

Bachotage Microsoft 70486 – Développement ASP.Net et MVC

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Développement

Action collective : Non

Filière : Action collective ATLAS "Java, .Net, C++"

Rubrique : .Net - Xamarin

Code de formation : F28045

€ Tarifs

Prix public : 650 €

Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.

Le dispositif FNE-Formation.

L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

CPF -MonCompteFormation

Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Se préparer au passage de la certification .Net « 70-486, Développement d'applications Web ASP.NET MVC » à travers une révision complète

Découvrir le type de questions et comprendre le déroulement de la certification

Passer un test blanc

Public visé

Développeurs, chefs de projet et souhaitant se certifier

Pré-requis

Avoir suivi la formation « Développer des applications web asp.net » ou posséder les compétences équivalentes.

Posséder une expérience d'au moins 3 mois en d'applications web ASP.Net MVC

📍 Lieux & Horaires

Durée : 7 heures

Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

PROGRAMME

Chapitre 1 : Conception de l'architecture d'applications (15-20 %)

Plan des couches d'application

Conception d'une application distribuée

Concevoir et implémenter le cycle de vie d'Azure Web Apps

Configuration de la gestion d'état

Conception d'une stratégie de mise en cache

Concevoir et implémenter une stratégie de socket Web

Concevoir une solution de gestion de configuration

Interagir avec l'environnement hôte

Chapitre 2 : Composer une application en utilisant le pipeline de cadre

Concevoir l'architecture de construction et de déploiement (10-15 %)

Concevoir une stratégie de construction d'artefact du navigateur

Concevoir une stratégie de construction de serveur

Concevoir une stratégie de publication

Implémenter une stratégie de déploiement Azure

Chapitre 3 : Implémenter une stratégie de déploiement sur site

Conception de l'expérience utilisateur (15-20 %)

Créer des éléments de l'interface utilisateur pour une application Web

Conception et mise en oeuvre du comportement de l'interface utilisateur

Conception de la disposition de l'interface utilisateur d'une application

Planifier une mise en page de l'interface utilisateur réactive

Chapitre 4 : Planifier une stratégie d'interface utilisateur mobile

Développement de l'expérience utilisateur (15-20 %)

📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

Planifier l'optimisation et l'accessibilité des moteurs de recherche
Planification et mise en oeuvre de la globalisation et de la localisation
Conception et mise en oeuvre des contrôleurs et des actions MVC
Conception et mise en oeuvre des itinéraires
Contrôle du comportement de l'application à l'aide des points d'extensibilité MVC

Chapitre 5 : concevoir et mettre en oeuvre la sérialisation et la liaison de modèle

Dépannage et débogage des applications Web (20-25 %)
Prévention et résolution des problèmes de temps d'exécution
Conception d'une stratégie de gestion des exceptions
Test d'une application web

Chapitre 6 : Débogage d'une application

Azure Conception et implémentation de la sécurité (15-20%)
Configuration de l'authentification
Configuration et application des autorisations
Concevoir et implémenter l'authentification basée sur les revendications
Gestion de l'intégrité des données
Implémenter un site sécurisé

MODALITÉS**Modalités**

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.

Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.

Assiduité : certificat de réalisation.

Validations des acquis : grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.