

# Administration of OnCommand Management Solutions for Clustered Data ONTAP

*Lien : https://innov-maroc.com/formation/administration-of-oncommand-management-solutions-for-clustered-data-ontap*

| DURÉE | RÉFÉRENCE | CATÉGORIE |
| --- | --- | --- |
| **3 jours (21h)** | **RST230** | **NetApp** |

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Maitriser OnCommand Unified Manager
- Assurer le bon fonctionnement de son infrastructure de stockage
- Utiliser l'efficacité des routines WorkFlow Automation

## POUR QUI ?

- Exploitants ou administrateurs stockage
- Administrateurs système ou réseaux

INNOV MAROC



## Programme détaillé

### 1 / Maitriser la configuration de Unified Manager

- Configuration d'Unified Manager
- Monitoring de la santé de son infrastructure de stockage

### 2 / Personnalisation d'OnCommand Unified Manager

- Création et gestion des rôles des utilisateurs
- Catégorisation des objets de stockage en utilisant les annotations
- Configuration des seuils :
- de capacité pour les volumes
- de retard et les alertes de quota de volume
- Configuration des paramètres de conservation des évenements et alertes

### 3 / Monitoring et gestion des Storage Objects

- Surveiller les clusters
- Surveiller les composants SAN et NAS
- Identification et résolution d'un problème de capacité pour un volume et un agrégat
- Export des données de la vue Unified Manager vers un fichier CSV

### 4 / Suivre et gérer les relations de protection

- Unified Manager avec OnCommand Workflow Automation
- Surveiller les relations de protection

INNOV MAROC

- Créer une relation SnapMirror, puis restaurer les données à partir d'un volume secondaire

### 5 / Configurer l'automatisation du workflow OnCommand

- Utilisation de Workflow Automation UI
- Configuration des sources et des systèmes cibles pour Workflow Automation
- Ajout des utilisateurs à Workflow Automation

### 6 / Exécuter les workflows intégrés

- Création de SVM et d'un partage CIFS
- Planification d'un workflow
- Création d'un SnapMirror cascade et d'un SnapVault cascade
- Suppression d'un volume ONTAP de données en cluster

### 7 / Modifier les workflows intégrés

- Ajouter un point d'approbation
- Ajouter une boucle à la commande
- Ajouter des commandes
- Affecter des workflows à une catégorie
- Appliquer un modèle à un workflow

### 8 / Intégrer OnCommand Unified Manager avec OnCommand Performance Manager

- Intégrer de Performance Manager avec Unified Manager
- Affichage des incidents de Performance Manager dans Unified Manager
- Utilisation de Performance Manager pour surveiller les performances de ses systèmes de stockage

INNOV MAROC

## Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

## Prochaines dates programmées

| | |
|---|---|
| 20 au 22 Jan. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 17 au 19 Mars 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 12 au 14 Mai 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 07 au 09 Juil. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 08 au 10 Sep. 2027 | Présentiel - Casablanca |

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@innov-maroc.com
**Web :** https//www.innov-maroc.com


INNOV MAROC — Tous droits réservés