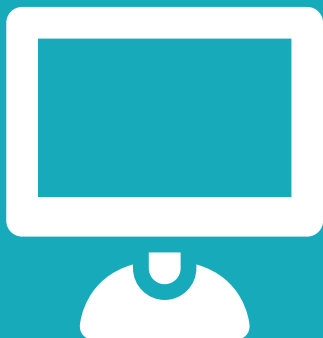


APRÈS
DES ÉTUDES
DE...



**UFR de mathématique et
d'informatique**

7, rue Descartes
F-67084 Strasbourg Cedex
mathinfo.unistra.fr

Retrouvez l'intégralité de ce
support en format numérique
sur nos pages web
crea.unistra



Espace Avenir

Service orientation | stage | emploi

Université de Strasbourg

INFORMATIQUE

De nos jours, l'informatique traverse tous les secteurs professionnels et pénètre largement notre vie quotidienne. C'est pourquoi les informaticiens constituent une catégorie professionnelle dont le développement a été un des plus spectaculaires ces dernières années. Ils sont présents dans tous les services de l'entreprise, y compris dans les administrations. Leurs compétences couvrent un très large spectre : la gestion de matériels informatiques, les systèmes d'exploitation et leurs applications, les réseaux, le développement et la maintenance logicielle, l'expertise et le conseil aux utilisateurs, la science des données, l'intelligence artificielle, la sécurité, l'informatique graphique...

DÉBOUCHÉS ET MÉTIERS

Ils sont chefs de projet, programmeurs, ingénieurs Systèmes et réseaux, consultants, experts sécurité... des milliers de métiers s'offrent aux diplômés d'informatique. Ils ne sont plus seulement recrutés pour leurs connaissances techniques dans le traitement de l'information mais également sur des qualités marquant la polyvalence de leurs profils. À l'écoute des clients utilisateurs, ils doivent aussi bien s'affirmer dans la conduite d'un projet que dans la gestion d'un budget ou l'encadrement d'une équipe. La démarche commerciale, le marketing, ou le service après-vente font également partie du large éventail de perspectives professionnelles qui leur sont offertes.

APRÈS DES ÉTUDES DE...



POURSUIVRE SES ÉTUDES EN INFORMATIQUE ... ET APRÈS ?

SYSTÈMES INFORMATIQUES

- ♦ administration des systèmes informatiques
- ♦ expert sécurité
- ♦ gestion de parc informatique
- ♦ architecte système
- ♦ directeur des systèmes d'information

RÉSEAUX - TÉLÉCOMMUNICATIONS

- ♦ administrateur de réseaux
- ♦ architecte réseaux
- ♦ ingénieur chez un opérateur télécom
- ♦ pentester

DÉVELOPPEMENT LOGICIEL

- ♦ concepteur de logiciel
- ♦ chef de projet
- ♦ expert en qualité logicielle
- ♦ webdesigner
- ♦ développeur web
- ♦ développeur d'interfaces homme-machine

INFORMATIQUE GRAPHIQUE

- ♦ traitement d'images médicales
- ♦ visualisation
- ♦ synthèse graphique
- ♦ développeur de jeux vidéo

BASES DE DONNÉES / SCIENCE DES DONNÉES

- ♦ administrateur de bases de données
- ♦ concepteur de bases de données
- ♦ expert en business intelligence
- ♦ data scientist

INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

- ♦ gestion de production
- ♦ logistique
- ♦ développement d'applications
- ♦ suivi d'exploitation
- ♦ systèmes embarqués
- ♦ informatique appliquée à la robotique

LES MÉTIERS EN DÉVELOPPEMENT

- ♦ Expert intelligence artificielle
- ♦ Expert science des données
- ♦ DevOps
- ♦ Enseignant informatique dans le secondaire (certifié ou agrégé)

SERVICES AUX ENTREPRISES

- ♦ audit et expertise
- ♦ conseil
- ♦ analyse d'exploitation
- ♦ contrôle qualité
- ♦ veille technologique
- ♦ intégration logicielle
- ♦ réalisation multimédia
- ♦ télémaintenance
- ♦ statistiques
- ♦ aide à la décision

ENSEIGNEMENT, RECHERCHE, INNOVATION

- Enseignement
- ♦ école
 - ♦ collège
 - ♦ lycée
 - ♦ supérieur
- Recherche fondamentale et appliquée
- ♦ universités
 - ♦ organismes de recherche publique
 - ♦ entreprises et organismes privés



Service

orientation | stage | emploi

Université de Strasbourg

UN PARCOURS DE FORMATION, DES EXPERIENCES

CURSUS MASTER EN INGÉNIERIE INFORMATIQUE, SYSTÈMES ET RÉSEAUX

Marie, 28 ans

Consultante IT au Luxembourg

DOCTORAT D'INFORMATIQUE

Constantin, 42 ans

Consultant cloud

Ingénieur recherche et développement

MASTER D'INFORMATIQUE

Oumar, 33 ans

Ingénieur systèmes et réseaux

LICENCE PROFESSIONNELLE MÉTIERS DE L'INFORMATIQUE

Dany, 26 ans

- Administrateur systèmes et réseaux
- Responsable cybersécurité

DESS D'INFORMATIQUE (BAC+5)

Fatima, 51 ans

- Ingénieur logiciel
- Chef de projet
- Responsable technique pour la France d'un grand groupe international

MASTER D'INFORMATIQUE

Sabrina, 36 ans

- Architecte base de données
- Responsable du déploiement d'outils d'aide à la décision
- Consultante science des données



Espace Avenir, le service de l'Université de Strasbourg pour vous accompagner dans votre choix d'études, votre recherche de stage et d'emploi.
<http://espace-avenir.unistra.fr>

NOUVEAU PATIO
campus centre - esplanade
20a rue René Descartes
F-67000 Strasbourg
espace-avenir@unistra.fr
03 68 85 63 00

HORAIRES D'OUVERTURE
Du lundi au jeudi de 10h à 13h et de 14h à 17h
Le vendredi de 14h à 17h

