

# Concepteur de Systèmes d'Information

CSI

DIPLOMANTE

APPRENTISSAGE

PROFESSIONNALISATION



## Objectif 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.

## Programme

### TRONC COMMUN

#### Bloc SHES

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

#### Bloc Développement logiciel

Base de données – Requêtes  
Base de données – Administration  
Architecture d'Application

#### Bloc Systèmes et réseaux

Réseaux Locaux  
Gestion du SI  
Sécurité informatique  
Administration Hébergement WEB

### PARCOURS DEVELOPPEMENT

#### Bloc Développement logiciel

Modélisation UML  
Développement Orientée Objet (Java ou dot.net)  
Qualité du code source

#### Bloc Systèmes et réseaux

Bases du Réseau  
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

## Infos pratiques

### Type de formation

Formation alternance

### Public cible

Etre titulaire ou préparer un BTS ou un DUT à dominante informatique

### Durée

1 Année dont 658 Heures en centre

### Tarif(s) net de taxe

Alternance : formation rémunérée et coût de la formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise

### Adresse

#### Site de Lorient

21 quai des Indes,  
CS 30362,

56323 Lorient

#### Site de Rennes

Faculté des Métiers Campus de  
Ker Lann,  
Rue des Frères Montgolfier ,

35170 Bruz

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>





## Les points forts de la formation

- 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

→ **Niveau d'entrée** : BAC+2 - Niveau 5

↪ **Niveau de sortie** : BAC+3 - Niveau 6

## Modalités d'entrée

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

# Le parcours de formation

## Objectifs pédagogiques

Participer aux études préalables (Cahier des charges, Analyse fonctionnelle). Développer et maintenir des applications informatiques. Assurer la conception technique. Produire la documentation technique. Garantir le bon fonctionnement et la sécurité du Système d'Information. Assurer la maintenance des réseaux et des équipements. Veiller aux évolutions techniques.

## ▶ ALTERNANCE

## Modalités d'évaluations

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.

## 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

Possibilité de poursuivre sur l'une de nos formations Expert Réseaux Infrastructure et Sécurité (ERIS) ou Manager de Solutions Digitales et Data (MS2D) ou tout autre diplôme ou titre de niveau 7 (Master)

## En savoir plus Certification professionnelle - diplôme

Date et mise à jour des informations : 24/01/2025

**Intitulé** : Concepteur de systèmes  
d'information - ASSOCIATION POUR LA

GESTION DE 3IL

**Code RNCP** : 34412 - décision du 27-01-2020

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet [www.cci-formation-bretagne.fr](http://www.cci-formation-bretagne.fr)

## Contact



**PICARD Anne-Laure**

[anne-laure.picard@morbihan.cci.fr](mailto:anne-laure.picard@morbihan.cci.fr)

CCI Formation Morbihan - Site de Lorient - N° SIRET 185 600053 00234 - N° d'activité 5356P001456  
21 quai des Indes, CS 30362, - 56323 Lorient

Tél. : 02 97 64 04 54 - [formation.continue@morbihan.cci.fr](mailto:formation.continue@morbihan.cci.fr) - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

## Les sessions



### Bruz

• Du 02 septembre 2024  
au 04 juillet 2025

### Lorient

• Du 03 septembre 2024  
au 11 juillet 2025