Concepteur développeur web full stack

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro. | Formation continue

Réf. : 24151260F — Mise à jour : 18 novembre 2025

Organisme responsable : **CCI35 - Faculté des métiers - Campus de Lorient**

Présentation de la formation

Objectifs

A l'issue de la formation, le titulaire du Bachelor Développeur Web Full Stack crée des sites et des applications web complets, de la base de données à l'interface utilisateur. Pour cela, il analyse les besoins techniques et fonctionnels du projet, développe des applications back-end avec des architectures robustes, gère et administre des bases de données et conçoit des interfaces utilisateurs intuitives et optimisées.

Programme

Bloc 1. Concevoir et réaliser des interfaces utilisateurs adaptatives et des expériences interactives frontend

- Développement d'interfaces Front-end
- Ergonomie UX/UI et Accessibilité
- Application web dynamiques et interactives
- Framework et bibliothèque Front-end
- Projet de développement Front-end (Fil rouge)

Bloc 2. Concevoir et réaliser des applications et des services Back-end sur des architectures serveur complexes

- Développement et Frameworks Back-end
- Analyse et modélisation (UML)
- Base de données (SQL et NoSQL)
- Administration Hébergement Web
- Stratégie de sauvegarde et versionning
- Conception et Développement d'API REST
- Projet de développement Back-end (Fil rouge)

Bloc 3. Élaborer, intégrer et optimiser les architectures de systèmes d'information et garantir l'industrialisation du développement.

- Linux : administration système et optimisation
- Architectures sécurisées (Cloud et hybrides)
- Versioning et gestion de versions décentralisé
- Intégration et Déploiement Continus
- Projet CI/CD : mise en place, monitoring, évolution

Bloc 4. Gérer les projets numériques et collaborer à l'amélioration continue des systèmes d'information.

- Étude d'avant-projet (MOA)
- Gestion de projet (MOE)
- Méthodologie Agile
- Gestion des coûts et du budget
- Coordonner les équipes de projet (Communication)
- Anglais Professionnel et Recherche documentaire

- Veille Technologique multilingue
- Qualité logicielle et amélioration continue
- Projet Épreuves Certifiantes

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

Concepteur développeur web full stack

Code RNCP : 39608

Métiers associés

M1805 — Études et développement informatique

M1806 — Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2052762S	Présentiel	Lorient	01/09/2026	01/07/2027
2052766S	Présentiel	Lorient	01/09/2026	01/07/2027

Source : GREF Bretagne #24151260F