



# Formation JavaScript



**ICPF**  
Certification **CNEFOP**  
Consultant formateur Expert

niveau  
**2**

## Programmation de scripts web



### public concerné

toute personne souhaitant créer des sites Web dynamiques et interactifs.

### objectifs

se perfectionner dans la création de sites web dynamiques et interactifs (sites web dynamiques, interactivités, création d'applications, ...).

### pré-requis

connaître JavaScript ou avoir suivi la formation JavaScript Niveau 1.

### moyens pédagogiques

un poste informatique par stagiaire, vidéo projecteur, un formateur professionnel expérimenté, 30% théorie, 70% pratique, supports de cours livre fourni, émargement, attestation de formation, fiche évaluation, évaluation des acquis en fin de stage.

#### ■ Langage JavaScript

- rappels de principe
- tableaux
- variables et données
- instructions
- commentaires
- opérateurs et boucles
- déclaration et appel de fonctions
- erreurs et exceptions
- fonctions

#### ■ Objet

- développement Objet en JavaScript
- classes
- les propriétés
- constructeur

- objets natifs JavaScript
- événements
- objets natifs

#### ■ CSS

- interaction avec les CSS
- CSS depuis le DOM

#### ■ Client/serveur

- programmation côté client
- scripts client
- scripts serveur
- ECMAScript

#### ■ JQuery

- introduction à JQuery
- installation de JQuery

- objet JQuery
- événements
- Timers
- système de complétion
- animations et effets
- événementiel

#### ■ JQueryUI

- introduction à JQueryUI
- widgets

#### ■ Ajax

- introduction à Ajax
- Ajax et JQuery

formation disponible en intra-entreprise (dans vos locaux)



formation disponible en inter-entreprises (en centre)



### financements possibles :

- plan de formation
- financement personnel
- AIF

### formation sanctionnée par :

- attestation de formation

### contrôle de l'action :

- exercices pratiques
- mise en situation

### suivi de l'action :

- attestation de formation
- feuilles d'émargement signées par demi-journée par les stagiaires et contresigné par le formateur



le long de la ligne  
centre de formation

infos - inscriptions  
[www.lelongdelaligne.fr](http://www.lelongdelaligne.fr)