

# Formation de préparation à l'examen LPI 201 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

**Code de formation :** SYR619

## € 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](mailto:contact@aston-institut.com)

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

- Préparer les stagiaires au passage de l'examen de certification LPI 201
- Le programme de cette formation suit très précisément les objectifs définis par LPI objectifs définis par LPI

### Public visé

- Administrateurs de systèmes Linux

### Pré-requis

- Bonnes connaissances en administration de systèmes Linux et avoir validé la certification LPIC-1

## 📍 Lieux & Horaires

**Durée :** 35 heures

**Délai d'accès :**

**8 jours avant le début de la formation**

## PROGRAMME

### 1. Planification des ressources

- Mesure de l'utilisation des ressources et résolution de problèmes
- Prévion des futurs besoins en ressources

### 2. Le noyau Linux

- Composants du noyau
- Compilation du noyau
- Gestion du noyau à chaud et résolution de problèmes

### 3. Démarrage du système

- Personnalisation du démarrage du système
- Récupération du système
- Chargeurs d'amorçage alternatifs

### 4. Systèmes de fichiers et périphériques

- Intervention sur le système de fichiers Linux
- Maintenance du système de fichiers Linux
- Options de création et de configuration des systèmes de fichiers

### 5. Administration avancée des périphériques de stockage

## 📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

- Configuration du RAID logiciel
- Ajustement des accès aux périphériques de stockage
- Gestionnaire de volumes logiques

#### **6. Configuration réseau**

- Configuration réseau de base
- Configuration réseau avancée
- Résolution des problèmes réseau

#### **7. Maintenance système**

- Compilation et installation de programmes à partir des sources
- Opérations de sauvegarde
- Information des utilisateurs

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

### **MODALITÉS**

#### **Modalités**

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

#### **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'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.