Certification accessible par la VAE

Des financements pour votre projet ?
Nos conseillers vous répondent.
Contactez-nous !

Public

Tout public

Dates

Du 25/11/2024 au 17/06/2025
Sous réserve d'un conventionnement de la Région

Durée

600 H (en centre), 210 H (en entreprise)

Modalités de formation possibles

Collectif, Cours du jour, FOAD, Formation en partie à distance, en partie en présentiel

Coût de la formation

Se renseigner auprès du GRETA

Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE
DÉVELOPPEMENT DURABLE
Lycée polyvalent Diderot
61, rue David d'Angers - 75019 PARIS

Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE
DÉVELOPPEMENT DURABLE
Lycée polyvalent Diderot
61, rue David d'Angers - 75019 PARIS
Tél : 01 40 40 36 36
Fax : 01 40 36 36 74
contact@gpi2d.greta.fr
http://www.gpi2d.greta.fr

Contact(s)

Lucienne MATHURINE
Coordonnatrice
Tél 01 40 40 36 32
lucienne.mathurine@gpi2d.greta.fr
Référente handicap : Eliane MATHIEU

TP - Technicien réseaux IP

Le titre professionnel "Technicien réseaux IP" remplace le titre professionnel TRTE

TAUX DE RÉUSSITE 2022/2023 : 93%
TAUX DE SATISFACTION 2022/2023 : 94%
TAUX D'INSERTION 2022/2023 : 67%

OBJECTIFS

Former des techniciens en capacité :
- d'intervenir sur l'architecture du réseau local pour l'étendre, le modifier ou diagnostiquer un dysfonctionnement
- installer et maintenir des solutions VDI
- connecter sur le réseau des postes de travail tout équipement numérique
- intervenir sur la configuration des équipements actifs du réseau pour paramétrer de nouvelles connexions
- appliquer une démarche structurée de diagnostic et résoudre l'incident, en cas de problème de connectivité sur le réseau
- contribuer à l'installation et à la maintenance des solutions IP complètes

PRÉREQUIS

- être titulaire d'un niveau 3 de formation (CAP), de préférence dans l'informatique, les réseaux
- expériences professionnelles et/ou personnelle en informatique, réseaux, télécommunication de 6 mois minimum
- connaissances de base en bureautique et dans le maniement des ordinateurs

CONTENUS

Programme et découpage :

CCP1 : Intervenir sur un réseau IP (Bloc de compétences RNCP35295BC01)
- Connecter un équipement numérique au réseau IP.
- Intervenir sur le câblage de l'infrastructure locale.
- Installer et configurer les équipements réseau.
- Intervenir sur un réseau d'entreprise sécurisé.

CCP2 : Installer et maintenir des solutions VDI (Voix Données Images) (Bloc de compétences RNCP35295BC02)
-Mettre en place un serveur de données.
- Intervenir dans un domaine ActiveDirectory.
- Intervenir sur des solutions IP domotiques ou vidéo.
- Installer et maintenir un système de téléphonie IP.

Parcours de formation, incluant les modules transverses suivants :
- Communication professionnelle et relation client
- Positionnement professionnel et accompagnement vers l'emploi
- Apprendre à apprendre (prise de notes...)
- Habilitation électrique
- Préparation à la certification TOSA digital

Des heures de remédiation seront proposées selon le besoin des stagiaires (bureautique, français)
Utilisation d'un espace numérique de travail et de formation tout au long du parcours.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes actives, FOAD, utilisation du digital, pédagogie différenciée, classe inversée, travaux pratiques, mise en situation professionnelle, auto formation,

MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques
Accès aux plateaux techniques du lycée Diderot :
Salle 332 : équipements Didalab avec serveurs VDI sous Linux., HP et CISCO pour les réseaux.
Salles 323 et 325 : 18 et 15 postes. 8 serveurs permettant de travailler en virtualisation équipement HP et CISCO pour les réseaux (routeurs et switches). Tablettes androïdes et cartes de développement Raspberry.

MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission après test
Priorités aux candidats motivés par une reconversion vers les métiers du numérique, ayant une bonne pratique de l'utilisation d'un ordinateur

RECONNAISSANCE DES ACQUIS

TP - Technicien réseaux IP
Titre délivré par le Ministère du Travail, de l'Emploi, de la Formation Professionnelle et du Dialogue Social
Attestation de compétences

INTERVENANT(E)(S)

Jacques Tollu, formateur référent et coordinateur pédagogique pour les sessions en FOAD et en présentiel