

## Quelques exemples de métiers de demain / métiers en développement

### DÉVELOPPEUR WEB

Le développeur web effectue la réalisation technique et le développement informatique d'un site web. À l'aide du cahier des charges réalisé par le chef de projet, le développeur web programme les fonctionnalités qui correspondent aux besoins du client pour son site web. Le développeur web peut exercer dans une ESN (Entreprise de Services du Numérique), dans une agence Web, en tant que travailleur indépendant ou directement chez le client. Certains développeurs web sont également bénévoles dans le cadre de projets liés à l'informatique libre.

### INSTALLATEUR DE MATÉRIEL MÉDICAL

Cet installateur installe et entretient du matériel médical (lit médicalisé, fauteuil roulant, appareil d'aide à la respiration...) chez des particuliers, dans des maisons de retraite, des hôpitaux... Arrivé chez le client avec sa fourgonnette, il déballe les matériels prêts à l'emploi ou monte, branche et règle les équipements plus complexes. Il présente à ses interlocuteurs le fonctionnement du matériel, les règles d'hygiène et de sécurité à respecter. Il effectue des visites de contrôle, assure des dépannages d'urgence, livre des consommables... Débrouillardise, bon relationnel et résistance physique lui sont indispensables.

### BIM MANAGER

Le BIM Manager développe et met en place le processus BIM ("Building Information Modeling" - Maquette numérique) afin de faciliter la conception, coordonner les différentes phases de construction et optimiser l'exploitation de l'ouvrage tout au long de son cycle de vie. Il assure la communication et le travail collaboratif entre les acteurs du projet à travers la mise en commun d'une plateforme.

### MÉTIERS DE L' AUTOMOBILE : DES VÉHICULES PLUS PROPRES, PLUS INTELLIGENTS ET PLUS SÛRS

Les changements sociaux et technologiques vont favoriser la voiture connectée, l'autopartage, l'évolution des réseaux électriques, la sécurité routière et, évidemment, les véhicules autonomes. Quelques métiers :

Ingénieurs électriciens/électroniciens, qui devront développer et améliorer les véhicules électriques, notamment l'autonomie ; Des experts analystes, pour créer des algorithmes exploitant intelligemment les données pour faciliter la conduite ; Des designers, qui devront s'assurer que l'information et la technologie soient présentées de manière intuitive et sûre ; Des développeurs, pour que les logiciels embarqués dans les voitures puissent coller à l'évolution du secteur ; Des ingénieurs spécialisés dans la voiture autonome, pour travailler spécifiquement sur les radars et détecteurs de présence ; Des experts du service-client, pour échanger directement avec l'utilisateur en difficulté, voire se déplacer très vite auprès de lui ; Des experts environnementaux, pour que la production de voitures soit plus économe en matières premières ; Des ingénieurs, afin que les voitures du futur soient efficaces et durables en dépit de leur complexité ; Des spécialistes de l'impression 3D, pour innover et produire plus vite. Mais aussi pour rendre les tests moins coûteux ; Des spécialistes des moteurs alternatifs : pour améliorer l'existant (hybride, électrique etc) et pour innover en termes de technologie. (*article « l'usine digitale » reprenant les propos de la PDG de General Motors*)

## Exemples de nouvelles formes d'emploi

---

### GROUPEMENTS D'EMPLOYEURS ET TEMPS PARTAGÉ

Un groupement d'employeurs est un regroupement d'entreprises qui décident de s'associer pour embaucher le personnel qu'elles ne peuvent pas embaucher seules à temps plein ou toute l'année.. À partir des besoins à temps partiel ou des besoins de personnels saisonniers, le groupement d'employeurs additionne les temps de travail pour constituer un temps plein. Il met ensuite à disposition ce personnel de façon pérenne dans les entreprises partenaires.

*Exemple : groupement Message (secteur médico-social) , St Etienne de St Geoires*

### PORTAGE SALARIAL

Le portage salarial est une relation entre un client (organisation publique ou privée, particulier...), un prestataire et une société de portage. Le prestataire réalise des missions de manière indépendante pour des clients. La société de portage qui l'emploie lui fournit un support pour assurer ces missions, et reçoit les rémunérations de celles-ci, en lui en reversant une part

### COOPERATIVE D'ACTIVITE ET D'EMPLOI

C'est un regroupement économique solidaire de plusieurs entrepreneurs. Cette forme d'entrepreneuriat collectif offre une solution plus sûre pour lancer une activité. Le porteur de projet qui rejoint une CAE bénéficie d'un cadre juridique existant, d'un statut d'entrepreneur salarié en contrat à durée indéterminée et d'une protection sociale. Toute la gestion administrative, fiscale et comptable est mutualisée. Ce cadre lui permet ainsi de se concentrer sur son activité, avec une sécurité accrue, et d'échanger avec d'autres entrepreneurs.

*Exemple : Archipel, qui regroupe Cabestan, E3bis et Naturascop [www.archipel-cae.org](http://www.archipel-cae.org)*

### ESPACES DE CO-WORKING

Le coworking, cotravail (terme officiel en France) ou parfois bureaux partagés est un type d'organisation du travail qui regroupe deux notions : un espace de travail partagé, mais aussi un réseau de travailleurs encourageant l'échange et l'ouverture. Il est un des domaines de l'économie collaborative.

*Exemple : Cowork in Grenoble, agence de Voiron [www.co-work.fr/in/voiron](http://www.co-work.fr/in/voiron)*

## SITES ET RESSOURCES

---

[www.emploi-pvsg.org](http://www.emploi-pvsg.org) (site de la Maison de l'emploi) rubrique Observatoire / études sur les métiers en tension : « les métiers du centre Isère en chiffres »

[www.strategie.gouv.fr](http://www.strategie.gouv.fr) : « les métiers en 2022 » (étude de la DARES)

[www.auvergnerhonealpes.aract.fr](http://www.auvergnerhonealpes.aract.fr) : agence régionale fournissant des informations sur les conditions de travail et les différentes formes d'emploi

[www.monmetierdedemain.com](http://www.monmetierdedemain.com) : informations sur les métiers en développement, tests...site développé par les MDE du sud de l'Alsace