

CompTIA Server+

Réf. SK0-005 · CompTIA · Infrastructure & Réseaux · **Formation certifiante**

DURÉE	NIVEAU	MODALITÉS	VOUCHER EXAMEN
5 jours	Intermédiaire	Présentiel · Live · Intra	Inclus

Présentation

CompTIA Server+ (SK0-005) valide les compétences requises pour installer, administrer, sécuriser et dépanner des serveurs sur site, virtualisés et hybrides. Elle couvre le matériel, les systèmes d'exploitation serveur, le stockage et la reprise après sinistre. C'est la référence pour les administrateurs de datacenter, sans expiration de la certification.

Objectifs pédagogiques

- Installer et configurer du matériel et des systèmes d'exploitation serveur
- Déployer et administrer la virtualisation et les serveurs cloud/hybrides
- Concevoir et gérer des solutions de stockage (RAID, SAN/NAS)
- Sécuriser les serveurs et appliquer le contrôle d'accès physique et logique
- Mettre en œuvre la haute disponibilité et la reprise après sinistre
- Diagnostiquer et résoudre les incidents matériels, logiciels et réseau

Programme détaillé

1. Module 1 — Matériel et installation serveur

- Composants et formats de serveurs
- Installation physique et gestion de l'alimentation/refroidissement
- Configuration BIOS/UEFI et firmware
- Bonnes pratiques du datacenter

2. Module 2 — Administration serveur

- Installation et configuration des OS serveur
- Virtualisation et conteneurs
- Serveurs cloud et hybrides
- Gestion des services et de la performance

3. Module 3 — Stockage

- Technologies de disques et niveaux RAID
- SAN, NAS et systèmes de fichiers
- Provisionnement et capacité
- Optimisation et surveillance du stockage

4. Module 4 — Sécurité et reprise

- Durcissement et contrôle d'accès
- Sécurité physique et chiffrement des données
- Sauvegarde, réplication et haute disponibilité
- Plan de reprise après sinistre (DR)

5. Module 5 — Dépannage

- Méthodologie de diagnostic serveur
- Résolution des pannes matérielles
- Dépannage OS, stockage et connectivité
- Analyse des logs et outils de diagnostic

Prérequis

Disposer d'environ deux ans d'expérience en administration systèmes ou support IT, ainsi que de connaissances réseau de base (équivalent A+ et Network+).

Public visé

Administrateurs serveurs et systèmes, techniciens datacenter, ingénieurs infrastructure et administrateurs de stockage.

Ce qui est inclus

- Support de cours officiel CompTIA
- Labs pratiques (RAID, virtualisation, stockage)
- Examens blancs et préparation
- Voucher d'examen SK0-005
- Attestation de réussite, pauses et déjeuner inclus

Certification

Examen CompTIA Server+ SK0-005 : jusqu'à 90 questions (QCM et questions à performance basée), 90 minutes, score de réussite 750/900. Passage chez Advancia Training, centre d'examen agréé Pearson VUE.

1 900 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNF CPP possible