

Licence Professionnelle

Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications

Parcours Administration et Sécurité des Réseaux (ASUR)



FORMATION EN APPRENTISSAGE

Objectifs

Former des professionnels impliqués dans l'évolution des services informatiques des entreprises et l'intégration de nouvelles architectures systèmes et réseaux, les problématiques associées en matière de conception d'infrastructures, de disponibilité des données et applications, de la sécurité du système d'information.

Le cursus vise à acquérir les compétences nécessaires pour :

- Concevoir, déployer, administrer, superviser des systèmes de réseaux informatiques LAN et WAN.
- Installer et configurer les serveurs, intégrer des solutions de virtualisation.
- Assurer la disponibilité des ressources physiques et logiques.
- Mettre en œuvre et maintenir la sécurité des systèmes.
- Intégrer la convergence voix-données dans l'évolution des infrastructures.
- Intégrer la notion de risque et de reprise d'activité.
- Animer et manager des équipes autour de projets techniques.

Programme

UE1 Architecture matérielle et systèmes	108h
Hardware et notions de base réseaux	
Systèmes d'exploitation, installation et configuration (Windows / Linux)	
Programmation et scripts (Shell / PowerShell)	
UE 2 Management et Organisation	78h
Expression et communication en langue anglaise (TOEIC)	
Communication dans l'entreprise	
Management	
Gestion de projet	
Droit informatique et responsabilité des acteurs	
UE3 Architecture des réseaux	144h
Architecture des réseaux locaux	
Réseaux locaux et routage	
Réseaux étendus	
Services applicatifs, virtualisation de server	
UE 4 Administration et Sécurité des réseaux	135h
Introduction à la cryptographie	
Réseaux Wireless	
Sécurité des réseaux	
Supervision	
Linux : administration, sécurité	
Windows server : administration, sécurité	
UE 5 Projet tuteuré	115h
UE 6 Professionnalisation : Alternance en entreprise et mémoire de réalisations professionnelles	

Débouchés professionnels

Emplois visés

- Administrateur système et réseaux.
- Responsable informatique.
- Chargé de sécurité et qualité de services réseaux.
- Assistant du DSI.
- Directeur de projet en déploiement réseaux (locaux ou internationaux).

Evolution dans le métier

- Responsable sécurité et qualité de services réseaux.
- Directeur ou assistant des services informatiques.
- Chef de projet en déploiement réseaux (locaux ou internationaux).

Rythme d'alternance

La formation se déroule en alternance au rythme de 4 semaines en entreprise et 3 semaines d'enseignements à l'IUT de Valence et au GRETA VIVA 5 de Valence (de septembre à juillet).

Lieux de formation

IUT de Valence de l'Université Grenoble Alpes et **GRETA VIVA 5**
Rue Barthélémy de Laffemas
26000 VALENCE

Conditions d'admission

- Licence 2, DUT, BTS du domaine informatique et réseaux,
- ou Validation des Acquis Professionnels (VAP85),
- ou BAC+2 cursus non informatique, selon parcours professionnel.

Comment s'inscrire ?

Retrait du dossier de candidature sur le site : www.iut-valence.fr

Contact : GRETA VIVA 5

Michelle BOUVART
37 - 39 rue Barthélémy de Laffemas - BP 26
26901 VALENCE CEDEX 9
Tél : 04 75 82 37 98
Mail : michelle.bouvard@greta-viva5.org

Formation en partenariat avec



Une question relative à l'apprentissage ?

FormaSup Isère Drôme Ardèche

3 avenue Marie Reynoard

38100 GRENOBLE

☎ : 04.76.84.56.52

@ : info@formasup-ida.com

Le Centre de Formation d'Apprentis FormaSup Isère Drôme Ardèche assure le bon déroulement, le suivi réglementaire et administratif des contrats d'apprentissage en collaboration avec l'**Université Grenoble Alpes** et le **GRETA VIVA 5 de Valence**.