Formation de préparation à l'examen LPI 202 en vue de l'obtention de la certification LPIC-2

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Développement

Action collective : Non

Filière : Open Source - LAMP : Linux Apache PHP

Rubrique : PHP

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

- Préparer les stagiaires au passage de l'examen de certification LPI 202
- Le programme de cette formation suit très précisément les objectifs définis par LPI : https://www.lpi.org/fr/our-certifications/exam-202-objectives

Public visé

- Administrateurs de systèmes Linux

Pré-requis

- Bonnes connaissances en administration de systèmes Linux et avoir passé l'examen LPI 201.

PROGRAMME

1. **Serveur de nom de domaine**

- Configuration de base d'un serveur DNS
- Création et mise à jour des zones DNS
- Sécurisation d'un serveur DNS

2. Services Web

- Configuration élémentaire d'Apache
- Configuration d'Apache pour HTTPS
- Mise en place du serveur mandataire squid
- Mise en place de Nginx en tant que serveur Web et proxy inverse

3. Partage de fichiers

- Configuration d'un serveur SAMBA
- Configuration d'un serveur NFS

4. Gestion des clients réseau

- Configuration DHCP
- Authentification PAM
- Clients LDAP
- Configuration d'un serveur OpenLDAP

5. Services de courrier électronique

Code de formation : SYR620

€ Tarifs

Prix public : 1950 €

Tarif & financement :
Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :
Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.
Le dispositif FNE-Formation.
L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.
France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.
CPF -MonCompteFormation
Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

Lieux & Horaires

Durée : 28 heures

Délai d'accès : Jusqu'a 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'insciption complet

Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

Informations non contractuelles - PDF généré le 1/06/2025

- Utilisation des serveurs de messagerie
- Distribution locale des courriels
- Distribution distante des courriels

6. Sécurité du système

- Configuration d'un routeur
- Gestion des serveurs FTP
- Shell sécurisé (SSH)
- Tâches de sécurité
- OpenVPN

Le prix n'inclut pas le voucher pour le passage de la certification.

MODALITÉS

Modalités

Modalités : en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.
Pédagogie : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.
Ressources techniques et pédagogiques : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.
Pendant la formation : mises en situation, autodiagnostics, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.
Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.
Assiduité : certificat de réalisation.
Validations des acquis : grille d'evalution des acquis établie par le formateur en fin de formation.

Informations non contractuelles - PDF généré le 1/06/2025