



ENI Service

référence
T120-10972

35h

Administration du rôle de serveur Web (IIS) dans Windows Server

Mise à jour
20 mars 2026

Formation
intra-entreprise
sur devis

 Présentiel/distanciel

 Cours Officiel

TOP FORMATION

Administration du rôle de serveur Web (IIS) dans Windows Server

Objectifs pédagogiques

- ✓ Configurer et gérer Internet Information Services
- ✓ Configurer les sites web et les pools d'applications
- ✓ Gérer les certificats
- ✓ Assurer la sécurité d'un site Web, d'applications Web ou encore la transmission de données
- ✓ Administrer IIS à distance
- ✓ Mettre en oeuvre le protocole FTP
- ✓ Surveiller IIS
- ✓ Réaliser la sauvegarde et la restauration d'un site Web
- ✓ Mettre en oeuvre l'équilibrage de charge des serveurs IIS

Prérequis

- Posséder une expérience des technologies réseaux Windows et de l'implémentation
- Posséder une expérience dans l'administration, la maintenance et le dépannage de Windows Server et du client Windows

Public concerné

Professionnel IT possédant déjà une expérience générale de Windows Server et de l'administration du client Windows



 02 40 92 45 50

 formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00038 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

1 / 3



ENI Service

référence
T120-10972

35h

Administration du rôle de serveur Web (IIS) dans Windows Server

Mise à jour
20 mars 2026

Formation
intra-entreprise
sur devis

 Présentiel/distanciel

 Cours Officiel

TOP FORMATION

Programme détaillé

Vue d'ensemble et installation d'IIS (3 heures)

- L'infrastructure du serveur Web
- Installation d'IIS

Configurer le site web par défaut (3 heures)

- Examen du site Web par défaut à l'aide du gestionnaire des services IIS
- Examen de la structure de fichier IIS par défaut
- Configuration des enregistrements DNS pour un site Web
- Création de répertoires et d'applications virtuels

Configurer et gérer le pool d'applications (4 heures)

- Définition de l'architecture du pool d'applications
- Création et gestion du pool d'applications
- Configuration du pool d'applications recyclées

Créer des sites web additionnels (3 heures)

- Plusieurs sites Web sur un serveur unique
- Examiner et configurer les liaisons de site Web
- Création de nouveaux sites Web

Configurer le support du site Web et les applications Web (2 heures)

- Configuration des caractéristiques communes
- Ajout du support pour les applications Web

Sécuriser le site Web et les applications (3 heures)

- Définir le contrôle d'accès pour les serveurs Web, les sites et les applications
- Configuration de l'authentification et des autorisations
- Activation de règles d'autorisation URL

Sécuriser la transmission des données avec SSL (3 heures)

- SSL et la présentation des certificats
- Création de certificats pour un serveur Web
- Ajout d'un certificat à un site Web

Utiliser le magasin de certificat central (2 heures)

- Le magasin de certificat central
- Installation et configuration du magasin de certificat central

Configurer l'administration à distance (1 heure)

- Installation et configuration du service de gestion
- Connexion des sites Web et des serveurs Web à distance
- Déléguer l'accès à l'administration

Mettre en oeuvre le FTP (2 heures)

- Mettre en oeuvre le FTP
- Configuration d'un site FTP

Surveiller IIS (3 heures)

- Surveillance des journaux IIS avec Log Parser

Sauvegarder et restaurer IIS (2 heures)

- Comprendre l'environnement IIS pour la sauvegarde et la restauration
- Effectuer une sauvegarde et une restauration d'un site Web

Construire l'équilibrage de charge de fermes Web (4 heures)

- Comprendre les mécanismes d'équilibrage de charge
- Mettre en oeuvre l'équilibrage de charge d'une ferme Web avec ARR
- Partage du contenu d'une ferme Web à l'aide d'un partage réseau
- Partage du contenu d'une ferme Web en utilisant DFS-R
- Partage des configurations IIS dans une ferme Web



☎ 02 40 92 45 50

✉ formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00038 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

2 / 3



ENI Service

référence
T120-10972

35h

Administration du rôle de serveur Web (IIS) dans Windows Server

Mise à jour
20 mars 2026

Formation
intra-entreprise
sur devis

 Présentiel/distanciel

 Cours Officiel

TOP FORMATION

Délais d'accès à la formation

Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures avant le début de la formation.

Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ENI Service est tenu de respecter un délai minimum obligatoire de 11 jours ouvrés entre la date d'envoi de sa proposition et la date de début de la formation.

Modalités et moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Formation avec un formateur, qui peut être suivie selon l'une des 3 modalités ci-dessous :

1 Dans la salle de cours en présence du formateur.

2 Dans l'une de nos salles de cours immersives, avec le formateur présent physiquement à distance. Les salles immersives sont équipées d'un système de visio-conférence HD et complétées par des outils pédagogiques qui garantissent le même niveau de qualité.

3 Depuis votre domicile ou votre entreprise. Vous rejoignez un environnement de formation en ligne, à l'aide de votre ordinateur, tout en étant éloigné physiquement du formateur et des autres participants. Vous êtes en totale immersion avec le groupe et participez à la formation dans les mêmes conditions que le présentiel. Pour plus d'informations : Le téléprésentiel notre solution de formation à distance.

Le nombre de stagiaires peut varier de 1 à 12 personnes (5 à 6 personnes en moyenne), ce qui facilite le suivi permanent et la proximité avec chaque stagiaire.

Chaque stagiaire dispose d'un poste de travail adapté aux besoins de la formation, d'un support de cours et/ou un manuel de référence au format numérique ou papier.

Pour une meilleure assimilation, le formateur alterne tout au long de la journée les exposés théoriques, les démonstrations et la mise en pratique au travers d'exercices et de cas concrets réalisés seul ou en groupe.

Modalités d'évaluation des acquis

En début et en fin de formation, les stagiaires réalisent une auto-évaluation de leurs connaissances et compétences en lien avec les objectifs de la formation. L'écart entre les deux évaluations permet ainsi de mesurer leurs acquis.

En complément, le formateur évalue chaque stagiaire sur l'atteinte des objectifs pédagogiques de la formation selon quatre niveaux (non évalué, non acquis, en cours d'acquisition, acquis). Cette évaluation repose sur une modalité choisie par le formateur en cohérence avec la formation : QCM, exercices pratiques réalisés pendant la formation, évaluation finale de synthèse, quiz interactif de validation, étude de cas, mise en situation, analyse de l'auto-évaluation, autres modalités adaptées.

Pour les stagiaires qui le souhaitent, certaines formations peuvent être validées officiellement par un examen de certification. Les candidats à la certification doivent produire un travail personnel important en vue de se présenter au passage de l'examen, le seul suivi de la formation ne constitue pas un élément suffisant pour garantir un bon résultat et/ou l'obtention de la certification.

Pour certaines formations certifiantes (ex : ITIL, DPO, ...), le passage de l'examen de certification est inclus et réalisé en fin de formation. Les candidats sont alors préparés par le formateur au passage de l'examen tout au long de la formation.

Moyens de suivi d'exécution et appréciation des résultats

Feuille de présence, émise par demi-journée par chaque stagiaire et le formateur.

Évaluation qualitative de fin de formation, qui est ensuite analysée par l'équipe pédagogique ENI.

Attestation de fin de formation, remise au stagiaire en main propre ou par courrier électronique.

Qualification du formateur

La formation est animée par un professionnel de l'informatique et de la pédagogie, dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des certifications et/ou testées et approuvées par les éditeurs et/ou notre équipe pédagogique. Il est en veille technologique permanente et possède plusieurs années d'expérience sur les produits, technologies et méthodes enseignés. Il est présent auprès des stagiaires pendant toute la durée de la formation.

Accessibilité de la formation



☎ 02 40 92 45 50

✉ formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00038 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

3 / 3