

Formation VMware vRealize : Operations

■ Durée :	5 jours (35 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	3 775,00 CHF HT (standard) 3 020,00 CHF HT (remisé)
■ Public :	Administrateurs systèmes expérimentés sur VMware
■ Pré-requis :	Avoir suivi la formation VMware vSphere ou notions équivalentes
■ Objectifs :	Maîtriser l'utilisation de VMware vRealize - Utiliser des alertes - Prévenir les risques liés à l'utilisation de l'infrastructure - Gérer les accès des utilisateurs et des groupes - Configurer vRealize Operations Manager.
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	CLO100700-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ **Modalités d'accès :**

Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

■ **Délais d'accès :**

Variable selon le type de financement.

■ **Accessibilité :**

Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Superviser et gérer l'environnement virtuel

vRealize Operations : fonctionnalités, intérêts

Présentation de l'interface utilisateur

Arbres d'inventaire

Widgets et tableaux de bord

Arborescences et objets d'inventaire sur la page Environnement Vues pour la collecte des informations

Fonctions du composant analytique

Indicateurs clés dans l'interface utilisateur

Utilisation des badges pour l'analyse de l'environnement

Atelier : Présentation de l'outils et des tableaux de bord

Dépanner le système

Santé du système : processus de dépanage, alertes

Résolution des problèmes de performances d'un utilisateur

Cartes de chaleur

Atelier : Tâches courantes de maintenance

Planifier la capacité

Planification des capacités : terminologie, modèles

Risques de l'environnement : évaluation, prévention

Optimisation de l'utilisation des ressources

Scénarios de simulation

Atelier : Simulations et planifications des capacités

Regrouper des objets

Utilisation de balises et d'applications pour regrouper des objets
Création de groupes d'objets personnalisés dans l'environnement

Atelier : Gestion d'objets personnalisés

Créer des stratégies

Personnalisation de vRealize Operations, instructions
Import et export du contenu
Création de stratégie en fonction des types de charges de travail
Héritage de stratégies

Atelier : Création de stratégies et héritage

Utiliser le placement intelligent de la charge de travail

Placement intelligent de la charge de travail : scénarios d'utilisation
Rééquilibrage des charges de travail de l'environnement
Bonnes pratiques

Atelier : Rééquilibrage de charges

Définir des alertes personnalisées

Symptômes à surveiller, recommandations
Actions et Notifications
Création de définition d'alertes

Atelier : Création d'alertes personnalisées

Construire des vues et des tableaux de bord personnalisés

Vues personnalisées
Tableaux de bord personnalisés : configuration des widgets, navigation
Organisation des tableaux de bord
Partage

Atelier : Construction de vues et de tableaux de bord

Utiliser les Super mesures

Création de super mesures
Activation dans les stratégies

Atelier : Utilisation des super mesures

Contrôler les accès utilisateur

Gestion des autorisations

Priorité des privilèges

Gestion des groupes d'utilisateurs

Importation d'utilisateur à partir d'un annuaire LDAP

Atelier : Gestion des accès utilisateur et exploitation d'un annuaire LDAP

Configurer des packs de gestion

Surveillance du système d'exploitation et des applications

Packs de gestion disponibles dans l'environnement

Installation et configuration des packs

Atelier : Configuration de packs de gestion

Déployer vRealize Operations

Cluster vRealize Operations : installation, configuration, évolutivité

Gestion du cluster

Monitoring du cluster

Génération d'un bundle de support

Atelier : Gestion d'un cluster