

```
<img src = "http://placeholder.it/80x80">
{{#name}} {{! This is our IF }}
<span>{{name}}</span>
{{/name}}
```



PROGRAMMATION 2

DÉBUTANT-INTERMÉDIAIRE

Rendez vos pages web interactives et ajoutez des fonctionnalités grâce à la programmation JavaScript.

20 heures

Introduction à JavaScript

- Différence entre Java et JavaScript
- Les navigateurs
- Les limites de JavaScript
- Types de fichiers images, vidéo, son et textes
- Intégrer JavaScript dans une page HTML

Structure d'un script

- La structure classique
- Déclaration des variables basiques
- Déclaration et création d'objets
- Déclaration et utilisation des tableaux
- Les constantes
- La déclaration des fonctions et des instructions
- Les commentaires
- Le groupement d'instructions
- Les tests conditionnels
- Les structures de boucle
- Les opérateurs
- Le mot-clé this

Les événements et les Popups

- Chargement et fermeture d'un document
- Liens hypertextes, les boutons et les listes
- Les événements différés (minuterie)
- Définition des Popups
- Les options d'affichage
- Popups à l'ouverture et/ou à la fermeture
- Popups multiples ou toujours visibles
- Communiquer avec la fenêtre appelante

Les objets, chaînes de caractères et tableaux

- L'objet Date
- L'objet window
- L'objet window.navigator

- L'objet window.document
- La déclaration d'une chaîne
- Les opérateurs de chaîne
- Les variables tableaux
- La déclaration de tableaux
- Les tableaux spéciaux
- Les propriétés et méthodes des tableaux

Les formulaires

- Introduction aux formulaires
- Les éléments du formulaire
- L'accès aux éléments par JavaScript
- Contrôle des saisies

Pour aller plus loin...

- Utilisation des cookies
- Stocker de l'information
- Récupération des informations enregistrées
- Les fonctions de conversion et mathématiques
- Les expressions régulières
- Rechercher un mot dans un texte
- Valider un champ texte
- Écrire ses propres expressions régulières
- Déboguer et liste des erreurs courantes
- Les fonctionnements anormaux
- Confusion majuscule/minuscule
- La structure d'un script
- Les messages d'erreur des navigateurs
- JavaScript et PHP
- Introduction à Photoshop
- Introduction à la retouche de photos