



Titre Développeur Web et Web Mobile

Formation sanctionnée par un titre du ministère du Travail, de l'Emploi et de l'Insertion d'un niveau Bac+2 (Niveau 5 Européen), inscrit au RNCP (RNCP : 31114).



OBJECTIFS

Le développeur conçoit la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur côté ordinateur client. Il ébauche la maquette des écrans de l'interface utilisateur et prévoit la navigation de l'application web ou web mobile. Il code l'ensemble avec les langages de programmation web adaptés et une architecture applicative conforme aux bonnes pratiques du développement web et web mobile. Il réalise la partie visuelle de l'application dans un premier temps de manière statique et en la rendant adaptable au contexte puis dans un deuxième temps capable d'interagir avec l'utilisateur de manière dynamique.

Bloc de compétences 1 : Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

Bloc de compétences 2 : Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité



MÉTHODOLOGIE PÉDAGOGIQUE

Vous êtes encadré par votre responsable pédagogique. Vous bénéficiez d'un parcours personnalisé correspondant à vos capacités et compétences. Les séances de formation sont ainsi animées par un spécialiste métier, possédant à minima un diplôme de niveau V Européen. Parcours alternant du présentiel, de la visioconférence ou des travaux à distance via notre plateforme Nellapp.

PRÉ-REQUIS

Niveau Bac ou expérience professionnelle
Plus d'informations sur le site www.adrec-formation.fr



CERTIFICATION (examen)

Les compétences des candidats (VAE ou issus de la formation) sont évaluées par un jury extérieur au vu :

- D'une mise en situation professionnelle ou d'une présentation d'un projet réalisé en amont de la session (Projet de mise en application professionnel), éventuellement complétée par d'autres modalités d'évaluation : entretien technique, questionnaire professionnel, questionnement à partir de production(s) ;
- D'un dossier faisant état des pratiques professionnelles du candidat (Dossier professionnel) ;
- Des résultats des évaluations passées en cours de formation pour les candidats issus d'un parcours de formation. (2 évaluations obligatoires pour le titre)
- Il est possible de passer 1 ou plusieurs bloc(s) de compétences

Le stagiaire est informé que la session d'examen pourra se tenir dans un autre bassin. Les diplômes préparés sont des titres professionnels soumis à des mises à jours par le ministère du travail, de ce fait le programme et le planning reste prévisionnel et peut être modifié le jour de votre entrée en formation.

Si obtention d'un seul CCP possibilité de repasser les CCP manquants dans un délai de 5 ans dont un an sans repasser par un cursus de formation.

MODALITES DE LA FORMATION

PRESENTIEL MIXTE	
Sessions :	Septembre
Durée :	8 mois de formation
Période en entreprise (PAE) :	315 heures de stage

	REFERENTIEL	APRES POSITIONNEMENT*
En centre	498 h	498 h
Stage PAE	315 h	315 h
FOAD synchrone	126 h	126 h
FOAD asynchrone	6 h	6 h
Examen	6 h	6 h
Total	951 h	951 h

* Durée ajustable en fonction des acquis antérieurs et de la situation du bénéficiaire. Il est possible de valider tout ou partie des blocs de compétences de cette formation.

Voir le règlement intérieur

www.adrec-formation.fr/reglement-interieur

Centre accessible aux personnes reconnues travailleur handicapé
Pour toute précision, merci de contacter le référent handicap à
contact@adrec-formation.fr

FICHE RNCP ET DÉBOUCHÉS :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/mcp/31114/>

TAUX DE RECOMMANDATION : 86% sur 2020

TAUX DE RÉUSSITE : 67% sur tous nos centres en 2020

TAUX D'EMPLOI : 70% sur 2020

LIEUX DE FORMATION

Clermont-Fd
Lyon
Bordeaux



BLOCS DE COMPÉTENCES

Le développeur web et web mobile développe ou fait évoluer des applications orientées web, ou web mobile ou les deux à la fois, en respectant les normes et standards reconnus par la profession et en suivant l'état de l'art de la sécurité informatique à toutes les étapes. Ces applications sont destinées à des internautes ou des salariés d'entreprise. En fonction des besoins de l'utilisateur, il peut installer et adapter une solution préétablie de gestion de contenu ou d'e-commerce.

Il 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

A la suite ou en parallèle au développement de la partie visuelle, le développeur conçoit et code la partie back-end, c'est-à-dire exécutée côté serveur pour accéder aux données. Le développeur 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.

Préparation à l'épreuve (30 h compris dans les blocs de compétences)

Programme et dossier professionnel

- Présentation programme
- Rédiger son dossier professionnel (à remettre au jury)
- Temps Rédaction DP

Bloc de compétences 1

315 h

Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité

- Maquetter 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.

Evaluations en cours de formation (livret d'évaluation à remettre au jury)

(12h compris dans le bloc)

Bloc de compétences 2

315 h

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.
- Elaborer et mettre en œuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce.

Evaluations en cours de formation (livret d'évaluation à remettre au jury)

(12h compris dans le bloc)

Passage de la Certification

6 h

Techniques de recherche d'emploi

- Méthodologie CV et lettre de motivation
- Technique de recherche stage
- Réseaux sociaux professionnels (Linkedin...)

Gratuit

e-learning

e-learning

e-learning

Préparation aux épreuves

- Votre métier votre référentiel
- Préparer mon examen écrit
- Réussir son examen oral

Gratuit

e-learning

e-learning

e-learning

PROGRAMME

Bloc 1 Bloc 2

	(dont 6h e-learning)		
Programme et dossier professionnel (à présenter au jury)		30 h	✓ ✓
TRE		12 h	✓ ✓
Droit informatique		18 h	✓ ✓
Introduction informatique		18 h	✓ ✓
Interface		30 h	✓ ✓
HTML CSS		24 h	✓ ✓
CMS		24 h	✓ ✓
Interface graphiste		12 h	✓ ✓
Adobe XD		6 h	✓ ✓
Adobe Illustrator		6 h	✓ ✓
Introduction programmation		30 h	✓ ✓
Algorithmique		30 h	✓ ✓
Javascript bases		42 h	✓ ✓
Base de données		36 h	✓ ✓
PHP		48 h	✓ ✓
Symfony		48 h	✓ ✓
Culture scientifique les bases		30 h	✓ ✓
Culture scientifique Approfondie		12 h	✓ ✓
Projet de mise en application		78 h	✓ ✓
Méthodologie projet		18 h	✓ ✓
Anglais		60 h	✓ ✓
Evaluations en cours de formation (livret d'évaluation à remettre au jury)		18 h	✓ ✓
Passage de la Certification		6 h	✓ ✓

