



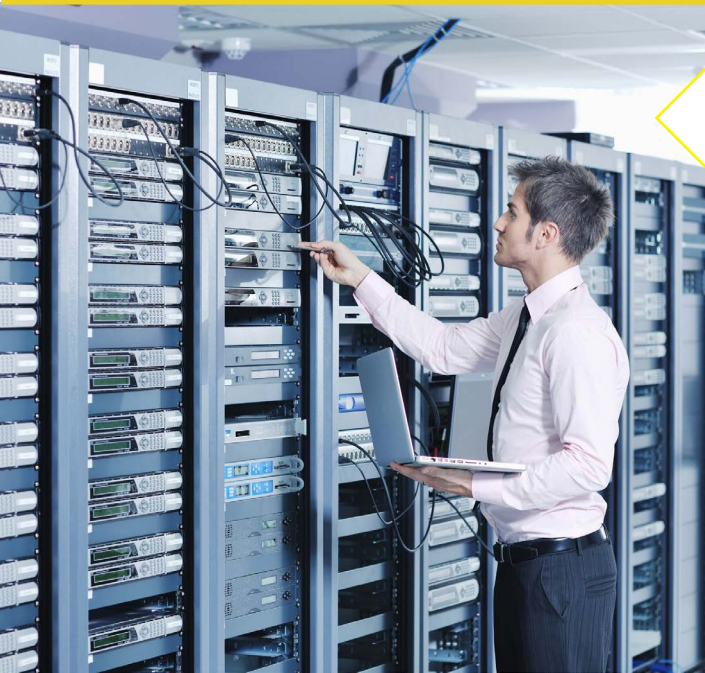
TITRE PROFESSIONNEL

Administrateur d'Infrastructures Sécurisées (TP AIS)

UIMM

PÔLE FORMATION
Nouvelle Aquitaine

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR



LE METIER

L'administrateur d'infrastructures sécurisées assure la mise en place, la maintenance et la sécurisation d'infrastructures informatiques. Son rôle en collaboration avec les équipes informatiques et sous la coupe du responsable des systèmes d'information est de prévoir les évolutions de l'architecture tout en étant continuellement en veille technologique. Il intervient sur les équipements d'infrastructures en assurant la continuité des services de l'entreprise et le bon fonctionnement de ceux-ci. Il planifie les interventions curatives et préventives sur l'intégralité du SI. En qualité d'administrateur d'infrastructure sécurisées, il est capable d'auditer et d'identifier les points sensibles ainsi qu'apporter des solutions afin de sécuriser l'infrastructure et optimiser son fonctionnement.



Voie d'accès

- Alternance
- Formation continue



Pré-requis ou niveau d'accès

Pour l'alternance :

Maîtrise des fondamentaux systèmes, réseaux et environnements virtualisés, de préférence attestée par un diplôme ou une certification informatique de niveau 5, ou expérience significative équivalente aux prérogatives d'un technicien supérieur (technicien systèmes réseaux)

Un niveau d'anglais technique est également requis à l'entrée en formation

Pour la formation continue :

Nous consulter en fonction de votre parcours professionnel



Public visé

En formation continue, salarié visant une évolution de poste dans son entreprise vers un métier de technicien supérieur méthodes. Pour plus d'informations, nous consulter.



Conditions d'inscription

BTS, DUT ou Titre Professionnel de Niveau 5 en Informatique.

Pour l'alternance : Être âgé de 16 à 30 ans pour l'apprentissage Se préinscrire en ligne Satisfaire aux prérequis et se présenter à l'entretien de motivation L'admission est définitive à la signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Pour la formation continue :

La formation doit être validée en amont par votre entreprise.



Scannez ce QR code pour accéder à la fiche produit



Nos points forts

Tous les apprenants disposent de matériel individuel (PC, Switch, Switch L3, Routeur, Firewall) tout au long de la formation. Ils ne sont pas amenés à partager le matériel sauf dans le cadre d'une simulation grandeur nature sur une baie informatique.

Accompagnement aux projets réalisés en entreprise.



Validation

Titre de niveau européen 6 (Bac +3) délivré par Le ministère du travail
Code RNCP : 31113



Activités professionnelles en entreprise

Administrer et sécuriser les composants constituant l'infrastructure.
Intégrer, administrer et sécuriser une infrastructure distribuée.
Faire évoluer et optimiser l'infrastructure et son niveau de sécurité.



Programme et contenu

Bloc 1 : Administrer et sécuriser les composants constituant l'infrastructure (104 heures)

- Administrer et sécuriser un environnement système hétérogène.
- Administrer et sécuriser une infrastructure de serveurs virtualisée.
- Appliquer les bonnes pratiques et participer à la qualité de service.

Bloc 2 : Intégrer, administrer et sécuriser une infrastructure distribuée (128 heures)

- Créer des scripts d'automatisation.
- Intégrer et gérer les différents environnements de travail des utilisateurs.
- Administrer les services dans une infrastructure distribuée.

Bloc 3 : Faire évoluer et optimiser l'infrastructure et son niveau de sécurité (104 heures)

- Superviser, mesurer les performances et la disponibilité de l'infrastructure et en présenter les résultats.
- Proposer une solution informatique répondant à des besoins nouveaux.
- Mesurer et analyser le niveau de sécurité de l'infrastructure.
- Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité.

Modules transversaux (86 heures)

Préparation à l'examen (68 heures)



Durée

Cette formation est réalisée en alternance Centre/Entreprise : 490 heures de cours en centre de formation.

Cette durée peut varier en fonction du profil du candidat.



Date de session

Une rentrée à l'automne (septembre/octobre) Pour l'alternance et la Formation Continue



Tarif

Apprentissage et Contrat Professionnalisation : Coût de la formation pris en charge par l'entreprise

Salarié : nous consulter



Débouchés professionnels

- Administrateur systèmes et réseaux (et sécurité).
- Administrateur systèmes (et sécurité).
- Administrateur réseaux (et sécurité).
- Administrateur d'infrastructures.
- Superviseur infrastructure et réseaux.
- Responsable infrastructure systèmes et réseaux.



Poursuites d'études

Master

Informations / Inscription

Site Vienne

CFAI Poitou-Charentes
Pôle République
120 rue du Porteau - BP 495
86012 POITIERS CEDEX

Contact :

Paule BRUNET

Tél : 05 49 37 68 50

Mail : pbrunet@fi-pc.fr

Nos établissements sont engagés dans une démarche de progrès pour l'accessibilité des centres de formation, en collaboration avec le Centre Ressource Formation Handicap

Pour connaître la faisabilité de votre projet de formation, contactez directement notre référent handicap au 05 49 37 44 56.



Suivez-nous



La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe agissent ensemble pour votre territoire