

BUT spécialité informatique parcours réalisation d'applications : conception, développement, validation

(2e et 3e année en apprentissage)

Certifiante

Contrat pro.

Contrat appr.

Réf. : 23122704F — Mise à jour : 4 décembre 2024

Organisme responsable : UNIVERSITE DE RENNES

Contenu

Objectifs

Compétences attestées :

- Réaliser un développement d'application : Se spécialiser sur un ensemble de supports (embarqué, web, mobile, IOT...) avec un suivi qualitatif
- Optimiser des applications informatiques : Analyser et optimiser des applications
- Administrer des systèmes informatiques communicants : Déployer des services dans une architecture réseau
- Gérer des données de l'information : Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en œuvre la sécurité
- Conduire un projet : Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs
- Travailler dans une équipe informatique : Manager une équipe informatique

Programme

Le parcours Réalisation d'application : conception, développement, validation se concentre sur le cycle de vie du logiciel : de l'expression du besoin du client, à la conception, à la programmation, à la validation et à la maintenance de l'application.

Certifications préparées et métiers visés

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

Liste des certifications

BUT spécialité informatique parcours réalisation d'applications : conception, développement, validation Code RNCP : 35475
--

Métiers associés

- M1805 — Études et développement informatique
- M1802 — Expertise et support en systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1629271	Présentiel	Lannion	31/08/2024	30/08/2026

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1878668	Présentiel	Lannion	31/08/2025	30/08/2027

Source : GREF Bretagne #23122704F