Mastère Professionnel Manager en Infrastructures & Cybersécurité des Systèmes d'Information

Financement

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CESI ASSOCIATION BORDEAUX **GASPAR Marie** 05.59.40.19.39 mlgaspar@cesi.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 :

Dossier de candidature Test de positionnement Entretien de motivation

Prérequis pédagogiques :

Titulaire d'un bac +3/4 en informatique (ou d'un niveau 6 équivalent)

Contrat de professionnalisation possible?

Oui

Objectif de la formation

Piloter un projet de conception ou d'évolution du SI Mettre en œuvre une expertise technique en informatique Gérer et manager le système d'information (SI) et son portefeuille de projets Manager les aspects humains, économiques et organisationnels du système

Contenu et modalités d'organisation

- Concevoir l'infrastructure du système d'information : Technologies SysOps Technologies DevOps Design des infrastructures réseaux Expertise des infrastructures réseaux Design des infrastructures virtuelles et cloud Expertise des infrastructures virtuelles et cloud Stockage des données d'entreprise Projet collaboratif Conception infrastructure SI - Superviser le portefeuille projets de la DSI : Gestion du triangle d'or d'un projet Gestion des prestataires Suivi, clôture et capitalisation des projets Supervision du portefeuille projet Méthodes agilles Projet collaboratif Portefeuille projets - Sécuriser les infrastructures du système d'information : Design des infrastructures sécurisées Expertise des infrastructures sécurisées Ethical Hacker Sécurité du cloud Audit sécurité des infrastructures Cyber Sécurité industrielle Sécurité des Serveurs et des OS Projet collaboratif Sécurité des infrastructures SI - Manager les équipes et la transformation du SI : ITIL et son application dans l'évolution du système d'information Posture du manager Management du changement Urbanisation et gouvernance du SI Proj collaboratif Management SI - Développer ses pratiques professionnelles : Culture thématique Pratique de l'anglais métier RSE, éthique Projet professionnel Actualités métier et/ou territoire Retour d'expérience et projection - Certifier ses compétences de Manager en infrastructures et cybersécurité des systèmes d'information : Team building : cohésion d'équipe Pensée critique Éloquence Argumenter pour convaincre

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

Manager en infrastructures et cybersécurité des systèmes d'information - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)



Et après ?

Suite de parcours

- Les débouchés : Architecte du système d'information Urbaniste des systèmes d'information Directeur / responsable informatique Responsable sécurité des systèmes d'information Ingénieur en cybersécurité Expert technique Chef de projet informatique / maîtrise d'oeuvre Manager du système d'information Consultant en système d'information / sécurité

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00336136	du 23/10/2023 au 26/09/2025	Bordeaux (33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX		Non éligible	Contrat
00392088	du 21/10/2024 au 23/10/2026	Bordeaux (33)	CESI ENTREPRISES CESI ALTERNANCE BORDEAUX		Non éligible	Contrat
00392087	du 21/10/2024 au 23/10/2026	Bordeaux (33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX		Non éligible	Contrat

00510873	du 13/10/2025 au 15/10/2027	Bordeaux (33)	CESI ENTREPRISES CESI ALTERNANCE BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
	du 13/10/2025 au		CESI ASSOCIATION	Non	Courted
00510023	15/10/2027	Bordeaux (33)	BORDEAUX	éligible	Contrat
00511296	du 13/10/2025 au 15/10/2027	Bordeaux (33)	CESI ENTREPRISES CESI ALTERNANCE BORDEAUX	Non éligible	Contrat
00638051	du 12/10/2026 au 13/10/2028	Bordeaux (33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX	Non éligible	Contrat
00638052	du 12/10/2026 au 13/10/2028	Bordeaux (33)	CESI ENTREPRISES CESI ALTERNANCE BORDEAUX	Non éligible	Contrat
00638055	du 12/10/2026 au 15/10/2027	Bordeaux (33)	CESI ENTREPRISES CESI ALTERNANCE BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC