

Développeur de compétences

FORMACODE: 31067 **RNCP: 37873** 

Données 2025 : • Taux de réussite : 100% • Taux d'insertion après 6 mois : 50% • Taux de satisfaction : 98%

CONCEPTEUR(RICE) D'APPLICATION

Lieu: DILLON

Niveau: 6 (Bac +3 et +4) Public visé : Tout public Durée: 1704 h (12 mois)\*

\* A titre indicatif

# PRÉSENTATION GÉNÉRALE

Le concepteur développeur d'application est l'interlocuteur privilégié du client pour la conception et le développement du projet informatique. En analysant le cahier des charges du projet informatique, il identifie les fonctionnalités ou les évolutions de l'application. Dans le respect des recommandations de sécurité, il conçoit des applications sécurisées en utilisant une architecture logicielle multicouche et rédige le dossier de conception.

Le concepteur développeur d'applications développe les interfaces utilisateur et les traitement métier de l'application avec des composants sécurisés. Il conçoit ou modifie le modèle des données de l'application, permettant la création ou la modification des bases de données. Il réalise les accès aux données et leurs mises à jour, en assurant leur sécurité et leur confidentialité. Il rédige et exécute le plant de tests, prépare et document le déploiement de l'application et contribue à la mise en production dans une démarche DevOps en collaboration avec l'équipe de production.

# **PRÉREQUIS**

Niveau bac + 2 minimum ou équivalent, Pratique courante recommandée de l'ordinateur, des smartphones et tablettes

tactiles ainsi que de leurs outils (outils des systèmes d'exploitation, bureautique et internet). Pratique de l'anglais à l'oral et à l'écrit (lire, comprendre des textes courts).

### OBJECTIF

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- 1-Développer une application sécurisée
- 2 Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches
- 3 Préparer le déploiement d'une application sécurisée

### PROGRAMME











Développeur de compétences

CONCEPTEUR(RICE) DEVELOPPEUR(EUS E) D'APPLICATION

Lieu: DILLON

Niveau: 6 (Bac +3 et +4) Public visé : Tout public Durée: 1704 h (12 mois)\*

\* A titre indicatif

FORMACODE: 31067

**RNCP: 37873** Données 2025 : • Taux de réussite : 100% • Taux d'insertion après 6 mois : 50% • Taux de satisfaction : 98%

Module 1. Développer une application sécurisée : Installer et configurer son environnement de travail en fonction du projetDévelopper des interfaces utilisateursDévelopper des composants métiersContribuer à la gestion d'un projet informatique

Module 2. Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches : Analyser les besoins et maquetter une application Définir l'architecture logicielle d'une applicationConcevoir et mettre en place une base de données relationnelleDévelopper des composants d'accès aux données SQL et NoSQL

Module 3. Préparer le déploiement d'une application sécuriséePréparer et exécuter les plans de test d'une applicationPréparer et documenter le déploiement d'une applicationContribuer à la mise en production dans une démarche DevOps Périodes en entreprise

Modules transverses : Anglais

### MODALITÉS DE LA FORMATION

Présentiel

### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation modulaire, individualisée, accompagnement personnalisé:

Alternance de Méthodes : Méthodes affirmatives : expositives, démonstratives, Méthode interrogative, Méthode applicative

#### Pratiques professionnelles:

Mises en pratique permanentes sur plateau technique, Mise en situation par des périodes d'application pratique en entreprise

## MODALITÉS D'ÉVALUATION











CONCEPTEUR(RICE) DEVELOPPEUR(EUS E) D'APPLICATION

Lieu: DILLON

Niveau: 6 (Bac +3 et +4) Public visé : Tout public Durée: 1704 h (12 mois)\*

\* A titre indicatif

#### Développeur de compétences

FORMACODE: 31067

**RNCP: 37873** Données 2025 : • Taux de réussite : 100% • Taux d'insertion après 6 mois : 50% • Taux de satisfaction : 98%

Evaluation des acquis en cours de formation

Evaluation en périodes en entreprise (selon les modalités de la formation)

### SANCTION

Titre professionnel "Concepteur(rice) développeur(euse) d'application" Possibilité d'obtention de qualifications partielles sous forme de certificats de Compétences Professionnelles (CCP) en suivant un ou plusieurs modules :

CCP 1 : Développer une application sécurisée

CCP 2 : Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches

CCP 3 : Préparer le déploiement d'une organisation sécurisée

#### *PASSERELLE*

Pour connaître les passerelles vers d'autres certifications, consulter le site internet de France Compétences

### ÉQUIVALENCE

Aucune

### **DÉBOUCHÉS**

Nous vous invitons à nous contacter pour toute poursuite de parcours de formation

### **TARIF**

Gratuit pour les demandeurs d'emploi. Nous contacter pour un devis pour autre public.

## ACCESSIBILITÉ

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier leur projet de formation - contact : Référent Handicap 0696 03 92 85

## DÉLAI D'ACCÈS

Le délai d'accès dépend de laprogrammation et des places disponibles.











FORMACODE: 31067

Développeur de compétences

CONCEPTEUR(RICE) D'APPLICATION

Lieu: DILLON

Niveau: 6 (Bac +3 et +4) Public visé : Tout public Durée : 1704 h (12 mois)\*

\* A titre indicatif

**RNCP: 37873** 

Données 2025 : • Taux de réussite : 100% • Taux d'insertion après 6 mois : 50% • Taux de satisfaction : 98%

### DATES DE FORMATION

Consulter le site internet imfpa.mq ou contacter le 0596 69 24 24.









Dispositif de formations cofinancé par l'Union Européenne dans le cadre du Fonds social européen



Mise à jour le 03/11/2025

