



METIERS DU DIGITAL & INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



DÉCOUVREZ LES FORMATIONS AUX MÉTIERS DU DIGITAL & INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

FORMATION DIPLOMANTE TECHNICIEN SPÉCIALISÉ

Age limite : 30 ans au maximum à la date de démarrage de la formation
Niveau scolaire minimum : Diplôme du Baccalauréat Scientifique, Technique ou Professionnel
Mode de sélection : sur dossier

DÉVELOPPEMENT DIGITAL

WEB FULL STACK

Correspond au processus de développement des applications informatiques ou des sites Web côtés Front-end et Back-end, pour le compte de clients ou de services, dans de nombreux domaines applicatifs.

APPLICATIONS MOBILES

Création des applications mobiles, à partir d'un site web classique existant ou bien from scratch, pour le compte de client ou de services, dans de nombreux domaines applicatifs.

APPLICATIONS RV/RA

Conception et développement des programmes, des composants et des solutions 3D, en utilisant les technologies de réalité virtuelle et augmentée, dans de nombreux domaines applicatifs.

DIGITAL DESIGN

UI DESIGNER

Est en charge de la conception générale de l'interface, de la clarté de la navigation, de l'optimisation des parcours et aussi de la qualité des contenus.

UX DESIGNER

Est en charge de l'insertion du storytelling dans une expérience d'utilisation pour faire naître de l'émotion chez l'internaute, il prend en compte les attentes et les besoins de l'utilisateur et il doit rendre le site facile à trouver et accessible.

INFRASTRUCTURE DIGITALE

CYBERSÉCURITÉ

Profil chargé de la sécurité des données d'une entreprise. Il doit empêcher les intrusions afin d'éviter que des pirates informatiques exploitent une faille présente sur le site. Il doit appliquer les instructions définies dans le plan d'actions pour protéger le système en cas d'attaque.

CLOUD COMPUTING

Correspond au stockage et à la gestion des données à l'extérieur de l'entreprise et la sécurisation de leur accès à partir des postes de travail et des appareils mobiles.

IoT

A pour mission d'adapter les solutions des objets connectés. Il s'occupe également de l'ajout des capteurs électroniques, la récupération de leurs données et leur communication via le réseau internet à des applications consultables sur smartphone ou autre écran connecté.

SYSTÈMES ET RÉSEAUX

Exploiter, sécuriser, optimiser et faire évoluer les ressources informatiques de l'entreprise.

FORMATION QUALIFIANTE

Age limite : sans limite d'âge
Niveau scolaire minimum : Selon la filière (Niveau Baccalauréat ou Niveau Supérieur, avec/sans expérience professionnelle)
Mode de sélection : Sur dossier - Entretien individuel

WEB MARKETER

Le consultant du marketing digital intervient dans la conception et la promotion des sites internet (web et mobile). Il travaille sur les problématiques de fréquentation pour au final augmenter les ventes du site pour lequel il travaille et il cherche à optimiser la mise en valeur et la vente d'un produit sur Internet.

COMMUNITY MANAGER

Le gestionnaire de communauté est chargé d'alimenter le site internet de l'entreprise, les réseaux sociaux de cette dernière et ses blogs de contenu éditoriaux. Il est également responsable de l'animation des échanges entre internautes (les communautés) afin de développer l'image et la notoriété de sa société sur le web.

DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS PYTHON

Le spécialiste du langage Python, est chargé de développer des programmes, gérer des bases de données, réaliser des scripts et effectuer des calculs mathématiques avec le langage Python, pour qu'ils fonctionnent selon les spécifications du cahier des charges et les besoins des clients.

TESTEUR DE SOLUTIONS DIGITALES

Il repère et relève les défauts et les bugs dans un logiciel ou une application informatique avant sa livraison. Il exécute des composants logiciels manuellement ou automatiquement pour identifier les erreurs, les lacunes ou les exigences manquantes par rapport aux exigences réelles.

ADMINISTRATEUR DE BASES DE DONNÉES

Professionnel chargé de créer des bases de données, les mettre à jour, les administrer et les sécuriser.

DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS WEB ET MOBILE

Intervient dans des projets de développement de sites web professionnels et d'applications mobiles, déployés aussi bien sur différents environnements et plateformes que sur smartphone et tablette.

DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS .NET

Développeur chargé de concevoir et développer des applications .NET d'architectures 2 tiers ou n-tiers et des architectures caractérisées par de nombreuses couches logicielles, de multiples serveurs (serveurs de données, serveurs d'objets métiers, serveur web). Il est aussi en mesure d'utiliser les frameworks.

CONCEPTEUR RÉALISATEUR JAVA JEE

Intervient sur la conception technique et le développement d'applications en JAVA EE d'architectures 2 tiers ou n-tiers et des architectures caractérisées par de nombreuses couches logicielles.

SPÉIALISTE RÉSEAUX CERTIFIÉ

Professionnel ayant les compétences nécessaires pour diagnostiquer les pannes, maintenir les microordinateurs, les serveurs et les réseaux informatiques et installer et gérer un système d'exploitation réseau.

CYCLE DE DÉCOUVERTE DU NUMÉRIQUE

Profil maîtrisant les outils de communication et collaboration, la création du contenu numérique, l'utilisation professionnelle des réseaux sociaux, la sécurité des données, la protection de la vie privée et le développement de citoyenneté électronique.

INSTALLATEUR FIBRE OPTIQUE

Est capable d'endosser les responsabilités liées au déploiement de la fibre optique depuis l'opérateur jusqu'aux logements des particuliers, ou des locaux à usage professionnel. Il est responsable de l'installation, la pose, le raccordement, le fusionnement et les tests de la fibre optique.

BUREAUTICIEN CERTIFIÉ EN MICROSOFT OFFICE SPECIALIST

Spécialiste MOS en charge de la réalisation des travaux de bureautique et l'automatisation des tâches de gestion à l'aide de la suite Microsoft Office.

CERTIFICATION MICROSOFT OFFICE SPECIALIST EN WORD

Les personnes certifiées établiront leur capacité à effectuer un certain nombre de tâches Word, à savoir la partage, l'enregistrement, le maintien, la mise en page, le suivi et le référencement des documents, l'insertion des illustrations et des graphiques, l'exécution des opérations de fusion et de publipostage et la gestion des macros et des formulaires.

CERTIFICATION MICROSOFT OFFICE SPECIALIST EN EXCEL

Apporte aux certifiés la capacité de configurer l'environnement Excel, créer, gérer et mettre en forme les données, appliquer les formules et les fonctions, présenter visuellement les données et travailler avec les macros et les formulaires.

CERTIFICATION MICROSOFT OFFICE SPECIALIST EN POWERPOINT

Fournit aux candidats les capacités de configurer l'environnement de présentation, créer des diapositives PowerPoint, des diaporamas, des graphiques, des tableaux et des éléments multimédias, appliquer les transitions et les animations et collaborer sur les présentations.

CERTIFICATION MICROSOFT OFFICE SPECIALIST EN ACCESS

Les candidats certifiés démontreront leur capacité à utiliser les principales fonctionnalités d'Access telles que la configuration de l'environnement, la construction et la gestion des tables, des formulaires et des requêtes et la conception des rapports.

CERTIFICATION MICROSOFT OFFICE SPECIALIST EN OUTLOOK

Spécialiste Outlook chargé de configurer l'environnement Outlook, créer, formater et gérer les messages électroniques, gérer les contacts et utiliser le calendrier, les tâches, les notes et le journal.

DÉVELOPPEMENT MOBILE EN BOOTCAMP**

Développer et maintenir des applications mobiles Android et iOS, selon les spécifications clients.

DÉVELOPPEMENT WEB EN BOOTCAMP**

Développer et maintenir une application/site Web dynamique pour le compte d'un client.

** Les écoles de codes en bootcamp à Tanger Solicode, Salé, Benguerir et Essaouira.