

M1837

DÉVELOPPEUR / DÉVELOPPEUSE MULTIMÉDIA



Définition

Le / La Développeur(se) multimédia, créateur(rice) de solutions interactives et visuelles.

- Conçoit et développe des applications multimédia en fonction des besoins des clients
- Intègre des éléments graphiques et audiovisuels en utilisant des logiciels spécialisés
- Assure la compatibilité des applications sur différents dispositifs et plateformes
- Optimise l'expérience utilisateur en rendant les applications intuitives et accessibles
- Collabore avec des équipes de graphistes, de designers et de spécialistes du contenu
- Maintient et met à jour les applications multimédia pour garantir leur fonctionnalité et leur modernité

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un BTS Services informatiques aux organisations, une Licence Professionnelle en développement web, un Master en Informatique ou un Diplôme d'Ingénieur en Informatique.

Certifications et diplômes :

- BTS services informatiques aux organisations option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux
- Master mention informatique
- Licence pro mention métiers de l'informatique : applications web
- BUT spécialité métiers du multimédia et de l'internet parcours développement web et dispositifs interactifs
- Licence pro mention métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation web
- BTS services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Optimiser l'expérience utilisateur sur des interfaces web Transition numérique
- Assurer la compatibilité des applications sur différents dispositifs Transition numérique
- Concevoir et développer une solution digitale Transition numérique
- Optimiser le rendu visuel d'une application Transition numérique
- Analyser les besoins des utilisateurs pour la création de contenus multimédias Transition numérique

Management, Social, Soins

- Accompagner l'appropriation d'un outil par ses utilisateurs Transition numérique

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Concevoir et maintenir un système de cybersécurité Transition numérique
- Optimiser les processus de qualité pour assurer la fiabilité des logiciels

Savoir-faire secondaires

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Analyser, exploiter, structurer des données Transition numérique
- Coder Transition numérique
- Concevoir une application web Transition numérique
- Créer une documentation technique Transition numérique
- Développer un logiciel, un système d'informations, une application Transition numérique
- Intégrer des outils IA/Data Science Transition numérique
- Tester un logiciel, un système d'informations, une application Transition numérique
- Analyser les besoins informatiques
- Rédiger et élaborer des notices et fiches techniques
- Rédiger un cahier des charges, des spécifications techniques Transition numérique
- Traiter les retours des utilisateurs pour améliorer le produit

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Argumenter les choix de conception lors de réunions d'équipe
- Communiquer efficacement les résultats obtenus

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Agir rapidement pour corriger les bugs signalés par les utilisateurs

Transition numérique

Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de créativité, d'inventivité
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre force de proposition

Savoirs

Domaines d'expertise

- Algorithmique
- Analyse de données pour le multimédia
- Anglais technique
- Application web
- Architecture web
- Conception de sites web
- Développement back-end
- Développement d'applications mobiles
- Développement de jeux vidéo
- Développement de réalité augmentée
- Développement front-end
- Gestion de bases de données multimédia
- Langages de programmation informatique
- Maintenance de sites web
- Optimisation de la performance web
- Gestion de projet multimédia
- Programmation en Python
- Sécurité des applications web
- Sécurité des systèmes embarqués
- Systèmes d'exploitation informatique
- Technologies de l'accessibilité numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Normes et procédés

- Accessibilité web
- Conformité aux normes du web
- Gestion des droits numériques
- Règles de sécurité Informatique et Télécoms

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Transition numérique

Produits, outils et matières

- Création de contenu numérique
- Produits multimédias

Transition numérique

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

- Travail en mode projet



Horaires et durée du travail

- Travail en journée



Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
-

Secteurs d'activité

- Informatique et télécommunication