

Concepteur Développeur d'Applications



CERTIFICATEUR : MINISTÈRE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION

RNCP 37873 - ENREGISTRÉ LE 18 DÉCEMBRE 2023

BAC+3, NIVEAU 6 - N°UAI : 0360777Z - CODE DIPLÔME : 26T32601



OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le Concepteur Développeur d'Applications sera capable de :

- Développer des composants métier
- Structurer une application en couches
- Écrire des composants dans le langage d'une base de données
- Contribuer à la gestion de projets informatiques
- Optimiser l'environnement de développement
- Utiliser l'anglais dans le cadre professionnel



PROGRAMME

CONCEVOIR ET DÉVELOPPER DES COMPOSANTS D'INTERFACE UTILISATEUR EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

Maquetter une application
Développer une interface utilisateur de type desktop
Développer des composants d'accès aux données
Développer la partie front-end d'une interface utilisateur web
Développer la partie back-end d'une interface utilisateur web

CONCEVOIR ET DÉVELOPPER LA PERSISTANCE DES DONNÉES EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

Concevoir une base de données
Mettre en place une base de données
Développer des composants dans le langage d'une base de données

CONCEVOIR ET DÉVELOPPER UNE APPLICATION MULTICOUCHE RÉPARTIE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

Collaborer à la gestion d'un projet informatique et à l'organisation de l'environnement de développement
Concevoir une application

Développer des composants métier
Construire une application organisée en couches
Développer une application mobile
Préparer et exécuter les plans de tests d'une application
Préparer et exécuter le déploiement d'une application

PUBLIC – PRÉREQUIS

Tout public - titulaires d'un diplôme de niveau 5 (Bac+2) en informatique
Recrutement sur dossier avec entretien de motivation

MÉTIERS VISÉS

Concepteur développeur, concepteur d'applications informatiques, développeur informatique, développeur back end, développeur front end, développeur full stack, développeur d'applications mobiles, ingénieur d'études et développement, analyste programmeur informatique...

PÉDAGOGIE

Face à face pédagogique alternant cours magistraux et mises en situation professionnelle (dont jeu d'entreprise)
Salles dédiées aux pédagogies actives, collaboratives
Salles informatiques avec logiciels spécifiques à la formation
Stagiaires encadrés par un responsable de formation et une équipe de formateurs issus du milieu professionnel

MOYENS ET OUTILS

Supports de cours, vidéos, cas pratiques, plateformes collaboratives et interactives
Assistances technique et pédagogique appropriées
Contact : 02 54 53 52 90

MODALITÉS D'ÉVALUATIONS

Épreuves de blocs de formation,
Évaluation écrites et orales réalisées dans le cadre de contrôles continus
Dossier de pratique professionnelle de synthèse

DURÉE

868 heures

STAGE EN ENTREPRISE

413 heures

DATE FORMATION

Du 24/09/2024 au 20/06/2025

PRIX

8 070 €/stagiaire. Financement possible (PRF, AIF, CPF PTP, CPF...).



Accessible aux personnes en situation de handicap
Réfèrent handicap : 02 54 53 52 05

Pour aller plus loin et découvrir toute notre offre de formations, rendez-vous dès à présent sur

www.campus-centre.fr



CONTACT

JULIE SALESSE

6 Rue Anne de Bretagne
41 000 BLOIS
02 54 57 25 11 ou 06 07 78 70 70
julie.salesse@loir-et-cher.cci.fr

Siret : 183 600 014 000 58

N° d'activité formation : 2436P000136

