

Titre professionnel développeur web et web mobile

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

ARINFO NIORT
Virginie LEFEBVRE
05.17.10.83.03
vlefebvre@arinfo.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Tests
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Aisance avec l'environnement informatique.
Goût pour les technologies numériques.
Facilité à comprendre les mathématiques.

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Etre capable de développer ou faire 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. - Concevoir la partie visuelle de l'application exécutée sur le navigateur côté ordinateur client ; ébaucher la maquette des écrans de l'interface utilisateur et prévoir la navigation de l'application web ou web mobile ; coder l'ensemble avec les langages de programmation web adaptés et une architecture applicative conforme aux bonnes pratiques du développement web et web mobile ; réaliser 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. - En fonction des besoins de l'utilisateur, savoir installer et

Contenu et modalités d'organisation

- Bloc de compétences n°1 - « 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. - Bloc de compétences n°2 - « 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 oeuvre des composants dans une application de gestion de contenu ou e-commerce. - Logiciels abordés : Environnement serveur : Environnement serveur / Hébergement de site web (serveur dédié LEMP, Plesk) / Ligne de commande SSH. Langages : HTML-CSS / Saas / Bootstrap / Javascript-Query / Ajax, PHP, MySQL. Webdesign : initiation Photoshop / Illustrator orientée web. CMS : Wordpress, Joomla, Prestashop. Gestion de projet Web : Méthode Scrum Agile. - Spécialisations : (selon le rythme/avancement de chaque candidat dans le parcours). FrontEnd JS Angular : Environnement serveur : Amazon AWS EC2, S3. Langages : ES6, TypeScript, Grunt, Mocha TDD. Développeur Mobile Ionic : Environnement serveur : Amazon AWS EC2, S3. Langages : ES6, TypeScript, Grunt, Mocha TDD. Mobile : Ionic, Cordova, Android Studio, Xcode. Développeur BackEnd JS Node : Environnement serveur : Amazon AWS EC2, S3. Langages : ES6, TypeScript, Grunt, Mocha TDD. BackEnd : Nginx, Node, Express, MongoDB, Webservice, RestFUL API, JSON, OAuth.

Commentaires sur la durée hebdomadaire : Chaque demande de formation fait l'objet d'une étude personnalisée, au cours de laquelle sont vérifiés les prérequis de la formation et examinés les acquis du candidat. Selon le profil, l'expérience et le projet du candidat, une proposition de parcours personnalisé est établie et peut donner lieu à une reconnaissance d'acquis ou une préqualification au métier visé.

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel développeur web et web mobile - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

A l'issue du parcours, le candidat peut se spécialiser vers le métier d'Infographiste metteur en page ou de Designer web (titre pro niveau 5) ; ces spécialisations peuvent être réalisées lors d'un contrat de professionnalisation.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00191964	du 01/10/2020 au 01/04/2021	Niort (79)	ARINFO NIORT		MON COMPTE FORMATION FPC	Contrat pro
00209230	du 22/02/2021 au 18/02/2022	Niort (79)	ARINFO NIORT		MON COMPTE FORMATION FPC	Contrat pro
00224826	du 19/04/2021 au 28/10/2021	Niort (79)	ARINFO NIORT		MON COMPTE FORMATION FPC	Contrat pro
00233335	du 02/11/2021 au 29/04/2022	NIORT (79)	ARINFO NIORT		MON COMPTE FORMATION FPC	Contrat pro

00209231	du 08/11/2021 au 07/11/2022	Niort (79)	ARINFO NIORT	  
00252775	du 09/05/2022 au 15/11/2022	NIORT (79)	ARINFO NIORT	  
00253080	du 09/05/2022 au 08/05/2023	NIORT (79)	ARINFO NIORT	  
00294519	du 03/10/2022 au 27/04/2023	NIORT (79)	ARINFO NIORT	  
00310573	du 14/11/2022 au 10/11/2023	Bessines (79)	ARINFO NIORT	  
00323087	du 11/04/2023 au 24/10/2023	Bessines (79)	ARINFO NIORT	 
00341302	du 08/11/2023 au 03/05/2024	Bessines (79)	ARINFO NIORT	 
00341640	du 20/11/2023 au 15/11/2024	Bessines (79)	ARINFO NIORT	Non éligible 
00341645	du 20/11/2023 au 15/11/2024	Bessines (79)	ARINFO NIORT	Non éligible 
00384737	du 15/04/2024 au 25/10/2024	Bessines (79)	ARINFO NIORT	 
00384738	du 22/04/2024 au 18/04/2025	Bessines (79)	ARINFO NIORT	Non éligible 
00384734	du 21/10/2024 au 18/04/2025	Bessines (79)	ARINFO NIORT	 
00412148	du 16/09/2024 au 11/09/2026	Bessines (79)	ARINFO NIORT	Non éligible 