

IUT DE CRÉTEIL-VITRY

LICENCE PROFESSIONNELLE EN ALTERNANCE

Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications - MERIT -



LICENCE PROFESSIONNELLE

Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications (MERIT)

OBJECTIFS

La licence professionnelle MERIT est déclinée en 3 parcours : Administration et Sécurité des Réseaux (ASUR); Réseaux Informatiques, Mobilité, Sécurité (RIMS); Administration des Réseaux Multimédia (ARM). Elle a pour objectif de répondre aux besoins des entreprises spécialisées dans les métiers des réseaux informatiques et des télécommunications. La spécialisation, objet de chacun des parcours, est conçue de manière à mener l'apprenant à acquérir les compétences nécessaires aux métiers propres à chaque parcours : les réseaux mobiles et sans fil (pour le parcours RIMS), les réseaux filaires et les réseaux opérateurs (pour le parcours ASUR), les réseaux et les technologies dédiés à la convergence voix/vidéo/données (pour le parcours ARM). Dans chacun des métiers pour chacun des parcours, les domaines d'intervention sont multiples et variés. Ils vont de la conception à la gestion en passant par le déploiement de solutions hautement sécurisées.



SPÉCIFICITÉS

- Diplôme universitaire de niveau BAC+3 à vocation professionnelle, proposé en alternance en partenariat avec le CFA Sup 2000.



- **Rythme de l'alternance :** alternance 1 mois à l'IUT / 1 mois en entreprise.
- **Calendrier pédagogique :** 600 heures de formation réparties de de mi-septembre à mi-septembre.

LES PLUS DE LA FORMATION

- Une formation technique et scientifique en lien avec les demandes des entreprises.
- Un véritable développement des compétences individuelles en termes de gestion de projet et de management d'équipe.
- Des conférences ou des enseignements assurés par des professionnels du secteur.
- Du matériel professionnel à la disposition des étudiants dans les laboratoires de travaux pratiques.
- Un lien direct avec un laboratoire de recherche de pointe pour assurer une veille technologique.



Résolument orienté « insertion professionnelle », le programme privilégie autant les contenus théoriques que les approches pratiques à travers 5 unités d'enseignement, dont 2 unités professionnelles.

PARTENAIRES ENTREPRISES

- SNCF
- ORANGE France TELECOM
- BNPPARIBAS
- BE CLOUD
- SEGULA INFORMATIQUE
- SOFINCO
- I-Tracing
- THALES
- ESSILOR
- UBISOFT
- TELEPERFORMANCE
-

5 UNITÉS D'ENSEIGNEMENT

UE

1

Enseignement général

- Communication professionnelle, relation client
- Communication en langue anglaise
- Management et gestion de projet
- Droit et veille technologique

UE

2

Harmonisation des compétences en réseaux et télécommunications

- Fondamentaux des réseaux
- Infrastructures des télécommunications
- Administration systèmes, services réseaux, virtualisation
- Sécurisation des réseaux

UE

3

UE de spécialisation liée au parcours

- Parcours ASUR : Administration des réseaux et sécurité
- Parcours RIMS : Mobilité, sans fil et sécurité
- Parcours ARM : Vidéo, téléphonie, sécurité, temps réel

UE

4

Projet tutoré

UE

5

Activité en entreprise

La licence professionnelle délivre 60 ECTS (European Credits Transfer System)



DÉBOUCHÉS

Pour chacun des parcours et en fonction de ses spécificités :

- Intégrateur d'équipements réseaux dédiés
- Installateur de différents équipements réseaux
- Administrateur système et réseaux
- Responsable d'exploitation, de systèmes d'information, de sécurité, de maintenance logiciel et matériel
- Architecte et responsable sécurité réseaux
- Architecte de systèmes de communications et d'information
- Consultant dans le domaine de la sécurité des systèmes et des réseaux
- Technicien responsable de coeur pour les réseaux opérateurs
- Spécialiste de systèmes convergents
- Installateur de solutions techniques dédiées : visioconférence, téléprésence, vidéo, télésurveillance, convergence IP, Cloud, Archivage, Secours, etc.

PUBLIC CONCERNÉ ET CONDITIONS D'ADMISSION

Titulaires d'un Bac +2 ou équivalent dans le cadre de la formation continue :

- DUT R&T, GEII, Informatique, Métiers du Multimédia et de l'Internet...
- BTS Services Informatiques aux Organisations option solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux ou BTS Systèmes Numériques option informatique et réseaux...
- L2 sciences de l'ingénieur.

L'admission dans un cycle en alternance repose sur une double sélection : par l'IUT sur critères pédagogiques et par l'entreprise d'accueil selon ses critères d'embauche.

Pour les contrats d'apprentissage et de professionnalisation, les candidats doivent répondre aux conditions légales en vigueur.

Pour la formation continue (salariés ou autres situations), contactez le service partenariats entreprises :
pe-iutcv@u-pec.fr
01 45 17 16 88



TÉMOIGNAGE

Lionel – promo 2017

« Après avoir obtenu mon DUT en Réseaux et Télécoms à l'IUT de Créteil-Vitry en formation initiale, il était selon moi logique de poursuivre ensuite en licence professionnelle. J'ai en effet intégré la licence professionnelle MERIT-RIMS en formation par apprentissage. Une alternance faite au sein d'Orange en tant que technicien SAV à l'internationale sur la partie WAN du réseau. Les connaissances et les compétences que j'ai pu acquérir en école et en entreprise m'ont permis d'être embauché chez Orange sur un CDI une fois diplômé. »



• CONTACTS •

Responsable de la formation

Abdelhamid MELLOUK
abdelhamid.mellouk@u-pec.fr

Secrétariat pédagogique

Département Réseaux et télécommunications
120-122 rue Paul Armangot
94400 Vitry-sur-Seine
rt-iutcv@u-pec.fr
01 41 80 73 11

Scolarité IUT

01 45 17 16 84 ■ scol-iutcv@u-pec.fr

• INFORMATIONS • CANDIDATURES •
iut.u-pec.fr

