

# BACHELOR CONCEPTEUR·TRICE DÉVELOPPEUR·SE D'APPLICATIONS 3ÈME ANNÉE EN ALTERNANCE

CONTRAT APPRENTISSAGE, CONTRAT PRO-  
FESSIONNALISATION

Durée : 65 jours  
sur 12 mois  
Code WEB : INFCDA3 (PA)



## OBJECTIFS

Concevoir les solutions logicielles  
Développer et tester les applications informatiques  
Déployer et sécuriser les applications informatiques  
Manager les équipes et les projets informatiques

## POUR QUI ?

### Public

Toute personne répondant aux prérequis, souhaitant évoluer vers le métier de concepteur développeur d'applications et valider un diplôme bac +3

### Prérequis

- Titulaire d'un bac +2 professionnel, scientifique ou technologique (ou d'un niveau 5 équivalent)
- Dérogation possible sur décision du jury d'admission

### Rythme de formation

En moyenne, la formation est organisée selon un rythme d'une semaine par mois à CESI et de trois semaines en entreprise.

### Frais de scolarité

## DIPLÔME

**Concepteur développeur d'applications**, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 6 (codes NSF 326, 326t), par décision de France compétences du 31/05/2022, publiée le 01/06/2022

## OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

### Contactez nos campus pour en savoir plus.

Aix-en-Provence, Arras, Bordeaux, Brest, Caen, Châteauroux, Dijon, Grenoble, La Rochelle, Le Mans, Lille, Lyon, Montpellier, Nancy, Nantes, Orléans, Paris - Nanterre, Pau, Reims, Strasbourg, Toulouse

Rentrée du 15 septembre au 15 novembre 2025

Ce cursus est également disponible dans notre campus à Châteauroux.

### **Concevoir les solutions logicielles**

Construction d'un cahier des charges  
Modélisation de l'architecture logicielle (UML)  
Gestion des données de l'entreprise  
Projet collaboratif Conception de solutions logicielles

### **Développer et tester les applications informatiques**

Développement en langage objet  
Tests et recette d'un projet informatique  
Développement d'application mobile  
Projet collaboratif Développement et tests des applications

### **Déployer et sécuriser les applications informatiques**

Sécurité des applications  
Déploiement continu DevOps  
Projet collaboratif Déploiement et sécurisation

### **Manager les équipes et les projets informatiques**

Introduction à la gestion de projet  
Méthodes et outils projet  
Agilité : application dans le projet  
Projet collaboratif Manager les équipes et les projets informatiques

### **Développer ses pratiques professionnelles**

Engagement citoyen  
Pratique de l'anglais métier  
Projet professionnel  
Actualités métier et/ou territoire  
Retour d'expérience et projection

### **Certifier ses compétences informatiques**

Team building : cohésion d'équipe  
Méthodologie de projet d'entreprise  
Méthodologie des écrits professionnels  
Argumenter pour convaincre