

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

EPSI
Marie-Sophie GRAFFIN
05.35.54.47.40
mariesophie.graffin@bordeaux-epsi.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
Tests
Entretien

Niveau d'entrée requis :

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

Conditions d'accès :

Plusieurs modalités possibles Une réponse personnalisée est donnée à chaque candidat dans les 5 jours maximum qui suivent l'entretien.

Prérequis pédagogiques :

Être titulaire d'une certification de niveau 6 en informatique (développement d'applications, réseaux informatiques, infrastructures et systèmes), ou d'une certification de niveau 5 en informatique avec une expérience professionnelle d'au moins un an dans un métier informatique. L'admission se fait sur dépôt de dossier de candidature, des tests techniques et un entretien individuel. Une réponse personnalisée est donnée à chaque candidat dans les 5 jours qui suivent l'entretien.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

La certification d'expert en cybersécurité et sécurité informatique s'adresse à un public qui souhaite acquérir (formation initiale ou réorientation) ou renforcer (formation continue) les compétences et l'expertise dans le pilotage opérationnel de projets de cybersécurité tenant compte des spécificités sécurisation d'un SI depuis l'analyse du besoin jusqu'à l'accompagnement à la conduite du changement. La certification permet d'acquérir les compétences permettant d'accompagner au mieux le développement des entreprises employant les titulaires, avec en points clés : • Décliner les axes et les objectifs stratégiques en matière de sécurité informatique et cybersécurité • Concevoir un référentiel SSI de l'organisme (schéma directeur, meilleures pratiques, directives internes...) • Mettre en place des structures organisationnelles des plans d'actions de sécurité au sein des entités Déployer des architectures et ou des solutions de sécurité de la couche matériels et logiciels de l'entreprise permettant de garantir l'évolutivité et la haute-disponibilité du système d'information • Assurer la mise en place d'un service de détection des incidents de sécurité SOC (Security Opération center) au sein de l'organisation • Proposer des nouvelles approches innovantes basées sur l'IA en s'appuyant sur une veille technologique et industrielle concernant les nouveaux produits et process métiers mobilisant de l'IA. • Mettre en place un processus opérationnel pour la gestion de la cyber-crise avec les experts techniques, en cas d'incidents de sécurité majeurs. La formation vise l'obtention de la certification professionnelle référencée au Répertoire National « Expert en cybersécurité et sécurité informatique » - Niveau 7 (RNCP36924).

Contenu et modalités d'organisation

Le programme de la formation vise les compétences suivantes : 1/ Concevoir la stratégie du S.I et conseil à la gouvernance : • Management et performance d'un SI • Audit de sécurité d'un SI • Stratégies de sécurité et normes • RSE et SI 2/ Piloter un projet de déploiement de la stratégie de sécurité informatique et cybersécurité en mobilisant une démarche agile et innovante : • Management de projet et Agilité • Management d'équipe et environnement multiculturel • Innovation 3/ Déployer une architecture fonctionnelle et technique en vue de renforcer la sécurité d'un SI et faire face aux cybermenaces : • Sécurité applicative • Sécurité réseau et systèmes • Data architectures • Data Science et IA • SOC / SIEM 4/ Superviser, auditer et gérer la sécurité informatique et des cyberattaques : • Sécurité des données • Gestion de la sécurité • Innovation

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

Validation(s) Visée(s)

Expert en cybersécurité et sécurité informatique - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00578835	du 08/09/2025 au 30/09/2027	Bordeaux (33)	EPSI		MON COMPTE FORMATION	FPC