

Deviens

ADMINISTRATEUR D'INFRASTRUCTURE SÉCURISÉE

Centre
d'expertise
informatique

Rentrée de septembre 2025 - Ceyzériat à côté de Bourg-en-Bresse (01)



OKTEO, se former pour réussir
Sécurisez votre avenir

Formation accessible
dès le niveau bac+2
en informatique
ou expérience équivalente

Le métier d'administrateur d'infrastructure sécurisée



- Protéger les systèmes informatiques contre les menaces
- Proposer et mettre en place des améliorations de l'infrastructure système et réseau
- Veiller à ce que les infrastructures soient performantes, sécurisées et respectent les bonnes pratiques en collaboration avec d'autres professionnelles de l'informatique
- Dimensionner les infrastructures et suivre les évolutions des projets en relation avec les clients
- Réaliser des audits de sécurité et proposer des stratégies de corrections des éventuelles failles

Les métiers accessibles

- Administrateur d'infrastructure systèmes et réseaux
- Responsable d'infrastructure système et réseau
- Chef de projets systèmes et réseaux
- DevOps

A l'issue de la formation,
l'étudiant peut poursuivre avec
un master.

Le programme

Nombre d'heures totales
de formation : **525h**

Le rythme de la formation :

Rythme moyen

1 semaine de cours / 2 semaines en entreprise



Compétences techniques

Windows

- **Administration**
- **Ligne de commandes** : Powershell
- **Gestion des accès utilisateurs** : Active Directory

Linux

- **Administration**
- **Ligne de commandes** : Bash
- **Accès à distance** : OpenSSH
- **Serveur Web** : LAMP (Nginx, Apache)
- **Serveur log** : Syslog

Réseau

- **Switching, Vlan, Spanning Tree & routing**
- **Proxy**
- **Firewall, VPN IPsec, VPN SSL, NAT**
- **Supervision** : Centreon et Prometheus Zabbix, Datto

DevOps

- **Plateforme Cloud** : Kubernetes
- **Intégration continue, déploiement continu (CI/CD)** : AzureDevOps
- **Conteneurisation** : Docker

Hyperviseur

- **Hyper-V**
- **VMWare**
- **ESXI**
- **VirtualBox**
- **ProxMox**

Sécurité

- **Firewall** : IDS/IPS
- **Audit de sécurité (systèmes & réseaux)**
- **Sécurisation d'active directory et Azure AD**
- **Sauvegardes d'infrastructures** : logiciel Veeam
- **BYOD (Bring Your Own Device)**

Autre

- **Python**
- **Audit et pentesting**
- **ISO 27001**
- **Ticketing** : ITIL/GLPI
- **Contrôle à distance**

Compétences métiers

- **Communication**
- **Rédaction de documentation technique (Norme de sécurité, documentation d'architecture...)**
- **Anglais niveau B1 écrit, compréhension orale et A2 en expression orale**



Modalités d'admission :

- Étape 1 : Dossier de candidature
- Étape 2 : Jury d'entrée avec entretien
- Étape 3 : Test technique

OKTEO  en bref

OKTEO est une entreprise de Services Numériques (ESN) coopérative, editrice de logiciel et orientée industries et Agritech.

14 SITES EN FRANCE **1** SITE EN TUNISIE

+50 ANS
D'INNOVATION DIGITALE

+250
COLLABORATEURS

1
PARTENARIAT IA
(INTELLIGENCE ARTIFICIELLE)

1
STARTUP INNOVATION


**MINISTÈRE
DU TRAVAIL, DE LA SANTÉ,
DES SOLIDARITÉS
ET DES FAMILLES**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Titre professionnel d'administrateur d'infrastructure sécurisée

Toutes les formations
OKTEO académie délivrent
une certification d'état
élaborée et reconnue par le
ministère du travail.

Les avantages du CFA d'entreprise :

- **Immersion** au cœur du monde professionnel
- Formation **par nos experts informatiques**
- Formation pratique **sur les outils et technologies des entreprises du secteur**
- **Environnement qualitatif**
(restaurant d'entreprise, salle de sport et espace de détente)

Les chiffres clés

- Le numérique a créé **700 000 emplois** en 15 ans
- **12 000** offres d'emploi sur 1 an dont **83 % de CDI**
- En France, le salaire mensuel moyen d'un **administrateur système informatique** est de **3 232 €** brut en 2024.



L'OKTEO Akadémie est une opportunité de partager mon expérience du terrain et d'accompagner nos élèves dans leur projet professionnel



Julien DELCUSE ROBERT
Concepteur développeur
& formateur OKTEO Académie


OKTEO
AKADÉMIE

contact : cfa@okteo.fr

www.okteo.fr

in f    

OKTEO Akadémie, membre de l'académie des Soudanières

**L'académie
des Soudanières**