

# Le responsive design en CSS

## Comment utiliser techniquement les CSS pour faire de l'adaptabilité mobile

Une formation technique pour appréhender et concevoir des maquettes et des sites web responsive-design, adaptables pour les tablettes et smartphones. Basé sur des exercices, vous allez découvrir comment concevoir une maquette photoshop présentant le responsive et comment travailler son intégration HTML/CSS manuellement ou en utilisant des frameworks utilisés pour cela.

### Objectif de la formation

Réaliser des maquettes et des intégrations html et css en maîtrisant les différents aspects du responsive design en utilisant ou non des frameworks css

### Durée estimée

4 jours

### Cible

Graphistes, intégrateurs, développeurs web, chargés de communications, etc.

### Pré-requis

Une bonne connaissance de photoshop est souhaitée

### Programme de la formation

#### Le responsive design

- définition et résolutions
- mise en place et fondamentaux
- les difficultés liées du responsive
- le mobile-first et le tablet-first
- Comment préparer le responsive

#### La création graphique

- les largeurs de travail
- le zoning adaptable
- les livrables à présenter

#### Le responsive CSS

- le principe des médias queries
- la création du responsive en partant de zéro
- l'utilisation des frameworks : avantages et inconvénients
- les différents frameworks du marché
- exercices sur les différentes techniques CSS