BTS Services Informatiques aux Organisations option B : Solutions Logicielles et Applications Métiers

Financement

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CFA ISAAC DE L'ETOILE Gabriella VULTAGGIO 05.49.50.34.12 secretariat-cf@isaac-etoile.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 Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Avoir un Bac. Etre âgé de moins de 30 ans.

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Ce diplôme forme des techniciens supérieurs capables de gérer un parc informatique ou d'administrer un réseau en PME. Leur mission consiste alors à automatiser et rationaliser les activités administratives de l'entreprise. Ce technicien supérieur dialogue en permanence avec les informaticiens de l'entreprise et les collaborateurs extérieurs (fournisseurs de matériel, prestataires de services). Par ailleurs, il exerce des fonctions d'interface entre les utilisateurs, le service informatique central, les gestionnaires et les décideurs. Ses champs de compétence recouvrent la création d'applications, l'intégration de progiciels de gestion, l'installation et la configuration de micro-ordinateurs, de réseaux et de systèmes client-serveur, ainsi que la formation des utilisateurs finaux.

Contenu et modalités d'organisation

En plus des enseignements généraux (culture générale, anglais, mathématiques, droit), la formation comporte des enseignements professionnels. Gestion du patrimoine informatique : gestion des configurations et des compétences ; Solutions informatiques : supports système et réseau des accès utilisateurs ; support des services et des serveurs ; exploitation des données ; bases de la programmation ; développement d'applications ; intégration et adaptation d'un service... Exploitation d'un schéma de données : technique d'implémentation d'une base de données, langages de définition de données et de contraintes... Programmation objet : caractéristique et fonctionnalité des environnements de développement, langage de programmation objet... Réalisation et maintenance de composants logiciels : programmation, exploitation d'une bibliothèque de composants, technique de gestion des évènements ou des erreurs... Conception et adaptation de solutions applicatives : cahier des charges et de spécifications, tests, méthodes, normes et standards, architectures applicatives... Conception et adaptation d'une base de données : modèles de représentation des données, représentation et implémentation des contraintes, langages de programmation...

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Validation(s) Visée(s)

BTS services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 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
00260590	du 01/09/2022 au 13/07/2024	La Rochelle (17)	FENELON - NOTRE - DAME		Non éligible	Contrat
00262370	du 01/09/2022 au 13/07/2024	Bressuire (79)	IFEB SAINT JOSEPH NOTRE DAME		Non éligible	Contrat
00328465	du 04/09/2023 au 11/07/2025	La Rochelle (17)	FENELON - NOTRE - DAME		Non éligible	Contrat
00328467	du 04/09/2023 au 11/07/2025	Bressuire (79)	IFEB SAINT JOSEPH NOTRE DAME		Non éligible	Contrat

00395893	du 02/09/2024 au 10/07/2026	La Rochelle (17)	FENELON - NOTRE - DAME	Non éligible	Contrat
2222244	du 02/09/2024 au	D : (70)	IFEB SAINT JOSEPH	Non	Contrat
00396011	10/07/2026	Bressuire (79)	NOTRE DAME	éligible	арр
00534234	du 03/09/2025 au 09/07/2027	La Rochelle (17)	FENELON - NOTRE - DAME	Non éligible	Contrat
00534550	du 01/09/2025 au 09/07/2027	Bressuire (79)	IFEB SAINT JOSEPH NOTRE DAME	Non éligible	Contrat