



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation HPE Primera I : Gestion et connectivité *HPE Primera I: Management and Connectivity*

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Le cours HPE Primera I : Gestion et connectivité donne un aperçu du portefeuille HPE Primera. Le cours examine comment effectuer des tâches de gestion quotidiennes courantes avec des laboratoires pratiques, y compris la création des bons volumes efficaces de données sur une baie HPE Primera 100 % flash et l'exploitation de la puissance de HPE InfoSight. Le cours prépare les apprenants à une formation de suivi approfondie de HPE, y compris le cours HM9Q6S : HPE Primera II : Surveillance et réplication.

Référence	HM9Q5S
Durée	1 jour (7h)
Tarif	840 €HT
Repas	repas inclus

### Objectifs

- | Discuter des éléments constitutifs du matériel HPE Primera
- | Discuter de la mise à niveau des données sur place
- | Décrire les boîtiers de contrôleur, les noeuds et les HBA
- | Décrire l'architecture des noeuds de contrôleur et la numérotation des ports
- | Décrire les fonctionnalités de haute disponibilité de HPE Primera
- | Décrire les fonctions de protection et de sécurité des données
- | Expliquer la terminologie de l'approvisionnement
- | Identifier les concepts de chunklets et de disques logiques
- | Expliquer le concept HPE Primera de groupes de provisionnement communs (CPG)
- | Expliquer les volumes virtuels à provisionnement léger (VV)
- | Décrire Data Services Cloud Console et les étapes pour intégrer HPE Primera
- | Décrire la configuration initiale de HPE Primera, l'interface utilisateur de HPE Primera et les options d'auto-mise à jour/réparation du client
- | Décrire les outils d'administration sur site, les fonctionnalités et le portefeuille d'intégration tiers
- | Préparer un hôte pour accéder à une baie de stockage HPE Primera
- | Créer des hôtes dans une baie de stockage HPE Primera
- | Expliquer comment ajouter des ports Fibre Channel (FC) à un hôte
- | Décrire la configuration iSCSI
- | Expliquer les avantages de HPE Smart SAN pour HPE Primera
- | Exporter des volumes virtuels (VV) vers un hôte en tant que VLUN
- | Annuler l'exportation des volumes virtuels (VV) d'un hôte
- | Utiliser SSMC et la CLI pour travailler avec les hôtes et le stockage
- | Décrire les avantages des ensembles d'hôtes et des ensembles de volumes
- | Créer et gérer des ensembles d'hôtes et des ensembles de volumes à l'aide de Data Services Cloud Console, SSMC et CLI.
- | Discuter des directives et des règles concernant les ensembles d'hôtes et les ensembles de volumes
- | Décrire les ensembles de volumes d'application
- | Décrire les avantages de HPE InfoSight

### Public

- | Clients, administrateurs et partenaires commerciaux ou commerciaux techniques

### Prérequis

- | Compréhension des concepts généraux de stockage, y compris la technologie Fibre Channel et RAID

### SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

le 24 juillet 2024

le 28 octobre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

## Programme de la formation

### **Solution Overview**

**HPE Primera Management**

**Storage Concepts and Terminology**

**Host Connectivity and Storage allocation**

**Host, volume and app volume sets**

**HPE InfoSight Introduction**

**HPE Primera Virtual Domains**

## Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

## Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

---

## Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.

| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.

| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.

| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.

| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).

| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.

| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.

| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.

| Horaires identiques au présentiel.

---

## Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.