



LICENCE PROFESSIONNELLE

MÉTIERS DES RÉSEAUX INFORMATIQUES
ET DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

PARCOURS RÉSEAU SANS FIL ET HAUT DÉBIT

OBJECTIF : Favoriser l'Insertion Professionnelle des
Techniciens/ Assistants Ingénieurs dans les domaines
des Réseaux et Télécommunications

SECTEUR D'ACTIVITÉS

- Architecture des Réseaux (Conception - Administration)
- Réseaux Haut Débit (FO - FTTx)
- Téléphonie Mobile (SG)
- Infrastructures LAN optimisées
(WiFi - VoIP/ToIP - Vidéosurveillance - Contrôle d'Accès)


MOYENS

- Formation Certifiée Qualité ISO 9001 : 2015
- 60% d'intervenants Professionnels
- Équipements de la Spécialité:
 - 2 Salles Informatiques
 - Laboratoire Réseau CISCO
 - Salle Télécoms: Mesures Électronique RF & Antennes
 - Salle Habilitation électrique
(Armoires électriques de puissances)


PROFESSIONALISATION


- Formation en Alternance:
 - 29 Semaines en Entreprise
 - 24 Semaines en Centre de Formation
- Projets tutorés : 150 heures
- Certifications Académiques
 - CISCO (CCNA 1,2,3)
 - TOEIC
 - Habilitation Électrique (B0/H0/B1V/BS/BR)
 - AWS (Amazon Cloud Computing)
- Certifications Professionnelles :
 - CASTEL (Contrôle d'Accès)
 - MITEL (Téléphonie)



 **Formation Sélective**
1 ans - 60 ECTS


 **Droits d'Inscription nationaux** : exonération

 **Mobilité Internationale**
Séminaire à Dublin
Certification AWS

 **Académie Locale Cisco**
Cisco Labs

 **Marseille St-Jérôme**
Département G.E.I.I

 **Certifications Professionnelles**
CASTEL - MITEL

 **Alternance Obligatoire**
Partenariats Entreprises

 **32 alternants** dont **24 apprentis**

LES + DU CAMPUS

IUT AIX MARSEILLE
SITE Marseille Saint-Jérôme

Tous les équipements indispensables à la vie étudiante sont réunis sur le campus : logements, restaurants universitaires, installations sportives, loisirs divers...

COMPÉTENCES

BCC1

Communiquer en milieu professionnel

BCC2

Concevoir

BCC3

Déployer

BCC4

Gérer

des Réseaux Informatiques et de Télécommunications
Réseaux de communications locaux (LAN) - Réseaux de Téléphonie Mobile -
Infrastructures des Liaisons Haut Débit (FO - FTTx) Vidéosurveillance -VoIP/ToIP
-WiFi - Contrôle d'Accès

RESSOURCES

- **BCC1** : Anglais (TOEIC), Administration et Supervision des Réseaux Informatiques
- **BCC2** : Culture d'Entreprise (Développement Durable, Droit des Réseaux et Télécoms), Réseaux Informatiques (Bases, Protocoles, Architectures, Certifications Cisco), Télécommunications (Bases), Réseaux Multimédia (Voix/Données, Vidéosurveillance, Certification Mitel)
- **BCC3** : Culture d'Entreprise (Habilitation Electrique, Sécurité), Réseaux Informatiques (Protocoles, Architectures, Certifications Cisco), Télécommunications (Transmissions Hertziennes, Support de Transmission), Téléphonie Mobile (Architecture Cœur de Réseau, Réseaux GSM), Réseaux Multimédia (Voix/Données, Vidéosurveillance, Certification Mitel), Contrôle d'Accès, Réseaux Sans Fil et Haut Débit (WiFi, Fibre Optique, Haut Débit, FTTx))
- **BCC4** : Conduite de Projet, Culture d'Entreprise (Qualité), Réseaux Informatiques (Certifications Cisco), Administration et Supervision des Réseaux Informatiques, Téléphonie Mobile (Architecture Cœur de Réseau, Réseaux GSM), Réseaux Sans Fil et Haut Débit (WiFi, Fibre Optique), Télécommunications (Transmissions Hertziennes, Supports de Transmission), Réseaux Multimédia (Voix/Données, Vidéosurveillance, Certification Mitel)

ORGANISATION DES ÉTUDES

- Formation inscrite au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP N°.40123)
- Formation certifiée qualité AFAQ/AFNOR ISO 9001 : 2015
- Formation en Alternance (contrat d'Apprentissage et de professionnalisation)
- Accessible par VAE et Formation Continue (PRF, CPF)
- Rythme d'Alternance bi-mensuel
29 semaines Entreprise - 24 semaines IUT
- Formation structurée en Blocs de Connaissances et Compétences (BCC)
- 480h d'Enseignement (CM 23,3% - TD 33,7% - TP 43%)
150h de Projet Tutoré
- Contrôle Continu et régulier
- Séminaire en Irlande (7 jours /6 nuits)

APRÈS LA LP RSFHD

- Cette licence professionnelle permet aux apprenants (H/F) d'accéder aux métiers suivants:
- Administrateur Systèmes et Réseaux
- Chargé d'affaires (Gestion de projets)
- Chef de projet en déploiement de réseaux de télécommunications
- Consultant Réseaux et télécoms
- Technicien d'exploitation (Installation et Maintenance de matériels réseaux, télécommunications et téléphonie)
- Technicien Télécoms Radio

Le diplômé (H/F) pourra travailler dans le secteur des télécommunications chez les équipementiers ou opérateurs de téléphonie mais également dans le secteur des réseaux chez les constructeurs, intégrateurs ou encore le client final

CANDIDATURE via eCandidat

- Sélection sur dossier et entretien individuel
- Recrutement de titulaires (H/F) de BAC+2 des secteurs techniques, technologiques ou industriels:
 - BUT2 /DUT: GEII - RT - MP - Informatique
 - BTS: CIEL/SN-IC/EC - 510 - Autres selon profil
 - L2 ou niveau équivalent reconnu par la Commission de Validation des Acquis

CONTACTS

Département Génie électrique et informatique industrielle (GEII)
IUT d'Aix-Marseille site de Marseille Saint-Jérôme
142 Traverse Charles Susini
13013 Marseille

Responsable de la Formation :

Mme Albane SANGIOVANNI -06 09 775 890
albane.sangiovanni@univ-amu.fr

Service de la Scolarité : 04 13 94 65 01
iut-marseille-scol@univ-amu.fr