



Mise en œuvre, configuration d'un système d'exploitation

1100 € HT (tarif inter) | REF : ASS43
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Définition, installation et paramétrage des systèmes d'exploitation Windows et méthodologie de dépannage.

OBJECTIFS

- Savoir diagnostiquer et résoudre à distance un incident informatique Apporter une solution de dépannage logiciel à distance ou sur site.

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC : Techniciens informatique, gestionnaires de parc Techniciens d'exploitation, techniciens de maintenance...

PRÉREQUIS : Connaissance de la structure matérielle et architecturale d'un ordinateur
Connaissance du secteur informatique, en particulier de la partie support et technique

LES PLUS

Accès à la bibliothèque numérique pendant 3 mois : + de 1000 tutos, livres numériques et vidéos
Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération Vidéos projecteurs interactifs Support de cours du formateur.

AUTRES INFORMATIONS

HORAIRES DE LA FORMATION de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

PROGRAMME

Architecture et installation

- Découvrir Windows Server 2019 et son interface.
- Préparer l'installation d'un serveur Nano et d'un serveur Core.
- Apprendre les différents modes d'installation.
- Migrer les rôles des serveurs et les charges de travail.
- Gérer l'installation de Windows Server.

Travaux pratiques : Installer Windows Server 2025. Installer la version d'installation minimale.

Outils d'administration et configuration

- Administrer votre environnement avec le gestionnaire de serveur..
- Déploiement et utilisation du Windows Admin Center (WAC)..
- Présentation et utilisation des modules Windows System Insights..
- Les adhésions et interconnexions Azure..
- Les nouveautés de RDS..

Travaux pratiques : TP

Mise en œuvre des solutions de stockage d'entreprise

- Vue d'ensemble des stockages DAS, NAS et SAN.
- Comparer Fiber Channel, iSCSI et FCoE.
- Comprendre iSNS, le DataCenter bridging et MPIO.
- Configurer et gérer les partages dans Windows Server 2016.

Travaux pratiques : Un Quiz de fin de séquence.



35

HEURES

INFOS PRATIQUES

Méthodes pédagogiques

Alternance équilibrée de présentations, d'ateliers sur simulateur et de mises en situation dans des conditions similaires à celles de l'examen.

Modalités de l'évaluation initiale

Test de positionnement en amont de la session de formation.

Modalités d'évaluation finale

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques.

Accessibilité aux personnes handicapées

Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

Modalités et délais d'accès

L'inscription doit être finalisée 72 heures avant le début de la formation.

STATISTIQUES

Taux de satisfaction : 100%
Taux d'abandon : 0%

DATES ET LIEUX

[Nous consulter](#)