

Programme détaillé de la formation Responsive Web Design

Référence : RWD-2J

[Coordonnées de l'organisme de formation et modalités de contact](#)

[Coordonnées de votre contact dans notre organisme de formation](#)

[La formation Responsive Web Design](#)

[Référence de la formation : rwd-2j](#)

[Durée : 2 jours consécutifs \(14 heures\) : de 09:00 à 12:00 et de 13:30 à 17:30](#)

[Objectifs de la formation](#)

[Domaine de la formation - Nomenclature FORMACODE ®, NSF et ROME](#)

[Public concerné](#)

[Modalités d'entrée dans l'action de formation et nombre de places ouvertes](#)

[Tarifs](#)

[Inter-entreprises](#)

[Intra-entreprise](#)

[Connaissances et niveau requis : les pré-requis](#)

[Matériel requis pour assister à cette formation](#)

[Moyens pédagogiques et techniques mis à disposition des stagiaires](#)

[Formation sur mesure](#)

[Conditions d'accueil](#)

[Livret d'accueil et règlement intérieur](#)

[Repas et pauses-café offerts](#)

[Moyens d'encadrement](#)

[Le formateur : Nicolas WIELONSKY](#)

[Le responsable pédagogique : Erige BAUDOIN](#)

[Evaluation](#)

[Programme détaillé de la formation](#)

Coordonnées de l'organisme de formation et modalités de contact

SARL AUDIT-WEB 8 avenue de Picardie - Le Picardie, Entrée 2 06000 NICE	Téléphone : 06 24 76 39 08 Mail : contact@audit-web.com Site Web : www.audit-web.com
--	--

Numéro SIREN de l'organisme de formation : 498 420 074

Numéro de déclaration d'activité : Organisme de formation enregistré sous le numéro **93.06.07661.06** auprès du préfet de région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

Coordonnées de votre contact dans notre organisme de formation

Nom : BAUDOIN	Prénom : Erige
Téléphone : 06 24 76 39 08	Mail : contact@audit-web.com
Adresse : 8 avenue de Picardie, Le Picardie - Entrée 2, 06000 NICE	

La formation Responsive Web Design

Référence de la formation : rwd-2j

Adaptez une interface aux différentes tailles d'écrans avec le Responsive Web Design (RWD).

Cette formation RWD permet de maîtriser les techniques de développement et d'optimisation pour créer des sites Web conformes, compatibles et performants. Mobile first, amélioration progressive et autres points de méthodologies sont étudiés afin d'améliorer le workflow et la robustesse du code. Pour chaque point abordé le formateur spécifie la solution la plus stable dans un contexte de mise en production. Les principaux outils, frameworks et bibliothèques sont aussi étudiés et utilisés.

Durée : 2 jours consécutifs (14 heures) : de 09:00 à 12:00 et de 13:30 à 17:30

Objectifs de la formation

À l'issue de la formation le stagiaire doit être en capacité de :

- créer un site en Responsive Web Design,
- maîtriser le Viewport, Media Query et le layout,
- utiliser les images, la navigation, la typographie, les tableaux, les formulaires, les charts et la vidéo dans un contexte responsive,
- connaître les méthodes de conception adaptées,
- respecter les standards du Web,
- maîtriser les techniques d'optimisation.

SARL AUDIT-WEB - capital 6 000€ – 498 420 074 R.C.S NICE – SIRET : 49842007400011 – TVA : FR93498420074

Siège social : 8 avenue de Picardie - Le Picardie, entrée 2 - 06000 NICE - FRANCE

Organisme de formation enregistré sous le numéro 93.06.07661.06 auprès du préfet de région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat

Domaine de la formation - Nomenclature FORMACODE ®, NSF et ROME

FORMACODE ®	NSF	ROME
30801 - Langage CSS 30857 - Langage HTML 30867 - Langage javascript 31090 - Programmation web	326 - Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission des données	E1205 - Réalisation de contenus multimédias E1104 - Conception de contenus multimédias

Public concerné

- Développeur,
- Intégrateur,
- Webmaster,
- Web Designer,
- Chef de projet Web.

Modalités d'entrée dans l'action de formation et nombre de places ouvertes

L'inscription est précédée d'un entretien avec l'apprenant afin de vérifier le niveau d'entrée et les pré-requis. L'inscription est validée après la signature de la convention de formation.

L'inscription doit être effectuée au moins 25 jours avant la date de début de la session de formation. Le bénéficiaire dispose de 10 jours après la signature de la convention pour annuler son inscription par lettre recommandée. Les conditions de vente détaillées sont présentes sur les conditions générales de vente et sur la convention de formation.

Nombre de places ouvertes dans l'action de formation : 8 personnes maximum

Tarifs**Inter-entreprises**

980 € HT par personne (1 176 € TTC - TVA 20%)

soit 490 € HT par jour et par personne (588 € TTC)

Intra-entreprise

A partir de 2 400 € HT (2 880 € TTC) pour un groupe de 4 personnes. Supplément de 120 € HT (144 € TTC) par jour de formation pour chaque participant supplémentaire. Hors frais de personnalisation et de déplacement.

Connaissances et niveau requis : les pré-requis

1. *Notions de HTML et de CSS*
2. *La langue de l'enseignement est le français*

Matériel requis pour assister à cette formation

1. *Votre ordinateur portable et un navigateur récent*
2. *Votre éditeur de code habituel, Sublime Text ou autre*

Modalités pédagogiques et moyens techniques mis à disposition des stagiaires

1. *Formateur Responsive Web Design*
2. *Référent pédagogique dédié*
3. *Salle de formation équipée d'un écran, d'un projecteur et d'une connexion WIFI*
4. *Programme détaillé par jour de formation*
5. *Slides (support pédagogique)*
6. *Etudes de cas*
7. *Exercices*
8. *QCM*

Formation sur mesure

Audit-Web peut adapter le programme à des besoins spécifiques. Il est aussi envisageable d'utiliser des réalisations ou projets de réalisation de stagiaires comme support de travail. Pour toute demande à ce sujet contacter : contact@audit-web.com

Conditions d'accueil

Livret d'accueil et règlement intérieur

Un livret d'accueil précisant les coordonnées de la salle de formation, le plan d'accès, l'adresse d'un parking à proximité, les conditions d'accueil, le règlement intérieur et le détail pour les possibilités de restauration sera remis au stagiaire dès son inscription validée.

Repas et pauses-café offerts

- Une pause-café dans la matinée
- Le repas de midi
- Une pause-café dans l'après-midi

Pause-café : café, thé, jus de fruits, corbeille de fruits, viennoiseries le matin et assortiment de mignardises l'après-midi.

Déjeuner midi : menu 3 plats ou cocktail déjeunatoire, boisson, eaux minérales, café.

De l'eau minérale est à disposition des stagiaires pendant la formation.

SARL AUDIT-WEB - capital 6 000€ – 498 420 074 R.C.S NICE – SIRET : 49842007400011 – TVA : FR93498420074

Siège social : 8 avenue de Picardie - Le Picardie, entrée 2 - 06000 NICE - FRANCE

Organisme de formation enregistré sous le numéro 93.06.07661.06 auprès du préfet de région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat

Note : Le stagiaire peut aussi choisir de ne pas se joindre au groupe pour le déjeuner mais il doit le signaler 10 jours avant le début de la formation.

Moyens d'encadrement

Le formateur : Nicolas WIELONSKY



Nicolas est développeur Web spécialisé dans les technologies front-end (JS, HTML5, CSS3). Il a développé de nombreux projets complexes pour des grands comptes. Il est titulaire d'un Master 2 MIAGE (Nouvelles technologies et Direction de projet). Il est par ailleurs passionné par tout ce qui touche au Web ainsi que le mouvement "Lean Startup", le Growth Hacking et l'UX design.

Le responsable pédagogique : Erige BAUDOIN



Erige est développeur front-end et chef de projet depuis plus de 15 ans pour des agences, des grands comptes et des services publics (BPCE, Caisse d'Epargne, CFF, BNP, Fortis, BNF, Fjord, Musées de Paris, XL Airways, Hop Air-France, La Compagnie, etc.). Il est Expert AccessiWeb et membre du Groupe de Travail sur l'Accessibilité depuis 2007. Il a enseigné plusieurs années les technologies Web en BTS Multimédia et a créé en 2007 la société Audit-Web. Il a mis en place depuis 2015, dans le cadre de son organisme de formation, un partenariat avec le W3DevCampus du W3C pour les formations en rapport avec les standards du Web. Il est par ailleurs titulaire d'une maîtrise de philosophie : Objet technique, objet esthétique.

Evaluation

1. Exercices quotidiens corrigés par le formateur et questionnaire final (QCM) destinés à vérifier les acquis de la formation
2. Obtention possible d'un Open Badge du W3DevCampus by W3C
Niveau requis (au moins 90% de moyenne aux évaluations).
En savoir plus sur l'open badge du W3DevCampus by W3C :
www.audit-web.com/open-badge-W3C.html
3. Questionnaires de satisfaction à remplir par le stagiaire
4. Remise au stagiaire d'une attestation de participation

Programme détaillé de la formation

Jour 1. Développer un site en Responsive Web Design

- Les bases du RWD
 - Introduction
 - Pourquoi,
 - AWD (Adaptive Web Design),
 - RWD (Responsive Web Design),
 - Ressources

SARL AUDIT-WEB - capital 6 000€ – 498 420 074 R.C.S NICE – SIRET : 49842007400011 – TVA : FR93498420074

Siège social : 8 avenue de Picardie - Le Picardie, entrée 2 - 06000 NICE - FRANCE

Organisme de formation enregistré sous le numéro 93.06.07661.06 auprès du préfet de région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat

- Layout fluide
 - Target / context = %
- Contenus flexibles
 - Images et vidéos
- Media Queries
 - Media types,
 - Desktop first,
 - Mobile First
- Viewport
- Typographie
 - Unités de Mesures fixes et relatives
 - Outils
 - Google Fonts
 - Typekit
- Le layout CSS
 - Float,
 - Display: table,
 - Display: inline-block
- Flexbox
- Autres considérations
 - Touch target area
 - Hover state
 - Contraste
 - Lisibilité
- Gestion de projet RWD
 - Styleguide
 - Design

Jour 2. Maîtriser ses contenus dans un contexte RWD

- RWD Patterns
 - Styles
 - Layout
 - Off-canvas
 - Navigation
 - Styles
 - Images / Vidéos
 - Retina
 - Tables / Charts (Data)
 - Formulaires
 - Modules

- Carousel,
- Tabs,
- Accordéon
- Email
 - Patterns
 - Campaign Monitor
- Framework
 - Grilles sémantiques et non-sémantiques
 - Bootstrap
 - Foundation
 - Susy
 - Lost
- Testing
 - Outils
- Le futur du RWD