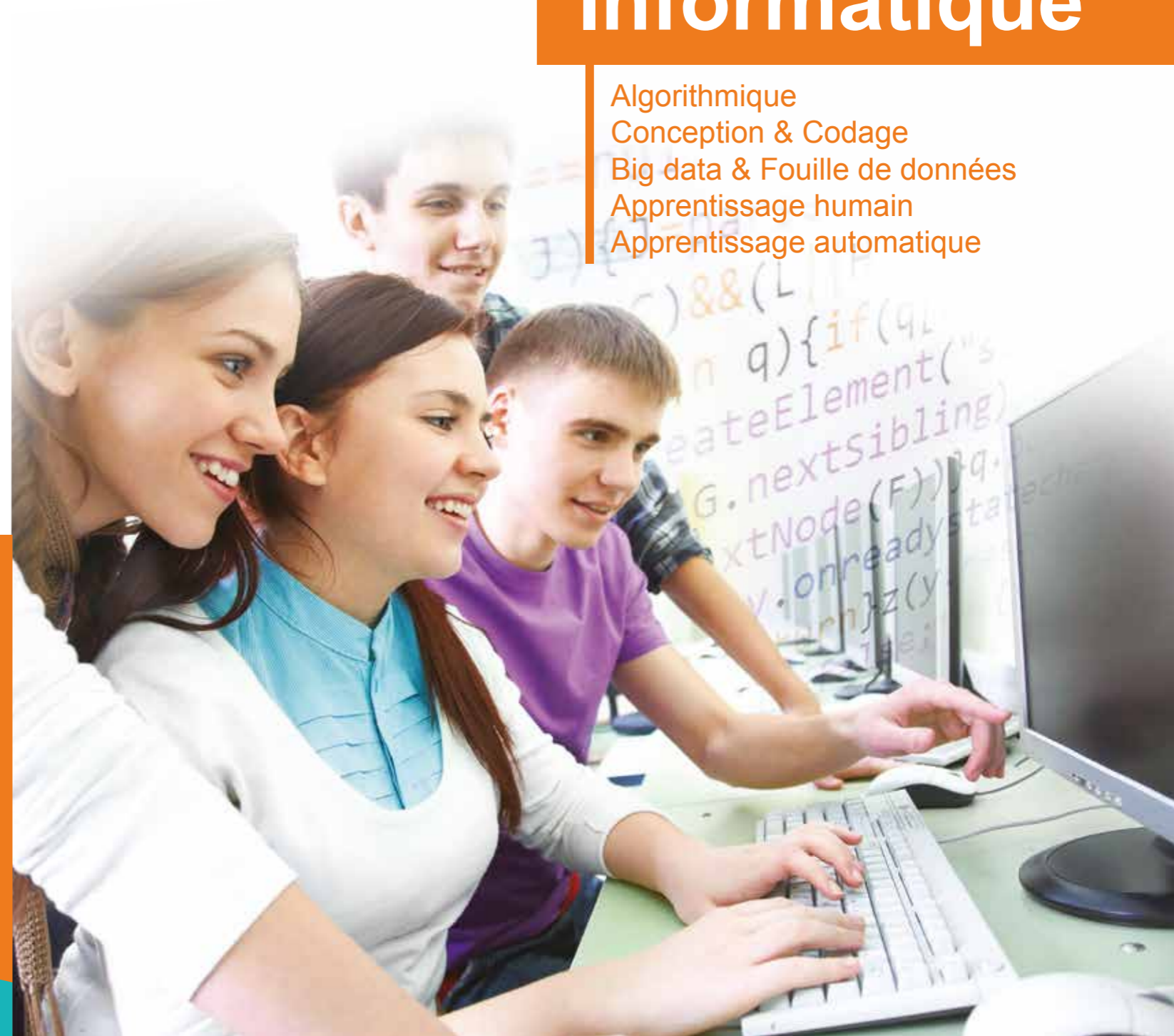


Informatique

- Algorithmique
- Conception & Codage
- Big data & Fouille de données
- Apprentissage humain
- Apprentissage automatique



INFORMATIONS & CONTACTS

UFR Sciences et Techniques (scolarité) :
Tél. +33 2 43 83 32 07 (et 32 06)
sco-sciences@univ-lemans.fr

Service des relations internationales (RI) :
Tél. +33 2 43 83 30 05 (et 30 28)
ri@univ-lemans.fr

Service d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle (SUIO-IP) :
Tél. +33 2 43 83 30 67
suiio@univ-lemans.fr

Département d'Informatique :
Tél. +33 2 43 83 38 38

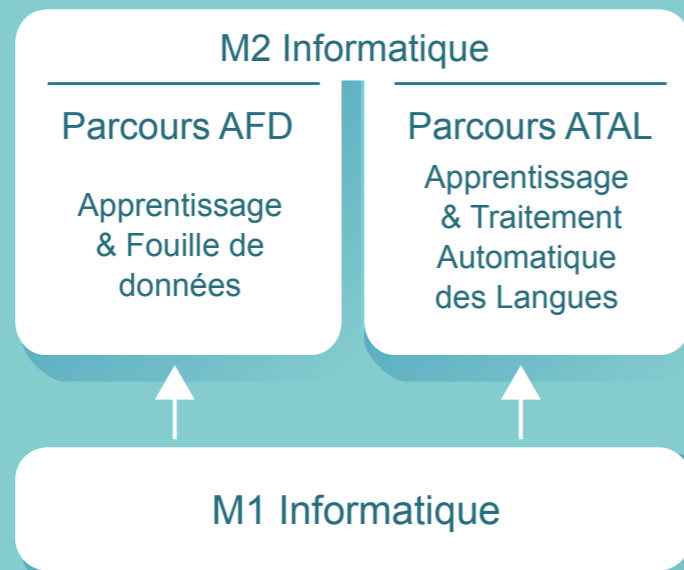
BAC + 8

Doctorat



BAC + 5

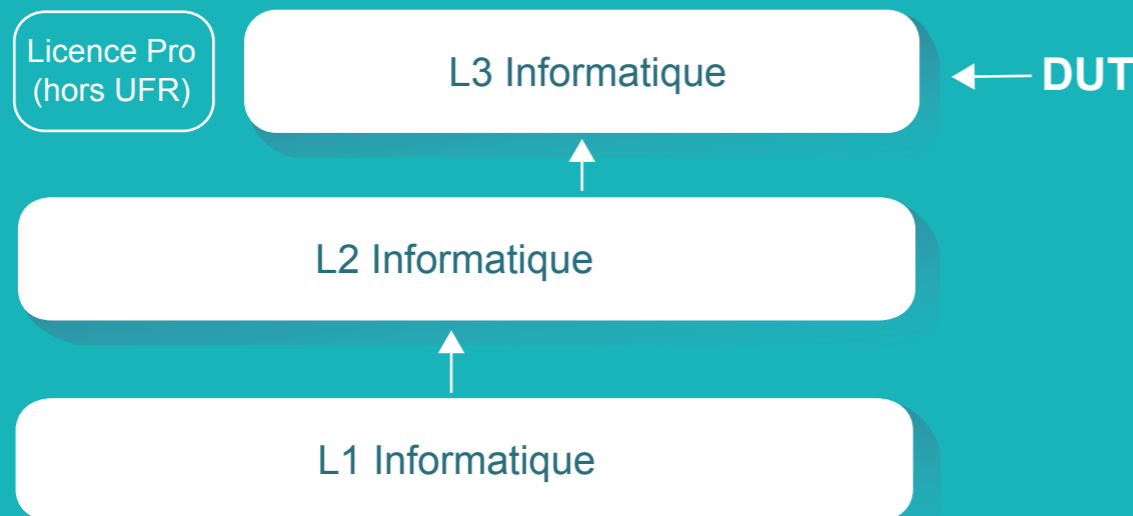
Master



niveau ingénieur

BAC + 3

Licence



niveau technicien

QUELLES COMPÉTENCES ?

- ✓ Analyser des besoins, gérer des projets
- ✓ Concevoir et développer des logiciels
- ✓ Coder et réaliser des programmations orientées objet
- ✓ Concevoir les applications, les logiciels, les systèmes informatiques des entreprises
- ✓ Développer et maintenir les réseaux dans les entreprises
- ✓ Assurer la sécurité informatique

QUELS TYPES D'EMPLOIS ?

Derrière le terme "informaticien" se cache une multitude de métiers, du niveau technicien au niveau ingénieur qui permettent de travailler sur :

- ✓ Systèmes intelligents
- ✓ Ingénierie pédagogique
- ✓ Traitement automatique de la parole
- ✓ Traduction automatique
- ✓ Deep learning et applications
- ✓ Génie logiciel

Ingénieur informaticien Ingénieur d'étude et de développement
 Architecte de base de données Intelligence artificielle Consultant data scientist
Développeur Analyste programmeur **Chef de projet**
 Chargé d'analyse et de développement Intégrateur web

Un cursus complet de la Licence 1 au doctorat

100% d'embauche après la formation (dont 70% CDI)

Possibilité d'effectuer le **Master en alternance**

Interventions de professionnels du secteur privé

Tous les enseignements sont progressifs et assurés en lien avec le Laboratoire d'Informatique de l'Université du Maine (LIUM) et l'Institut d'Informatique Claude Chappe