BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

INFORMATIQUE

Parcours :

Réalisation d'applications : conception, développement, validation



Niveau de diplôme	Durée du programme	Lieu.x de formation	Crédit ECTS
Bac+3	3 années	Caen	180

Objectifs de la formation

Le BUT Informatique a pour objectif de former des informaticiens et informaticiennes généralistes. Vous pourrez ainsi participer à la conception, la réalisation et la mise en œuvre de solutions informatiques. Afin de pouvoir prendre en charge l'ensemble de leur cycle de conception, vous devrez mobiliser des qualités d'analyse et de conception, mais aussi de communication et de travail d'équipe.

Compétences acquises

Avec un BUT Informatique, vous deviendrez généraliste dans le milieu de l'informatique. Vous serez capable d'intervenir à tout moment de la conception, réalisation, et mise en œuvre de solutions informatiques, du site web à l'application mobile, et notamment de :

- Réaliser un développement d'applications
- Optimiser des applications informatiques
- Administrer des systèmes informatiques communicants et complexes
- Gérer des données de l'information
- Conduire un projet

Principaux enseignements

Le BUT informatique propose des matières générales, pour approfondir et compléter les connaissances du lycée :

- Mathématiques de l'informatique
- Économie, gestion, organisation, droit
- Anglais
- Expression et communication

Ainsi qu'un tronc commun d'enseignements spécialisés en informatique :

- Réaliser un développement d'applications
- Optimiser des applications informatiques
- Administrer des systèmes informatiques communicants et complexes
- Gérer des données de l'information
- Conduire un projet
- Travailler dans une équipe informatique

Et enfin, des matières pré-professionnalisantes pour favoriser votre insertion professionnelle : situations d'apprentissage et d'évaluation (SAÉ) et stages.

Mise à jour : 12/11/2026

Admission · inscription

CONDITIONS D'ACCÈS

PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Vous êtes en formation initiale ou en alternance ? Les candidatures en première année de la formation se font sur la plateforme nationale de candidature Parcoursup.

Vous souhaitez reprendre des études en formation continue, faire valider une expérience professionnelle pour obtenir un master ou vous relevez de la procédure Études en France ? Consultez dès à présent la plateforme eCandidat pour prendre connaissance des différents calendriers de dépôts de candidatures.

Vous souhaitez mobiliser votre compte personnel formation (CPF) pour entrer dans la formation ? Consultez les modalités d'inscription pour nos formations éligibles au CPF.

Vous relevez d'une procédure spécifique (redoublement, validation d'études supérieures, transfert de dossier...) ? Découvrez comment candidater à l'université de Caen Normandie

Contact

Université de Caen Normandie

IUT Grand Ouest Normandie

Campus 3

Rue Anton Tchekhov · BP 53 · 14 123 Ifs

02 31 52 55 21

https://iut-grand-ouest-normandie.unicaen.fr/