

Formation Mise en situation Orchestration et Monitoring - Coursus DevOps

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	0,00 € HT (standard) 0,00 € HT (remisé)
■ Public :	Tous
■ Pré-requis :	
■ Objectifs :	Savoir provisionner des infrastructures avec des outils d'industrialisation - Maitriser le déploiement micro-services avec les conteneurs - Superviser l'infrastructure - Collecter et analyser les données
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• 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 :	<ul style="list-style-type: none">• 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 :	MIS100570-F
■ Note de satisfaction des participants:	4,73 / 5
■ 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

Les stagiaires effectueront, en binôme, la mise en place d'une infrastructure de type conteneur et de ses services regroupant :

- Le déploiement de deux serveurs Linux avec Terraform
- L'installation d'un cluster docker idéalement avec un outils d'industrialisation (Ansible)
- La mise en place d'une solution de monitoring des daemon Docker (Prometheus)
- Le déploiement d'une stack ELK pour y injecter les logs des scripts développés durant le cursus