## FORMATION DÉVELOPPEUR.SE WEB, WEB MOBILE



La **formation développeur.se web** permet au développeur se web et web mobile de développer ou faire évoluer des applications orientées web, ou mobile ou les deux, dans le respect des normes et de sécurité.

La·le développeur-se conçoit : la partie visuelle de l'application, la maquette des écrans de l'interface utilisateur et la navigation de l'application web ou web mobile. Elle-il code l'ensemble avec les langages de programmation et une architecture applicative, respecte les principes de sécurisation des interfaces utilisateur et prend en compte la charte graphique, ou les interfaces utilisateur standardisées, ainsi que les règles d'accessibilité.

La·le développeur·se conçoit et code également la partie back-end, exécutée côté serveur, pour accéder aux données. La·le développeur·se crée la base de données et développe les composants d'accès aux données pour pouvoir les afficher et les mettre à jour dans l'application web ou web mobile.

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 développeur·se travaille généralement en équipe. Elle·il utilise notamment des outils de gestion de version et des outils collaboratifs. Selon le contexte, elle·il peut collaborar avec d'autres développeurs, un ergonome, un web designer, 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.

Notre **formation développeur web et mobile** vous permet d'accéder au métier en toute confiance.

Découvrez les autres <u>formations du secteur Numérique</u> proposées par l'<u>ADRAR Formation</u>

# ORGANISATION DE LA FORMATION DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE

La **formation développeur web et web mobile** s'organise comme suit :

- Lieux de formation : Toulouse, Montpellier, Tarbes
- Durée : environ 850 Heures en centre
- Modalités : Formation en continue ou en alternance
- Délai d'accès à la formation : Entre 1 et 3 mois
- Modalité d'accès: Participation à une information collective Passage de test de prérequis – Entretien individuel

L'ADRAR est un centre de formation développeur web.

## PROFILS & PRÉREQUIS

La **formation développeur.se web pour débutant**, demandeur d'emploi... est accessible à tous les publics désirant se former à cette branche du web et du web mobile.

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 développeur se d'applications numériques.

Savoirs être professionnels : créativité, rigueur, autonomie, curiosité.

#### **VALIDATION & CERTIFICATION**

- Libellé de la certification : TP Développeur web et web mobile
- Niveau : Titre professionnel de niveau 5
- Code RNCP/RS: 37674
- Nom du certificateur : Ministère du Travail du plein Emploi et de l'Insertion
- Date d'enregistrement de la certification : 01-09-2023

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

#### La formation développeur web est diplômante.

#### **SUITE DE PARCOURS & DÉBOUCHÉS**

Types d'emplois :

- Développeur web
- Développeur web front-end/back-end/full stack
- Développeur web mobile

Le TP Développeur web web mobile offre également la possibilité de poursuivre ses études :

- Licence informatique
- Licence professionnelle développeur web et multimédia
- Licence professionnelle métiers de l'informatique : applications web parcours développeur full stack

#### MODE DE FINANCEMENT & PRIX

- Éligible au CPF (code 2549)
- Éligible à la VAE
- Éligible au CSP, APICN
- Contrat/Période de professionnalisation
- Plan de formation Entreprise
- Financement Région
- Le prix de la formation développeur web est de 13€ / heure (session de 10 personnes)

#### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

A l'issue de la formation, le **développeur web et web mobile en formation** 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 Web et Web Mobile :

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

- Maquettage d'une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique
- Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

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

- Créer une base de données
- Développer les composants d'accès aux données
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce Projet : Analyse, conception et développement d'une application n-tiers

L'ADRAR vous propose une formation certifiante de développeur web.

100% de réussite à la certification

**97%** de stagiaires satisfaits

Données 2024 : sur la base de 53 apprenants

### FORMATION DÉVELOPPEUR.SE WEB: PROGRAMME

Au-delà du référentiel de certification, la **formation développeur.se web a un programme** s'articule sur plusieurs modules orientés sur les compétences techniques et méthodes du développement logiciel.

#### Développer des outils web et web mobile statiques

- Créer des interfaces web statiques (HTML 5)
- Styliser des pages web (CSS 3)
- Interagir avec l'utilisateur (JavaScript)
- Veiller à l'accessibilité des interfaces
- · Hébergement d'un site web
- Référencement d'un site internet (SEO)

#### Développer des outils web et web mobile dynamiques

- Interagir avec un serveur web (PHP)
- Utiliser des Framework (jQuery, Bootstrap)
- Mettre en place et gérer des Systèmes de Gestion de Contenu (WordPress)

#### Développer des applications mobiles

Concevoir des applications sur mobile (Android)

## Développer des applications

- Concevoir des applications avec un langage orienté objet (Java, J2EE)
- Analyse et Conception de Système d'Information
- Création de diagrammes et d'outils de conception
- Conception, création et maintenance de Base de Données
- Interagir avec un Système de Gestion de Base de Données

#### Gérer un projet technique

• Élaborer un cahier des charges

## **MÉTHODES & 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 déployé tout au long du parcours. La validation se fait avec la 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.

## **MODALITÉS D'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 & 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 I 5, 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 afin de lui garantir la **meilleure formation développeur web**.

#### L'ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

La·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.

La·le formateur-trice référent du dispositif : Elle·il est le garant technique de la formation et gère au quotidien la formation. Les formateurs-trices techniques : Elles·ils sont experts dans leur domaine d'intervention. elles·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 pour adulte de développeur.se web**.

Accessibilité de nos formations : <a href="https://www.adrar-formation.com/accessibilite-des-formations/">https://www.adrar-formation.com/accessibilite-des-formations/</a>

#### LOCAUX

L'ADRAR est un **centre de formation pour développeur.se web** qui 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. Les locaux sont également équipés d'une zone de détente avec distributeurs.



Fiche mise à jour le : 16/10/2025

#### **Contact Toulouse / Ramonville**

adrarinfo@adrar-formation.com - 05 32 09 51 33

**Contact Montpellier** 

adrar-formation.com 05 62 19 20 80

montpellierinfo@adrar-formation.com - 04 48 22 14 96

## **Contact Tarbes**

accueiltarbes@adrar-formation.com - 05 32 09 51 33