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

(2e et 3e année en apprentissage)

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

Réf. : 25180676F — Mise à jour : 28 novembre 2025

Organisme responsable : **Université de Rennes**

Présentation de la formation

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	Niveau de sortie
Aucun prérequis	**Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4**

Liste des certifications

BUT spécialité informatique parcours réalisation d'applications : conception, développement, validation
Code RNCP : 41588

Métiers associés

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

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2091454S	Présentiel	Lannion	01/09/2026	31/08/2028
2108895S	Présentiel	Lannion	01/09/2026	31/08/2028

Source : GREF Bretagne #25180676F