

LP Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications- Parcours : Cybersécurité et DevOps

Administration des réseaux et des systèmes

Type de contrat

Contrat d'apprentissage

Durée de la formation

12 mois
512 heures

Formation délivrée par



► Objectifs

Les titulaires de la licence professionnelle auront pour principales compétences :

- Administration et supervision d'une infrastructure réseaux et systèmes
- Automatisation, Déploiement et Supervision de la livraison de Solutions Logicielles et d'Infrastructures : Virtualisation, Conteneurs, Orchestrateur (Proxmox, Docker, Kubernetes,...)
- Déploiement de services informatiques dans le CLOUD (Virtualisation et Conteneurisation)
- Administration et exploitation des micro-services (Orchestration de conteneurs) dans le CLOUD
- Support réseaux, systèmes et applications
- Audit et qualification des solutions informatiques
- Cybersécurité d'une infrastructure réseaux et systèmes

Les métiers actuels et futurs visés :

- Administrateur systèmes et réseaux
- DevSecOps : Responsable de la sécurité des données, du réseau et de l'infrastructure IT de l'organisation
- Responsable de déploiement et de gestion d'applications dans le CLOUD
- Conseiller en cybersécurité des infrastructures

► Accès au diplôme

Etre titulaire d'un diplôme de premier cycle dans un domaine informatique : DUT, BTS, L2, etc.

Admission : sur dossier, entretien individuel, tests

Dépôt de candidature : de mars à juin

► Rythme d'alternance

Une semaine en formation / Une semaine en entreprise

2 sites de formation

► Contacts

Responsable pédagogique : VIGNERON Vincent - vincent.vigneron@univ-evry.fr ; JATTI A. & MARTIN JD. - lpro.vilgenis@gmail.com

Contact administratif : Site d'Evry : PARSY Marie-Laurence - secretariatFA@ufrst.univ-evry.fr -Tél. : 01 69 47 06 10 / site de Massy : Yannick LE CRUGUEL - yannick.le-cruguel@ac-versailles.fr

Contact CFA EVE : VOLIA Audrey - a.volias@cfa-eve.fr - Tél : 01 60 79 54 07 /

► Lieu(x) de formation

Université d'Evry - UFR ST
40 rue du Pelvoux
91020 EVRY COURCOURONNES



Lycée Parc de Vilgénis
80 rue de Versailles
91300 MASSY



Programme de la formation

Administration systèmes et réseaux - Cybersécurité des Infrastructures informatiques

- Administration des systèmes Administration des réseaux
- Conception et sécurité des réseaux
- Sécurité des systèmes, cloud-computing, DevOps
- Automatisation et déploiement de solutions logicielles et d'infrastructures (Virtualisation, Docker, Kubernetes,...)
- Technologies VOIP, Audit et qualification des solutions informatiques

Communication, Gestion et Droit du numérique

- Anglais technique
- Techniques d'expression
- Gestion de projets - calcul des coûts
- Culture d'entreprise/métier
- Droit appliqué aux nouvelles technologies
- Méthodologie de la sécurité

Formation professionnelle

- Projet tutoré
- Formation en entreprise

Public concerné (Contrat d'apprentissage)

Pour le contrat d'apprentissage

- Avoir moins de 30 ans à la date de début du contrat,
- et être de nationalité française, ressortissant de l'UE, ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

▶ Qui peut accueillir un jeune en contrat d'apprentissage ?

- **Toute personne physique ou morale de droit privé, assujettie ou non à la taxe d'apprentissage** : les entreprises, les sociétés civiles, les groupements d'intérêt économique, les associations...
- **Toute personne morale de droit public dont le personnel ne relève pas du droit privé** : l'État, les collectivités territoriales, les établissements publics...

Marche à suivre

1. Candidater via le site du CFA, www.cfa-eve.fr ou directement auprès des écoles/ universités partenaires concernées.
 2. Rechercher activement une structure d'accueil et répondre aux offres de nos partenaires.
 3. L'inscription n'est définitive qu'à la signature du contrat d'apprentissage.
-