

Linux administration avancé : services web, mails, DNS + préparation LPI 202

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

DAWAN
GAYE Fatoumata
09.72.37.73.73
carif-aquitaine@dawan.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 :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Aucunes conditions

Prérequis pédagogiques :

Avoir la certification LPI 201 ou les connaissances équivalentes

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Apprendre à administrer les services Web, mails, Samba, DNS - Préparer la certification LPI 202

Contenu et modalités d'organisation

Le DNS Configuration et gestion de BIND Définition de zone Recharger une nouvelles définition Connaissance de dnsMasq et powerDNS Le reverse DNS BIND dans un environnement chroot Connaissance de dnsSec et ses outils Le WEB Configuration et gestion d'Apache Définition des accès Gestion des modules, notamment PERL et PHP Authentification Le virtual hosting Configuration et gestion SSL Génération des certificats Installation des certificats Configuration et gestion d'un proxy Gestion des ACL Le partage de fichiers Configuration et gestion de samba Les outils de samba Monter un volume SMB Mapper les utilisateurs windows et linux Configuration et gestion de NFS Les outils de NFS Monter un volume NFS TCP Wrapper Configuration et gestion de dhcpd Les outils de dhcp Configuration et gestion de PAM Configuration et gestion de openLDAP Schemas et whitepage dans LDAP Connaissance du demon SSSD Le service mail Configuration et gestion de postfix Connaissance du protocol SMTP Connaissance d'exim et sendmail Configuration et gestion de procmail Configuration et gestion de IMAP et POP La sécurité Configuration et gestion d'IPTable Les outils et commandes d'IPTable La redirection de port et IP forwarding Créer des règles de filtrage Connaissance du filtrage IPV6 Configuration et gestion de pureFTP et vsftpd Compréhension des différences entre connexion active et passive Configuration et gestion d'openssh Les autorisations et restrictions pour le super utilisateur et les autres utilisateurs Gestion des clés et de leurs échanges Les outils de test des ports Connaissance des référents vers lesquels reporter les failles et anomalies du system Outils d'IDS Connaissance d'openVAS et snort Configuration et gestion d'openVPN Sujet 207: DNS 207.1 Configuration basique d'un serveur DNS Fichiers de configuration de BIND 9.x, terminologie et outils Définir l'emplacement des fichiers de configuration de zone de BIND Recharger les configuration et fichiers de zone modifiés Connaissance de dnsmasq, djbdns et PowerDNS comme serveur de nom alternatif 207.2 Créer et maintenir des zones DNS Outils de récupération d'informations à propos du serveur DNS

...
Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

Certification IT - Administration d'un système Linux - Sans niveau spécifique

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00216182	du 31/12/2018 au 31/12/2021	Pessac (33)	DAWAN		MON COMPTE FORMATION	FPC
00249684	du 01/01/2022 au 31/12/2022	Pessac (33)	DAWAN		MON COMPTE FORMATION	FPC
00396461	du 01/10/2023 au 31/12/2025	Bordeaux (33)	DAWAN		MON COMPTE FORMATION	FPC