Formation Nutanix Advanced Administration & Performance Management

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Cette formation couvre de façon détaillée la gestion et l'amélioration des performances des clusters Nutanix au sein du datacenter. Les participants apprendront à travers de nombreux labs pratiques comment surveiller et ajuster au mieux les performances. Ils couvriront aussi l'administration avancée du réseau et du stockage pour optimiser le cluster. Le cours aborde en détail l'utilisation des services Acropolis majeurs, comme Volumes et Files.

Référence	NUT-ADV
Durée	4 jours (28h)
Tarif	3 650 €HT
Repas	80 €HT(en option)

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 8 au 11 décembre 2025

VOIR TOUTES LES DATES

Objectifs

| Administrer un réseau et un stockage pour optimiser le cluster
| Surveiller et ajuster au mieux les performances
| Définir et gérer des applications avec Calm
| Implémenter et configurer le Self Service Portal

Public

| Administrateurs, architectes et leaders administrant déjà des clusters Nutanix, souhaitant approfondir leurs connaissances.
| Toute personne souhaitant préparer le passage de la certification Nutanix Certified Advanced Professional (NCAP).

Prérequis

| Avoir la certification NCP
| Avoir les connaissances techniques de base sur l'administration d'un cluster Nutanix
| Être familier avec les architectures traditionnelles de virtualisation et destockage
| Être familier avec l'interface de commandes en ligne Linux

Programme de la formation

Administration et configuration avancée réseau?Administrer et sécuriser les clusters Nutanix
Déployer et sécuriser les machines virtuelles?Déployer Nutanix Volumes
Implémenter Nutanix Files
Configurer Nutanix Objects
Implémenter la continuité de service (Data Protection)
Comprendre et diagnostiquer les performances AOS

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.