

INTÉGRATION WEB

Html, CSS, Javascript



Digital
Cookie

Référentiel RNCP 35634BC03
Réaliser, améliorer et animer des sites web

digital-cookie.io



Table des matières

4 - Apprendre l'intégration HTML CSS

5 - Qui sommes-nous ?

6 - L'intégration, c'est quoi ?

7 - Nos solutions

8 - A qui s'adresse cette formation ?

12 - Les prérequis

14 - Programme de la formation

19 - Les bonus

24 - Offre et financement



“You don’t have to be a genius or a visionary or even a college graduate to be successful. You just need a framework and a dream.”

Michael Dell



Apprendre l'intégration HTML / CSS ?

De toutes les formations que j'ai pu donner au cours de ces huit dernières années, la plus utile et la plus intéressante reste de loin l'apprentissage de l'intégration. Etre rebuté par le code est un réflexe naturel, cependant il est toujours fascinant de voir la motivation des participants monter en

flèche une fois qu'ils ont compris une notion fondamentale : l'intégration est simple, quand on a le bon matériel pédagogique, et une méthode d'apprentissage adéquate. C'est ce que nous proposons dans cette formation : apprendre, facilement, pas à pas, sans souffrir !

Charles Annoni
Chef de projet

Introduction

Digital Cookie



A propos

Digital Cookie, c'est d'abord une histoire humaine, faite de rencontres, d'opportunités, de travail et de passion.

Internet est en constante évolution, plein de challenge à relever, mais aussi plein de promesses pour celui qui se donne la peine de saisir sa chance, qui croit en ses rêves et qui se donne les moyens de les voir se concrétiser.

Nous nous situons à ce carrefour, entre "possible" et "envie", et nous faisons tout pour aider nos étudiants, en leur prodiguant conseil et guidance, en vulgarisant ce qui relève d'une haute technicité, et en explicitant au maximum ce qui peut trop souvent avoir l'air ésotérique, mais ne devrait pas l'être !

15 ans d'expérience dans le digital

Digital Cookie est un "enfant" de GDM-Pixel, agence web à Caen, fondée en 2010, après trois ans de parcours professionnel dès 2007. En 15 ans, nous avons travaillé sur tout type de projet, et nous avons vu le web se faire et se défaire. Notre force, c'est notre expérience.

Notre collaboration avec des centres de formations

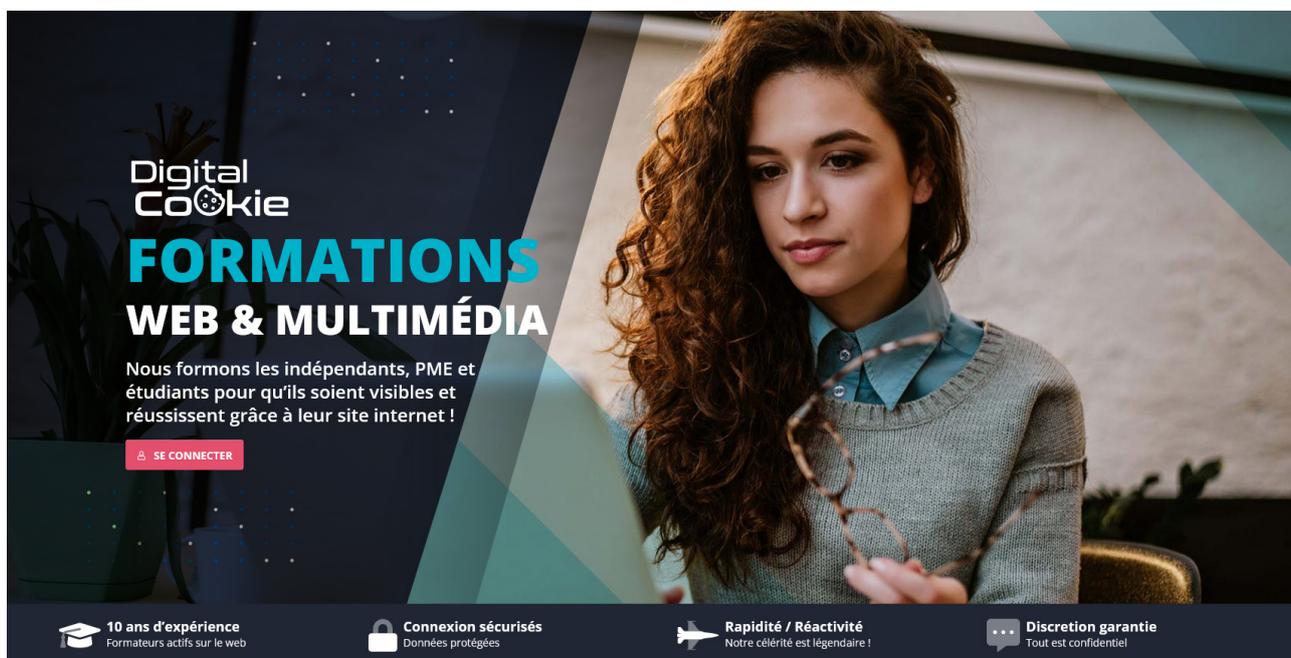
Dès 2014, nous avons travaillé avec les plus grands acteurs de la formation supérieure en Normandie (Groupe FIM, MMI, IAE de Caen, Aden Formations, My Digital School) pour des formations de niveau Bac + 2 à Bac + 5, dans le domaine du digital.



L'intégration, avec HTML et CSS.

HTML et CSS sont les briques du web : ce sont les deux langages qu'on retrouve à la fois sur les architectures web "classiques" (modèles MVC avec PHP) mais aussi sur les systèmes plus modernes (Framework Javascript comme React, Vue etc). De toutes les connaissances qu'on peut avoir

pour travailler sur le web, ce sont de loin les plus utiles, car elles concernent à la fois l'intégration, le développement, et le SEO. Autant dire qu'il ne faut pas passer à côté, et que la maîtrise de ces langages est incontournable si on souhaite travailler sur internet.



Digital
Cookie

FORMATIONS WEB & MULTIMÉDIA

Nous formons les indépendants, PME et étudiants pour qu'ils soient visibles et réussissent grâce à leur site internet !

[SE CONNECTER](#)

 **10 ans d'expérience**
Formateurs actifs sur le web

 **Connexion sécurisés**
Données protégées

 **Rapidité / Réactivité**
Notre célérité est légendaire !

 **Discretion garantie**
Tout est confidentiel

Nos solutions pour se former efficacement



A distance, ou en live

Nous sommes parfaitement équipés pour proposer des formations à distance, dans d'excellentes conditions techniques ! Notre studio de production nous permet de diffuser nos cours en live, sur une solution dédiée.

Vidéos en ligne

Pas le temps de participer à une classe virtuelle ? Optez pour le format asynchrone ! Retrouvez vos contenus de formations sur des vidéos, avec tous les supports de cours.

100 % démat'

Sur le web, tout est dématérialisé. Tous nos supports sont informatisés. Vous retrouvez tous vos contenus en quelques clics, sur PC, tablette ou smartphone.

Remote assist'

Vous avez un souci pour effectuer une manipulation ? Nous pouvons prendre la main sur votre ordinateur pour vous faire une démonstration en direct !

HeartBeat

HeartBeat, c'est notre application de cours à distance : chat, vidéos, salon vocal, gestionnaire de fichier, tout y est, comme si on était en face à face !

Live à distance

Vous pouvez opter pour une formation asynchrone, mais aussi en live ! Diffusée sur Youtube ou sur notre application, elle vous permet d'assister au cours en direct.

Signature élec

Besoin de signer un document, une convention, un contrat ? Oubliez la poste, on peut tout gérer par voie électronique, avec signature dans la blockchain !

Nous proposons également nos formations en présentiel, en Basse-Normandie.

Prise en charge possible par votre Opco

A qui s'adresse cette formation ?



Digital
Cookie

A qui s'adresse cette formation ?

Pour les indépendants et pro du web



WordPress ne suffit pas !

L'avènement des builders de page sur WordPress a permis à de nombreux travailleurs d'accéder à l'indépendance, en proposant des sites accessibles, réalisés sur des constructeurs de page tel que Elementor, Divi, WP Bakery etc. Mais si ces outils ont le mérite d'être relativement faciles d'accès, il n'en demeure pas moins qu'ils sont limités, et que la réponse, dans 99 % des cas, c'est un peu de code HTML / CSS.

L'apprentissage de HTML / CSS est la réponse la plus radicale aux apories des constructeurs de page. Il permet d'approfondir les compétences et de pouvoir proposer des sites mieux finis, plus complets, et plus onéreux.

La maîtrise de HTML / CSS ouvre la portes à des projets nettement plus ambitieux !

- ✓ Personnalisez à fond les sites que vous proposez
- ✓ Déployez plus de fonctionnalités en front-office
- ✓ Ne soyez plus bloqués par les limites du builder
- ✓ Proposez des sites plus rapides

Un site WordPress intégrés avec HTML / CSS est toujours plus rapide qu'un site construit avec un builder !



A qui s'adresse cette formation ?

**Pour certains
étudiants !**



Approfondir une formation initiale

Les formations HTML / CSS dispensées en centre de formation de l'enseignement supérieur vont de 3 à 5 jours. Si pour la plupart des élèves, cela suffit pour avoir le pied à l'étrier, pour d'autres ce laps de temps est trop court, et un complément de formation fait le plus grand bien.

La maîtrise de l'intégration est nécessaire pour tous les métiers du web, et il est indispensable d'être à niveau dès son entrée sur le marché du travail : si vous avez des lacunes en intégration, un complément de formation vous offrira de meilleure perspective d'emploi !

**On est toujours plus employable quand on peut
présenter un book étoffé et bien codé !**

- ✓ Présentez votre CV sous forme d'un mini site en ligne
- ✓ Intégrez vos créations et les projets auxquels vous avez participé
- ✓ Montrez que vous maîtrisez un langage fondamental
- ✓ Faites évoluer votre profil vers celui d'un développeur

Souvent, l'intégration est un premier pas vers les métiers du développement front-office !



A qui s'adresse cette formation ?

**Pour les Entreprises,
PMI et PME**



Internalisez les compétences

De nombreuses PMI / PME possédant un site web en gèrent les principaux aspects en interne, mais se retrouvent coincés dès qu'un bout de code apparaît. La solution de repli, c'est alors la sous-traitance, souvent avec l'entreprise qui a créé le site en premier instance.

Les coûts engendrés peuvent être relativement importants, souvent bien supérieurs au tarif d'une formation qu'on donnerait à son personnel.

Il vaut mieux investir dans la formation, et miser sur ses ressources interne, plutôt que de sous-traiter !

- ✓ Faites monter vos salariés en compétences
- ✓ Réduisez les coûts de gestion de vos sites
- ✓ Améliorez les délais de passage en production de vos contenus
- ✓ Découplez votre levier grâce à l'internalisation de la production web

Toutes les entreprises qui ont internalisé la production des contenus web ont vu leur activité augmenter sur ce média !



LES PRÉREQUIS



Digital
Cookie

Digital Cookie

- ✓ Avoir un bon niveau en informatique
 - ✓ Savoir faire un copier coller
- ✓ Utiliser internet de manière quotidienne

ET C'EST TOUT !

INTÉGRATION WEB

Le programme



Digital
Cookie

Programme de la formation

Découvrir **HTML**

Comprendre et utiliser HTML

C'est la base. Sans maîtrise de HTML, il est impensable de prétendre travailler sur la création de site web. La bonne nouvelle, c'est que c'est la partie la plus facile de cette formation : une fois qu'on a compris les principes de base des principaux marqueurs HTML, créer ses propres contenus, ses conteneurs et architecture de page, devient un jeu d'enfant !

Contenu du module

- ↳ Anatomie d'une page web
- ↳ Les balises principales (inline, bloc, div etc)
- ↳ Les images
- ↳ Les liens et les adresses
- ↳ Les tableaux
- ↳ Les formulaires

Ce module permet de comprendre comment créer une page web complète, sans style



Programme de la formation

La mise en forme, avec CSS

Comprendre et appliquer le style

CSS sert à mettre en forme les éléments HTML. Appliquer une typographie, une couleur, définir la taille des éléments, savoir comment réorganiser les contenus en fonction de la taille de l'écran, autant de notions qui sont prises en charges par les feuilles de style CSS !

Contenu du module

- ↳ Présentation de CSS
- ↳ Comment placer son style ?
- ↳ Propriétés et attributs
- ↳ Blocs vs inline
- ↳ Comprendre et utiliser les sélecteurs CSS
- ↳ Découvrir Flexbox
- ↳ Media Queries et design auto-adaptatif

C'est le coeur de la formation, car c'est ici que viendront se placer les notions les plus importantes du web : la mise en page et l'apparence des contenus.



Programme de la formation

Découvrir **Javascript**

Utiliser Javascript pour animer ses contenus

Javascript est très utilisé sur le web pour animer des objets du document. On retrouve ce langage sur tous les CMS, et s'il n'est pas vital à la création d'une mise en page, son utilisation est si répandue sur un système de gestion de contenu que ne pas en parler serait une erreur. Dans ce module, on regarde comment est appliqué le JS au document.



Contenu du module

- ↳ Présentation de JavaScript
- ↳ Réalisation d'un accordéon
- ↳ Mise en place de Tool tips
- ↳ Créer des onglets
- ↳ Créer un menu hamburger
- ↳ Injection et manipulation du DOM

Suite à ce module, le participant sera à l'aise pour récupérer des scripts sur le web et les intégrer au site sur lequel il travaille.



Programme de la formation

Intégration avancée sur un CMS

Cas pratique avec WordPress

WordPress est le système de gestion de contenu le plus utilisé sur le web. Aussi, il est important de comprendre comment intégrer des contenus dans ses templates. Ce module permet de comprendre comment fonctionne l'architecture globale d'un CMS, pour pouvoir intervenir sur chacun des composants de sa mise en page.



Contenu du module

- ↳ Installation avancée sur VPS SSD
- ↳ Découverte de GeneratePress
- ↳ ACF, CPT et PHP Snippets
- ↳ Utilisation du gestionnaire d'éléments
- ↳ Installation de NPM
- ↳ Utilisation d'un framework CSS (bootstrap)
- ↳ Utilisation de Sass et SCSS

Ce module permet de comprendre comment mettre en place les connaissances acquises sur un système tiers plus vaste et plus complexe.



LES BONUS

3 formations offertes



Digital
Cookie

Socle technique

Commander un nom de domaine



Description

Commander un nom de domaine, c'est rapide. Mais si on fait une erreur, on pourrait se retrouver à le payer très cher. Cette formation montre comment réserver un nom de domaine auprès des principaux registrars du marché, sans commettre d'erreur liée aux extensions, à la problématique marketing ou juridique.

 Niveau : débutant

 Volume horaire : 5 h

 Distanciel

Contenus abordés

Critères essentiels pour commander un nom de domaine ; problématique marketing ; faire une veille juridique ; vérifier la disponibilité auprès de l'INPI ; réservation chez Google Domain ; Namecheap ; réserver chez OVH.

Prérequis

Aucun prérequis, si ce n'est savoir utiliser un navigateur web, avoir quelques notions en marketing. Cette formation est accessible gratuitement en ligne sur notre site internet.

A qui s'adresse cette formation ?

- ↳ Entrepreneurs
- ↳ Professions libérales
- ↳ Etudiants
- ↳ E-commerçants

Cette formation peut être effectuée seul, en ligne, sur notre site (accès gratuit).



Socle technique

Comprendre le pointage DNS



Description

Une fois qu'on a commandé son nom de domaine, pris son pack E-mail et les produits rattachés, il faut configurer le DNS, sans quoi, rien ne fonctionne. Ces notions, pourtant essentielles, sont très souvent laissées de côté par les entrepreneurs, faute de formation adaptée et rapide pour s'y retrouver...



Niveau : débutant



Volume horaire : 2 h



Distanciel



Contenus abordés

Gestion du serveur DNS ; pointage des champs A et AAAA ; pointage des champs MX ; enregistrements SPF et TXT ; utilisation de services externes ; migration de site.



Prérequis

Aucun prérequis, si ce n'est savoir utiliser un navigateur web. Cette formation est accessible gratuitement en ligne sur notre site internet.



A qui s'adresse cette formation ?

- ↳ Entrepreneurs
- ↳ Professions libérales
- ↳ Etudiants
- ↳ E-commerçants

Cette formation peut être effectuée seul, en ligne, sur notre site (accès gratuit).



Socle technique

Bien gérer son serveur web



Description

Nombre d'entrepreneurs qui créent leur premier site internet prennent une offre packagée, ou tout est inclus : nom de domaine, base de données, système de gestion de contenu. Cette formation vise à donner toutes les bases pour bien gérer l'aspect technique d'un site internet.



Niveau : débutant



Volume horaire : 5 h



Distanciel



Contenus abordés

Connexion à l'interface de l'hébergeur web ; choisir son serveur ; se connecter en FTP ; créer une base de données MySQL ; installer un CMS ; gestion des droits et CHMOD.



Prérequis

Aucun prérequis, si ce n'est savoir utiliser un navigateur web, avoir quelques notions en informatique. Cette formation est accessible gratuitement en ligne sur notre site internet.



A qui s'adresse cette formation ?

- ↳ Entrepreneurs
- ↳ Professions libérales
- ↳ Etudiants
- ↳ E-commerçants

Cette formation peut être effectuée seul, en ligne, sur notre site (accès gratuit).





"Success is not final, failure is not fatal :
it is the courage to continue that counts"

Winston Churchill

OFFRE ET FINANCEMENT

Combien ça coute ?





Formations et tarifs sur mesure

Si nos programmes, dans leur globalité, prennent en compte les impératifs de formation permettant de répondre aux exigences du Registre National des Compétences Professionnelles, il est possible d'adapter le contenu de la formation en fonction du niveau du participant, de ses attentes, et de ses objectifs.

Pour cette raison, toutes nos formations sont tarifées sur devis, à la demande du participant.



Des questions ?
Contactez-nous !

Digital
Cookie

Adresse

Digital Cookie SAS
10 rue de la table ronde
14000 Caen

Téléphone

Fixe : 09-75-24-68-97
Mobile : 07-49-14-23-21

En ligne

Email : contact@digital-cookie.
Site : <https://digital-cookie.io>