

Technicien, technicienne réseaux IP (TP)

Financement



Formation professionnelle continue
Programme régional de formation
(PRF AS)

N° de marché : 2023P034S04141

Organisme responsable et contact

SITE INFORMATIQUE
MOISSONNIER Khadija
05.56.87.09.41
contact@siteinformatique.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Inscription directe ou par un conseiller
en insertion professionnelle
Information collective

Niveau d'entrée requis :

Non renseigné

Conditions d'accès :

Les pré-requis obligatoires liés à cette
composante seront précisés et détaillés dans
la réponse de l'organisme de formation.

Prérequis pédagogiques :

Publics de niveau 3 avec une bonne pratique
et une culture du milieu de l'informatique
(Autodidactes sans niveau reconnu
acceptés). Avoir un projet professionnel
clairement défini, une bonne représentation
des métiers de l'informatique et une réelle
motivation à l'emploi. Méthode, rigueur, esprit
logique et sens de l'organisation, Aptitude au
travail en équipe, sens de la communication,
discrétion, faculté d'adaptation, notions
d'anglais

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

La présente consultation cible des actions devant répondre aux besoins en compétences des entreprises, et en qualification des publics afin de faciliter l'insertion professionnelle et le retour à l'emploi durable.

Contenu et modalités d'organisation

Module 1 - Période d'intégration Être capable de participer à la gestion de la maintenance d'un parc informatique et être capable de s'adapter à l'évolution des techniques nouvelles et à tenir à jour ses connaissances- Assemblage, préparation d'un poste de travail, dépannage- Baies de brassage câblage et connectique (normalisation)- Script dos & Utilitaires de maintenance- Mise en oeuvre d'une station de travail implémentée dans un domaine- Mise en oeuvre Windows serveur & Active Directory-Modèle OSI- Prise en main: Suite Office, Logiciel de schéma technique - 301 h
Module 2 - Phase d'apprentissage et de mise en situation professionnelle : Comparaison modèle OSI et DOD, Analyse des trames.- La fibre optique, technologie très haut débit- Mise en oeuvre routage & vian, étude cas- Mise en oeuvre serveur Linux et Microsoft et leurs services- Firewall, Proxy, technologie RAID, Sauvegarde - 203 h
Module 3 - Sécurisation du système d'information, introduction à la cybersécurité, Technologies de Virtualisation et haute disponibilité, Medias de transport, Sécurité informatique, - Mise en oeuvre et exploitation : Plates-formes VoIP et messagerie unifiée VoIP, Firewall/Proxy, Serveur de stockage NAS/SAN, Supervision réseau, Inventaire/Helpdesk, Outils collaboratifs, VPN, VLANs
Évaluation ECF1 - 154 h
Module 4 - Préparation, installation, mise en service d'un équipement, et maintenance de réseaux de communication multiservices selon un cahier des charges :- 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 IPE
Évaluation ECF2 - 147 h
Module 5 - Période en entreprise - 280 h
Module 6 - Préparation à la validation - 35 h
Module 7 - Modules transverses : Sensibilisation citoyenne à la transition énergétique, écologique et sociale
Sensibilisation aux valeurs de la République, à l'éducation citoyenne et à la prévention des violences sexuelles et sexistes
Sensibilisation aux enjeux du numérique
Accompagnement vers l'emploi - 35 h

...
Durées de la formation

*875h en cours du jour *280h en entreprise

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

du lundi au vendredi : Matin 8 h 30 - 12 h / Après-midi : 13 h 30 - 17 h

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel technicien réseaux IP - Niveau 4 : **Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00461197	du 03/06/2024 au 07/02/2025	(33)	SITE INFORMATIQUE		Non éligible	