

BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE INFORMATIQUE
Parcours : réalisation d'applications : conception, développement, validation

Un cursus universitaire public répondant à un programme national

RNCP : 35475

RNCP : 41588 à partir du 01/09/2026

CODE DIPLOME : 25132605

En alternance, contrat d'apprentissage années B.U.T 3



560 heures
Du **31/08/2026** au
29/06/2027

**NOMBRE D'HEURES DE LA
FORMATION**



12 mois

**DURÉE DE
L'ALTERNANCE**



IUT de Valence

**LIEU DE LA
FORMATION**



BAC +3
Niveau 6

NIVEAU DE DIPLÔME

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

La formation s'appuie sur l'acquisition de savoirs fondamentaux en développement informatique et web, en administration des systèmes et réseaux, en bases de données et en conduite de projets ; l'accent est mis sur la communication écrite et orale, y compris en langue anglaise, et sur l'importance du travail en groupe pour intégrer une équipe projet.

Les titulaires du B.U.T. Informatique sont également sensibilisés aux problématiques actuelles (sécurité des données, cloud computing, intelligence artificielle...), et aux questions sociétales, juridiques, éthiques et environnementales liées aux usages du numérique.

Le parcours proposé à l'IUT de Valence forme des cadres intermédiaires capables :

- De développer des applications complexes, c'est-à-dire recueillir et analyser les besoins du client, développer ou adapter une application complexe de qualité, réaliser la maintenance ou le suivi de cette application ;
- De mettre en place des jeux de tests, c'est-à-dire construire des jeux d'essais, automatiser leur exécution et assurer l'intégration continue.

COMPÉTENCES VISÉES

RNCP41588BC01 - Réaliser un développement d'application
 RNCP41588BC02 - Optimiser des applications informatiques
 RNCP41588BC03 - Administrer des systèmes informatiques communicants
 RNCP41588BC04 - Gérer des données de l'information
 RNCP41588BC05 - Conduire un projet
 RNCP41588BC06 - Travailler dans une équipe informatique
 RNCP41588BC07 - Utiliser les outils numériques de référence
 RNCP41588BC08 - Exploiter des données à des fins d'analyse
 RNCP41588BC09 - S'exprimer et communiquer à l'oral, à l'écrit, et dans au moins une langue étrangère
 RNCP41588BC10 - Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle
 RNCP41588BC11 - Se positionner vis à vis d'un champ professionnel

MÉTIERS VISÉS

Les cadres intermédiaires formés exercent leur activité dans les entreprises et autres organisations (entreprise de services du numérique - E.S.N., télécommunications, banques, assurances, grande distribution, plateformes e-commerce, industries, services publics, éditeurs de logiciels...).

Ces activités sont très diverses et regroupent les métiers liés au développement d'applications complexes :

- Élaborer une application informatique
- Faire évoluer une application informatique
- Maintenir en conditions opérationnelles une application informatique ;
- Améliorer les performances des programmes dans des contextes contraints
- Limiter l'impact environnemental d'une application informatique ;
- Mettre en place des applications informatiques adaptées et efficaces ;
- Lancer un nouveau projet.

CONDITIONS D'ACCÈS

Validation de la deuxième année de BUT.

Validation d'un diplôme de niveau équivalent (L2, BTS de spécialité) ou validation d'acquis (VAPP85) : pour ces candidatures, sélection pour une admission sur dossier.

Les candidatures se font sur [E-candidat](#), à partir de début mars



Gratuit pour les alternants

Contrat d'alternance : nous consulter selon le type de contrat (apprentissage, professionnalisation)

TARIFS



Évaluation intégralement en contrôle continu (oral, écrit et pratique)

Soutenance mémoire alternance

MODALITÉS D'ÉVALUATION



En présentiel sous forme de Cours Magistraux (CM), Travaux Dirigés (TD), Situations d'Apprentissage et d'Évaluation (SAé), visites extérieures

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

LES MOYENS HUMAINS ET MATÉRIELS

L'équipe pédagogique est constituée d'enseignants, d'enseignants-chercheurs et d'experts métiers. Un tuteur pédagogique et un tuteur entreprise sont affectés à chaque alternant pour la durée de la formation.

Toutes les salles sont équipées de kit vidéo et accès à internet. L'IUT possède des laboratoires de langues, des salles informatiques/ télécom/réseaux, une bibliothèque, des espaces de professionnalisation (salles de créativité, salles collaboratives, salles d'innovation pédagogiques) de détente (centre de vie ouvert aux étudiants et personnels 210m2, micro-ondes distributeurs boissons...)

Le CRI met à disposition des étudiants des serveurs dédiés à la formation (Développement Web, GitLab, Bases de données).

Le centre des compétences et des métiers accompagne les alternants dans leur projet personnel et professionnel et lors de rupture de contrat.

ET APRÈS

La formation est orientée vers l'insertion professionnelle (50%) et des poursuites d'études sont possibles vers des licences générales, des masters ou des écoles d'ingénieurs.

Des poursuites à l'étranger sont également possibles en lien avec des universités partenaires de l'IUT et de l'Université Grenoble Alpes.

LA VALEUR AJOUTÉE DE L'IUT DE VALENCE

Des enseignants/chercheurs impliqués dans le laboratoire LCIS (UGA/Grenoble-INP) dans les domaines de l'intelligence artificielle, de l'informatique embarquée, de la sécurité des logiciels.

L'Université Grenoble Alpes (UGA) est classée dans le top 10 des meilleures universités françaises.

L'IUT de Valence, rattaché à l'UGA, c'est :

- 50 ans d'ancrage, d'expérience dans l'enseignement et dans les relations avec le monde professionnel, entreprises, administrations, associations locales (Drôme/Ardèche), régionales voire nationales ;
- Un accompagnement à la construction du projet personnel et professionnel tout au long de son cursus par les équipes pédagogiques de l'IUT et le Centre des Compétences et des Métiers.

HANDICAP

L'IUT de Valence propose un accompagnement aux étudiants en situation de handicap.

Nos locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

DÉPARTEMENT INFORMATIQUE

Responsable du parcours :

Sebastien.jean@univ-grenoble-alpes.fr

04 75 41 88 00

Secrétariat pédagogique :

iutvalence-info-alternance@univ-grenoble-alpes.fr

04 75 41 88 40

Pôle FC alternance :

iutvalence-alternance@univ-grenoble-alpes.fr

Réfèrent handicap IUT :

iutvalence-referentshandicap@univ-grenoble-alpes.fr

CFA UGA /IUT DE VALENCE : 51 rue Barthélémy de Laffemas BP-29 / 26901 Valence CEDEX 9

www.iut-valence.fr