

JEU DES 7 FAMILLES

MÉTIERS DU NUMÉRIQUE



MÉTIERS DU NUMÉRIQUE

CYBERSÉCURITÉ



CONSULTANT EN CYBERSÉCURITÉ



Le consultant en cybersécurité conseille et accompagne le client sur sa problématique de sécurisation des systèmes d'information.

CYBERSÉCURITÉ



CHEF DE PROJET SÉCURITÉ



Le chef de projet sécurité des systèmes d'information supervise l'ensemble des phases d'un projet informatique.

CYBERSÉCURITÉ



INGÉNIEUR EN SÉCURITÉ INFORMATIQUE



L'ingénieur sécurité informatique contribue à la mise en œuvre de la politique de sécurité du système d'information.

CYBERSÉCURITÉ



ARCHITECTE EN CYBERSÉCURITÉ



L'architecte en cybersécurité opère sur l'architecture du système informatique afin de veiller à la sécurité de l'entreprise et de ses équipements.

CYBERSÉCURITÉ



ANALYSTE EN CYBERSÉCURITÉ SOC



L'analyste SOC (Security Operation Center) s'occupe de la sécurité du système d'information. Il assure la surveillance, la détection et l'analyse d'incidents de sécurité.

CYBERSÉCURITÉ

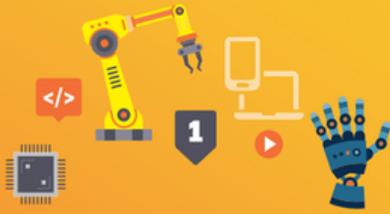


DATA PROTECTION OFFICER



Le data protection officer (DPO) assure la sécurité et la conformité des données tout en alertant la direction en cas de manquement à la loi.

ROBOTIQUE

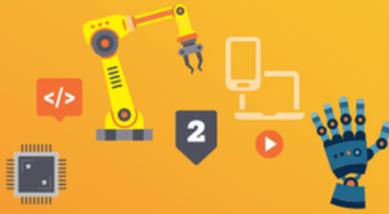


1 ROBOTICIEN



Le roboticien conçoit des robots utilisant des technologies de pointe, pour être utilisés dans l'industrie.

ROBOTIQUE



2 MÉCATRONICIEN



Le mécatronicien conçoit, développe et maintient des systèmes « intelligents » associant électronique, informatique et mécanique.

ROBOTIQUE



3 OPÉRATEUR DE COMMANDE NUMÉRIQUE



L'opérateur sur machine à commande numérique prend en charge toutes les opérations d'usinage de pièces sur des machines automatisées.

ROBOTIQUE



4 INGÉNIEUR ROBOTIQUE



L'ingénieur en robotique conçoit, programme, met au point et entretient des robots et des systèmes robotiques utilisés principalement en industrie.

ROBOTIQUE



5 INGÉNIEUR EN AUTOMATISME



L'ingénieur en automatisation conçoit et réalise des systèmes automatisés complexes : automates programmables, robots ou véhicules à guidage automatique.

ROBOTIQUE



6 TECHNICIEN EN AUTOMATISME



Le technicien en automatisation détermine les opérations à automatiser ainsi que les contraintes à respecter, comme la cadence de production.

CLOUD & INFRASTRUCTURES RÉSEAUX



ARCHITECTE CLOUD

L'architecte cloud optimise la performance de l'entreprise qui l'emploie, tout en garantissant la sécurité de ses données ainsi hébergées.

CLOUD & INFRASTRUCTURES RÉSEAUX



ADMINISTRATEUR SYSTÈMES ET RÉSEAUX CLOUD

L'administrateur systèmes et réseaux cloud assure à la fois l'installation, la configuration ainsi que la disponibilité des infrastructures et des logiciels.

CLOUD & INFRASTRUCTURES RÉSEAUX



INGÉNIEUR CLOUD COMPUTING

L'ingénieur cloud computing est un expert de la virtualisation des données et de leur stockage sécurisé sur des serveurs distants pour un accès depuis mobiles, tablettes ou postes de travail.

CLOUD & INFRASTRUCTURES RÉSEAUX



CHEF DE PROJET CLOUD

Le chef de projet cloud supervise les étapes de la virtualisation d'un système informatique afin de permettre à l'entreprise d'avoir accès à ses données de n'importe où.

CLOUD & INFRASTRUCTURES RÉSEAUX



ARCHITECTE RÉSEAUX

L'architecte réseaux conçoit, planifie, développe l'organisation générale des réseaux de télécommunications et supervise leur mise en place.

CLOUD & INFRASTRUCTURES RÉSEAUX



RESPONSABLE INFRASTRUCTURE SYSTÈMES ET RÉSEAUX

Le responsable infrastructure systèmes et réseaux installe, paramètre et configure les équipements de l'entreprise.

COMMUNICATION & MARKETING DIGITAL



TRAFFIC MANAGER

Le traffic manager est en charge de l'acquisition de trafic pour un site web. Il planifie, crée et anime les campagnes publicitaires.

COMMUNICATION & MARKETING DIGITAL



EXPERT SEO

L'expert SEO (Search Engine Optimization) fait tout pour que le site de son client arrive en tête de liste lorsqu'un internaute interroge un moteur de recherche.

COMMUNICATION & MARKETING DIGITAL



COMMUNITY MANAGER

Le rôle du community manager consiste à développer et à gérer la présence d'une organisation (marque, association, produit) sur Internet, notamment sur les réseaux sociaux.

COMMUNICATION & MARKETING DIGITAL



DIGITAL BRAND MANAGER

Le digital brand manager est responsable de la gestion de la marque et de sa réputation en ligne. Son objectif est de promouvoir une image positive de l'entreprise.

COMMUNICATION & MARKETING DIGITAL



CHEF DE PROJET WEB

Le chef de projet web gère l'ensemble d'un projet de site internet, qu'il s'agisse d'une création ou d'une refonte.

COMMUNICATION & MARKETING DIGITAL



GROWTH HACKER

Le growth hacker développe des actions innovantes en matière de marketing digital pour augmenter rapidement le nombre d'utilisateurs ou de clients.

PROGRAMMATION



DÉVELOPPEUR FULLSTACK



Le développeur full stack sait coder les parties visibles d'un site web ou d'une application mobile (front end), mais aussi les éléments que les visiteurs ne voient jamais (back end).

PROGRAMMATION



INTÉGRATEUR WEB



L'intégrateur web est chargé de monter les pages d'un site en réunissant l'ensemble des éléments décidés par le chef de projet ou le webmaster : textes, images, liens hypertextes, tableaux, etc.

PROGRAMMATION



DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS MOBILES



Le développeur d'applications mobiles conçoit des logiciels pour mobiles, smartphones et autres tablettes. C'est à la fois un professionnel du code et un créatif.

PROGRAMMATION



WEBDESIGNER



Le webdesigner est spécialisé dans la création des pages web. Il s'occupe de tout l'aspect graphique d'un site internet.

PROGRAMMATION



TESTEUR LOGICIEL



Le testeur logiciel est le spécialiste de la chasse aux bugs, des erreurs qui empêchent le bon fonctionnement d'un logiciel. Il doit ensuite les signaler au service développement.

PROGRAMMATION



UX / UI DESIGNER



L'UX designer s'intéresse à l'expérience utilisateur, l'UI designer à la conception de l'interface d'une interface numérique (site web, jeu vidéo, appli mobile).

JEU DES 7 FAMILLES

BIG DATA



DATA SCIENTIST



Le data scientist collecte, trie, organise et analyse une grande quantité de données afin d'améliorer les performances et la qualité dans une entreprise.

BIG DATA



DATA ANALYST



Le data analyst valorise l'ensemble des données d'une entreprise pour produire des tableaux de bord destinés à différents services dans l'entreprise.

BIG DATA



DATA ENGINEER



Le data engineer est un ingénieur spécialisé dans la conception de solutions de récupération et d'exploitation de gros volumes de données ou big data.

BIG DATA



DATA MINER



Le data miner explore les différentes données à disposition afin de trouver celles qui peuvent être utiles à l'entreprise pour prendre des décisions importantes.

BIG DATA



CHIEF DATA OFFICER



Le chief data officer est un expert de la data, responsable de l'organisation et de la validation des données pour les rendre compréhensibles et exploitables.

BIG DATA



ARCHITECTE BIG DATA



L'architecte big data préconise les solutions techniques à mettre en œuvre dans les projets nécessitant la collecte, le stockage ou l'utilisation de données en masse.

BIG DATA

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



**DÉVELOPPEUR
EN INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE** </>

Le développeur en intelligence artificielle déploie des solutions informatiques basées sur l'intelligence artificielle.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



**INTÉGRATEUR
EN INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE** </>

L'intégrateur en intelligence artificielle intègre l'IA à des produits ou services existants.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



**INGÉNIEUR
EN INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE** </>

L'ingénieur en IA conçoit des programmes informatiques permettant de décoder et d'analyser un grand nombre de données.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



**INGÉNIEUR
COGNICIEN** </>

L'ingénieur cognicien crée des logiciels et des applications qui doivent réfléchir selon les mécanismes humains.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



ÉTHICIEN </>

Dans le domaine de l'IA, l'éthicien travaille à la conception et l'application éthique des systèmes informatiques.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



**INGÉNIEUR
EN MACHINE
LEARNING** </>

L'ingénieur en Machine Learning crée des programmes permettant aux machines d'effectuer des tâches sans être spécifiquement programmées pour cela.