Concepteur développeur d'applications numériques

Bachelor Informatique – Spécialisation Développement

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 25181707F — Mise à jour : 12 novembre 2025

Organisme responsable : **YNOV**

Présentation de la formation

Objectifs

Conception d'applications numériques en intégrant les recommandations de sécurité

Pilotage de projet DevOps de développement d'application numérique

Développement des applications numériques

Réalisation d'une interface d'échange de données informatisées

Programme

Développement

Dev mobile - Développement web avancé front - Développement API – Développement Desktop

• Développez un site internet complet contenant un front-end agile et ergonome ainsi qu'un traitement back-end

• Développez une application mobile

• Développez une application desktop

• Développez une API

Base de données

Administration BDD – NoSQL (Not Only SQL)

• Installation et Configuration : Apprenez à installer, configurer et administrer un serveur de base de données.

• Bases Non-Relationnelles : Découvrez et utilisez des modèles de bases de données non-relationnelles pour des applications spécifiques en IA et Data Science.

Gestion du SI

DevOps – Management d'Équipe – Communication en public

• Mettez en place une stratégie organisationnelle DevOps pour optimiser les workflows et l'efficacité au sein de votre système d'information.

• Apprenez à gérer une équipe sur des projets complexes, en gérant les crises, respectant les jalons et en atteignant les résultats attendus.

• Développez vos compétences en prise de parole en public et en communication professionnelle pour mieux collaborer en entreprise.

Mise en situation professionnelle

YDAYS - Challenge 48h - Projet professionnel

• Réalisez un projet en équipe pluridisciplinaire

• Réalisez une production dans un temps imparti selon un cahier des charges

• Dressez un bilan personnel et professionnel

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 d'applications numériques

Code RNCP : 36463

Métiers associés

M1805 — Études et développement informatique

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2092682S	Mixte	Rennes	23/09/2026	30/09/2027

Source : GREF Bretagne #25181707F