



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

### Formation Managing HPE Alletra 6000 and HPE Alletra 5000

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Le cours Gestion de HPE Alletra 6000 et HPE Alletra 5000 décrit les composants matériels du portefeuille HPE Alletra 6000 et HPE Alletra 5000, les théories de fonctionnement et les fonctionnalités. À l'aide d'ateliers pratiques, les étudiants apprennent à effectuer des tâches de gestion quotidiennes courantes, notamment à créer des hôtes, des volumes et des collections, ainsi qu'à surveiller le produit. Ce cours fournit également des connaissances sur des fonctionnalités plus avancées, notamment la réplication locale et à distance, la reprise après sinistre, la mise à l'échelle, la qualité de service et la maintenance. Vous acquérez une compréhension pratique des capacités des baies HPE Alletra 6000 et HPE Alletra 5000 à l'aide d'exercices pratiques approfondis, effectués sur toutes les interfaces utilisateur applicables.

#### Objectifs

- | Répertorier et comparer les options de gestion HPE Alletra 6000 et HPE Alletra 5000
- | Expliquer la terminologie, les fonctionnalités et le flux des opérations de lecture/écriture
- | Décrire l'initialisation des baies HPE Alletra et l'intégration de Data Services Cloud Console
- | Préparer et créer des hôtes et des groupes d'initiateurs pour les baies de stockage
- | Travailler avec les volumes, les collections de volumes et la qualité de service (QoS)
- | Décrire et gérer les instantanés, les clones et les modèles de protection
- | Décrire le concept, l'utilisation et les avantages des architectures évolutives de stockage
- | Expliquer les concepts, la mise en oeuvre et les scénarios d'échec de la réplication à distance asynchrone
- | Décrire les concepts, l'architecture, les exigences et le processus de basculement automatique (ASO) de Peer Persistence
- | Décrire les options et outils de surveillance
- | Décrire la procédure de mise à jour du système d'exploitation

#### Public

- | Clients, administrateurs et partenaires commerciaux ou commerciaux techniques

#### Prérequis

- | Compréhension des concepts généraux de stockage, y compris Fibre Channel, technologie iSCSI et RAID
- | Une bonne connaissance de l'environnement Windows

#### Programme de la formation

**Hardware and Features**  
**Management Options**  
**Provisioning Terminology**  
**Initialization and Array Status**

Référence	H61N2S
Durée	3 jours (21h)
Tarif	2 520 €HT
Repas	repas inclus

#### SESSIONS PROGRAMMÉES

##### A DISTANCE (FRA)

du 24 au 26 juin 2024

du 21 au 23 octobre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

**Hosts and Initiator Groups**  
**Volumes, Volume Collections, and QoS**  
**Protection Policies, Snapshots, and Clones**  
**Asynchronous Remote Replication**  
**Scale-Out**  
**Peer persistence**  
**Monitoring, alerts and evenets**  
**HPE Alletra 6000 and HPE Alletra 5000 OS update**  
**Labs**

## 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.