



Formation Designer Web, Développeur front-end

LE MÉTIER

Mi-graphiste, mi-développeur-se, la-le designer web conçoit et réalise des outils de communication numérique adaptés à différents supports de publication, en tenant compte des standards, du référencement, de l'accessibilité et de l'ergonomie.

La-le designer web élabore, à partir du cahier des charges demande la charte graphique tout en respectant la demande client et les impératifs de marketing et de communication en veillant au respect des règles de l'ergonomie et dans le souci de l'expérience utilisateur ainsi que des règles d'accessibilités.

Elle-il est à même de concevoir et intégrer : la partie visuelle de l'application, la maquette des écrans de l'interface utilisateur et la navigation de l'application web ou mobile.

Elle-il peut développer la partie Front-End d'une application web ou mobile en collaboration avec les développeurs-ses Back-end.

Elle-il s'adapte en continu aux évolutions technologiques web et web mobile, utilise l'anglais dans ses lectures et ses modes de communication avec différents interlocuteurs.

Elle-il peut travailler éventuellement à distance en tant que salarié d'une entreprise, ou pour un client de la société de services qui l'emploie, ou en tant qu'indépendant directement pour un client. Ses activités diffèrent selon la taille de l'entreprise.

La-le designer web travaille généralement en équipe. Elle-il utilise notamment des outils de gestion de version et des outils collaboratifs. Selon le contexte, elle-il peut collaborer avec des développeurs, un ergonomiste, un architecte logiciel, un testeur et avec le responsable de la sécurité des systèmes d'information de son entreprise, de son client ou de son hébergeur.

PROFILS & PRÉREQUIS

- Formation « tous publics »
- Candidat-e motivé-e par le numérique et le développement logiciel, ayant une expérience autodidacte ou professionnelle en informatique désirant se former sur l'ensemble des compétences du métier de Designer Web
- Savoirs être professionnels : créativité, rigueur, autonomie, curiosité

87% de réussite à la certification

86% d'insertion professionnelle

83% de stagiaires satisfaits

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, la-le stagiaire sera autonome et en maîtrise de l'ensemble des méthodes et compétences techniques et technologie exigées par le référentiel à l'examen final du TP Développeur Logiciel :

DÉVELOPPER LA PARTIE FRONT-END ET LA PARTIE BACK END D'UNE APPLICATION WEB OU MOBILE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

ORGANISATION

- Lieu de Formation : Toulouse, Tarbes, Montpellier
- Effectif : De 10 à 25
- Durée : 994 heures réparties: 700 h en centre de formation (5 mois) + 294 h de stage en entreprise

VALIDATION & CERTIFICATION

- **Titre professionnel de niveau III (Bac +2) : Designer Web.**

Les compétences des candidats pour valider le titre professionnel à l'issu de son parcours sont évaluées par un jury professionnel au travers :

- D'un dossier professionnel
- D'un questionnaire technique
- D'une mise en situation professionnelle
- Des résultats des évaluations passées au cours de la formation

MODE DE FINANCEMENT



CONTENU DE LA FORMATION

Au-delà du référentiel de certification, le contenu de formation s'articule sur plusieurs modules orientés sur les compétences techniques et méthodes du développement logiciel.

Développer la partie Front-End d'application web et web mobile statiques

- Créer des interfaces web statiques (HTML 5)
- Styliser des pages web (CSS 3/Bootstrap)
- Interagir avec l'utilisateur (JavaScript/jQuery/Framework)
- Veiller à l'accessibilité des interfaces



Formation Designer Web, Développeur front-end

Maîtriser des logiciels de créations graphiques et d'animations 2D-3D

- Adobe Photoshop et Illustrator
- Adobe Edge Animate et After Effect

Maquetter une application web ou web mobile

- Connaître les règles d'ergonomie et d'UX Design
- Maquetter une application et créer les visuels et animations

Travailler en collaboration avec des développeurs-ses Back-end

- Manipuler des données
- Utiliser Twig dans un projet Symfony

Créer et utiliser des outils de communication web

- Utiliser des CMS
- Maîtriser les outils de mailing et de community management
- Maîtriser les règles de SEO et utiliser Google Analytics

S'intégrer dans un projet technique et gérer un projet

- Maîtriser son environnement de travail (Windows/Linux)
- Utiliser les outils collaboratifs (Git) et les méthodes Agile
- Utiliser les outils de gestion et suivi de projet

ÉVALUATION

Une évaluation préformative est systématiquement réalisée. Elle permet de mettre en adéquation les prérequis d'entrée et les besoins en apport pédagogique pour individualiser le parcours. Des évaluations performatives sont réalisées à la fin de chaque module. Elles permettent de vérifier l'acquisition et l'appropriation des principaux concepts techniques et méthodes. Tout au long du parcours, un projet « Fil rouge » évolutif basé sur un enchaînement de situations professionnelles, agrège les acquisitions pédagogiques, réalisées par le stagiaire. L'ensemble de ces évaluations donnent lieu à un carnet de compétences. L'évaluation de la satisfaction est réalisée pendant et à l'issue du parcours.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Chaque stagiaire dispose d'un PC et de l'ensemble des ressources matérielles, logicielles et réseau nécessaire à la formation. PC de configuration matérielle récente et performante équipé de suites logicielles actualisées (Intel Core i5, 8 GO de DDR, 500 GO HDD) avec écrans plats de 25 et 27" et d'une connexion ADSL. Un serveur pédagogique dédié est également mis à disposition pour les démonstrations et les TP et TD administrés à distance. Des supports pédagogiques et documentations peuvent être remis à l'issue de la formation. Chaque stagiaire conserve le même poste et environnement de travail tout au long du parcours de formation

MÉTHODES ET SUIVI PÉDAGOGIQUE

Notre pédagogie se veut résolument innovante, tant sur ses modalités d'application et d'animation (Pédagogie par projets collaboratifs, où la pratique est au cœur des apprentissages, dynamisée par la synergie du groupe, tout en accompagnant et individualisant la progression de chacun) que sur les moyens et outils mis en place pour la relayer.

Nous faisons le choix d'une stratégie pédagogique ayant pour objectif : D'individualiser les parcours en proposant à chaque personne une progression personnalisée Développer l'autonomie en rendant nos stagiaires acteurs de leurs apprentissages Développer la culture technologique, les attitudes, méthodes et rigueur professionnelle Des phases de cours et des études de cas individualisées sont déployées tout au long du parcours. La validation se fait avec le formateur-trice référent au travers d'un travail collaboratif en petit groupe. Les phases de TP sont évaluées individuellement par le formateur référent qui consigne les résultats dans un portefeuille de compétences.

L'ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Le Coordinateur-ice de la filière : Elle/il prend en charge le recrutement des stagiaires, l'individualisation de leur parcours de formation, la coordination des groupes et le suivi individuel tout au long du parcours. Elle/Il garantit l'articulation et la fluidité du parcours de formation individualisé de chacun.

Le formateur-ice référent du dispositif : Elle/il est le garant technique de la formation et gère au quotidien la formation.

Les formateurs-ices techniques : Elles-ils sont experts dans leur domaine d'intervention. Elle/ils possèdent tous une expérience de plus de 5 ans dans le métier et sont formés à la pédagogie pour adultes.

Le référent-e handicap : Il s'assure de la faisabilité organisationnelles (horaires, rythme), matérielles et pédagogiques (aides humaines, supports pédagogiques adaptés) pour les personnes en situation de handicap en formation.

LOCAUX MIS À DISPOSITION

L'ADRAR vous accueille dans ses locaux ouverts au public du lundi au vendredi de 8h45 à 17h15.

Un accueil téléphonique est assuré sur la même amplitude horaire. Les locaux, desservis par les transports en commun, sont entièrement accessibles aux personnes en situation de handicap.

Ils comprennent des salles de cours, des salles informatiques, une salle "ressources" et des ateliers techniques.

Les locaux sont également équipés d'une zone de détente avec distributeurs. L'ensemble de la structure est couverte par notre réseau WIFI. Nous garantissons un accès gratuit et permanent au réseau Internet haut débit à l'ensemble des utilisateurs de la structure.

Contact : Standard ADRAR – Tel : 05 62 19 20 80