

# FORMATIK

école du numérique

---

## BACHELOR INFORMATIQUE OPTION RÉSEAUX ET CYBERSÉCURITÉ

PAR FORMATIK

Bac+3

En alternance :  
contrat d'apprentissage ou de professionnalisation





## 1ÈRE ET 2È ANNÉE :

### ASSISTER OU DÉPANNER LES UTILISATEURS :

- Traiter un incident dans un centre de services et assurer le suivi du parc
- Assister à l'utilisation des ressources collaboratives et bureautiques
- Diagnostiquer et résoudre un dysfonctionnement numérique

### METTRE EN SERVICE DES ÉQUIPEMENTS NUMÉRIQUES :

- Installer, déployer et personnaliser un poste utilisateur
- Intervenir sur les composants matériels d'un ordinateur fixe ou mobile
- Contribuer à la sécurité d'un équipement numérique et de ses données

### EXPLOITER LES ÉLÉMENTS DE L'INFRASTRUCTURE :

- Installer et configurer les équipements et services réseaux
- Intervenir sur un réseau sécurisé
- Exploiter des serveurs Windows et un domaine ActiveDirectory
- Exploiter des serveurs Linux
- Exploiter un réseau IP

### MAINTENIR L'INFRASTRUCTURE ET CONTRIBUER À SON ÉVOLUTION ET À SA SÉCURISATION

- Maintenir des serveurs dans une infrastructure virtualisée
- Automatiser des tâches à l'aide de scripts
- Maintenir et sécuriser les accès à internet et les interconnexions des réseaux
- Mettre en place, assurer et tester les sauvegardes et les restaurations des éléments de l'infrastructure
- Exploiter et maintenir les services de déploiement des postes de travail

## 3<sup>E</sup> ANNÉE :

### ADMINISTRER ET SÉCURISER LES INFRASTRUCTURES :

- Appliquer les bonnes pratiques dans l'administration des infrastructures
- Administrer et sécuriser les infrastructures réseaux
- Administrer et sécuriser les infrastructures systèmes
- Administrer et sécuriser les infrastructures virtualisées

### CONCEVOIR ET METTRE EN ŒUVRE UNE SOLUTION EN RÉPONSE À UN BESOIN D'ÉVOLUTION :

- Concevoir une solution technique répondant à des besoins d'évolution de l'infrastructure
- Mettre en production des évolutions de l'infrastructure
- Mettre en oeuvre et optimiser la supervision des infrastructures

### PARTICIPER À LA GESTION DE LA CYBERSÉCURITÉ :

- Participer à la mesure et à l'analyse du niveau de sécurité de l'infrastructure
- Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité
- Participer à la détection et au traitement des incidents de sécurité

## INFOS PRATIQUES :



3 ans en alternance dont 1232 heures en centre de formation  
Rythme : 1 semaine en centre, 3 semaines en entreprise



1<sup>ère</sup> année : diplôme Bac | Technicien d'assistance en informatique  
2<sup>e</sup> année : diplôme Bac+2 | Technicien supérieur systèmes et réseaux  
3<sup>e</sup> année : diplôme Bac+3 | Administrateur d'infrastructures sécurisées  
[Tu peux ainsi obtenir jusqu'à 3 diplômes délivrés par l'Etat.](#)



Formation gratuite, financée par l'OPCO de l'entreprise  
Rémunération de l'alternant en fonction de l'âge

# INFORMATIONS

## LES + DE FORMATIK :

- Organisme à taille humaine
- Formations sur des métiers d'avenir
- Des formateurs experts dans leur domaine d'activité
- 14 alternants maximum par session pour garantir une cohésion de groupe
- Coaching pour la recherche d'une entreprise

## ADMISSION :

- Sur dossier, test et entretien
- Pas d'expérience requise
- Bonne logique et intérêt pour les technologies
- Pratique courante sur équipements numériques (PC/Smartphones/Tablettes)



## CONTACT

Co-gérant

Sébastien Giovannini  
06.32.06.58.09



Co-gérant

David Cartailier  
06.51.71.17.23

Formatik - école du numérique  
9 Allée du Vorzelas - ActiParc entrée 2,  
42480 La Fouillouse