# Bachotage Microsoft 70480 – Programmation HTML5 CS3 JavaScript6

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

**Domaine :** Développement

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

**Rubrique :** .Net - Xamarin

**Éligible au CPF :** Non

**Action collective :** Non

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

Se préparer au passage de la certification .Net « 70-480, Programmation en HTML5 avec JavaScript et CSS3 » 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 « Programmation en HTML5 avec JavaScript et CSS3 » ou posséder les compétences équivalentes

## PROGRAMME

Chapitre 1 : Mise en oeuvre et manipulation des structures de document et des objets (20 % à 25 %) Création de la structure du document en utilisant HTML Écriture d'un code qui interagit avec les contrôles de l'interface utilisateur Application d'un style aux éléments HTML par programmation Mise en oeuvre des API HTML5 Définition de la portée des objets et variables Chapitre 2 : Création et mise en oeuvre d'objets et de méthodes Mise en oeuvre du flux de programme (25-30 %) Mise en oeuvre du flux de programme Déclenchement et gestion d'un événement Mise en oeuvre de la gestion des exceptions Mise en oeuvre de la programmation asynchrone Chapitre 3 : Création d'un processus de traitement Web Accès aux données et sécurisation des données (25-30 %) Validation de l'entrée utilisateur à l'aide des éléments HTML5 Validation de l'entrée utilisateur grâce à JavaScript Utilisation des données Chapitre 4 : Sérialisation, désérialisation et transmission des données Utilisation de CSS3 dans les applications (25-30 %) Application de styles aux propriétés de texte HTML Appliquer des styles aux propriétés de zone HTML Création d'une disposition de contenu flexible Création d'une interface utilisateur animée et adaptative Localisation d'éléments à l'aide des sélecteurs CSS et de Jquery Structure d'un fichier CSS à l'aide de sélecteurs CSS.

## MODALITÉS

### Modalités

**Modalités :** en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.
**Pédagogie :** essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.
**Ressources techniques et pédagogiques :** Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.

**Code de formation :** F28044

### € 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

### Lieux & Horaires

**Durée :** 7 heures

**Délai d'accès :** Jusqu'a 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'insciption complet

### Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.



Informations non contractuelles - PDF généré le 2/11/2026

**Pendant la formation :** mises en situation, autodiagnostics, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

## 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'evalution  des acquis établie par le formateur en fin de formation.


Informations non contractuelles - PDF généré le 2/11/2026