

# Licence Professionnelle : Bac +3 MÉTIERS DES RÉSEAUX INFORMATIQUES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

## Parcours ASUR : Administration et Sécurité des Réseaux



LES FUTURS DIPLÔMÉS  
SERONT EN MESURE :

- d'effectuer une analyse de risques
- de concevoir un système d'information sécurisé
- d'administrer la sécurité d'un système d'information
- d'investiguer sur un système d'information corrompu...

LES MÉTIERS  
QU'ILS POURRONT EXERCER :

- Correspondant sécurité
- Architecte de réseaux sécurisés
- Administrateur sécurité des systèmes et réseaux
- Analyste SOC...



**IUT des Pays de l'Adour**

**DÉPARTEMENT RÉSEAUX ET  
TÉLÉCOMMUNICATIONS**

BP 201 - 371 rue du Ruisseau  
40004 Mont de Marsan Cedex

Tél. : 05 58 51 37 00

Fax : 05 58 51 37 37

Mail : [rt@univ-pau.fr](mailto:rt@univ-pau.fr)

<http://iut-rt.mdm.univ-pau.fr>

## Conditions d'admission

Sur dossier après :

- DUT (R&T, Informatique, MMI, GEII...)
- BTS (SIO, IRIS, SN/IR, SN/EC...)
- Bac +2 (Licence 2...)
- Sur validation d'expérience professionnelle (VA85)

**FORMATION DÉCLINÉE EN  
3 FORMULES :**

- par alternance
  - continue
  - VAE  
(validation des  
acquis de l'expérience)

## Enseignements

13 semaines (entre le 1<sup>er</sup> octobre et le 31 mars)

### FONDAMENTAUX

- Cycle facultatif de remise à niveau (informatique, télécommunications, réseaux)
- Communication et qualité des services
- Gestion des systèmes d'information
- Anglais

### SPÉCIALITÉ ASUR

- Analyse / gestion des risques
- Audits de sécurité : méthodologie EBIOS / norme ISO 27005
- Notions fondamentales de cryptologie
- Architectures de réseaux sécurisés (Firewalls, VLANs, VPNs, AAA, 802.Ix...)
- Sécurité des réseaux sans fils
- Administration système sécurisée

## Stage en entreprise

39 semaines (entre le 1<sup>er</sup> septembre et le 31 août)

- Travail en immersion
- Rédaction mémoire
- Soutenance orale



Formation labellisée

**SecNumedu**

ANSSI