

KAÏNA-COM

CATALOGUE DE FORMATION

Windows Server 2019 : Fondamentaux de l'administration



KTWI002 – Windows Server 2019 : Fondamentaux de l'administration

Reference KTWI002

Niveau

Débutant
 Intermédiaire
 Expert

Nombre De Jours 5 jours

Certification

NON
 OUI

Lieu de la formation

I: e-learning, Formation individuelle (Formation en ligne)
 V: v-learning, classe virtuelle
 C: c-learning, cours présentiel

KAÏNA-COM

LE CARRÉ HAUSSMANN II,
6 Allée de la Connaissance
77127 Lieusaint - France

Prérequis Avoir une bonne connaissance de l'administration d'un système d'exploitation client Windows 7, 8, ou 10

Public Les techniciens et administrateurs système

Ce sujet continue à la page suivante



KTWI002 – Windows Server 2019 : Fondamentaux de l'administration, Suite

Objectifs

Mettre en œuvre les services de base d'une infrastructure Windows Server 2019

Compétences acquises

- Déployer, gérer et maintenir des serveurs
 - Installer et configurer les serveurs DNS et DHCP
 - Configurer et gérer Active Directory
 - Configurer et gérer une stratégie de groupe
-

Ce sujet continue à la page suivante



KTWI002 – Windows Server 2019 : Fondamentaux de l'administration, Suite

Contenu du cours

Contenu du cours :

Table 1: KTWI002 - Contenu du cours

Chapitre	Contenu
Installation et configuration de base	<ul style="list-style-type: none"> • Découvrir Windows Server 2019 • Le système de licence de Windows Server 2019 • Installer Windows Server 2019 • Appréhender la console de gestion de Windows Server 2019 • Configuration de bases de Windows Server 2019 • Exercices et Travaux pratiques
Mise en œuvre d'un serveur DNS	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation de l'architecture DNS • Installation du rôle DNS de Windows Server 2019 • Configuration du serveur DNS (zones directes, inversées, etc...) • Configuration des postes clients • Exercices et Travaux pratiques
Mise en œuvre d'un serveur DHCP	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation du protocole DHCP • Installation du rôle DHCP de Windows Server 2019 • Configuration du serveur DHCP (étendues, réservations, exceptions, etc...) • Configuration des postes clients • Exercices et Travaux pratiques
Mise en œuvre d'une infrastructure Active Directory	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation des services de domaine Active Directory Domain Services • Définition des entités forêts, domaines, arbres, sites • Définition d'un contrôleur de domaine • Installation du rôle AD DS et création d'un contrôleur de domaine • Exercices et Travaux pratiques

Ce sujet continue à la page suivante



KTWI002 – Windows Server 2019 : Fondamentaux de l'administration, Suite

Contenu du cours, suite

Chapitre	Contenu
Administration et Gestion des objets	<ul style="list-style-type: none">• Les comptes utilisateurs• Les groupes utilisateurs et leurs portées• Les Unités d'Organisation (UO)• Mise en œuvre d'AGDLP• Exercices et Travaux pratiques
Mise en œuvre des GPO (Stratégies de groupe)	<ul style="list-style-type: none">• Présentation d'une GPO• Relation entre UO et GPO• Mise en œuvre de GPO• Exercices et Travaux pratiques
Evaluation	<ul style="list-style-type: none">• Questions et réponses• Examen final• Évaluation du Cours

