

Candidature DUT

www.admission-postbac.fr

Pourquoi Post-Bac ?

- Pour obtenir des informations sur les formations de l'IUT de Laval.
- Pour émettre des vœux de poursuites d'études.
- Pour suivre votre dossier.

OUVERTURE
Du 20 janvier
au 20 mars
DES INSCRIPTIONS

Important :

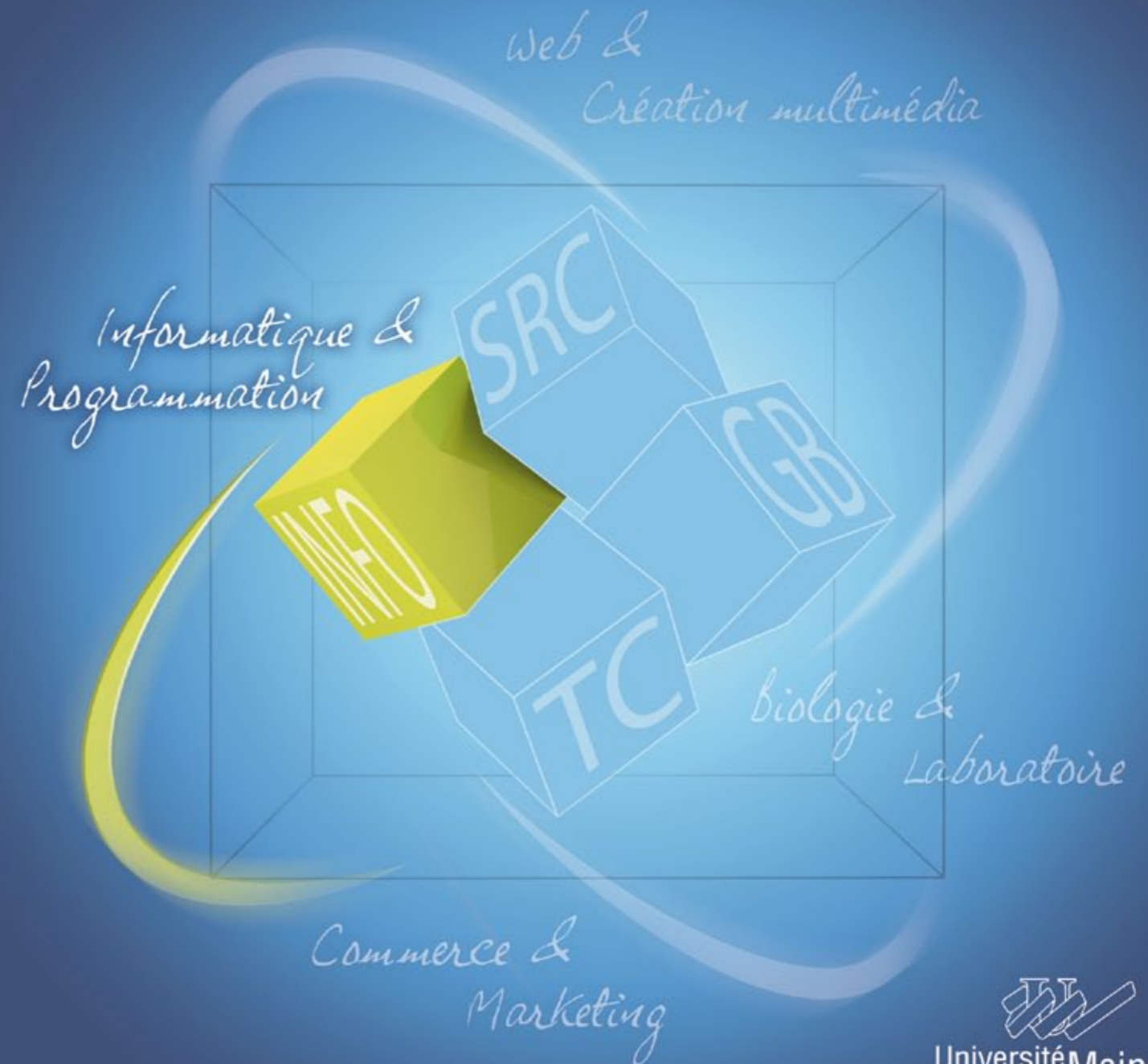
Lors du classement de vos vœux, n'oubliez pas :

- Le premier vœu satisfait annule tous les vœux suivants.

Dès l'obtention du BAC, vous êtes admis de droit à l'Université, à l'exception des filières sélectives : Classes Préparatoires, IUT, BTS, Ecoles de Commerce et d'Ingénieurs.

En conséquence, si vous voulez entrer en IUT, il faudra classer tous les IUT choisis dans l'ordre de vos préférences, AVANT de porter votre choix sur un parcours universitaire (L1).

Préparer aujourd'hui
les métiers de demain !



DUT INFO

bac + 2

Informatique et Programmation

www.iut-laval.univ-lemans.fr

Informatique

L'informatique est utilisée dans la plupart des activités économiques, sociales et culturelles, par des acteurs qui n'en sont pas pour autant des techniciens en informatique.

Concevoir, réaliser et mettre en oeuvre une application informatique suppose en effet une qualification particulière : celle des informaticiens. C'est cette dernière, tournée vers l'informatique d'entreprise, que vous apportera le DUT Informatique proposé à l'IUT de Laval.

1800 heures de formation réparties sur quatre semestres, **11 semaines de stage** en fin de formation.

Validation du DUT par le **contrôle continu**.

Projets professionnalisants, réalisés en petits groupes et encadrés par l'équipe pédagogique :

- Projet orienté développement web (PHP+MySQL) en première année.
- Projet orienté développement objet en deuxième année.
- Projet d'approfondissement en fin de deuxième année.

Une équipe enseignante renforcée par des **intervenants extérieurs** (professionnels, conférenciers, enseignants extérieurs).

Une formation par la pratique

Le stage en entreprise et les projets tuteurés sont autant de mises en situation professionnelles qui vous permettront de confronter vos compétences universitaires à la réalité du monde du travail et de l'entreprise.

Publics visés

- BAC S/STI (ES, STG selon la qualité des candidatures)
- Recrutement sur dossier

Qualités requises

- Aptitude à la logique et l'analyse
- Capacités d'abstraction et de formalisation
- Aptitude à la programmation
- Communication et goût du travail d'équipe
- Forte motivation et travail personnel important

Durée des études

- 2 années (4 semestres)
- 11 semaines de stage
- 1800 h de cours

Contact

IUT LAVAL
 Département Informatique
 52, rue des docteurs Calmette et Guérin - BP 2045 - 53020 LAVAL
 CEDEX 9
 Tél. : 02 43 59 49 09
 iut-info@univ-lemans.fr
 Site Info :
 www.iut-laval.univ-lemans.fr

Insertion professionnelle et poursuite d'études

Cette formation professionnalisante, ouverte sur le monde du travail, offre la double possibilité de poursuivre des études supérieures ou d'entrer directement dans la vie active.

Plus de 90% des étudiants poursuivent leurs études

Les débouchés immédiats :

Services informatiques des entreprises et administrations, sociétés de service et d'ingénierie en informatique (SSII)...

Les domaines des poursuites d'études :

- Ecoles d'ingénieurs, Licence 3^{ème} année, formations double compétence (gestion, commerce...).

- Licence Professionnelle
 L'IUT de Laval propose une Licence Professionnelle *Systèmes Informatiques et Logiciels*. Elle forme aux métiers du développement logiciel suivant des processus de qualité.

Les chiffres de la promo 2010

- 47% Licences Universitaires
- 32% Écoles d'ingénieurs
- 21% Licences Professionnelles

Les enseignements en INFO

Une semaine type : 32h

Calcul basé sur le volume horaire global des matières enseignées sur les deux années de formation rapporté à une semaine de cours.

16h Informatique

8h Algorithmique et Programmation

Architecture, systèmes et réseaux **3h**

5h

Outils et modèles du génie logiciel (Bases de données, modélisation des systèmes d'informations, IHM...)

16h Connaissances et compétences complémentaires

Mathématiques **5h**

Économie et gestion des organisations **4h**

Expression, communication **2h**

Langues **2h**

Projets **3h**



Parole d'étudiant :

ADILL Association des étudiants INFO "ADILL"
 "Côté vie étudiante, je suis l'un des 3 membres fondateurs de l'association du département informatique (ADILL) qui organise bien sûr des soirées, sorties,... mais s'implique également dans la vie du département (parrainage des élèves, conseils de département, d'institut, ...)."
 Ancien étudiant en INFO

```
import iut.laval.info.*
public class Temoignages extends AnciensEtudiants {
//diplômé DUT 2010
public yann_Lefeuve (d:dateDUT="30/06/2010") {
//Que faites vous maintenant?
reponse1=" Je suis à l'Institut National des Sciences Appliquées de Rennes, une école publique d'ingénieurs. J'ai choisi la filière Langages, Systèmes et Réseaux du département Informatique. ";
//Quel regard portez-vous sur les années passées à l'IUT ?
reponse2=" L'IUT m'a permis de développer des connaissances techniques, et la pratique de l'informatique de manière équilibrée. Les projets menés reflètent bien le monde de l'entreprise. De plus les enseignements rendent possible la poursuite des études. L'ambiance de la promotion est excellente, c'est agréable de pouvoir concilier études et vie étudiante. Les professeurs sont à l'écoute des élèves. ";
return reponse1+" "+reponse2 }
//diplômé DUT 2007 (première promotion)
public jean-pierre_Clayer (d:dateDUT="30/06/2007") {
//Que faites vous maintenant?
reponse1=" A la suite de mon DUT Informatique, j'ai complété mon cursus par un master en Informatique (Université du Maine). En Master 2, j'ai fait un stage au sein du Laboratoire d'Informatique de l'Université du Maine où je prépare actuellement une thèse."
//Quel regard portez-vous sur les années passées à l'IUT ?
reponse2=" Elles ont été brèves, intenses et enrichissantes que ce soit en termes de connaissances informatiques ou en épanouissement personnel. Une ambiance propice au travail mais aussi à la bonne humeur. Des matières enseignées qui sont très vite mises en œuvre dans des projets concrets, d'autres indispensables à toute poursuite d'études. Des professionnels apportent un « plus » de par leur expérience et le contact avec le monde de l'entreprise. ";
return reponse1+" "+reponse2 }
```

