

Parcours Administration des réseaux multimédia

Niveau de diplôme
Bac +3

ECTS
60 crédits

Durée
1 an

Composante
**Institut universitaire de
technologie de Poitiers-
Châtellerault-Niort**

Présentation

La Licence Professionnelle Mention "Métiers des des Réseaux Informatiques et Télécommunications" Parcours "Administration des Réseaux Multimédia" se déroule sur une année scolaire.

La formation s'articule en 5 Unités d'enseignements et forme des techniciens spécialisés dans le domaine des réseaux informatique et télécommunications.

La formation est ouverte aux titulaires d'un bac+2 dans les domaines des réseaux, télécommunications et de l'informatique. Elle est ouverte en formation initiale (stage) ou à l'alternance (Apprentissage ou contrat de professionnalisation)

Objectifs

Les connaissances et compétences s'articulent autour de 4 axes majeurs :

- * Réseaux de données
 - * Infrastructures
 - * Services
 - * Sécurité
 - * Virtualisation
- * Réseaux multimédia

- * Téléphonie d'entreprise (ToIP/VoIP)
- * Réseaux d'opérateur (fixe et mobile)
- * Réseaux à intégration de vidéo (Visiophonie, triple play, vidéosurveillance, VoD)
- * Gestion de projet
 - * Rédaction et réponse à un CCTP
 - * Maîtrise d'œuvre et maîtrise d'ouvrage
 - * Gestion des coûts (OPEX/CAPEX)
- * Communication professionnelle
 - * Relation Client
 - * Rédaction de CV et Lettre de motivation
 - * Rédaction de rapports et présentations orales
 - * Anglais technique

Savoir faire et compétences

Le diplômé de la LP MRIT ARM est capable de proposer, déployer et administrer des infrastructures et services de type réseaux de voix et/ou de données.

Il est également en mesure de travailler dans une démarche de projet permettant de garantir la bonne réalisation des objectifs.

Les compétences de communication et de relationnel sont également développées que ce soit en français ou en anglais.

Organisation

Contrôle des connaissances

Le contrôle des connaissances se déroule en contrôle continu (évaluations tout au long de l'année), garantissant un suivi au plus près de l'acquisition des connaissances et compétences de l'étudiant et permettant d'accroître les chances de succès au diplôme.

Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat d'apprentissage

Contact : Pôle Formation Continue/Alternance -
iutp.fca@univ-poitiers.fr

Stages

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 15 Semaines

Stage à l'étranger : Possible

Durée du stage à l'étranger : 15 Semaines

Admission

Conditions d'accès

La formation recrute par sélection sur dossier des candidats ayant validé un bac+2

Cette formation est également accessible aux adultes qui désirent reprendre des études (salariés, demandeurs

d'emploi...) titulaires du diplôme requis ou bénéficiant d'une validation d'acquis (VAPP, VAE). # [En savoir plus...](#)

Modalités d'inscription

Dépôt des candidatures sur le site : # <https://ecandidat.appli.univ-poitiers.fr>

Pour qui ?

Titulaires d'un diplôme de

- * DUT Réseaux & Télécommunications
- * BTS SIO option réseaux
- * L2 Informatique
- * Reprises d'études suite à une activité dans le domaine des réseaux et télécoms

Pré-requis nécessaires

Adressage IP

Infrastructure de commutation routage

Services réseaux de base (DHCP, DNS, ...)

Pré-requis recommandés

Connaissances en ToIP/VoIP

Connaissances en télécommunications

Et après

Poursuite d'études

Pas de poursuite d'étude

Insertion professionnelle

La LP MRIT ARM permet une insertion rapide dans le monde de l'entreprise à l'issue de la formation.

Le domaine d'activité des R&T en pleine expansion et la reconnaissance de la qualité de formation proposé par l'IUT garantissent une insertion rapide avec un niveau de rémunération correct ainsi qu'un poste pérenne.

Fiche insertion (Cette étude est menée auprès des diplômés 2017, 30 mois après l'obtention du diplôme)

Infos pratiques

Lieu(x)

Châtelleraut

Programme

Organisation

Les unités d'enseignements UE1 à UE3 sont dispensées sous forme de Travaux dirigés (24 étudiants) et travaux pratiques (12 étudiants).

Parcours Administration des réseaux multimédia

UE1 Formation générale professionnalisante 9 crédits

M11 Anglais

M12 Droit & Communication pour l'entreprise

M13 Gestion de projet

UE2 Bases des Réseaux & Télécommunications 12 crédits

M21 Téléphonie d'entreprise

M22 Infrastructures réseaux

M23 Services réseaux et sécurité

M24 Linux

UE3 Administration des Réseaux Multimédia 15 crédits

M31 Interconnexion IPBX et IMS

M32 Services réseaux avancés

M33 Convergences informatiques

M34 Administration systèmes

M35 Réseaux cellulaires

M36 Réseaux multimédia

UE4 Projet Tuteuré 9 crédits

UE5 Stage/Alternance 15 crédits

Option internationale Licence professionnelle