

2026-2027

# ADMINISTRATION ET SÉCURITÉ DES SYSTÈMES ET DES RÉSEAUX RÉSEAUX D'ENTREPRISES



**Licence Professionnelle - Métiers de l'Informatique**

## Objectifs

Notre licence forme des spécialistes en administration des réseaux et cyber sécurité capables de participer à la conception, la mise en place, l'administration et la sécurité des réseaux d'entreprises.

Ils travaillent en étroite collaboration avec les utilisateurs, qu'ils peuvent également être amenés à former, ainsi qu'avec l'administrateur de bases de données, le webmaster technique et les développeurs, si le réseau est très étendu.

## Débouchés

Les métiers visés sont ceux de gestionnaire de parc, d'administrateur systèmes et réseaux, d'analyste d'exploitation et de support client.

Les futurs diplômés devront, seuls ou dans le cadre d'une équipe, concevoir un système d'information, le déployer et assurer son maintien en conditions opérationnelles tout en prenant en compte constamment l'aspect sécurité. Pour cela, ils devront collaborer avec les acteurs et assurer une veille.

Après une période initiale où ils ont des missions variées, ils évoluent vers des postes à responsabilités.

## Compétences développées

- Capacité à déployer et gérer efficacement des services informatiques.
- Assurance de la sécurité, de l'authenticité et de la confidentialité des données.
- Supervision et optimisation des infrastructures IT.
- Gestion des incidents et mise en œuvre de plans de continuité et de reprise d'activité.
- Automatisation des processus d'exploitation et de déploiement.
- Gestion des accès et des droits utilisateurs selon les standards de sécurité.
- Rédaction de documentations techniques et procédures opérationnelles.
- Coordination avec les équipes métiers pour garantir l'adéquation des services IT aux besoins de l'entreprise.

## Les + de la formation

- Préparation au passage de la certification ITIL (3 jours) V4 de niveau 1.
- Réaliser un projet pour une entreprise en groupe.
- Réaliser une étude de cas en 5 jours (étudier et proposer une configuration d'entreprise).
- Les étudiants pourront travailler sur des appareils répondant aux normes technologiques actuelles et régulièrement mis à jour.
- Formation et préparation aux examens CISCO R&S 1, 2, 3 et 4.

- Entreprises partenaires : Air France, CapGémini, CASDEN, CEA, ENGIE, ERCOM, Green-Datacenter, INEO, Orange, Oxalide, SEDI/ATI, Safra, SNCF, Sogeti, Thalès... accueillent des apprentis/stagiaires de la formation.
- Cette formation respecte le référentiel CyberEdu, reconnu par l'ANSSI.
- Formation et certification officielle gestion de projet par le partenaire Centrale Lille.

## Modalités pédagogiques et tarifs

- 560 heures de cours, ou de manière modulaire (Formation de 600 heures).
- Parcours et tuteurat individualisés sur une plate-forme d'enseignement à distance utilisant les dernières technologies découvertes avec les MOOC : Vidéos indexées, travaux collaboratifs, classes virtuelles, visio-conférences, etc. Une plateforme d'e-learning accessible en permanence avec planification des activités par semaine connue pour l'année dès le début de la formation. Des classes virtuelles le soir et le week-end (selon disponibilités des apprenants) avec les professionnels créateurs des cours.
- Mise à niveau en réseau, scripting et LINUX.
- Tests intégrés aux parcours, pour situer les compétences acquises.
- Évaluation sur la base de tests en ligne et travaux individuels ou de groupe.
- Planning : du 28/09/26 au 1/07/27 ; 35 h par semaine.
- 8 200 euros
- 178 euros de droits d'inscription.



## SÉNART

### CONDITIONS D'ADMISSION

#### Pré-requis

- Avoir une expérience professionnelle significative.
- Avoir un BAC+2 ou un diplôme équivalent ou obtenir le droit d'entrer en formation par le biais de la procédure de validation des acquis professionnels et personnels (VAPP)

#### Conditions d'admission

##### Admission en 3 étapes :

- Examen du dossier de candidature (disponible sur : <https://canel.iutsf.org>).
- Entretien avec le responsable pédagogique de la formation.
- Épreuves écrites

#### Contrôle des connaissances

La licence professionnelle est délivrée aux stagiaires qui ont obtenu une moyenne générale égale ou supérieure à 10/20 ainsi que minimum 10/20 aux UE stage et projet tuteuré.

#### Réseaux d'entreprises

FORMATION INSCRITE AU RNCP ET ÉLIGIBLE AU CPF

Formation à distance ouverte à l'international francophone - diplôme d'État.

**Date limite de financement : 28 juin 2026**

## Financement

Quel que soit votre statut (salarié, intérimaire, demandeur d'emploi, indépendant, agent public), vous pouvez mobiliser votre Compte Personnel de Formation (<https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-privé/html/#/>) pour suivre une formation certifiante (BUT, Licence professionnelle). Vous pouvez consulter le montant de vos droits acquis en euros en allant sur votre Compte Personnel de Formation.

Si le montant indiqué sur votre CPF ne couvre pas la totalité du coût de la formation, vous pouvez bénéficier d'abondements de votre employeur.

Pour les salariés et les intérimaires :

- Action de formation à l'initiative de votre employeur : Prise en charge du coût de la formation et de la rémunération par votre employeur dans le cadre du plan de développement des compétences, et éventuellement de votre Compte Personnel de Formation.
- Action de formation certifiante (BUT, Licence professionnelle) à votre initiative : Prise en charge partielle ou totale du coût de la formation et de la rémunération dans le cadre du CPF de transition sous certaines conditions.

## Statistiques

L'UPEC évalue chaque année ses dispositifs de formation.

Pour connaître nos taux (satisfaction, insertion...) contactez-nous via l'adresse [statistiques@iutsf.org](mailto:statistiques@iutsf.org)



## Contenu pédagogique

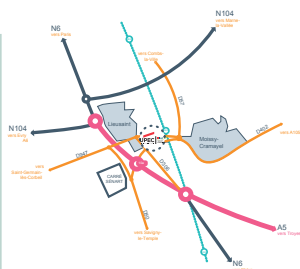
| Matières                                                               | Heures     |
|------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>UE 1 : Enseignements fondamentaux</b>                               |            |
| Anglais                                                                | 32         |
| Communication d'entreprise                                             | 20         |
| Gestion de projet informatique                                         | 28         |
| Management des systèmes d'information                                  | 20         |
| <b>UE 2 : Enseignement de spécialité SECU</b>                          |            |
| Sécurité des systèmes d'information                                    | 60         |
| Éthique et déontologie professionnelle                                 | 4          |
| <b>UE 3 : Enseignements de spécialité SEGP</b>                         |            |
| Gestion de parcs et Systèmes d'exploitation                            | 40         |
| AIOPS – Intelligence Artificielle pour les Opérations IT               | 16         |
| <b>UE 4 : Enseignements de spécialité PASR-BDD</b>                     |            |
| Programmation pour l'administrateur                                    | 40         |
| Plates-formes de travail collaboratif                                  | 8          |
| Bases de données : administration                                      | 20         |
| <b>UE 5 : Enseignements de spécialité SEREL-SEREW</b>                  |            |
| Service réseaux (Linux et Windows)                                     | 48         |
| <b>UE 6 : Enseignements de spécialité GERE</b>                         |            |
| Généralités sur les réseaux                                            | 28         |
| Configuration de matériel réseau, préparation aux certifications CISCO | 32         |
| <b>UE 7 : Projets tuteurés</b>                                         |            |
| Étude de cas                                                           | 38         |
| Projet en entreprise/ Serious Game                                     | 150        |
| <b>UE 8 : Stage/apprentissage</b>                                      |            |
| Stage/apprentissage/Portfolio                                          | 16         |
| <b>Total</b>                                                           | <b>600</b> |

## Calendrier pédagogique FC 2026/2027

|                           |                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rentrée</b>            | 28/09/2026                                                                                                                                                                                      |
| <b>Périodes de stage</b>  | Stage du 8/02/27 au 30/06/27<br>Rythme semaines complètes : Du 8 au 9/02/27, du 15 au 16/02/27, du 22 au 23/02/27, du 1 au 2/03/27, du 8 au 9/03/27, du 15 au 16/03/27, du 22/03/27 au 30/06/27 |
| <b>Périodes de congés</b> | Du 26 au 3/11/27 du 21/12/26 au 1/01/27, du 4 au 5/01/27, du 11 au 12/01/27, du 18 au 19/01/27 et du 25 au 26/01/27                                                                             |
| <b>Jours fériés</b>       | 01/11/26, 11/11/26, 25/12/26, 01/01/27, 29/03/27, 01/05/27, 06/05/27, 08/05/27, 17/05/27                                                                                                        |
| <b>Fin de formation</b>   | 1/07/2027                                                                                                                                                                                       |



Retrouvez toutes les informations de la formation sur <http://www.iutsf.u-pec.fr>



© IUT Sénart-Fontainebleau Janvier 2026 - Images : Adobe Stock - Création : Graph'LN (01)



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

## CONTACTS

Responsable de formation : Karima OUBEKKOU  
[karima.oubekkou@u-pec.fr](mailto:karima.oubekkou@u-pec.fr)

Assistante pédagogique : Laurence Rapillard  
[laurence.rapillard@u-pec.fr](mailto:laurence.rapillard@u-pec.fr)

Service Formation Continue : [seve.fc@iutsf.org](mailto:seve.fc@iutsf.org)  
Tél : 01 64 13 44 95

IUT SÉNART-FONTAINEBLEAU / Campus de Sénart  
Rue Georges Charpak / 77567 Lieusaint