

# ADMISSION PARALLÈLE BACHELOR CONCEPTEUR·TRICE DÉVELOPPEUR·SE D'APPLICATIONS EN ALTERNANCE

## DÉVELOPPER ET MAINTENIR LES APPLICATIONS LOGICIELLES DE L'ENTREPRISE

Le métier de concepteur développeur d'applications est devenu essentiel dans les entreprises de tous les secteurs au cours des vingt dernières années. Ces professionnels maîtrisent les méthodes et outils de développement informatique, tout en possédant des compétences en travail d'équipe. Ils sont responsables de la création, de la maintenance et de l'amélioration des logiciels et des applications, en utilisant différents langages de programmation. Les concepteurs développeurs d'applications collaborent avec d'autres professionnels pour garantir des solutions technologiques adaptées aux besoins de l'entreprise. Leur expertise technique, leur résolution de problèmes et leurs compétences en pensée logique sont essentielles pour proposer des solutions efficaces. Ils doivent également se tenir à jour avec les dernières technologies et tendances.

### Profil de l'étudiant

- Goût pour le travail et l'animation d'équipe
- Organisation, rigueur et communication
- Curiosité des technologies informatiques et numériques

### Où exerce t-il ?

Le concepteur en développement d'applications peut exercer en interne dans toute entreprise utilisant des solutions logicielles standards, spécialisées ou personnalisées et ayant une Direction des systèmes d'information (DSI). Il est alors au sein du service ou de l'équipe de développement logiciel. Il peut également exercer dans les entreprises qui développent et commercialisent des applications logicielles, quelle que soit la taille de l'entreprise (micro-entreprises, petites et moyennes entreprises (PME), grands groupes). Enfin, il peut exercer sa fonction au sein d'Entreprises de Services du Numérique (ESN). Dans le cadre de prestations, il prend en charge un projet spécifique destiné à un client externe et devient souvent son interlocuteur privilégié. Il peut être alors être amené à exercer chez le client quotidiennement ou par intermittence. Tous les secteurs d'activité et toutes les tailles d'entreprises peuvent faire appel à son expertise.

### 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

### Débouchés

- Concepteur développeur d'applications
- Concepteur et/ou développeur
- Ingénieur logiciel informatique
- Chef de projet études et développement informatique
- Chargé études et développement informatique

### CONTRAT APPRENTISSAGE, CONTRAT PROFESSIONNALISATION

Durée : 65 jours  
sur 12 mois  
Code WEB : INFCDAA3 (PA)  
Code RNCP : RNCP36490

### 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

Scolarité financée et rémunérée dans le cadre d'un contrat de travail en apprentissage ou de professionnalisation.

## OBJECTIFS

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

### Missions en entreprise

- Conception, développement et mise en oeuvre des applications fiables et fonctionnelles
- Prise en charge des projets de développement d'applications logicielles, web et mobiles
- Expert technique, responsable de la gestion et de l'optimisation de la base de données
- Optimisation, maintien et sécurisation des applications informatiques de l'entreprise

### Ce qu'il saura faire en entreprise

Au cours du 1er semestre : le concepteur développeur d'application saura intervenir sur le cycle de vie du développement des applications, développer des applications faciles à utiliser (logiciel, web, mobile...), élaborer les solutions fonctionnelles et élaborer une procédure de tests du produit.

Au cours du 2ème semestre : il saura déployer et sécuriser les applications en intégrant une démarche projet.

### Système d'évaluation

L'obtention de la certification repose sur :

- La validation des blocs de compétences en centre
- La rédaction d'un mémoire professionnel soutenu lors d'un oral devant un jury de professionnels
- La validation des compétences en entreprise



**Prendre des responsabilités**  
**Acquérir une expérience professionnelle solide**  
**Formation courte diplômante**  
**Perfectionnement des langages et codages actuels**  
**Avantages du statut de salarié (mutuelle, tickets restaurant, CE...)**  
**Rythme d'alternance intensif en entreprise**  
**Intervenants Professionnels**  
**Suivi individuel personnalisé**  
**Réseau alumni étendu**  
**Vie de campus active et riche en événements (BDE, associations sportives et culturelles...)**  
**Classements Eduniversal 2024 des meilleurs bachelors : 2e dans le Top 10 du classement Informatique : Architecture Logicielle & Systèmes Complexes**

## 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, Nancy, Nantes, Orléans, Paris - Nanterre, Pau, Reims, Rouen, Strasbourg, Toulouse

Rentrée du 15 septembre au 15 novembre 2024