

Technicien Systèmes Réseaux & Sécurité

Titre RNCP niveau 5 - Code RNCP : 36462

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Cursus diplômant**Éligible au CPF :** Non**Domaine :** Ecole supérieure d'informatique**Action collective :** Non**Filière :** Alternance**Rubrique :** Niveau 5 (Bac+2)**Code de formation :** TSRS

#DÉPLOIEMENT#INSTALLATION#CONFIGURATION#SÉCURISATION#SCRIPTING

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Déployer les matériels, les systèmes et les logiciels
Sécuriser, entretenir un parc informatique hétérogène
Administrer des serveurs hétérogènes et un réseau multi-sites
Assurer la relation avec les utilisateurs/trices
Garantir un suivi administratif.

Il/elle est acteur(trice) principal(e) quant à la formation des utilisateurs/trices sur l'ensemble de leur poste de travail et sur les risques engendrés dans un environnement connecté.

Pour ce faire, il/elle doit disposer de solides compétences techniques dans son domaine, ainsi que d'un bon relationnel

Public visé

Demandeurs d'emploi / Étudiants / Salariés

Pré-requis

Bac informatique et 2/3 mois de stage minimum au poste de technicien informatique ou autodidacte avec une expérience minimale de 1 an en tant que technicien de maintenance

PROGRAMME

MICRO-INFORMATIQUE

Diagnostiquer et résoudre des pannes de matériel.
Installer, paramétrer, maintenir une interface clients (Windows 10)
Appliquer une méthode de dépannage et utiliser des outils de maintenance

INTERCONNEXION DE RÉSEAUX

Méthodes et outils de maintenance des réseaux locaux
Interconnexions de réseaux locaux
Liaisons physiques et topologies de réseaux
Introduction à la VoIP
Sécurisation des points d'accès WiFi

ADMINISTRATION SERVEURS WINDOWS/LINUX

Installer, paramétrer et administrer des serveurs Microsoft (2012) et Linux.
Installer, paramétrer et administrer des serveurs virtualisés

SCRIPTING & AUTOMATISATION

Élaborer des Scripts d'administration (Shell et Power Shell).

€ Tarifs

Tarif & financement :
Contrat d'Apprentissage
Contrat de Professionnalisation.
Prise en charge de la formation avec rémunération.

Reconversion. CPF. CPF de transition. VAE. POE .. Plus d'informations ici.

Nous contacter par mail à:

Campus Paris : admission@aston-ecole.com

Campus Lille : admission-lille@aston-ecole.com

📍 Lieux & Horaires

Durée : 910 heures

Rythme : 24 mois En alternance : 3 semaines en entreprise / 1 semaine en centre de formation

Délai d'accès :

Modalités de délai d'accès et d'admission : tout au long de l'année, sous condition de dossier complet, jusqu'à 8 jours avant le début de la formation.

Informations :

Titre RNCP niveau 5 Formation préparant à la Certification professionnelle de l'ADIP-IPi inscrite au RNCP – TECHNICIEN(E) SYSTEMES RESEAUX ET SECURITE reconnu par l'état niveau 5 – inscrit au RNCP par arrêté du 31/05/2022, J.O du 01/06/2022 – Code RN

📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

GESTION DE PARC INFORMATIQUE

GLPI – OCS Inventory

FONDAMENTAUX DU CLOUD PRIVÉ/PUBLIC/HYBRIDE

IAAS, SAAS, PAAS

Administrer et paramétrer office 365

SÉCURITÉ INFORMATIQUE

Sécurité du système

Sécurité réseau

RELATION CLIENTS

Techniques relationnelles et de communication

Gérer la relation Technicien / Utilisateur (interne ou client)

Rédiger un compte rendu d'intervention

Participer à des actions d'information et d'assistance auprès des utilisateurs

ANGLAIS

Vocabulaire Professionnel

Pratiques Professionnelles

Outils en ligne de formation (Tell me more)

BUREAUTIQUE

Maîtriser les outils bureautiques

Maîtriser Office 365

MODALITÉS**Modalités**

Cours en présentiel et distanciel · Étude de cas et mise en situation

Accès à des plateformes et ressources · Workshops / Ateliers

Évaluation en continue

Soutenance orale sur dossier professionnel par un jury d'experts professionnels

Méthode

Evaluation en continu des compétences acquises.

Evaluation dans le contexte professionnel par l'entreprise.

Evaluation finale : présentation d'un dossier de validation et entretien oral devant un jury constitué de professionnels

Les plus de la formation

Des enseignements concrets permettant une opérationnalité immédiate en entreprise

Le/la Technicien(ne) systèmes, réseaux et sécurité est en charge des déploiements, installations et des configurations des infrastructure informatiques : matérielles, virtuelles, systèmes, logicielles et réseau.

Il/elle participe à la sécurisation du parc informatique de l'entreprise, à son entretien préventif, à l'échange de matériels défectueux, à la mise jour des systèmes et logiciels.

CERTIFICATIONS

Code RNCP : 36462 Technicien systèmes réseaux et sécurité

Equivalences-passerelles-rattrapage :

<https://www.aston-institut.com/equivalences-passerelles-rattrapage>

Posibilité de validation par blocs de compétence :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/36462/>

POUR ALLER PLUS LOIN

Les débouchés

Technicien Systèmes & Réseaux
Technicien Support
Technicien d'exploitation

Salaire moyen à la sortie 1.625 € net/mois

Et après

Poursuite :

Administrateur Infrastructure Sécurisé et Cloud - Titre RNCP de niveau 6 - code RNCP 35594

<https://www.aston-institut.com/nos-formations/administrateur-infrastructure-securise-et-cloud-aisc/>

Sur dossier :

Concepteur Développeur Nouvelles Technologies - Titre RNCP de niveau 6 - code RNCP 37873

<https://www.aston-institut.com/nos-formations/concepteur-developpeur-nouvelles-technologies-cdnt/>