Titre professionnel concepteur développeur d'applications

Certifiante | Contrat pro. | Contrat appr.

Réf. : 24153612F — Mise à jour : 24 avril 2026

Organisme responsable : **AFPA Entreprises Bretagne**

Présentation de la formation

Objectifs

- Développer une application sécurisée
- Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches
- Préparer le déploiement d’une application sécurisée

Programme

Module préparatoire : acteur autonome de mon alternance

Développer une application sécurisée

- Ecrire un algorithme
- Ecrire un premier programme
- Développer une application Desktop pour une entreprise
- Intégrer une équipe projet
- Participer au développement front d'un projet web
- Participer au développement back d'un projet web

Concevoir et développer une application sécurisée organisée en couches

- Analyser les besoins et maquetter une application
- Définir l'architecture logicielle organisée en couches d'une application sécurisée
- Concevoir et mettre en place une base de données
- Développer les composants d'accès aux données SQL et NoSQL

Préparer le déploiement d’une application sécurisée

- Rédiger le plan de tests et tester son application dans le cadre d'un déploiement manuel
- Rédiger le dossier de déploiement dans le cadre d'un déploiement manuel
- Préparer l'application au déploiement dans le cadre d'une démarche DevOps
- Automatiser les tests d'intégration et systèmes, créer le script d’Intégration Continue dans le cadre d’une démarche Devops

Session d'examen

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

Liste des certifications

Titre professionnel concepteur développeur d'applications

Code RNCP : 37873

Métiers associés

M1805 — Études et développement informatique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1979792S	Mixte	Langueux	02/06/2025	12/02/2027
1979793S	Mixte	Langueux	08/09/2025	10/05/2027

Source : GREF Bretagne #24153612F