

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# Licence professionnelle Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux



## Présentation

La Licence Pro Administration et Sécurité des Systèmes et des Réseaux est une formation en 1 an en alternance dont 3/4 du temps en entreprise (39 semaines) et 1/4 au centre de formation (13 semaines). Elle permet d'obtenir un diplôme universitaire bac+3 et est réalisée par le département R&T (Réseaux Informatiques et Télécoms) de l'IUT d'Annecy en partenariat avec le centre Tétras, dans le cadre d'un contrat d'apprentissage.

Partenaires :

- \* CENTRE DE FORMATION TETRAS d'ANNECY LE VIEUX : Association 1901, créé conjointement par la chambre syndicale de la Métallurgie de Haute Savoie, l'AFPI Etudoc et l'Université de Savoie.
- \* IUFP (Institut universitaire de formation professionnelle continue)
- \* ACADEMIE LOCALE CISCO IUT d'Annecy - dépt R&T
- \* STORMSHIELD INSTITUTE IUT d'Annecy - dépt R&T

## Objectifs

L'Administrateur(trice) de Réseaux d'Entreprise sera, à la fin de son cursus, capable :

- \* Analyser, installer et configurer les éléments actifs du système d'information
- \* Administrer, superviser le réseau et assister les utilisateurs

- \* Installer, configurer, administrer les services et les applications clients serveurs, assurer et maintenir la sécurité des systèmes d'information
- \* Assurer et maintenir la sécurité des systèmes d'information

## Les atouts de la formation

- \* ACADEMIE LOCALE CISCO IUT d'Annecy- dépt R&T
- \* Partenaire STORMSHIELD INSTITUTE
- \* Formation Labellisée SecNumEdu par l'Agence Nationale de la sécurité des systèmes d'information (ANSSI)

## Organisation

**Date de début de la formation** : Dernière quinzaine de septembre

**Date de fin de la formation** : Dernière quinzaine de septembre

## Admission

### Conditions d'accès

Etre diplômé de bac +2 ou équivalent : DUT, BTS ou L2 en lien avec le domaine de formation

Accessible par la Validation des acquis de l'Expérience (VAE)

Tout autre candidat pouvant justifier d'un diplôme de niveau 3 reconnu et d'une expérience avérée de l'administration des réseaux.

Statut des candidats

- \* Jeunes en contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage
- \* Salariés en période de professionnalisation ou en Congé Individuel de Formation

---

## Candidater et s'inscrire

Inscriptions en ligne sur : [🔗 https://tetrasnet.tetras.univ-smb.fr/inscription.html](https://tetrasnet.tetras.univ-smb.fr/inscription.html)

---

## Attendus de la formation

Avoir les acquis en réseaux et systèmes du parcours DUT R&T ou BTS SIO ARLE option A SISR

---

## Et après

---

### Métiers visés et insertion professionnelle

Administrateur(trice) de réseaux informatiques

---

## Infos pratiques

---

## Contacts

### Responsable pédagogique

Alain Roussel

📞 +33 4 50 09 23 70

✉️ Alain.Roussel@univ-savoie.fr

### Responsable pédagogique

Raphael Protiere

📞 +33 4 50 09 23 95

✉️ Raphael.Protiere@univ-savoie.fr

### Secrétariat pédagogique

Christine Trouve

📞 +33 4 50 23 03 72

✉️ Christine.Trouve@univ-savoie.fr

---

## Etablissements partenaires

Tetras

🔗 <https://www.tetras.univ-smb.fr>

---

## Campus

🏠 Anancy / campus d'Anancy-le-Vieux

---

## En savoir plus

Site de l'IUT d'Anancy

🔗 <https://www.iut-acy.univ-smb.fr>

Site de Tetras - LP ASSR

🔗 <https://www.tetras.univ-smb.fr/public/formations/assr>

# Programme

## Organisation

La maquette de la formation est donnée à titre indicatif, elle est susceptible d'évolution.

### LP - Administration et sécurité des systèmes et des réseaux - Alternance

UE01 Enseignement général	8 crédits
Conduite et évaluation de projets	2 crédits
Anglais	2 crédits
Droits des NTIC	2 crédits
Plan de reprise et continuité d'activité (PRA/PCA)	2 crédits
UE02 Technologie des réseaux	14 crédits
Technologies des réseaux LAN	3 crédits
TCP/IP	3 crédits
Technologies des interconnexions	1 crédits
Déploiement et sécurité des réseaux sans fil	3 crédits
Virtualisation	2 crédits
Haute disponibilité	2 crédits
UE03 Administration et sécurité des réseaux	17 crédits
Programmation script objet	3 crédits
Administration WINDOWS	3 crédits
Administration UNIX	2 crédits
Certification CSNA Stormshield	3 crédits
Messagerie d'entreprise	2 crédits
Supervision des réseaux	1 crédits
Outils et méthodes de sécurisation	3 crédits
UE04 Projets tuteurés	14 crédits
Certification CISCO CCNA SECURITY	4 crédits
Méthodologie - suivi de mémoire	2 crédits
Mémoire de projet	4 crédits
Soutenance de projet	4 crédits
UE05 Validation professionnelle	7 crédits
Eval du portefeuille de compétences par l'entreprise	3 crédits
Activités au quotidien en entreprise	3 crédits
Evaluation du rapport portefeuille de compétences	1 crédits