DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Terraform et Proxmox VE : décrire son cloud privé en code

Durée :	2 jours (14 heures)
Tarif inter-entreprises :	1 290,00 € HT (Présentiel) 1 032,00 € HT (Distanciel)
Public :	Administrateurs systèmes, opérationnels
Pré-requis :	Avoir suivi la formation Terraform : Infrastructure as Code ou connaissances équivalentes - notions de Proxmox VE
Objectifs :	Utiliser Terraform pour déployer et gérer des machines virtuelles et des conteneurs sur Proxmox VE
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.
Modalité 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 :	DEV103099-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

Se connecter à Proxmox VE

Configurer le fournisseur et l'authentification
Comprendre les modèles et les clones

Atelier : Déployer une première machine virtuelle

Déployer des machines et des conteneurs

Personnaliser les machines avec cloud-init
Gérer le réseau et le stockage
Déployer des conteneurs LXC

Atelier : Déployer plusieurs machines

Industrialiser

Réutiliser son code avec les modules
Gérer l'état
Identifier les bonnes pratiques d'exploitation

Atelier : Déployer une infrastructure reproductible