

Bachelor Concepteur de Systèmes d'Information (CSI)

DIPLÔMANTE

APPRENTISSAGE

ALTERNANCE

Objectifs de formation

Acquérir un socle solide de nouvelles compétences en développement et en systèmes & réseaux. Renforcer son expertise technique à travers l'un des parcours proposés : Développement d'applications, administration systèmes et réseaux.

Infos pratiques

Durée

1 Année(s) dont 658 Heure(s) en centre

Rythme en entreprise

2 semaines/mois

Tarif(s)

Public apprenti : formation prise en charge par l'OPCO de branche.

Programme

TRONC COMMUN

Bloc Sciences humaines, économique et sociales

- Anglais
- Communication
- Droit informatique
- Eléments de gestion
- Outils de gestion de projets
- Introduction à la Veille Technologique

Bloc Développement logiciel

- Bases de données - Requêtes
- Bases de données - Administration
- Architecture d'application

Bloc Système et Réseaux

- Réseaux Locaux
- Gestion du SI
- Sécurité informatique
- Administration Hébergement WEB

Parcours DEVELOPPEMENT

Bloc Développement logiciel

- Modélisation UML
- Développement orienté objet (Java ou dot.net)
- Qualité du code source

Bloc Systèmes et réseaux

- Bases du réseaux
- Gestion des postes clients

Bloc Développement Web et mobile

- Ergonomie et accessibilité
- Développement mobile
- Développement Backend JS
- Développement Frontend
- Développement Backend PHP

Parcours SYSTEMES ET INFRASTRUCTURES

Bloc Ouverture au développement

- Base Python
- Introduction au développement Web
- Version du code source

Bloc Systèmes et réseaux

- Scripting système

Bloc Méthodes et outils de la cybersécurité

- Administration système et virtualisation
- Réseaux étendus, Haute disponibilité et sécurité
- Cybersécurité

Contacts

PICARD Anne-Laure (Lorient)

anne-laure.picard@morbihan.cci.fr
02 97 64 04 52



Les plus

- Accompagnement à la recherche d'entreprise (ateliers / coaching). Mise en relation avec les entreprises.
- Centre de formation en plein cœur de Lorient, dans le bâtiment historique de la CCI du Morbihan.

Les conditions d'admission

Prérequis

Etre titulaire ou préparer un BTS ou un DUT à dominante informatique. Bonne maîtrise des fondamentaux de l'informatique

Modalités de recrutement

Admission sur dossier. Entretien individuel.

➔ **Niveau d'entrée** : Niveau 5 (BAC+2) ➔ **Niveau de sortie** : Niveau 6 (BAC+3)

Sessions

Lorient

- Du 03 septembre 2024 au 11 juillet 2025

Le parcours de formation

Type de parcours

Présentiel

Modalités d'évaluation

Contrôles continus, rapport mission entreprise, soutenance devant un jury de professionnels.

Modalités pédagogiques

Un enseignement pragmatique favorisant l'opérationnalité des apprentis et assuré par des professionnels.

Certification

Diplôme obtenu

Attestation de formation

Modalités d'entrée

Etude et évaluation du dossier de candidature. Entretien de motivation. Avoir signé un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

Perspectives métiers

Administrateur systèmes et réseaux, Développeur d'applications, Informaticien d'études, Développeur Web. Pour en savoir plus sur le métier, les formations, les évolutions possibles dans la filière professionnelle et les potentialités d'embauche en Bretagne, rendez-vous sur le site CLEOR BRETAGNE en cliquant sur : <https://cleor.bretagne.bzh/>

Poursuite d'études

Mastère Expert Réseaux Infrastructures et Sécurité : ERIS

Mastère Manager de Solutions Digitales et Data : MS2D

FACULTÉ
DES MÉTIERS
FOUGÈRES | RENNES | ST-MALO

En savoir plus Certification professionnelle - diplôme

Intitulé : Concepteur de systèmes d'information -

ASSOCIATION POUR LA GESTION DE 3IL

Code RNCP : 34412 - JO du 27-01-2020

Date et mise à jour des informations : 17/04/2024

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.fac-metiers.fr