



Objectif

- maîtrise des concepts et des outils en Architecture Système et Réseaux
- maîtrise de la mise en oeuvre et maintenance des applications distribuées
- maîtrise des concepts et outils en matière de sécurité informatique

Les étudiants sortant de cette formation seront, entre autres, capables de :

- analyser les besoins matériels et logiciels en matière de réseaux (Intranet, Extranet, Internet)
- anticiper les besoins matériels et logiciels liés à l'évolution des charges du réseau, des services offerts,...
- proposer des solutions (architecture, système, logiciels, applications)
- justifier les choix d'architecture
- concevoir, installer et maintenir un site web
- mettre en oeuvre et maintenir des applications distribuées
- concevoir, et mettre en oeuvre des systèmes de protection et de sécurité pour des réseaux

Formation

- La formation est découpée en 2 semestres. Un semestre sur le site de l'Université d'Orléans pendant lequel les étudiants suivent des modules d'enseignement et un semestre de 16 semaines de stage au sein d'une entreprise.

Débouchés professionnels

- Assistant architecte réseau
- Assistant administrateur de bases de données
- Assistant chef projet internet, intranet, extranet, webmaster
- Hotliner technique, développeur, intégrateur
- Assistant responsable de sécurité...

Recrutement

- DUT (Informatique, GEII, GETR,...),
- 2ème année de licence d'informatique (L2)
- BTS (Informatique,...)
- Diplôme équivalent.

PRÉ-INSCRIPTIONS

Faire Acte de candidature sur : www.iut-centre.org

www.univ-orleans.fr/iut-orleans/informatique/

LICENCE PROFESSIONNELLE

Réseaux Télécoms

OPTION

Intranet - Extranet

Programme

- **Remise à niveau (100h)**

Réseaux et Programmation orientée Objet, Unix et Bases de Données
Mathématiques et développement pour réseaux
Architecture et administration réseau

- **Modules et tronc commun (260 h)**

Internet / Intranet
Sécurité des systèmes d'Information
Réseaux et Systèmes d'Information distribués
Management et Conduite de Projets
Anglais, communication, connaissance des entreprises d'exploitations

- **Projet Tutorés (120h)**

- **Stage (16 semaines)**

Partenariat

La Formation Continue est déployée en collaboration avec le SEFCO.
La Formation par Apprentissage est déployée en collaboration avec le CFAIURC.

**+ de
renseignements**

Département Informatique
tel: 02 38 49 44 62
fax: 02 38 49 44 61
sec-info.iut45@univ-orleans.fr

CFAIURC
tel: 02 38 49 40 30
fax: 02 38 41 70 92
www.cfaiurc.fr

SEFCO
tel: 02 38 41 71 80
fax: 02 38 41 70 92
sefco@univ-orleans.fr

Institut Universitaire de Technologie d'Orléans - Dépt Informatique
16 Rue d'Issoudun, Campus Universitaire - BP 16729 - 45067 Orléans cedex 2
Tél : 02 38 49 44 62 - Fax : 02 38 49 44 61- e-mail : sec-info.iut45@univ-orleans.fr



www.univ-orleans.fr/iut-orleans/informatique/