Livret personnel de compétences

Responsive Design : site Web adaptable

Ce livret personnel de compétences a pour objectif de permettre au stagiaire de suivre sa progression tout au long de la formation.
Il permet au stagiaire de se positionner par rapport aux compétences attendues à la fin de la formation.
Ce positionnement est personnel et s'enrichit au fil des apports et échanges avec le formateur.
Ce livret sera rempli tout au long de la formation par le stagiaire.
Les tableaux de compétences seront également remplis en parallèle par le formateur puisqu'ils serviront à établir un diagnostic final sur les connaissances acquises au cours de la formation.

Objet du référentiel pédagogique

Ce référentiel pédagogique présente l'ensemble des compétences évaluées dans les domaines et sous-domaines de la formation.
Il précise les compétences techniques attendues à la fin de la formation.

Résumé

Les concepteurs de sites Web doivent dorénavant revoir leur approche pour que leurs interfaces s'adaptent à la diversité des terminaux. La notion de Responsive Web Design est encore assez récente. Elle consiste à adapter le design d'un site web afin qu'il puisse être consulté indépendamment de la plateforme du client : ordinateur, tablette, navigateur mobile… Dans cette formation, vous allez découvrir les enjeux associés au Responsive Web Design et vous allez apprendre à maîtriser une méthodologie de mise en œuvre ainsi que les bonnes pratiques pour créer et adapter votre site en Responsive Design.

Objectif

A l'issue de la formation Responsive Design : site Web adaptable, diverses compétences vous seront transmises, notamment :

- Concevoir et développer des interfaces Web pour tous types de terminaux
- Adopter une approche de conception ergonomique
- Découvrir les composants graphiques, les frameworks et les librairies Responsives
- Optimiser les performances d'affichage des pages sur mobiles et ordinateurs

Domaine	A	ECA	NA	Remarque
L'environnement du Web *(de 1h à 3h)*				
Quelques notions pour bien démarrer *(de 1h à 3h)*				
Définition du Responsive Design *(de 2h à 4h)*				
Démarche de conception *(de 3h à 5h)*				
Media Queries *(de 3h à 5h)*				
Principe de grille flexible, fluide *(de 3h à 5h)*				
Framework et librairies responsive *(de 2h à 4h)*				
Optimisation et performance *(de 3h à 5h)*				

A = Acquis
ECA = En cours d'acquisition
NA = Non acquis