

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Chaque apprenant dispose d'un poste informatique adapté à la formation (Processeur i5 ou i7, 16 Go de RAM, 512 Go de SSD minimum).
Matériels réseaux CISCO (switches, routeurs, points d'accès Wifi, pare-feu), serveurs IBM, HP ou Dell, équipements passifs de câblages, outillages
Accès à la NetAcad de CISCO CCNA et logiciel Packet Tracer
Alternance cours/travaux pratiques en présentiel ou sur Microsoft Teams, accès espace Cloud Computing

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluations formatives tout au long du cursus
Passage de 3 épreuves pratiques en cours de formation
Réalisation d'un dossier professionnel
Questionnaire numérique
Questionnaire Anglais pro
Mises en situations professionnelles hors jury et face au jury pour la validation finale, entretien technique et entretien final avec le jury

POURSUITE D'ÉTUDES

Titre professionnel Administrateur Systèmes et Réseaux
Licence pro Réseaux et Télécoms (BAC+3 ou équivalent)
Titre professionnel Administrateur d'Infrastructures Sécurisées
Titre professionnel Responsable en Ingénierie Systèmes et Réseaux

CONTACT ET HANDICAP



INFORMATIONS

Accessible aux personnes en situation de handicap
Possibilité de validation par blocs de compétences
Permis B souhaité pour accéder à l'emploi

NOS CHIFFRES

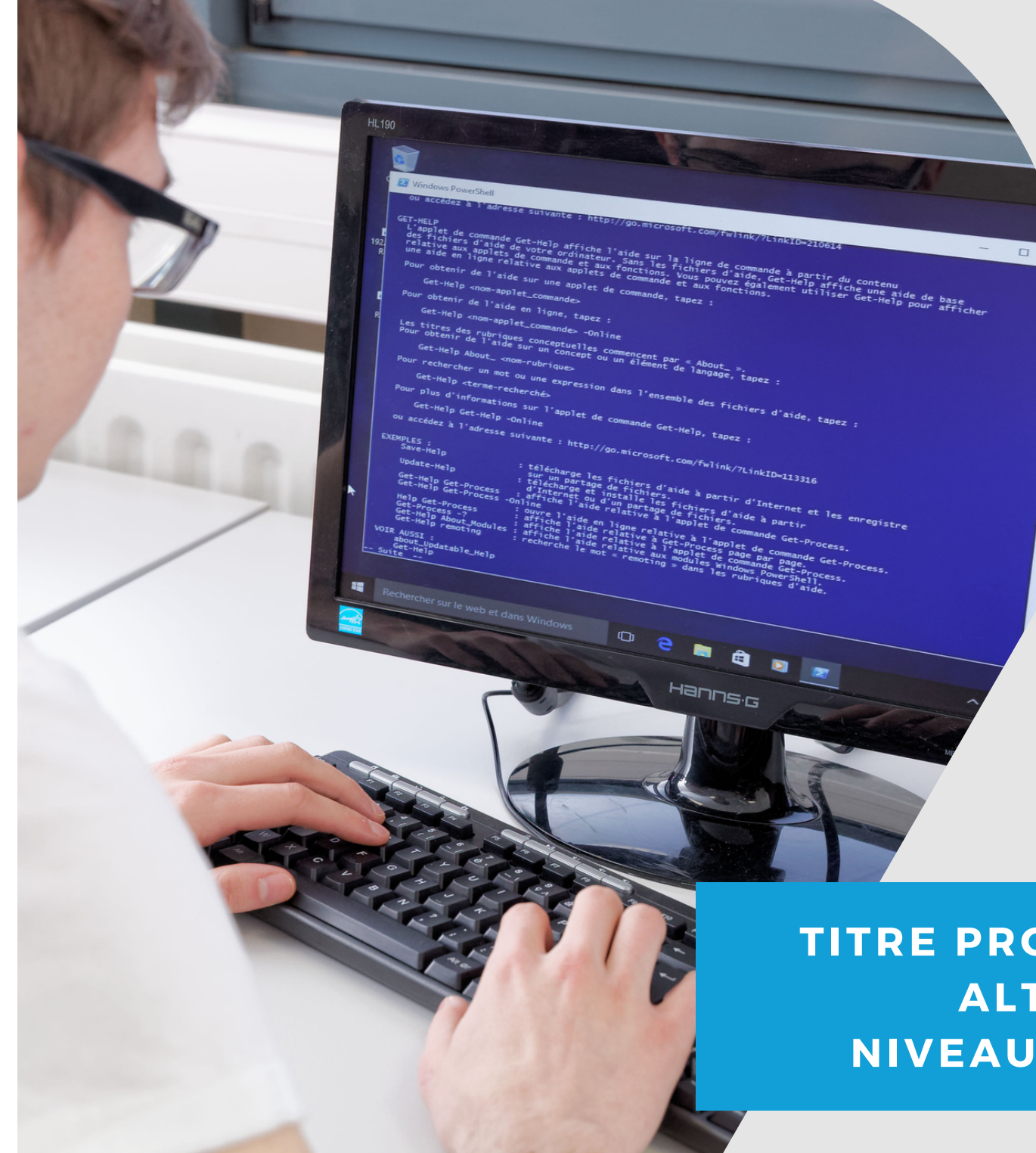


PROCHAINES SESSIONS



COÛT DE LA FORMATION : À PARTIR DE 7500 € PRIS EN CHARGE DANS VOTRE CONTRAT EN ALTERNANCE

<https://www.actifhautsdefrance.fr> - 36, Rue de l'Abreuvoir - BP90036 59301 Valenciennes - 03 27 51 91 91
recrutement.actif@groupovitamine.com



CENTRE DE FORMATION
AUX NOUVELLES TECHNOLOGIES
vitamine^{TP}

**TITRE PROFESSIONNEL EN
ALTERNANCE
NIVEAU BAC+2 (RNCP)**

TECHNICIEN SUPÉRIEUR SYSTÈMES ET RÉSEAUX (H/F)

PRÉSENTATION DU MÉTIER

De l'assistance aux utilisateurs, en passant par la gestion d'un parc informatique, le technicien supérieur systèmes et réseaux (h/f) installe et maintient le matériel ainsi que le réseau et apporte du support informatique. Le technicien supérieur systèmes et réseaux (h/f) participe à la mise en service et au maintien en condition opérationnelle de l'infrastructure informatique. Il/elle intervient sur les systèmes et les réseaux, sur les éléments matériels et logiciels qui composent l'infrastructure, afin d'offrir aux utilisateurs et aux clients le niveau de service attendu par l'entreprise.

Le métier de technicien supérieur systèmes et réseaux (h/f) s'articule alors autour de 3 activités principales :

- Assister les utilisateurs en centre de services
- Maintenir, exploiter et sécuriser une infrastructure centralisée
- Maintenir et exploiter une infrastructure distribuée et contribuer à sa sécurisation

DÉBOUCHÉS

Technicien systèmes et réseaux / Technicien support / Technicien réseau / Technicien informatique / Technicien d'exploitation / Administrateur Linux

ADMISSION

Test de positionnement : QCM en anglais, informatique et réseaux
Entretien individuel

Délai d'accès : Jusqu'à 8 semaines après la date de démarrage de la formation

PREREQUIS

La formation est ouverte à tous sans condition de diplôme. Votre niveau technique sera évalué lors du parcours de candidature.

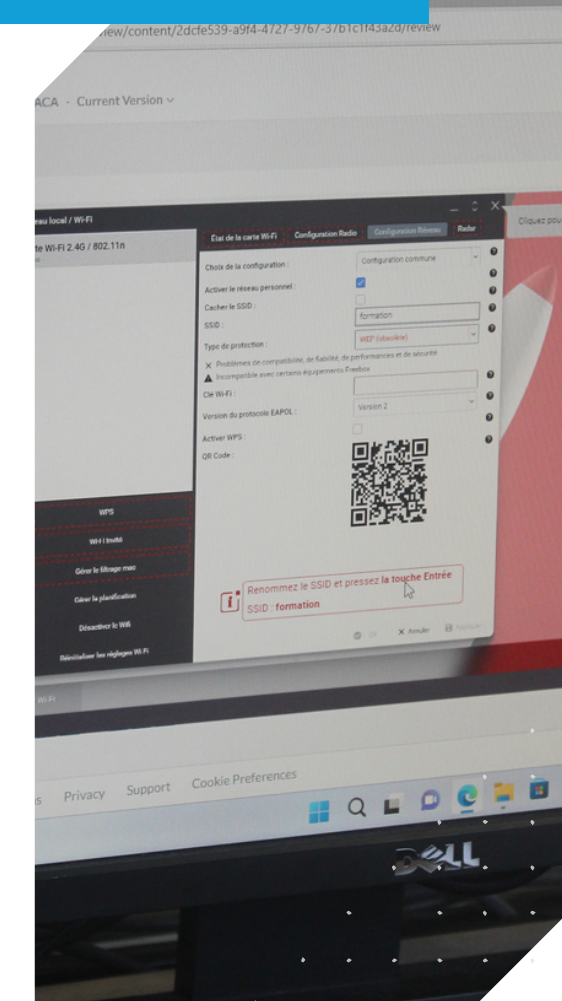
OBJECTIFS DE LA FORMATION

Exploiter les éléments de l'infrastructure et assurer le support aux utilisateurs

- Assurer le support utilisateur en centre de services
- Exploiter des serveur 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 le accès à internet et les interconnexions de 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



PROGRAMME DE LA FORMATION

MODULE 1 - Assurer le support utilisateur en centre de service : 245H

Accueil
Economie circulaire
Hardware / Software
Exploiter un réseau IP
Téléphonie IP
Assistance et support utilisateur
Exploiter des serveurs Windows et un domaine ActiveDirectory
Exploiter des serveurs Linux
Cybersécurité
TRE

MODULE 2 - Maintenir l'infrastructure et contribuer à son évolution et à sa sécurisation : 329H

Maintenir des serveurs dans une infrastructure virtualisée
Réseau
Mettre en place, assurer et tester les sauvegardes et les restaurations des éléments de l'infrastructure
Cloud Computing
Déploiement
ThinClient
Cybersécurité
Supervision
Automatiser des tâches à l'aide de scripts

DOSSIER PROFESSIONNEL
EPCF / RATTRAPAGE
EXAMEN FINAL

574H DE FORMATION : 1SEMAINE EN CENTRE DE FORMATION ET 2 SEMAINES EN ENTREPRISE
40 % DE LA FORMATION EN DISTANCIEL

POUR UN FUTUR ACTIF



LES PLUS DES CENTRES ACTIF CNT

Accompagnement des candidats : coaching, accompagnement personnalisé dans les démarches personnelles (logement, transport, aide au permis...), vous faire bénéficier de notre large réseau d'entreprises partenaires, suivi tout au long du parcours et post-formation

Accompagnement des entreprises : sourcing / mise en relation / suivi tout au long du parcours

Equipe pédagogique composée de formateurs experts dans leurs domaines