

Dell PowerProtect DD System Administration

Durée: 5 Jours **Réf de cours: PPDDSADMIN** **Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

Résumé:

Le cours Dell PowerProtect DD System Administration fournit les connaissances et les compétences nécessaires à la configuration et à la maintenance des systèmes Dell PowerProtect DD. Le cours comprend des conférences, des démonstrations du formateur, des exercices pratiques, des révisions, des vérifications des connaissances et des conseils pour poursuivre son apprentissage.

Mise à jour : 08/04/2025

Classe à Distance - site Client

Cette formation peut être suivie à distance en synchrone depuis n'importe quel site pourvu d'une connexion internet (2 Mb/s en symétrique recommandés). Le programme (théorie et pratique) suit le même déroulé pédagogique qu'en présentiel. La solution technologique adoptée permet aux apprenants à distance de suivre les présentations faites au tableau, de voir et d'entendre l'instructeur et les participants en temps réel, mais également d'échanger avec eux.

Public visé:

Cette formation est destinée aux participants qui prévoient d'utiliser et d'administrer les systèmes PowerProtect DD.

Objectifs pédagogiques:

- | | |
|--|---|
| ■ A l'issue de ce cours, les participants seront capables de : | ■ Effectuer une sauvegarde DD Boost |
| ■ Surveiller un système PowerProtect DD | ■ Décrire la planification de la capacité et du débit |
| ■ Configurer et gérer les interfaces réseau de PowerProtect DD | ■ Décrire et configurer Secure Multi-Tenancy |
| ■ Accéder et copier des données sur le système PowerProtect DD | ■ Décrire et configurer Dell Cloud Tier |
| ■ Personnaliser et gérer un système de fichiers de déduplication PowerProtect DD | ■ Décrire et gérer les ressources PowerProtect DD à l'aide de PowerProtect DD Management Center |
| ■ Décrire et effectuer la réplication et la récupération des données | ■ Effectuer des opérations de sauvegarde à l'aide de Smart Scale |
| ■ Décrire et configurer un environnement VTL PowerProtect DD | ■ Effectuer des opérations de reprise après sinistre à l'aide de Smart Scale |
| ■ Décrire et configurer DD Boost dans un environnement de protection des données | |

Pré-requis:

Les participants doivent comprendre les concepts suivants :

- Principes fondamentaux de la sauvegarde et de la récupération
- Principes fondamentaux de la protection des données

et avoir suivi de préférence le cours "Concepts et fonctionnalités de Dell PowerProtect DD"

Contenu:

■ Administration de base de PowerProtect DD	■ Mise en œuvre et administration de DD Boost	■ Administration du système Dell PowerProtect DD
■ Administration des interfaces réseau de PowerProtect DD	■ Mise en œuvre et administration de PowerProtect DD Virtual Tape Library	■ Planification et surveillance de la capacité et du débit de PowerProtect DD
■ PowerProtect DD - Mise en œuvre et administration de CIFS et NFS	■ Mise en œuvre et administration de Dell Cloud Tier	■ Administration du centre de gestion Dell PowerProtect DD
■ Gestion du système de fichiers et des données de PowerProtect DD	■ Mise en œuvre de la sécurité des données PowerProtect DD	■ Concepts, mise en œuvre et administration de Smart Scale pour les appareils Dell PowerProtect
■ PowerProtect DD Réplication et récupération des données	■ Mise en œuvre et administration de PowerProtect DD Secure Multi-Tenancy	

Méthodes pédagogiques :

Support officiel remis aux participants

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou "booking form" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :

- En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
- Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement