

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 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Admission sur dossier Admission après entretien Admission après test Précisions : 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.

Prérequis pédagogiques :

Niveau Bac / Niveau 4 RNCP avec une connaissance des outils informatiques et digitaux

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

La formation s'adresse à un public souhaitant acquérir les bases techniques de l'informatique et du digital. Pour répondre à un besoin d'adaptation ou d'évolution d'un système d'information d'une organisation, il est nécessaire d'opérer des choix : créer ou adapter, faire ou faire faire, conserver ou remplacer une technologie, ou encore centraliser ou répartir. Pour participer à la production de services informatiques, les interventions doivent respecter la réglementation, les normes et standards de qualité et de sécurité en vigueur, les contrats de service conclus et s'inscrire dans une démarche écoresponsable. Les objectifs de la formation débouchent sur trois domaines métiers distincts, auxquels correspondent les trois options du diplôme : - Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux ; - Solutions logicielles et applications métiers ; - Solutions d'IA et data science.

Contenu et modalités d'organisation

Le programme de la formation est : 1. Concevoir et développer des applications web et objet : développement Front-end Web, apprendre à développer en langage objet 2. Améliorer et administrer des solutions d'infrastructure web adaptées aux solutions applicatives : infrastructure matérielle & réseaux 3. Gérer et analyser des données : bases de données, Data sciences, logique et mathématiques 4. Assurer une veille numérique et économique, communiquer et produire de la documentation professionnelle en langue française et anglaise 5. Concevoir et développer des applications Web & Objet : développement Web et Mobile, web Design et expérience utilisateur 6. Améliorer et Administrer des solutions d'infrastructure web adaptées aux solutions applicatives : administration Réseaux 7. Gérer des données & Analyser des données 8. Assurer une veille numérique & économique, communiquer et produire de la documentation professionnelle : développement professionnel & savoir-être, culture économique, juridique & managériale, culture générale & Communication en langues française et anglaise 9. Utiliser et mettre en œuvre les technologies émergentes pour produire une infrastructure applicative efficace (IoT, IA Générative, VR) Deux orientations possibles : 1. Cybersécurité et conception de solutions d'infrastructure : administration systèmes et réseaux, supervision & suivi d'incidents, évolution d'une infrastructure & qualité de service, sécurisation d'une infrastructure 2. Conception de solutions applications et cybersécurité : développement d'applications objet sécurisées, maintenance & évolution de solutions applicatives, gestion de projet S.I

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Bachelor SIN ARSBD - DEVIA- DevOPs FullStack

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00578813	du 01/09/2025 au 28/08/2026	Bordeaux (33)	EPSI		Non éligible	