



**PARCOURS\* :**

- Réalisation d'applications : conception, développement, validation (REAL)

Ouvert à la formation en alternance à partir du BUT 2 (demande en cours)

Ouvert en formation continue (demande en cours)



**Les + de la formation**

- Formations variées, de l'informatique de gestion à l'informatique plus innovante.
- Participation de professionnels dans l'encadrement
- Bilan régulier et un suivi individualisé des étudiants.
- Stages à l'étranger (Canada, Ecosse, Irlande, Pays de Galles ...).

**Objectifs de la formation**

Le B.U.T. Informatique est un diplôme national décliné sur trois ans dont l'objectif est de former des informaticiens généralistes pouvant travailler au développement de logiciels informatiques. Il est constitué d'enseignements et d'activités encadrées, de travaux en groupes encadrés sur des projets et enfin de mises en situations professionnelles à travers 26 semaines de stage ou d'alternance en entreprise. Un socle commun d'enseignements permet à tous les étudiants, quel que soit leur parcours, d'acquérir des compétences informatiques élémentaires : développement, administration et gestion de données. Des enseignements d'expression, d'anglais, de mathématiques, de gestion, d'économie et de droit viennent compléter ce socle. Enfin une attention particulière est accordée à la définition du projet professionnel de l'étudiant tout au long de la formation.

**Conditions d'admission**

Formation sélective, candidature par l'intermédiaire du portail national Parcoursup : <https://www.parcoursup.fr>  
Passerelles entrantes en cours de formation sur sélection et selon les places disponibles. Candidature via <https://ecandidat.uca.fr>

Formation continue, formation par alternance et reprise d'études, écrivez-nous : [fc-alternance.iut@uca.fr](mailto:fc-alternance.iut@uca.fr)

**Compétences et connaissances**

C, Programmation Orientée Objets (C++, C#, Java, JavaFX, Ruby), IHM (XAML, FXML), UML, Merise, .NET, Linux, Shell, assembleur, Oracle, PHP/mysql, AGL TCL/TK OpenGL.

Les informaticiens diplômés sont compétents sur le plan technologique et méthodologique, connaissent l'environnement socio-économique dans lequel ils auront à exercer leur profession, possèdent une bonne culture générale, et sont aptes à la communication.

**Débouchés professionnels**

Si une partie de nos diplômés poursuivent leurs études, ceux qui souhaitent intégrer directement la vie professionnelle ne trouvent aucune difficulté à s'insérer. Tout type d'entreprise (PME et grandes entreprises) peut être employeur d'un BUT Informatique.

**Poursuites d'études**

En intégrant ce BUT, les étudiants bénéficient d'un parcours intégré en 3 ans pour atteindre le grade de licence. Le diplôme est ainsi aligné sur les standards internationaux, ce qui facilite les échanges avec les universités étrangères.

Même si l'objectif essentiel est l'insertion professionnelle, des poursuites d'études restent possibles dans les écoles d'ingénieurs. Quelques étudiants préfèrent poursuivre leurs études dans le cadre LMD (Licence Master Doctorat).



\* Les parcours des BUT proposés peuvent varier et sont ouverts sous réserve d'un effectif suffisant.