## Mercredis de l'OREF

## Guide du CEP Numérique

Prospective des besoins dans le Numérique en Martinique

COMMENCEZ ICI









Synthèse	CEP	$\rightarrow$

La Formation professionnelle

Fiches des métiers identifiés

Développement de nouvelles compétences pour de nouveaux métiers

Offres de formations pour les métiers > identifiés



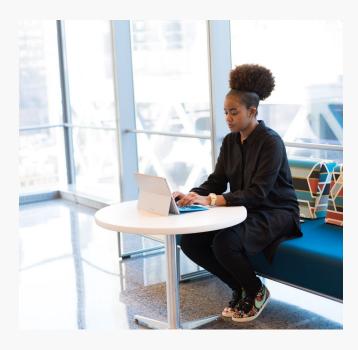
# SYNTHÈSE CEP



A l'occasion d'une démarche d'appui aux mutations économiques, l'AGEFMA dans le cadre de sa mission d'Observatoire Régional de l'Emploi et de la Formation (OREF) a suivi la mise en œuvre d'une étude prospective sur les métiers du numérique à la demande de la CTM et de la DEETS.

Cette étude visait à fournir aux commanditaires, mais aussi aux acteurs de l'Orientation, de la Formation et de l'Emploi (OFE) :

- Un diagnostic détaillé du secteur numérique local
- Des pistes stratégiques pour renforcer la compétitivité et l'employabilité sur le territoire.





### Le contexte numérique martiniquais





Il se caractérise par une digitalisation croissante qui impacte l'ensemble des secteurs.

Les entreprises, majoritairement de très petite taille – près de 47,5 % sont des structures d'un salarié – se concentrent principalement dans le centre de la Martinique (73 %), ce qui illustre une répartition territoriale inégale.

Les entreprises du secteur, bien que souvent confrontés à un marché étroit, se distinguent par leur capacité à proposer une offre intégrée et multi-activités, couvrant des domaines allant de la communication et du marketing digital au développement logiciel, en passant par des services d'infogérance et de conseil.



### L'offre de formation dans le numérique



Elle est jugée satisfaisante jusqu'au niveau Bac+2/Bac+3, grâce à plus de 90 organismes identifiés. Toutefois, l'accès aux formations de niveau supérieur (Bac+4 et Bac+5) reste insuffisant. Les pratiques de formation privilégient majoritairement le format en ligne pour la mise à jour des compétences.

Ce constat, conjugué aux difficultés de recrutement et au manque de ressources financières, met en lumière un besoin urgent d'adapter et de structurer l'ingénierie des formations pour répondre aux défis technologiques actuels et futurs, notamment en matière de cybersécurité et de transformation digitale.





### Les infrastructures

L'étude révèle une stabilité de l'équipement numérique depuis 2020, avec une forte adoption des smartphones et une progression notable des ordinateurs portables, particulièrement dans les secteurs du tourisme et des services aux entreprises. Cependant, de nombreuses entreprises, notamment dans les secteurs plus traditionnels, demeurent sous-équipées et moins présentes en ligne, révélant ainsi une fracture numérique persistante. Par ailleurs, malgré une amélioration de l'usage des outils de gestion (facturation, comptabilité), la protection des données et la sécurité informatique demeurent des sujets encore peu exploités, comme le confirme l'étude sur la maturité digitale des entreprises martiniquaises.





### **A Retenir**

### Cette étude souligne :

- L'importance d'un travail collaboratif entre les acteurs publics et privés pour créer un écosystème numérique durable, solidaire et innovent, et ainsi mieux adapter l'offre de formation ;
- La nécessite d'améliorer l'accès aux infrastructures ;
- Le besoin de renforcer les compétences des professionnels.

### Les recommandations qui en découlent visent à :

- Structurer la filière numérique,
- Favoriser l'innovation,
- Préparer les entreprises martiniquaises aux défis de demain, assurant ainsi un développement harmonieux et durable du secteur sur le territoire.

ACCÉDEZ À L'INTÉGRALITÉ DE L'ÉTUDE



### Les principaux métiers identifiés dans le secteur





On les retrouve principalement en matière de :

- Programmation,
- Développement web,
- Marketing digital,
- Conseil en technologies.

La polyvalence caractérise également les ESN locales, qui intègrent, en plus des compétences techniques, des compétences transversales telles que le management de projets et la capacité d'accompagnement des clients dans leur transformation digitale. Cette dynamique multi-activité, spécifique au marché martiniquais, souligne la nécessité d'un apprentissage permanent et d'un renforcement des dispositifs de formation continue...



### Quelques exemples de métiers, qui représentent 80% des fonctions numériques exercées dans les entreprises en Martinique

Extrait de l'enquête du CEP. La suite du document est sur la base de cette identification

Marketing / Communication Digital	e Coeur Numérique	Secteurs connexes
Animateur / Animatrice de communauté virtuelle	Data analyst /Scientist	Technico-commercial / Technico-commerciale
Chargé / Chargée de communication	Data Protection Officer	Animateur / Animatrice de communauté virtuelle
Photographe	Ingénieur / Ingénieure systèmes et réseaux informatiques	Concepteur / Conceptrice de contenus multimedia
Graphiste	Chef de projet / Cheffe de projet	Technicien / Technicienne d'énergie
UX - UI Designer	Développeur / Développeuse logiciel ou d'application	Monteur installateur / Monteuse installatrice d'équipements connectés
Community manager	BIM Manager	Technicien / Technicienne installation réseaux câblés fibre optique
Chef de projet digital	Administrateur / Administratrice de systèmes d'information (SI)	Monteur raccordeur / Monteuse raccordeuse fibre optique
Chef / Cheffe de publicité		

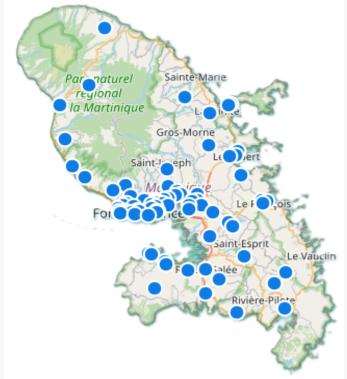


# LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES MÉTIERS IDENTIFIÉS

### Le paysage des organismes de formations qui forment aux métiers du numérique identifiés, disponible sur l'ensemble du territoire







Sources: SIDEFOP, collecte de l'offre de formation CARIF OREF - seformerenmartinique.fr

es formations du numérique sont Hisponibles dans l'ensemble du territoire

92

### Nombre d'organisme de formation en Martinique

qui forment aux métiers du numérique

ETABLISSEMENTS DE FORMATION





LISTE OFFRE DE FORMATION < BAC à Bac+5

### Enjeux de disponibilité de l'offre

Une offre de formation large jusqu'au Bac +3, mais réduite au-delà Etablissement de l'éducation nationale | Structures institutionnelles (IMFPA, CNAM...) | Organismes de formation privés

Les étudiants intéressés par une poursuite d'études à partir du Bac+4 ont tendance à partir de Martinique où les compétences attendues requièrent un niveau Bac +5

Dans l'évolution actuelle des métiers pratiqués, est-il pertinent de disposer d'un niveau 5 et +?

Des formations modulables, courtes et sous forme de "packs" (initialisation, perfectionnement) sont proposées par les Organismes privés. Afin de répondre au besoin de profils plus agiles et moins spécifiques





16
Etablissements
de formation



**21**Diplômes différents

Niveaux CAP à BAC+2



936

Elèves suivent des formations pouvant menées aux métiers identifiés

rentrée 2023, toutes années de formation confondues (1,2,3 etc)

39 %

55 %

en BAC +2

Nombre de formations par niveaux

Formations disponibles

Formations disponibles au

niveau BAC



### Attractivité des formations

Taux de remplissage

Communication

Conception et réalisation des systèmes automatiques

79 %

Conseil et commercialisation de solutions techniques

68 %

Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique option A informatique et réseaux

92 %

Fluides-énergies-domotique option C domotique et bâtiments communicants

48 %

Metiers des etudes et de la modelisation numerique 2nde commune

92 %

Metiers des transitions numerique et energetique 2nde commune

94 %

Négociation et digitalisation de la relation client

85 %

### Devenir des formés

Sources: ORION, Mission interministérielle. Rentrée 2023

Fluides-énergies-domotique option C domotique et bâtiments communicants

Négociation et digitalisation de la relation client

Services informatiques aux organisations option A solutions d'infrastructures, systèmes et réseaux

Services informatiques aux organisations option B solutions logicielles et applications métiers

Taux de poursuite d'étude



Taux de d'emploi 6 mois après



### **Enjeux d'Attractivité**

Sources: ORION, Mission interministérielle. Rentrée 2023

L'attractivité des formations disponibles est supérieure à la moyenne

### **Enjeux de poursuite**

Sous 51%, le taux de poursuite d'étude est inférieur à la moyenne régionale

### **Enjeux d'inscrits**

Le volume des formés correspond à 14% de l'ensemble des élèves de Martinique en initiale (CAP à BAC+2)

### **Enjeux d'insertion**

Sous 35%, le taux d'insertion à l'emploi avec ces niveaux d'études, est inférieur à la moyenne régionale

### Formation continue des salariés 10 % soit 72 bénéficiaires 16 % sont ouvriers soit 113 bénéficiaires sont Non renseigné agents de maîtrise

**OPCO étudiés : AKTO | UNIFORMATION | CONSTRUCTYS | Transition pro** 



### Nombres d'actions financées

Le numérique représente 10% de l'ensemble des actions financées



Salariés bénéficiaires Année 2023

Profil des salariés





Titre professionnel concepteur designer UI

Quelques exemples d'actions de formation

METIERS DES RESEAUX INFORMATIQUES ET TELECOMMUNICATIONS (LP)

BTS métiers de l'audiovisuel option métiers du montage et de la postproduction

MICROSOFT POWER PLATFORM CONSULTAN FONCTIONNEL

MASTER MARKETING DIGITAL

FONDAMENTAUX DU MARKETING DIGITAL

BTS électrotechnique

**EXCEL MACRO VBA** 

BTS négociation et digitalisation de la relation client

FONDAMENTAUX DU MARKETING DIGITAL

BTS SIO



Moins de 1% des bénéficiaires sont dirigeants 50 % soit 343 bénéficiaires ont

le statut d'employé

+ 50 ans 23 % 40 et 50 ans **17** % 30 et 40 ans 12 % 20 et 30 ans 15 % **20** ans Non renseigné 29 %

### Enjeux de renouvellement

La formation toute au long de la vie montre bien la nécessité de se mettre à niveau sur les outils et missions qui se transforment

soit 86 bénéficiaires ont le

statut d'ingénieur cadre

Production AGEFMA - OREF- Février 2025

12 %

La part des seniors formés est supérieure à la moyenne régionale

### Enjeux de qualification des actifs

La part des non-diplômés représente 58% des salariés bénéficiaires de formations dans le numérique

### Enjeux de mobilité professionnelle

Chez les salariés ayant le statut d'employé, la tendance après la formation est à l'ajout de missions, au détriement du changement de poste ou de métier.



377 actions de formation en 2022

215 actions de formation en 2023

Entre 2022 et 2023 il y a eu 592 actions de formation

### Nombre d'actions et effectifs de formation

2022

2023

Formacode	Nombre d'actions	Н	F	н	F
Dessin BTP	26	14	8	SS	SS
réseau informatique	30	13	SS	13	SS
Analyse programmation	35	13	5	10	7
infographie	178	49	45	32	52
multimédia	39	10	24	SS	SS
Montage audiovisuel	59	24	21	9	5
technique vidéo	22	8		9	5
Sécurité informatique	21	12	SS	7	
marketing digital	71	12	42	SS	15
réseau social	79	11	39	SS	26
performance énergétique bâtiment	1			SS	
immotique	1	SS			
transmission fibre optique	2	SS			
administration système	1			SS	
vente informatique	5	SS	SS		
conduite projet informatique	3		SS		SS
conception réalisation audiovisuelle	2	SS			
photographie	6	SS	SS	SS	SS
Prise vue	4		SS	SS	SS
stratégie communication numérique	5	SS	SS		SS
intelligence artificielle	1	SS			
e-réputation	1		SS		
' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '		_		_	

\*SS: Secret Statistique

Source: France Travail



# MÉTIERS IDENTIFIÉS

Source: France Travail & Cleor.org



### DATA ANALYST / SCIENTIST (M1403)

Famille d'activité professionnelle: Études et prospectives socio-économiques

### **STATISTIQUES LOCALES**



1735 Emplois salariés et non

salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



Difficultés de recrutement pour les entreprises



45ans Âge moyen



Origines des difficultés de

recrutement

Jeunes





**Seniors** 

plus de 50ans



**51** %

49 %

Intensité d'embauche

Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique

24%

CDI Non Salarié **Autre** 

Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Introduit des techniques de Data Science et d'Intelligence Artificielle pour résoudre des problématiques métier, prendre des décisions et/ou automatiser des opérations.

### **Missions**

Transforme et structure des données brutes en informations exploitables

Développe des algorithmes d'apprentissage selon les besoins des équipes métiers

Réalise les tests et les CI/CD

### Les compétences attendues par les recruteurs

Réaliser une analyse ou une modélisation statistique de données

Structurer, synthétiser des informations Conduire des travaux d'études et de recherches Paramétrer un logiciel, un outil, un système numérique



### **EXPERT EN PROTECTION DES DONNÉES** (K1903)

Famille d'activité professionnelle: Délégué(e) à la protection des données - DPO

### **STATISTIQUES LOCALES**



### 305

### Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle associé à « Juristes » ou

« Professionnels du droit »



43ans Âge moyen



0% Jeunes

moins de 26 ans



18% Seniors

plus de 50ans





Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Le ou la Délégué.e à la protection des données veille à la sécurité et à la confidentialité des données personnelles au sein de l'entreprise.

### Missions

Assure la conformité des traitements de données personnelles avec le RGPD; Conseille l'entreprise sur les obligations légales en matière de protection des données:

Réalise des audits de protection des données pour identifier les risques potentiels;

Collabore avec les autorités de contrôle en cas d'inspection ou de violation de données:

Forme les employés aux bonnes pratiques de protection des données;

### Les compétences attendues par les recruteurs

Contrôler la conformité des données ou des documents ; Analyser, exploiter, structurer des données ; Enseigner, transmettre des connaissances et développer des compétences ;

Communiquer à l'oral en milieu professionnel; Appliquer un cadre juridique ou réglementaire;



### ADMINISTRATEUR DE BASES DE DONNÉES / ADMINISTRATEUR DES SYSTÈMES D'INFORMATION (M1801)

Famille d'activité professionnelle: Administration de systèmes d'information

### **STATISTIQUES LOCALES**



### 655 Emplois salariés et non

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



salariés

Difficultés de recrutement pour les entreprises



### 39ans

Âge moyen



Origines des difficultés de

recrutement

Jeunes

moins de 26 ans



**Seniors** 

plus de 50ans



26 %

74 %

CDI

**CDD Autre** Intérim

Intensité d'embauche

Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique

Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Administre et assure le fonctionnement et l'exploitation d'un ou plusieurs éléments matériels ou logiciels (outils, réseaux, bases de données, messagerie...) de l'entreprise ou d'une organisation.

### **Missions**

Gère et maintient les systèmes d'information et l'infrastructure réseau de l'entreprise Assure la sécurité des données et des accès au système d'information Met à jour les systèmes et logiciels pour garantir leur efficacité et leur sécurité Collabore avec les différents départements pour optimiser les processus et l'utilisation des systèmes d'information

### Les compétences attendues par les recruteurs

Administrer un système d'informations Analyser exploiter structurer des données Evaluer prévenir et gérer les risques et la sécurité Rédiger un cahier des charges des spécifications techniques



### MANAGEMENT DE PROJETS SI (M1803)

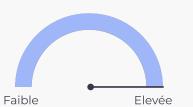
Famille d'activité professionnelle: Direction des systèmes d'information - DSI

### **STATISTIQUES LOCALES**



Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



Difficultés de recrutement pour les entreprises



41ans Âge moyen



Origines des difficultés de

recrutement

Jeunes





**Seniors** 

plus de 50ans



**39** %

**61** %

CDI

**CDD** 

Intensité d'embauche

Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique

Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Le / La Chef(fe) de projet, pilier de la coordination et de la réussite des projets d'entreprise, assure une gestion optimale des ressources et des délais.

### **Missions**

Définit les objectifs et le périmètre du projet en collaboration avec les parties prenantes Planifie et coordonne les activités du projet pour garantir le respect des délais et des **budgets** 

Identifie les risques du projet et propose des solutions pour les atténuer Évalue régulièrement l'avancement du projet et ajuste les plans si nécessaire

### Les compétences attendues par les recruteurs

Gestion de projet Connaissance des systèmes d'information Veille technologique Rigueur et organisation Communication & Résolution de problèmes



### CONCEPTEUR, DÉVELOPPEUR D'APPLICATIONS (JAVASCRIPT/ NO-CODE ET LOW-CODE/ MOBILE) (M1805)

Famille d'activité professionnelle: Études et développement informatique

### **STATISTIQUES LOCALES**



### 525 Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



41ans Âge moyen



Origines des difficultés de

Jeunes

moins de 26 ans



23% Seniors

plus de 50ans



64 %

**36** %



Difficultés de recrutement pour les entreprises



recrutement

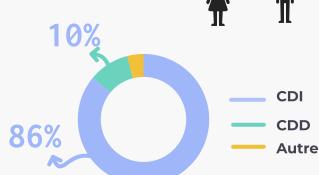
Intensité d'embauche
Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique



Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Le / La Développeur(se) logiciel ou d'application, un(e) architecte du monde numérique, façonne les solutions informatiques de demain.

### **Missions**

Conçoit et développe des applications informatiques selon les besoins des utilisateurs Rédige le code source en utilisant divers langages de programmation Teste et débogue les applications pour garantir leur fiabilité et leur efficacité Collabore avec des équipes multidisciplinaires pour intégrer de nouvelles fonctionnalités Documente les procédures de développement pour faciliter la maintenance et les mises à jour

### Les compétences attendues par les recruteurs

Créer une documentation technique Accompagner l'appropriation d'un outil par ses utilisateurs

Matrîse de logiciel de développement no-code Compréhension de besoin client

Contrôler la qualité et la conformité des process



### **PRODUCT OWNER** (M1806)

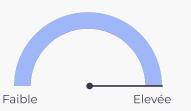
Famille d'activité professionnelle: Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information

### **STATISTIQUES LOCALES**



### 525 Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



Difficultés de recrutement pour les entreprises



41ans Âge moyen

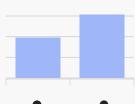


Jeunes moins de 26 ans



plus de 50ans

20% Seniors



**61** %

**39** %

Origines des difficultés de recrutement

Intensité d'embauche

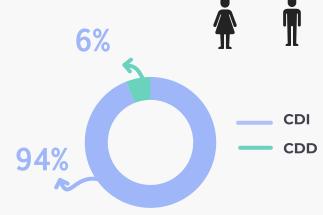
Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique



Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Garantit la robustesse, la sécurité et l'efficacité des infrastructures technologiques en se concentrant principalement sur la conception, la mise en œuvre et la gestion des infrastructures réseau et système.

### **Missions**

Conçoit et met en œuvre l'infrastructure réseau et système adaptée aux besoins de l'entreprise

Gère des projets et collabore avec des équipes de développement, de sécurité et d'exploitation

Gère la mise en place et la maintenance des équipements réseau et serveurs..

Surveille et optimise les performances des systèmes et des réseaux

### Les compétences attendues par les recruteurs

Maîtrise des méthodologies agiles : Une connaissance approfondie des frameworks agiles, en particulier Scrum, est essentielle pour gérer efficacement le développement itératif et collaboratif du produit.



### **EXPERT EN BIM (BUILDING INFORMATION MODELING)** (F1106)

Famille d'activité professionnelle: Ingénierie et études du BTP

### **STATISTIQUES LOCALES**



1405

### Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



pour les entreprises



45ans

Âge moven



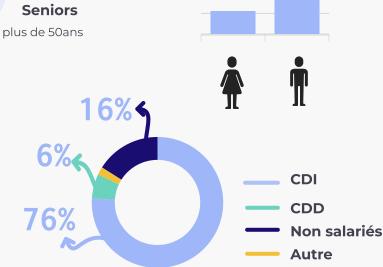
Origines des difficultés de

recrutement

Jeunes moins de 26 ans



39%



22 %

**78** %

Difficultés de recrutement



Intensité d'embauche

Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique

Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Le manager BIM joue un rôle crucial dans la transformation numérique de l'industrie de la construction, en utilisant des technologies avancées pour améliorer la conception, la construction et la gestion des bâtiments et des infrastructures.

### **Missions**

Conçoit des modèles 3D détaillés de bâtiments et d'infrastructures

Assure la liaison entre les équipes de conception, de construction et de gestion de projet

Développe et met en œuvre des standards et des protocoles BIM pour améliorer l'efficacité et la qualité des projets

Suit l'avancement des projets et s'assure de la conformité des modèles avec les spécifications et les réglementations

### Les compétences attendues par les recruteurs

Mettre en place des solutions d'amélioration de la performance

Piloter la performance et la rentrabilité d'une activité ou d'un projet

Evaluer la mise en œuvre d'un projet, plan d'action Créer une documentation technique



### SPÉCIALISTE EN DOMOTIQUE

(H1208)

Famille d'activité professionnelle: Intervention technique en études et conception en automatisme

### **STATISTIQUES LOCALES**



720

### Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



42ans

Âge moyen



9%

Jeunes

moins de 26 ans



26%

Seniors

plus de 50ans





Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Le Monteur installateur d'équipements connectés intègre des solutions technologiques modernes au sein des habitats et des entreprises.

### Missions

Réalise l'installation d'équipements connectés

Effectue les raccordements réseaux courants forts et courants faibles (fibre ou télécoms)

Vérifie le fonctionnement des installations

Peut conseiller les clients sur l'utilisation optimale des équipements et sur les nouvelles technologies disponibles

### Les compétences attendues par les recruteurs

Connaissances approfondies en informatique, électronique, électrotechnique, mécanique et automatisme Capacité à analyser les besoins des clients et à élaborer des systèmes domotiques personnalisés.



### **EXPERT EN OPTIMISATION ÉNERGÉTIQUE** (F1104)

Famille d'activité professionnelle: Dessin BTP et paysage

### STATISTIQUES LOCALES



### Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



Difficultés de recrutement pour les entreprises



Intensité d'embauche

Lien formation emploi

46ans

Âge moven



Origines des difficultés de

recrutement

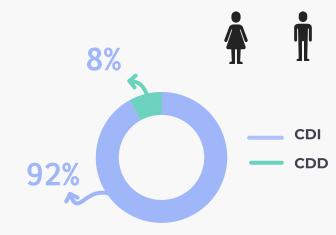
Jeunes

moins de 26 ans



**Seniors** 

plus de 50ans



Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Manque de main d'œuvre disponible

Inadéquation géographique

Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Surveille et régule à partir d'une salle de commande, une installation de production d'énergie ou de pétrochimie. Intervient selon les règles de sécurité, de sûreté, les normes environnementales impératifs les production.

### **Missions**

Peut effectuer des rondes sur les installations. Peut réaliser des opérations de maintenance préventive. Peut coordonner une équipe.

### Les compétences attendues par les recruteurs

22 %

**78** %

Réparer un équipement, une machine, une installation Analyser une situation et produire un diagnostic Renseigner, mettre à jour une documentation technique Transmettre et faire resêcter mes règles et les procédures



### TECHNICIEN DÉPLOIEMENT / RACCORDEMENT FIBRE OPTIQUE

Famille d'activité professionnelle: Installation et maintenance télécoms et courants faibles

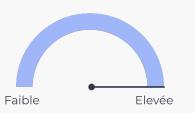
### **STATISTIQUES LOCALES**



Emplois salariés et non

salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



Difficultés de recrutement pour les entreprises



42ans

Âge moven



Origines des difficultés de

recrutement

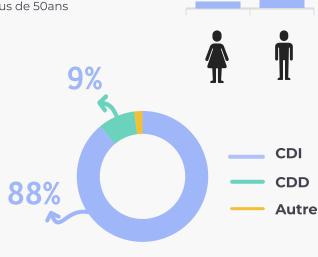
Jeunes

moins de 26 ans



**Seniors** 

plus de 50ans



8 %

92 %

Intensité d'embauche

Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique

Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Le Technicien installation réseaux câblés fibre optique déploie les réseaux de communication en fibre optique généralement sur le domaine public.

### **Missions**

Installe la fibre optique conformément au cahier des charges opérateur des donneurs d'ordre

Assure le contrôle de la qualité de la liaison optique

Analyse les dysfonctionnements et rédige les cahiers de mesure et de recette Collabore avec les équipes projet pour planifier et exécuter les déploiements du réseau

### Les compétences attendues par les recruteurs

Installation et configuration des équipements de fibre optique

Réalisation de soudures de fibres optiques Utilisation d'appareils de mesure Lecture et interprétation de plans



### **UX ET UI DESIGNER** (E1205)

Famille d'activité professionnelle: Réalisation de contenus multimédias

### **STATISTIQUES LOCALES**





480

### Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



39ans Âge moyen



19%



moins de 26 ans

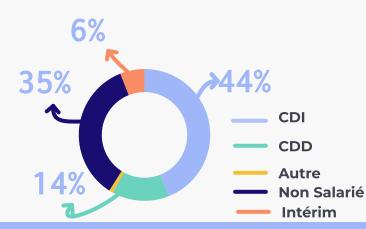


**22**%

**Seniors** 

plus de 50ans





Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Oriente l'ergonomie et le design d'un logiciel, d'un site Internet ou d'une application dans l'objectif de rendre son interface la plus lisible possible, intuitive pour l'utilisateur et répondant aux contraintes techniques.

### Missions

Analyse le besoin fonctionnel du client, les architectures logicielles existantes et participe à la conception des interfaces (charte graphique de l'applicatif, maquette, structure de l'interface..)

Réalise la cartographie applicative du système ou de la solution. conseille les équipes de développement.

Sensibilise les collaborateurs et les clients aux problématiques d'ergonomie et de contraintes techniques

### Les compétences attendues par les recruteurs

Maîtrise des principes de design visuel
Utilisation d'outils de conception et de prototypage
Conception de l'expérience utilisateur: Architecture de
l'information & Prototypage et tests utilisateurs
Notions de programmation (bases du HTML, CSS et
JavaScript)



### **SOCIAL MEDIA MANAGER** (E1103)

Famille d'activité professionnelle: Chargé / Chargée des relations publiques

### **STATISTIQUES LOCALES**



### 185 Emplois salariés et non

salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



Difficultés de recrutement pour les entreprises





36ans Âge moyen



Origines des difficultés de

recrutement

16% Jeunes



moins de 26 ans

32% Seniors

plus de 50ans

÷ †

Non Salarié

Non Salarié

**Autre** 

Intérim

**32** %

68 %

Intensité d'embauches

Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique

Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Elabore le plan média et sélectionne le support (Télévision, cinéma, presse, ...) le plus adapté à la cible de la campagne publicitaire et à la marque/produit, selon le budget alloué et la politique commerciale de l'entreprise ou de l'annonceur.

### Missions

Élaboration de plans de contenu alignés avec les objectifs marketing de l'entreprise, incluant la planification éditoriale et la gestion de calendriers de publication.

Développer et de gérer efficacement la présence en ligne d'une entreprise, en renforçant son image de marque et en engageant sa communauté.

### Les compétences attendues par les recruteurs

Maîtrise des réseaux sociaux
Création et stratégie de contenu
Analyse des performances
Publicité en ligne
Créativité, Gestion de projet, Compétences en communication



### **CHEF DE PROJET DIGITAL** (E1104)

Famille d'activité professionnelle: Conception de contenus multimédias

### **STATISTIQUES LOCALES**



480

### Emplois salariés et non salariés

famille d'activité professionnelle



39ans Âge moyen



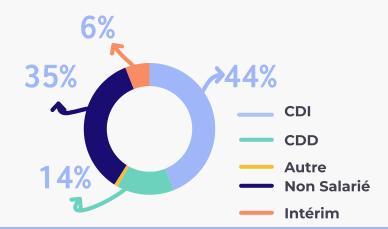
**Jeunes** 



**Seniors** 



Pour l'ensemble des métiers de la



Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Son rôle principal est de regrouper les différentes étapes d'un projet numérique, qu'il s'agisse de la création d'un site web, d'une application mobile ou de tout autre outil numérique, en veillant au respect des objectifs, des délais et des budgets impartis.

### **Missions**

Recueillir et formaliser les besoins du client ou des différentes parties représentées pour définir une stratégie digitale adaptée. Rédiger un document détaillant les spécifications fonctionnelles et techniques du projet, servant de guide tout au long de sa réalisation.

### Les compétences attendues par les recruteurs

Maîtrise du webmarketing

Gestion de projet

**Compétences analytiques** 

Excellente communication, leadership et sens de l'écoute pour collaborer avec diverses équipes et gérer la relation client.

Familiarité avec les technologies web, les systèmes de gestion de contenu (CMS)



### **GRAPHISTE** E1205

Famille d'activité professionnelle: Réalisation de contenue multimédia

### STATISTIQUES LOCALES



### 480 Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



Difficultés de recrutement pour les entreprises



39ans Âge moyen



Jeunes

moins de 26 ans



**Seniors** 

plus de 50ans



Origines des difficultés de recrutement



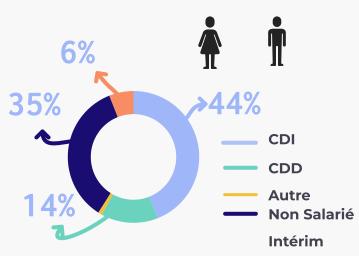
Lien formation emploi

Manque de main d'œuvre disponible

Durabilité de l'emploi

Conditions de travail contraignantes

Inadéquation géographique



Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

Le graphiste est un professionnel de la communication visuelle qui conçoit et réalise des supports graphiques destinés à différents médias. Son rôle est de traduire des idées, des concepts ou des messages en visuels attractifs et efficaces, en respectant une identité visuelle et les attentes du client ou de l'entreprise.

### **Missions**

### Concevoir des visuels

Élaborateur de maquettes et de prototypes graphiques Assurer la cohérence visuelle d'une marque ou d'un projet Suivre les tendances graphiques et les évolutions technologiques

### Les compétences attendues par les recruteurs

Sens artistique et esthétique développé Maîtrise des logiciels de création graphique Capacité à créer des identités visuelles et des chartes graphiques Notions en animation



### **COMMUNITY MANAGER** E110

Famille d'activité professionnelle: Animation de site multimédia

### **STATISTIQUES LOCALES**



### 185 Emplois salariés et non salariés

Pour l'ensemble des métiers de la famille d'activité professionnelle



36ans Âge moyen

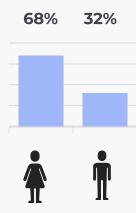


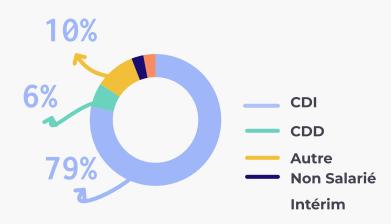
16%
Jeunes
moins de 26 ans



Seniors

plus de 50ans





Production AGEFMA - OREF Février 2025

### Description du métier

L'Animateur de communauté virtuelle dynamise et modère les échanges entre utilisateurs sur les plateformes numériques.

### Missions

positive et constructive

Crée et partage du contenu pertinent et attractif pour maintenir l'intérêt des membres de la communauté

Surveille les tendances du web

Anime les échanges au sein des communautés en ligne pour favoriser une ambiance

### Les compétences attendues par les recruteurs

Animer un réseau, une communauté
Utiliser les réseaux sociaux
Concevoir des supports de communication et d'image
Mettre en œuvre des actions de communication
Utiliser les outils bureautiques



# DÉVELOPPEMENT DE NOUVELLES COMPÉTENCES, POUR DE NOUVEAUX MÉTIERS



### Prospective autour des métiers : Marketing et communication digitale

Spécialiste en e-reputation

Analyse des médias | gestion des crises | SEO | veille stratégique

Community Builder

Engagement communautaire | empathie | gestion des plateformes spécialisées

Responsable des relations influenceurs

Négociation | relationnel | analyse des données (audiences et ROI)

Consultant(e) en Metaverse et Web3

Blockchain | réalité virtuelle | création d'écosystèmes immersifs

Content Strategist

Planification éditoriale SEO, créativité gestion des ressources

Expert en communication immersive

Réalité virtuelle/augmentée | storytelling | UX design



### Prospective autour des métiers : Coeur du Numérique

Prompt Engineer Concevoir et affiner des instructions (ou "prompts") pour interagir avec une IA

**Architecte Cloud** 

Conception et gestion d'infrastructures cloud sécurisées et performantes

Consultant Devops

Optimisation de la collaboration entre équipes de développement et opérations

Consultant(e) enDéveloppeur de logiciels IA

Création d'applications intégrant des modèles d'intelligence artificielle

Développeur Low-code/ No-code

Création rapide d'applications à l'aide de plateformes visuelles.

Data Scientist

Analyse avancée des données pour en extraire des insights stratégiques. Création de modèle de machine learning



# **EXEMPLES D'OFFRES DE FORMATIONPOUR LES** MÉTIERS STRATÉGIQUES



### Informatique générale / gestion des systèmes d'information

Organismes	Intitulés de formation
Lycée Joseph Gaillard et La Jetée François	Bac STMG spécialité SIG systèmes d'information de gestion
АМЕР	Bac STMG spécialité SIG systèmes d'information de gestion
ISCA Business School	BTS Gestion des systèmes d'information
	Licence professionnelle informatique de gestion
	Master professionnel informatique de gestion
Université des Antilles - Martinique	Licence informatique (scientifique)
CNAM	Licence informatique (Diplôme national)
UFR Sciences exactes et naturelles (Pointe-à-Pitre)	Master mention MIAGE méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises

### Programmation et développement

Organismes	Intitulés de formation
Lycée Joseph Gaillard	BTS SIO Option SLAM : Solutions Logicielles et Applications Métier
AMEP	BTS SIO Option SLAM : Solutions Logicielles et Applications Métier
IVIMFPA	Développeur logiciel TP
	Intégrateur Web



### Infrastructures, systèmes et réseaux

Organismes	Intitulés de formation
Lycée Joseph Gaillard et La Jetée François	BTS SIO - Option SISR
	BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques
LPO Joseph Zobel	BTS Maintenance des systèmes Option A: systèmes de production
LPO Joseph Pernock	BTS Pilotage de procédés
Lycée Joseph Gaillard et La Jetée François	BTS Systèmes numériques Option A Informatique et réseaux
LGT Frantz Fanon	BTS Systèmes numériques Option B Electronique et communication
AMEP	BTS SIO - Option SISR
CCIM CFA Skillfor Campus	Licence Professionnelle Métiers des Réseaux Informatiques & Télécom, parcours Administration et Sécurité des Systèmes
	BTS SIO - Option SISR
ISCA Business School	BTS Gestion des systèmes d'information
	BTS Maintenance des systèmes d'information
KEYCE ACADEMY	Bachelor Informatique Développement - systèmes réseaux - technologies transverses - management
	Master spécialisé en informatique
	BTS SIO
CNAM	Certificat de compétence « Analyste en cybersécurité »
	Architecte infrastructure Réseaux et Systèmes
Université des Antilles - Guadeloupe	Master informatique Intelligence artificielle et Optimisation
	Master MIAGE Sciences des Données et Applications



### Infrastructures, systèmes et réseaux

Organismes	Intitulés de formation
Lycée Joseph Gaillard et La Jetée François	BTS SIO - Option SISR
	BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques
LPO Joseph Zobel	BTS Maintenance des systèmes Option A: systèmes de production
LPO Joseph Pernock	BTS Pilotage de procédés
Lycée Joseph Gaillard et La Jetée François	BTS Systèmes numériques Option A Informatique et réseaux
LGT Frantz Fanon	BTS Systèmes numériques Option B Electronique et communication
AMEP	BTS SIO - Option SISR
CCIM CFA Skillfor Campus	Licence Professionnelle Métiers des Réseaux Informatiques & Télécom, parcours Administration et Sécurité des Systèmes
	BTS SIO - Option SISR
ISCA Business School	BTS Gestion des systèmes d'information
	BTS Maintenance des systèmes d'information
KEYCE ACADEMY	Bachelor Informatique Développement - systèmes réseaux - technologies transverses - management
	Master spécialisé en informatique
	BTS SIO
CNAM	Certificat de compétence « Analyste en cybersécurité »
	Architecte infrastructure Réseaux et Systèmes
Université des Antilles - Guadeloupe	Master informatique Intelligence artificielle et Optimisation
	Master MIAGE Sciences des Données et Applications



### SIO – Informatique de gestion / processus

Organismes	Intitulés de formation
ISCA Business School Organismes Filière	Licence professionnelle informatique de gestion
	Master professionnel informatique de gestion
AWITEC	Outils collaboratifs - outils de collaboration Google
Chargés de mission CMAM	Artisans 3.0 au bénéfice artisans "passeport numérique"
AWITEC	Sauvegarder et synchroniser gratuitement les données de son entreprise
	Mobile : Sauvegarder ses données et optimiser son espace de stockage
	Data - RGPD
Université des Antilles - Guadeloupe	Licence Informatique MIAGE
UFR Sciences exactes et naturelles (Pointe-à- Pitre)	Licence mention informatique
	Master mention informatique

### Fibre optique / environnements connectés

Organismes	Intitulés de formation
AMEP CFA BTP	Bac Pro Métiers de l'électricité et des environnements connectés
	TP Technicien du bâtiment communicant et connecté
	TP CQP monteur raccordeur FTTH
IMFPA	Installateur(trice) de Réseaux de Télécommunication
	Technicien(ne) de Réseaux de Télécommunication
MADI'DEV	Technicien Boucle Locale Optique FTTx Mises en situations sur des cas pratiques sur le plateau technique

Technicien en raccordement d'abonnés



### Marketing digital

Organismes	Intitulés de formation
Lycée Bellevue, LP Lumina Sophie, LPO Nord Atlantique	BTS NDRC
AMEP	BTS NDRC
IUT Martinique	BUT techniques de commercialisation parcours marketing digital, e-business et entrepreneuriat
CCIM CFA SKILLFOR	Vendeur Conseiller Omnicanal (Bac)
	Licence Professionnelle E-commerce et Marketing Numérique, parcours Communication Digitale – 3ème année (Bac+3)
	Bachelor Chef de projet Web et Stratégie Digitale – 3ème année (Bac+3)
	Manager Marketing Digital et Communication (Bac+5)
ISCA Business School	BTS e-commerce et marketing numérique
	Licence professionnelle e-commerce et marketing digital
	Master professionnel e-commerce et marketing digital
CNAM	Master Marketing dans un monde digital
Parallel 14	Digital web marketing
AWITEC	Fondamentaux du marketing digital - référencement Google
Learning Skills	Etapes de vente
Parallel 14	Youtube, Community Management
AWITEC	Création de sites web - animation et community management - publicité en ligne - CRM par messagerie instantanée
Larning Skills	Community Management





### AGEFMA CARIF-OREF Martinique



Immeuble Foyal 2000 Rue Du Gouverneur Ponton Fort-de-France



+596 596 71 11 02



https://sidefop.agefma.mq

https://www.agefma.mq

https://www.martinique.cleor.org





