



04 37 66 76 22
contact@oms-formation.com
www.oms-formation.com

LYON
11-13 Avenue de
Bataillon Carmagnole Liberté
69120 Vaulx-en-Velin

CLERMONT-FERRAND
7 rue Gourgouillon
63000 CLERMONT-FERRAND

Responsive Web Design

Ref : rwebdes2014



Initiation

Formation complète pour découvrir les techniques du responsive design

DUREE : 2 jour(s) soit 14 heures

Inter-entreprises sur Lyon et Clermont-Ferrand

Intra-entreprise et autres villes sur demande

Le but de cette formation Responsive Web Design est de créer un site internet qui s'adapte en fonction du terminal utilisé, pour améliorer l'expérience utilisateurs. Smartphone, écran TV, tablette, autant de supports avec des résolutions différentes qui permettent de consulter les sites internet. Créer un site web adaptatif améliorera la navigation, la lecture et la prise de contact des utilisateurs ce qui aura pour conséquence une réduction du taux de rebond des utilisateurs de téléphones mobiles et de tablette, et augmentera le nombre de page vue et optimisera votre retour sur investissement. Nos locaux sont situés à Lyon et Clermont-Ferrand (formation inter et intra entreprise), mais nos formateurs peuvent se déplacer en entreprise (formation intra-entreprise) dans toute la France.

Public :

Développeur web, webdesigner, webmaster, chef de projet web

Objectifs :

Apprendre les différentes techniques du responsive web design, de l'utilisation du CSS pour la création de design et de contenu fluide, aux médias queries

Prérequis :

Connaître le langage HTML

Moyens pédagogiques et techniques :

Alternance Théorie-Pratique, 1 PC ou Mac par stagiaire, Vidéoprojecteur interactif, support de cours fourni.

Evaluation de la formation :

Evaluation des acquis : Quizz, exercice final ou entretien avec le formateur / Evaluation à chaud du déroulement de la formation

Sanction de la formation :

Attestation de formation

Formateur :

Formateur expérimenté spécialiste du développement web

Horaires :

de 8h30 à 12h00 et de 13h30 à 17h00

PROGRAMME

INTRODUCTION

Présentation du responsive web design

Les différents périphériques

Les émulateurs

DESIGN FLUIDE ET CONTENU FLUIDE

Les points de rupture

Utiliser les % et em



04 37 66 76 22
contact@oms-formation.com
www.oms-formation.com

LYON
11-13 Avenue de
Bataillon Carmagnole Liberté
69120 Vaulx-en-Velin

CLERMONT-FERRAND
7 rue Gourgouillon
63000 CLERMONT-FERRAND

Min-width et max-width

Grille fluide

Les débordements

Word-wrap

Text-overflow

Hyphens

Les menus

LES MEDIAS QUERIES

Les medias queries CSS3

Les opérateurs logiques

Les compatibilités

L'orientation

MOBILE FIRST

Principe du mobile first

Intérêt du mobile first

Screen-width et device-width

La balise meta Viewport

CSS AVANCE

Display table

CSS3 : Flexbox

Les muticolonnes en CSS3

OPTIMISATION

Optimiser son code CSS

Les sprites

Compression

Icomoon