

# Diplôme de Spécialisation Professionnelle : Réseau et Cybersécurité

## Présentation

**Lieu de formation : Site d'Argenteuil, 95-97 Rue Valère Collas, 95100 Argenteuil**

La formation Réseau et Cybersécurité prépare à cette grande famille de métiers :

[Sécurité Numérique](#).

- **Sécurité des données :**

Gestion et protection des données : DPD (Délégué à la Protection des Données), CIL (Correspondant Informatique et Libertés), DPO (Data Protection Officer)

- **Sécurité des systèmes d'informations / Cybersécurité :**

- Pilote, organisation de la sécurité et gestion des risques, Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI), Information Systems Security Manager (ISSM)

- Management de projets de sécurité et cycle de vie de la sécurité (Directeur de programme sécurité, Chef de projet sécurité, Développeur sécurité, Architecte sécurité)

- Maintien en condition opérationnelle de la sécurité (Administrateur sécurité et Technicien sécurité)

- Support et gestion des incidents (Analyse SOC – Security Operations Center et Chargé de la réponse aux incidents)

- Conseil, audit et expertise en sécurité: Auditeur gouvernance, risques et conformité, Auditeur sécurité Systèmes d'Information, Auditeur sécurité, Technique dont Pen testeur et Expert en intrusion, Expert en cryptologie, Expert juridique

[Plus d'infos](#)

## Admission

### Candidature

#### Modalités de candidature

Baccalauréat et entretien de motivation

## Durée de la formation

- 1 année
- 2 années

## Public

### Niveau(x) de recrutement

- Baccalauréat - Candidature sur Parcoursup
- Baccalauréat

## Stage(s)

Oui, obligatoires

## Langues d'enseignement

- Français

## Rythme

- Temps plein
- Compatible avec une activité professionnelle

## Modalités

- Présentiel

## Renseignements

[contact-campus\\_securite@ml.u-cergy.fr](mailto:contact-campus_securite@ml.u-cergy.fr)

# Programme

## Soft skills : 140 heures

- 28h ouverture
- 28h monde du travail
- 28h anglais professionnel
- 28h outil numérique
- 28h projet personnel et professionnel

## 77h programmation :

- 

Algorithmique

- 

Programmation Python

## 105h réseau et web :

- 

CCNA1 - Cisco

- 

Certified Network Associate 1

- 

TP Réseau (application CCNA1)

## 49h système d'exploitation :

- 

Linux

## 70h sécurité informatique :

- 

CISCO Intro à la Cybersécurité

- 

CISCO Cybersecurity Essentials

## 70h sécurité informatique :

- 

CISCO Intro à la cybersécurité

- 

CISCO Cybersecurity Essentials

## 70h mathématique pour l'informatique :

- 

Logique propositionnelle

- 

Représentation des nombres et des données

### **Stage de 12 mois découverte de l'entreprise**

[Télécharger la fiche pédagogique du programme](#)