

TITRE PROFESSIONNEL DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE NIVEAU 5



Durée de la formation : 745 h en centre et 210 h en entreprise

En présentiel et/ou à distance

NATURE DE LA CERTIFICATION

- + Inscrit au RNCP au niveau 5 par Arrêté du 06/04/2018 relatif au TP Développeur Web et Web Mobile paru au JO du 17/04/2018
- + Codes : RNCP 31114 et NSF 326t

PUBLIC

- + Demandeurs d'emploi de +16 ans, inscrits et actualisés à Pôle Emploi
- + Publics jeunes et adultes avec une motivation à se projeter et à construire un projet professionnel d'insertion

OBJECTIFS SPÉCIFIQUES

- + Acquérir la maîtrise de la programmation
- + Savoir concevoir et exploiter une base de données
- + Savoir développer des composants d'accès aux données
- + Avoir intégré les bonnes pratiques et la méthodologie du développement sécurisé des applications
- + Comprendre et connaître les bases de la gestion de projet Web et Mobile

TARIFS

- + Pour les demandeurs d'emploi, prise en charge totale sous réserve d'un financement public
- + Pour les salariés, prise en charge au coût contrat OPCO publié sur : <https://www.francecompetences.fr>
- + En individuel payant, se référer au prix indiqué sur : <https://www.moncompteformation.gouv.fr>

UNE FORMATION, UN MÉTIER

- + Le Développeur Web et Web Mobile (DWWW) développe ou fait évoluer des applications orientées web, ou web mobile ou les deux à la fois
- + Le DWWW respecte les normes et standards reconnus par la profession et en suivant l'état de l'art de la sécurité informatique à toutes les étapes
- + Le DWWW conçoit la partie visuelle côté client exécutée sur le navigateur (front office) et la partie exécutée côté serveur (back office)

MODALITÉS & DÉLAIS D'ACCÈS

- + 2 dates d'information sont planifiées en amont de l'action de formation de J-15 à J-45
- + Des tests de positionnement et un entretien permettent de vérifier l'accès à la formation
- + Des entrées par module sont possibles tout au long de la formation

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

- + Nos sites sont accessibles aux personnes en situation de handicap
- + Nos référents handicap vous accompagnent pour adapter les moyens à la réussite de votre formation

LIEUX DE LA FORMATION

- + Centre-Val de Loire, Normandie et Pays-de-la-Loire

CONTENU ET OBJECTIFS DE FORMATION

CCP 1 : DÉVELOPPER LA PARTIE FRONT-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

- + **Module 1** : Maquetter une application
- + **Module 2** : Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- + **Module 3** : Développer une interface utilisateur web dynamique
- + **Module 4** : Réaliser une interface utilisateur avec une solution de gestion de contenu ou e-commerce

CCP 2 : DÉVELOPPER LA PARTIE BACK-END D'UNE APPLICATION WEB OU WEB MOBILE EN INTÉGRANT LES RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

- + **Module 1** : Créer une base de données
- + **Module 2** : Développer les composants d'accès aux données
- + **Module 3** : Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile
- + **Module 4** : Élaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce

CONTENUS TRANSVERSES

- + Coaching emploi, numérique, communication, image de soi, gestion du stress en milieu professionnel
- + Gestion de projet
- + Communiquer sur ses projets de développement sur les réseaux professionnels
- + Lire et s'exprimer en anglais

MÉTHODES MOBILISÉES

- + Les méthodes actives sont privilégiées et les situations pédagogiques diversifiées : atelier collectif, atelier individualisé, projet fédérateur et ressources numériques

PRÉREQUIS

- + Projet professionnel validé dans le domaine du développement informatique (15 jours d'expérience dans le domaine)
- + Aptitudes physiques : capacité à travailler en station assise prolongée, capacité à travailler sur écran
- + Maîtrise des calculs de base en mathématiques
- + Maîtrise de la lecture (compréhension d'un texte simple) et l'écriture (rédaction de phrase simple)
- + Bases de l'outil informatique
- + Sens du relationnel

SÉLECTION & ÉVALUATION

Évaluations à l'entrée :

- + Présentation de la formation en information collective
- + Tests de positionnement
- + Entretien individuel

Évaluations planifiés tout au long de la formation :

- + Évaluations formatives
- + Évaluations sommatives

Évaluations finales :

- + Attestation de compétences
- + Passage du titre suivant les modalités du Référentiel Emploi Activités Compétences