



FORMATION : Windows Administration Avancée

REFERENCE : LmsiWinPerf

TARIF INTER : 2400€/ht/session/participant soit 2880€/ttc

TARIF INTRA : 2800 €/ht soit 3360€/ttc (jusqu'à 6 pers)

Date de mise à jour
30/01/2024 Version 1.1

Indicateur annuel de satisfaction 80 %

Nombre de stagiaires ayant participé en 2023 : 2

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Administrer Active directory de façon sécurisée

Installer LAPS

Créer une autorité de certificat

A QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION

PROFIL

Administrateurs de systèmes ainsi que les techniciens chargés du support mais également toute personne impliquée dans la sécurité du système d'information.

PRE-REQUIS

Avoir de bonnes bases en windows administration server.

LES PLUS DE CETTE FORMATION

Cette formation permet de comprendre l'administration avancée
Reconnaître les principales fonctionnalités avancées offertes par Windows Server 2016

MODALITES PEDAGOGIQUES

La FOAD chez LMSI ne se contente pas de «dispenser» des cours. Un réel suivi pédagogique est effectué grâce aux outils d'échange, ce qui permet un ajustement permanent des contenus à la nécessité des auditeurs.

«Chat», mail, forums privés avec le formateur, plages horaires de contacts téléphoniques, visio-conférence: tous les moyens nécessaires peuvent être mis en oeuvre pour que l'auditeur soit accompagné.

Avant le début de la formation le stagiaire n'a pas d'exercice à réaliser dans sa démarche d'apprentissage.

C'est un élément fondamental de réussite qui n'est jamais négligé.

La formation sera jalonnée de tp sur des machines qui sont mises à disposition et que le stagiaire pour prendre en main à distance via l'outil de visio conférence. Ces tp seront suivis par le formateur.

Les situations de handicap seront étudiés au cas par cas.

MOYENS DE FORMATION

Formateur expert du domaine, un ordinateur par personne

MODALITES DE REALISATION

Classe à distance (prévoir une connexion adsl 8Mb/s minimum)ou présentiel, la formation se déroule sur site chez le client.

MODALITES D'EVALUATION

Au cours de la formation, suivi du responsable de projet. Évaluation écrite à l'issue de la formation où le participant donnera ses impressions par écrit et à l'oral.

NOTRE ENGAGEMENT QUALITE



ORGANISATION

DUREE

3 jours soit 21 heures

EFFECTIF

Minimum : 1 personne Maximum : 6 personnes

La session peut être annulée 48h avant la date de réalisation s'il n'y a qu'un seul participant, car pour nous la formation sécurité est aussi un moment de partage des bonnes pratiques entre les différents stagiaires.

SUIVI

Feuille d'émargement signée par ½ journée, évaluation de satisfaction et d'auto-évaluation stagiaire. Attestation de stage

INTERVENANT

Damien Lamy, intervient régulièrement dans diverses entreprises depuis plus de 10 ans, membre de la réserve citoyenne de cybersécurité et l'auteur de la vidéo Kali Linux aux éditions ENI, réalise des audits réseaux depuis 20 ans.

RESPONSABLE PEDAGOGIQUE ET ADMIN.

Damien LAMY 04 58 17 28 58 dlamy@lmsi.eu

Contact HANDICAP

Damien LAMY 04 58 17 28 58 dlamy@lmsi.eu

DATES DE FORMATION

Pour toute demande de calendrier adressez un mail formation@lmsi.eu en précisant le nom du stage.

CONTACT ET MODALITES D'INSCRIPTION

Pour s'inscrire à la formation ou recevoir des informations envoyer un mail à l'adresse formation@lmsi.eu en précisant le code de la formation.

Contact Lamy Damien 04 58 17 28 58

COORDONNES DE L'ORGANISME DE FORMATION

Lmsi sasu Capital 1000€ <http://www.lmsi.eu>
4502 route de hautecombe 73370 La Chapelle du Mont du Chat .Organisme de formation enregistré
84260258126Siret: 817 999 709 00022 Code APE 6202A



FORMATION : Windows Administration Avancée

REFERENCE : LmsiWinPerf

TARIF INTER : 2400€/ht/session/participant soit 2880€/ttc

TARIF INTRA : 2800 €/ht soit 3360€/ttc (jusqu'à 6 pers)

LES MODULES DE FORMATION

MODULE 1 – Architecture et concept (Jour 1matin)

- Tour d'horizon des modules avancés
- Architecture et scénarios d'entreprises
- Audits et analyses des principaux indicateurs
- Méthodes et corrections d'anomalies

MODULE 2 – Le SDDC (Software-Defined Data Center) et le SDN (Software-Defined Networking) (Jour 1 apm)

- Description des fonctionnalités avancées SDDC
- Description détaillée d'une architecture SDN
- Vue d'ensemble des scénarios d'entreprises
- Les fonctionnalités avancées du SDDC
- Les fonctionnalités avancées du SDN
- Mise en oeuvre des fonctionnalités SLB Analyse du protocole et des technologies associées (SA, IKE, ISAKMP, ESP, AH...).

MODULE 3 - Haute disponibilité avec 2016 (Jour 2 matin)

- Mise en oeuvre de l'hyper-convergence
- Mise en oeuvre des technologies de stockage avancées
- Audits et moniteurs de surveillance, QoS
- Notions avancées et troubleshooting
- Bonnes pratiques

MODULE 4 - Protection et sécurisation d'une infrastructure 2016 (Jour 2 apm)

- Introduction aux concepts d'identité, SPA
- Introduction aux facteurs contribuant aux failles
- Analyse des méthodes pour compromettre la sécurité
- Analyse des méthodes et fonctionnalités de protection des services d'identité et du concept CIA
- Configuration et utilisation de JIT, JEA et PAM
- Analyse de l'activité, et mise en oeuvre de ATA
- Introduction et mise en oeuvre des différentes méthodes de sécurisation d'un parc 2016

MODULE 5 - Automatisation avancée par PowerShell (Jour 3)

- Les scripts contrôleurs en PowerShell
- La configuration DSC avancée et JEA via PowerShell
- Les workflows PowerShell

