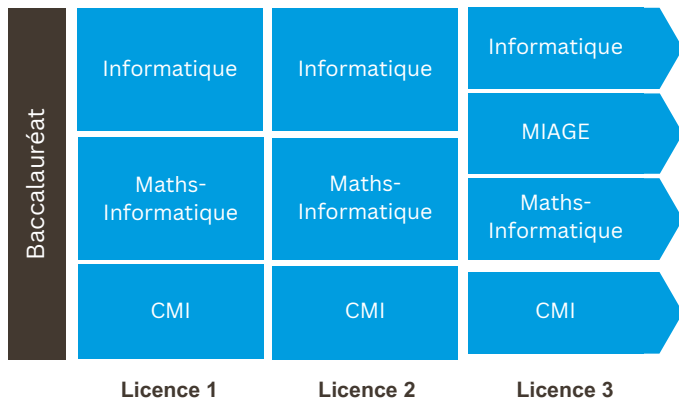
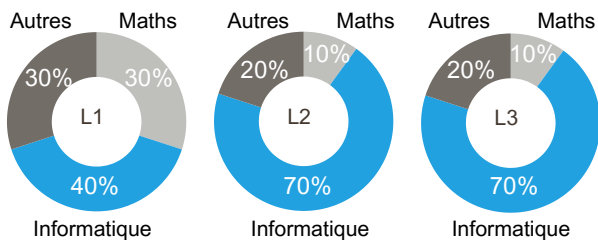


## ORGANISATION FORMATION

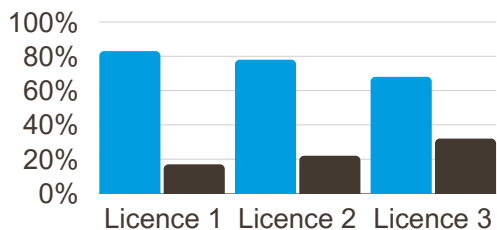


## Zoom sur le parcours informatique

### Disciplines



- Enseignements en petits groupes
- Cours magistraux



## LE SAVIEZ-VOUS?

### Le secteur de l'informatique en Nouvelle Aquitaine



23 % de femmes



36 700  
professionnels



3100 € salaire net  
mensuel médian  
pour un salarié niveau Bac +5

Source : INSEE (Recensement de la population 2019), DARES (portraits statistiques des métiers 2022), Ministère de l'Enseignement supérieur (Open data), OPIIEC cité dans Cap Métiers Nouvelle-Aquitaine - Les métiers du numérique en Nouvelle-Aquitaine. Mars 2022



## NOUS CONTACTER

uf-info.sp-li@u-bordeaux.fr

351, cours de la libération  
Bâtiment A30 / Bureau 165  
33400 Talence

Plus d'informations



# LICENCE INFORMATIQUE



université  
de BORDEAUX



## CREMI

Centre de ressources unique en son genre avec plus de 500 machines réparties dans 21 salles à la pointe de la technologie. Ce bâtiment est ouvert aux étudiants en accès libre du lundi au vendredi jusqu'à 22h00 et le samedi jusqu'à 18h00.



## PRÉSENTATION

La licence informatique de l'Université de Bordeaux regroupe 650 étudiants et une soixantaine d'enseignants. Cette formation complète, combinant cours magistraux et travaux en petits groupes, prépare les étudiants à une poursuite d'études en master ou en école d'ingénieurs.



## ENSEIGNEMENTS

Axée sur la programmation, l'algorithmique, les mathématiques, les architectures, systèmes et réseaux la licence informatique garantit aux étudiants un socle de connaissances solide, les préparant efficacement pour la réussite dans leurs poursuites d'études supérieures. Les enseignements combinent à la fois théorie et pratique avec des mises en œuvre pratiques dans de nombreux projets.



## LES PLUS

### > Personnalisation des parcours

- **CMI OPTIM \*** : optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision
- **CMI ISI \*** : ingénierie de la statistique et informatique
- **MIAGE** : informatique de gestion appliqué aux entreprises
- **Maths-Info** : mathématiques et informatique
- **Informatique**
- **International \*** : proposant au moins deux cours en anglais chaque semestre et une mobilité d'au moins 6 mois à l'étranger.

\* parcours sélectifs

### > Vie associative étudiante

### > Liens avec la recherche



95% des enseignants ont une activité de recherche



## POURSUITE D'ÉTUDES \*

### Masters dans l'établissement :

- Algorithmes et modèles
- Calcul et sciences des données
- Cryptologie et sécurité informatique
- Image processing and computer vision
- Informatique pour l'image et le son
- Ingénierie de l'informatique
- Intelligence artificielle
- Génie logiciel
- Réseaux de communication et internet
- Sciences du numérique et management (MIAGE)
- Systèmes autonomes et interactions
- Vérification logicielle

### À Bordeaux :

- Licence professionnelle ADSILLH
- École d'ingénieur ENSEIRB-MATMECA au sein de Bordeaux INP

\*l'ensemble de ces formations sont sélectives, sur dossier