

IIS 8.5 / 10 - Configuration et dépannage

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

M2I FORMATION MERIGNAC
Agnès RICHIR
05.57.19.07.65
a.richir@m2iformation.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Tests

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Aucune

Prérequis pédagogiques :

Avoir de bonnes connaissances sur les protocoles et l'architecture des applications Web. Avoir les connaissances de base de l'administration des serveurs Windows.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Installer et configurer des serveurs Web et des serveurs d'applications sous Windows Server Assurer la disponibilité et la sécurité des applications Web Réduire les risques grâce à la modularité.

Contenu et modalités d'organisation

Introduction et installation Présentation d'IIS Vue d'ensemble de l'architecture et des outils Installation d'IIS de différentes manières Dépanner l'installation Gérer la conformité d'un ensemble de serveurs Configuration des performances, de la sécurité et des fonctionnalités Server Vue d'ensemble des outils d'administration Configurer les pools d'application Présentation des sites Web et des pools d'application Création d'un site Web Création d'un pool d'application Le maintien d'un pool d'application Gérer le logging et le FRT Administrer les dossiers virtuels Configurer les seuils CPU Initialisation des applications Configuration des fonctionnalités : pages d'erreurs, NUMA, redirection... Configurer les paramètres d'application Configuration des paramètres d'application Configurer les applications ASP.NET, Fast-CGI, PHP, ISAPI Configuration de la sécurité ASP.NET Configurer les modules et extensions Configuration des modules natifs Configuration des modules de gestion Configurer les extensions d'administration, de support, de performances et de sécurité Assurer la maintenance et la sécurité d'un serveur Web Configuration de la sécurité des serveurs et sites Web Gestion centralisée des certificats Restriction des accès et gestion des Reverse Proxy Configuration des autres aspects de sécurité Web Configuration de l'authentification Configurer la délégation et l'administration à distance Configuration de l'administration à distance Configuration de la délégation d'administration Configuration des fonctionnalités déléguées Gérer FTP avec IIS Configuration de l'authentification et de l'autorisation Gestion des logs et des restrictions Isolation des accès Utiliser les lignes de commande et les scripts Les outils pour lancer des tâches administratives IIS Exécuter des scripts pour les tâches administratives Automatisation du management Utilisation de PowerShell Monitorer et optimiser les performances Configuration des options génériques et conseils pratiques Gestion les pools d'application Amélioration de la journalisation et du suivi des événements Surveillance des processus Configuration de l'activation dynamique Gestion de la compression et de la mise en cache

... Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Individualisé**

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00189056	du 01/01/2019 au 31/12/2022	Mérignac (33)	M2I FORMATION MERIGNAC		Non éligible	FPC