamment grâce au Scripting (Python) - Maitriser la sécurisation d'une infrastructure avec les bases de données - Connaître les différentes cyber-attaques et les moyens de défense - Comprendre et maitriser les enjeux économiques de la cybersécurité, des IOT et de la haute disponibilité

Contenu et modalités d'organisation

Formation Gestion de projets informatiques : fondamentaux (5 jours) Formation UML 2 - Initiation (2 jours) Formation Rédaction de cahier des charges (2 jours) Formation Sensibilisation au Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD) (1 jours) Formation Cisco CCNA Routing and Switching : Partie 2 (5 jours) Formation Cybersécurité Avancé : Hacking et Sécurité Réseaux (5 jours) Formation Anglais des affaires : initiation (5 jours) Formation Anglais des affaires : approfondissement (5 jours) Formation Responsabilité sociétale des entreprises (RSE) : Fondamentaux (2 jours) Formation Ecoresponsabilité numérique (Green IT) (2 jours) Formation Atelier pratique (tutoré) (2 jours) Formation Planification dans un projet (3 jours) Formation Gestion de projets : choisir un référentiel (2 jours) Formation Agile Scrum : Approfondissement (2 jours) Formation Management des risques (ISO 27005) (3 jours) Formation CISCO CyberOps Associate (5 jours) Formation DevOps : Architecture et mise en pratique avec Docker/Kubernetes (5 jours) Formation Sécurité avancée des infrastructures (5 jours) Formation Internet et sécurité des objets et objets connectés (5 jours) Formation Haute disponibilité sous Windows (5 jours) Formation Linux Administration Avancé LPI 201 : Maintenance, Customisation, Réparation (3 jours) Formation Haute disponibilité sous Linux (5 jours)

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

Manager de projets informatiques - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

| Numéro Carif | Dates de formation | Ville | Organisme de formation | Type d'entrée | CPF | Modalités |
|--------------|-----------------------------|---------------|------------------------|---------------|--------------|---|
| 00505745 | du 06/10/2025 au 30/09/2026 | Bordeaux (33) | DAWAN | | Non éligible |  |
| 00505746 | du 06/10/2025 au 30/09/2026 | Bordeaux (33) | DAWAN | | Non éligible |  |