

# Environnement Web

Découvrir les différents aspects liés aux métiers du Web

**341C**

**DURÉE :**

2 jour(s)

**TARIF :**

560€ HT

**PUBLIC :**

Toute personne étant amenée à travailler directement ou dans le domaine du Web

**PRÉREQUIS :**

Utilisation au quotidien de l'outil informatique et d'Internet.

**ÉVALUATION PENDANT LA FORMATION :**

Réalisations d'exercices QCM, oraux ou pratiques durant la formation.

**MOYENS PÉDAGOGIQUES :**

Formation théorique et pratique sur ordinateurs reliés à Internet. Utilisation d'outils pédagogiques (vidéoprojecteur, partage d'écran, etc.). Suivi individuel durant la formation.

**OBJECTIFS**

Comprendre les différents domaines du Web. Maîtriser les termes techniques. Appréhender les étapes et métiers liés à un projet Web.

**PROGRAMME**

**Introduction**

- Quelques chiffres sur le Web

**Fonctionnement d'internet**

- De l'Arpanet à Internet
- Structure du Web
- Technologies d'accès à Internet
- Fournisseurs d'accès à Internet
- Adresse IP, noms de domaine et DNS
- Décomposition d'une URL

**Consultation du Web**

- Navigateurs Web
- Moteurs de rendu
- Extensions de navigateurs
- Cookies HTTP

**Éléments d'une page Web**

- Les langages Web
- Les fichiers multimédia

**Hébergement Web**

- Les différents types d'hébergement
- HTTPS
- Le Cloud

**Les usages du Web**

- Moteurs de recherche
- Courrier électronique
- Communication
- Veille

**Projet Web**

- Métiers du Web
- Étapes d'un projet Web
- Différents types de projet Web
- CMS
- Application Web

**Environnement de travail**

- Sécurité informatique
- Développement Web

