

DÉVELOPPER UNE APPLICATION WEB ET MOBILE SOUS LA RESPONSABILITÉ DE SON HIÉRARCHIQUE - BLOC DE COMPÉTENCES

CONCEVOIR DES APPLICATIONS WEB ET MOBILE

Compte tenu des besoins de plus en plus prononcés des entreprises envers le Web et la mobilité, le Développeur Informatique est à même de réaliser l'application orientée Web ainsi que son API en vue de développer l'application mobile correspondante avec une technologie de type multiplateforme pour assurer la réutilisation de son code. Par ailleurs le Développeur Informatique conçoit les interfaces IHM permettant aux utilisateurs de manipuler l'application web.

OBJECTIFS

Réaliser l'application sécurisée orientée Web ainsi que son API en vue de développer l'application Mobile correspondante avec une technologie de type Multiplateforme pour assurer la réutilisation de son code

Concevoir les interfaces IHM permettant aux utilisateurs de manipuler l'application web

La certification

Ce bloc de compétences est capitalisable dans le parcours diplômant :

- Développeur informatique, certification professionnelle enregistrée au RNCP au niveau 5 (code NSF 326m, 326t), par décision de France compétences du 30/09/2024 publiée le 01/10/2024

Système d'évaluation

La validation du bloc de compétences repose sur l'évaluation d'une application réelle ou simulée des compétences acquises.

BLOC DE COMPÉTENCES

Durée : 14 jours

sur 2 mois

Code WEB : INFFFDI9

Public

Toute personne répondant aux prérequis, souhaitant évoluer vers le métier de développeur informatique

Prérequis

- Aucun prérequis exigé

Modalités d'admission

- Admission sur bulletin d'inscription.
- La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI

Rythme de formation

La formation est organisée selon un rythme de 3 jours par mois environ à CESI

Frais de scolarité

3 920 euros

4 704 euros TTC

Tarif applicable pour toute inscription réalisée en 2026.

Un rythme adapté à votre parcours professionnel

Une pédagogie axée sur des cas concrets en entreprise

Un référent CESI dédié à votre réussite

Des formateurs experts du domaine

Des temps de partage entre pairs

Un bloc certifiant reconnu et capitalisable dans un parcours long



Développement Web BackEnd sécurisé

Introduction du langage

Première page avec le langage

Fonctionnalités avancées du langage

Intégration d'un Framework RIA 2D/3D

Fondamentaux du Développement Front-End

Frameworks Front-End

Développement mobile multiplateformes

Marché du développement mobile

Framework « clés en main » (React Native, Xamarin, Flutter)

Introduction aux formats de données

Création d'une application mobile

En bref

LOTJ – Développer une application web et mobile

Learning on the job : mise en pratique des compétences professionnelles du bloc sur le cas réel de son entreprise

Validation – Développer une application web et mobile

Évaluation du bloc de compétences

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.