

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE

# Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

BUT Informatique / Grenoble



Niveau d'étude  
visé  
Bac +3



ECTS  
180 crédits



Durée  
3 ans



Composante  
Institut  
universitaire  
de technologie  
(IUT2)



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

Le parcours **Réalisation d'Applications : Conception, Réalisation et Validation** prépare les étudiants à la conception, au développement et à la réalisation technique et applicative de projets. Ils peuvent être recrutés en tant que **concepteurs-développeurs** (mobile ou Web par exemple), **DevOps**, **testeurs**, etc .

Ce parcours peut être réalisé en **2 années en alternance sous la forme d'Années Spéciales** pour des étudiants à profils spécifiques (étudiants en réorientation ayant validé une 1re année universitaire, salariés en reconversion ou en formation continue).

Le parcours prépare les étudiants à :

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

## Organisation

## Contrôle des connaissances

L'évaluation du BUT se déroule sur le **mode du contrôle continu**, avec des évaluations régulières dans chaque enseignement et chaque projet. L'**assiduité** est obligatoire sur l'ensemble de l'année.

## Aménagements particuliers

L'assiduité étant obligatoire en BUT, les possibilités d'aménagement d'études sont limitées.

## Ouvert en alternance

**Type de contrat** : Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation.

La 2e année de BUT s'effectue en alternance dans le cadre des Années Spéciales :

- [📄 Télécharger le livret de l'alternance sur 2 années](#)
- [📄 Télécharger le calendrier de l'alternance de l'année 2025-2026](#)

La 3# année de BUT s'effectue en alternance :

- [📄 Télécharger le livret de l'alternance sur 1 année](#)

- [📄](#) Télécharger le calendrier d'alternance pour l'année 2025-2026

## Stages

**Stage :** Obligatoire

10 semaines de stage à effectuer en 2<sup>e</sup> année et 14 semaines de stage en 3<sup>e</sup> année (ou alternance).

350 heures de projets tutorés dans le cadre des Situations d'Apprentissage et d'Évaluation (SAE) réparties sur 2 ans.

**Stage à l'étranger :** En France ou à l'étranger

## Admission

### Conditions d'admission

**BUT 1<sup>re</sup> année :** être titulaire du **baccalauréat** toutes séries, du DAEU (Diplôme d'Accès aux Etudes Universitaires) ou d'un titre admis en équivalence.

**BUT 2<sup>e</sup> année :** le candidat doit avoir validé **60 ECTS** dans un domaine proche de la **spécialité de BUT**.

**BUT 3<sup>e</sup> année :** le candidat doit avoir validé **120 ECTS** dans un domaine proche de la spécialisation du **parcours de BUT** visé.

**Public en reprise d'études :** [📄](#) consultez les modalités d'accès.

### Candidature

Les candidatures en BUT 1<sup>re</sup> année s'effectuent sur [📄](#) Parcoursup

Campagnes de recrutement sur [📄](#) eCandidat pour le BUT en Années Spéciales

- Début de dépôt : 07/07/2025
- Fin de dépôt : 21/08/2025

## Et après

### Poursuite d'études

En sortie de BUT 3<sup>e</sup> année, les diplômés peuvent choisir de poursuivre leurs études dans les formations suivantes :

- Masters universitaires
- Écoles d'ingénieurs (ENSIMAG, ESISAR, INSA, IMT, UT Compiègne, UT Belfort Monbelliard, PolyTech etc)

### Métiers visés

En sortie de BUT 3<sup>e</sup> année, les étudiants peuvent être recrutés sur des postes de :

- Concepteur-trice développeur-se d'applications (mobile, web, IoT, jeux vidéo...)
- Testeur-se
- Tech Lead

## Infos pratiques

### Contacts

Responsable pédagogique

Scolarité BUT Informatique

☎ 04 76 28 47 68

✉ [iut2-informatique@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:iut2-informatique@univ-grenoble-alpes.fr)

Responsable formation continue et alternance

Service Formation Continue et Apprentissage -

IUT2

☎ 04 76 28 46 37

✉ [iut2-fca@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:iut2-fca@univ-grenoble-alpes.fr)

---

## Lieu(x) ville

 Grenoble

---

## Campus

 Grenoble - Doyen Gosse

# Programme

---

## Organisation

- Le BUT 2<sup>e</sup> année s'effectue en formation initiale.
- Le BUT 3<sup>e</sup> année est proposé, au choix, en formation initiale, en alternance ou en mobilité internationale au sein d'une université partenaire.
- Le rythme de l'alternance est : une semaine en entreprise, une semaine à l'IUT2.

Ce parcours peut également se réaliser en 2 années en alternance pour des publics spécifiques (étudiants en réorientation ayant validé une 1<sup>re</sup> année universitaire, salariés en reconversion ou en formation continue).

Les candidats sélectionnés doivent soit relever de la formation continue, soit avoir un contrat d'alternance pour ensuite être définitivement admis.

**Information:** les licences ci-dessous ne sont plus ouvertes et sont **intégrées à ce parcours de BUT :**

- Licence professionnelle Métiers de l'Informatique : **Applications Web**
- Licence professionnelle Métiers de l'Informatique : **Systèmes d'information et gestion des données Parcours Système d'Information Méthodes et Outils**