Titre professionnel concepteur développeur d'applications

Certifiante | Formation continue

Réf. : 24150081F — Mise à jour : 18 juin 2026

Organisme responsable : **ALT**

Présentation de la formation

Objectifs

Objectifs opérationnels partiels

À l'issue des différentes séquences de la formation, vous

Serez capable de postuler à des offres d'emploi (Front/Back) qui indiquent 1 à 2 ans d'expérience souhaitée

Serez capable d'installer et configurer un environnement de développement

Serez capable d'être autonome sur les basiques de l'outil GIT

Serez capable de programmer en totale autonomie un projet sous JavaScript

Serez capable de développer un projet avec une approche Monolithique et/ou une approche Microservices

Serez capable de concevoir un cahier des charges d'une application web/mobile

Serez capable de travailler en équipe et participer à la gestion de projet informatique

Serez capable de développer une application mobile iOS & Android sous Ionic React JS

Serez capable d'exprimer clairement vos Bugs et de les résoudre méthodiquement

Serez capable de vous différencier de la concurrence sur le marché de l'emploi

Serez en mesure de présenter à des recruteurs le code source de réels projets de développement complexes

Programme

1) L'apprentissage par immersion

Cycle 1

Révision algorithmique, mise à niveau pour Niv6 sur la première moitié du cycle. Sur la seconde partie, en se basant sur le cahier des charges d'un projet de fond, vous devrez concevoir l'intégralité de l'application (wireframe, maquettage, modélisation de base de données, découpage du plan de développement sur outil de gestion de projet professionnel).

Cycle 2

Révision ou découverte des frameworks React JS (en TS) et NestJS

Développement de la partie Front-end de votre projet en React JS

Développement de la partie Back-end de votre projet en NestJS, en version Monolithique

Câblage des interfaces Front

Découpage des phases de développement sous forme de sprint.

Cycle 3 : Approches des différents concepts indispensables au concepteur. Sous forme de focus hebdomadaire

Cycle 4 : Second cycle de concepts moins centraux, mais tout autant importants…

2) En parallèle : Focus architecture technique

Employabilité : dès le cycle 2 introduction à l’employabilité (profil Linkedin, CV interactif, Job dating, training entretien d’embauche, stratégie de prospection).

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau BTS - Bac +2

Niveau de sortie

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
2217167S	À distance	—	07/04/2026	23/10/2026

Source : GREF Bretagne #24150081F