



Objectifs	Comprendre les concepts de base et les fonctionnalités essentielles de Docker
Participants	Administrateurs systèmes - Ingénieurs DevOps - Développeurs
Prérequis	Avoir des connaissances de base en informatique et en ligne de commande
Moyens pédagogiques	1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Ateliers individuels - Modalités d'évaluation : Ateliers (TP) pendant tout le long de la formation et Evaluation des acquis tout au long de la formation
Méthodes pédagogiques	Approche participative et interactive - Alternance d'apports théoriques et de mises en situation - Accompagnement personnalisé du formateur
Type de formation	Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
Tarif inter-entreprise	1590 € HT
Durée	3 jour(s) - 21 heure(s)
Modalités et délais d'accès	Formations accessibles sous 15 à 20 jours suite à votre demande. Un entretien initial doit être prévu avant votre entrée en formation.

Code : NCI_3I9J0K1L2M

Mis à jour le : 25 mars 2026

Programme :

Introduction à la sécurité de Microsoft Azure
Présentation des concepts de sécurité dans le cloud
Modèles de responsabilité partagée
Vue d'ensemble des services de sécurité Azure

Utilisation des fichiers de configuration YAML

Sécurité et meilleures pratiques
Sécurisation des conteneurs Docker
Bonnes pratiques de développement et de déploiement
Gestion des mises à jour et des vulnérabilités

Introduction à Docker
Présentation de Docker
Concepts de base des conteneurs
Installation et configuration de Docker

Utilisation de Docker
Commandes de base de Docker
Création et gestion des conteneurs
Utilisation des images Docker

Docker Hub et registres privés
Utilisation de Docker Hub
Création et gestion des registres privés
Publication et partage des images

Réseaux et volumes Docker
Configuration des réseaux Docker
Gestion des volumes pour la persistance des données
Bonnes pratiques de gestion des réseaux et des volumes

Docker Compose
Introduction à Docker Compose
Création et gestion des applications multi-conteneurs