Licence professionnelle Métiers des réseaux informatiques et télécommunications

Niveau de diplôme	ECTS	Durée	Composante
Bac +3	**60 crédits**	**1 an**	**Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtellerault-Niort**

Parcours proposés

Parcours Administration des réseaux multimédia

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 motivaiton
  - 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.

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 16 décembre 2019

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, Contrat de professionnalisation.

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'admission

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 obligatoires

Adressage IP

Infrastructure de commutation routage

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

Pré-requis recommandés

Connaissances en ToIP/VoIP

Connaissances en télécommunications

Et après

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 16 décembre 2019

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'issu 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.

Infos pratiques

Contacts

Responsable de la mention

Frédéric LAUNAY

Lieu(x)

Châtellerault

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 16 décembre 2019

Programme

Organisation

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

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

Parcours Administration des réseaux multimédia

Parcours Administration des réseaux multimédia

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Formation générale professionnalisante	UE		87h	33h	9 crédits
M11 Anglais	MODULE		21h	9h	
M12 Droit & Communication pour l'entreprise	MODULE		30h	15h	
M13 Gestion de projet	MODULE		36h	9h	
UE2 Bases des Réseaux & Télécommunications	UE		69h	51h	12 crédits
M21 Téléphonie d'entreprise	MODULE		9h	33h	
M22 Infrastructures réseaux	MODULE		39h		
M23 Services réseaux et sécurité	MODULE		3h	18h	
M24 Linux	MODULE		18h		
UE3 Administration des Réseaux Multimédia	UE		31h	139h	15 crédits
M31 Interconnexion IPBX et IMS	MODULE		6h	34h	
M32 Services réseaux avancés	MODULE		2h	22h	
M33 Convergences informatiques	MODULE		4h	16h	
M34 Administration systèmes	MODULE		3h	28h	
M35 Réseaux cellulaires	MODULE		14h	10h	
M36 Réseaux multimédia	MODULE		6h	27h	
UE4 Projet Tuteuré	UE				9 crédits
UE5 Stage/Alternance	UE				15 crédits
Option internationale Licence professionnelle	UE		28h		

UE = Unité d'enseignement
EC = Élément Constitutif

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 16 décembre 2019