

Observatoire Thématique L'Économie Numérique Rhône 2018

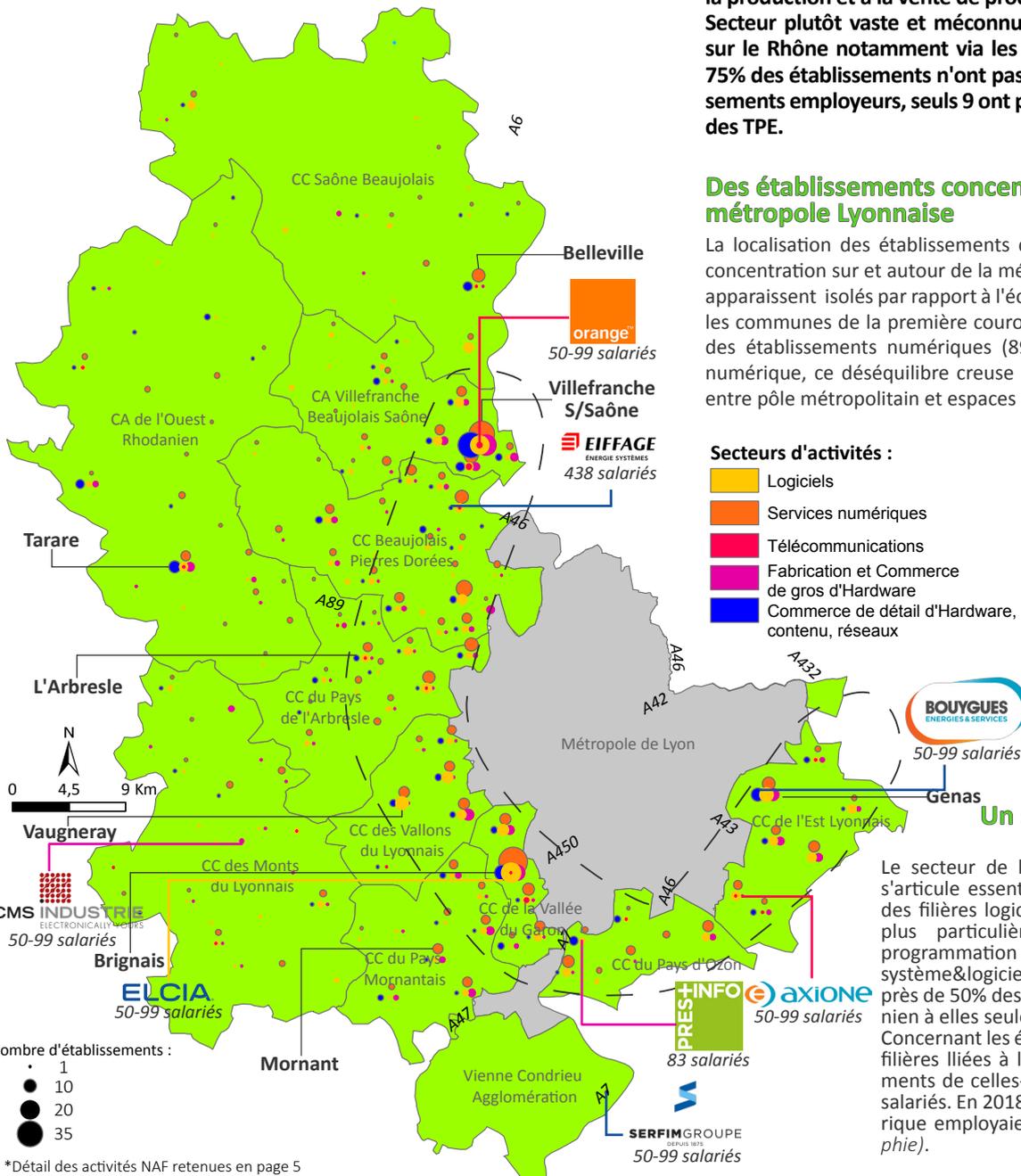


L'Économie Numérique* sur le Rhône :
1 250 établissements en 2018

Le secteur de l'économie numérique, sur le Rhône, concerne près de 1 250 établissements. Le Numérique regroupe les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) ainsi que celles dédiées à la production et à la vente de produits et services numériques. Secteur plutôt vaste et méconnu, l'économie numérique s'essaime sur le Rhône notamment via les travailleurs indépendants. Plus de 75% des établissements n'ont pas de salariés. Parmi les 280 établissements employeurs, seuls 9 ont plus de 50 salariés et 84% (250) sont des TPE.

Des établissements concentrés autour de la métropole Lyonnaise

La localisation des établissements du Numérique montre une forme de concentration sur et autour de la métropole de Lyon. Les territoires ruraux apparaissent isolés par rapport à l'économie numérique. À titre d'exemple, les communes de la première couronne métropolitaine concentrent 72% des établissements numériques (896 établissements). A l'ère du tout numérique, ce déséquilibre creuse un peu plus les fractures territoriales entre pôle métropolitain et espaces dits "périphériques".

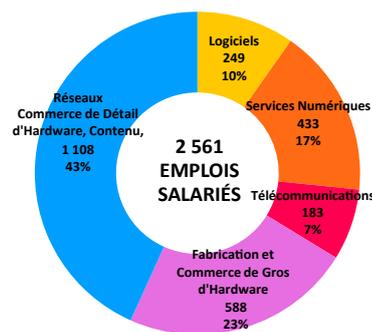
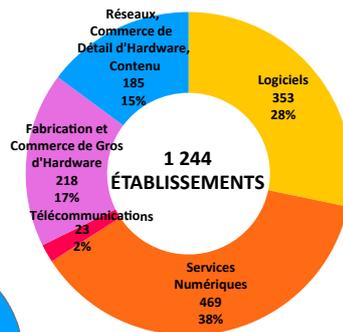
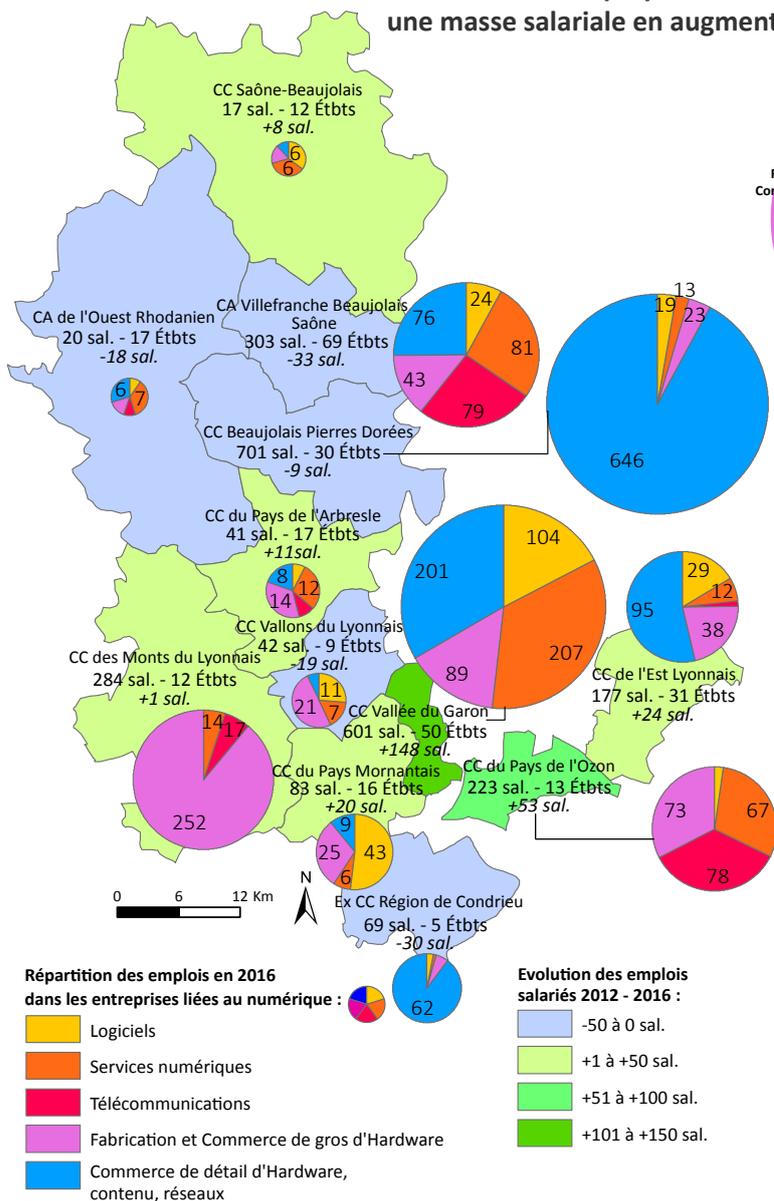


Un secteur spécialisé autour de deux activités

Le secteur de l'économie numérique sur le Rhône s'articule essentiellement autour des établissements des filières logiciels et services numériques (66%) et plus particulièrement avec des entreprises de programmation informatique (317) et du conseil système & logiciel (278). Ces deux activités concentrent près de 50% des établissements du Numérique rhodanien à elles seules. Concernant les établissements employeurs, ce sont les filières liées à la télécommunications et au déploiements de celles-ci (réseaux) qui emploient le plus de salariés. En 2018, seuls 9 établissements liés au numérique employaient plus de 50 salariés (voir cartographie).

Économie Numérique et Emploi sur le Territoire : Près de 1 250 établissements employeurs pour plus de 2 500 salariés

Un nombre d'établissements employeurs en hausse de 17% depuis 2012 et une masse salariale en augmentation de 21%



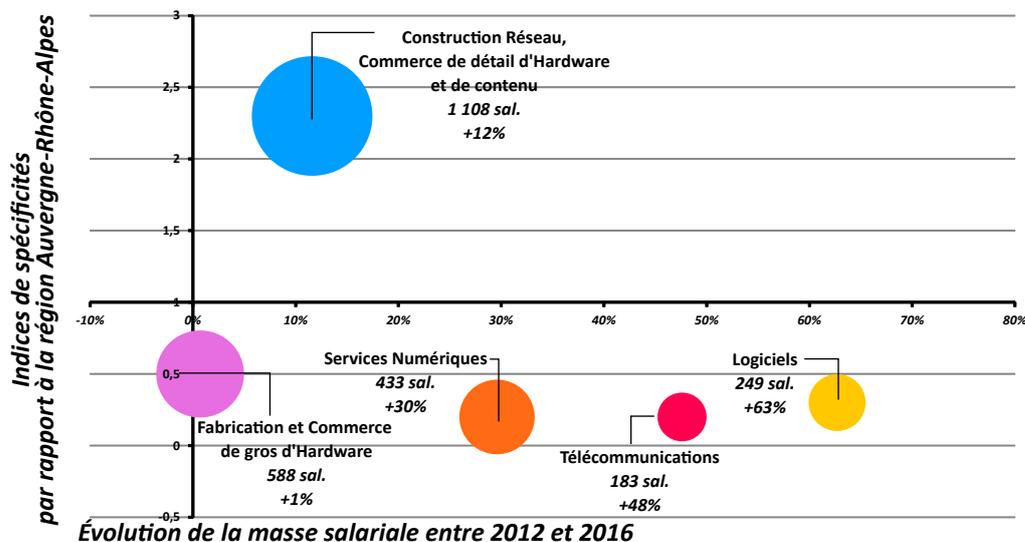
Si l'économie du numérique sur le Rhône se caractérise par 40% de sociétés de services numériques (279 sociétés de conseils, maintenance, installation, traitement de données, portails internet), ces dernières ne pèsent "que" 17% des emplois du secteur majoritairement composé d'indépendants.

Le domaine le plus porteur d'emplois sur le territoire est la construction réseaux - commerce de détail d'hardware et de contenu. La construction des réseaux occupe 977 des 1 108 emplois de ce domaine. Le département du Rhône reste un territoire urbain/rural où le déploiement de l'accès à l'internet très haut débit nécessite des travaux conséquents et donc à des opérations à fort investissement de la part des opérateurs.

Les emplois dans l'économie numérique marquent une fracture importante entre la métropole de Lyon et le département du Rhône. Sur l'ensemble de ces 2 territoires limitrophes, la métropole de Lyon concentre 94% des emplois du Numérique. Le Rhône avec 2 550 emplois salariés représente 6% des emplois et 11% des établissements employeurs.

Au sein du département, les territoires apparaissent également inégaux face au développement de l'économie numérique. Quand la Vallée du Garon concentre 600 emplois et observe une forte croissance de ceux-ci, les territoires dits "périphériques" comme l'Ouest Rhodanien ou Saône Beaujolais, connaissent plus de difficultés à développer cette filière (croissance atone entre 2012 et 2016).

Une économie naissante et en développement entre 2012 et 2016 :



Secteur spécifique en croissance :
La Construction Réseau

Secteurs non-spécifiques mais en forte croissance :
L'Activité Logiciels
Les Télécommunications
Les Services Numériques

Au regard du nombre d'emplois de l'économie numérique sur le Rhône, on ne peut pas considérer le département comme un territoire spécialiste du Numérique même si l'effort de développement structurel (construction réseau) se dégage favorablement. Cependant, lorsque l'on regarde l'évolution de l'emploi dans cette filière entre 2012 et 2016 on remarque un net développement de la conception logiciels (+63%), des télécommunications (+48%) ou encore des services numériques (+30% - tels que la maintenance ou le conseil système/logiciel). L'évolution est forte. Le Numérique peut devenir, à terme, un des moteurs du territoire. Sur la région Auvergne-Rhône-Alpes, depuis 2012, 30% des créations d'emploi sont liées au secteur du numérique. La proximité de la métropole de Lyon et ses 42 000 emplois/2 160 établissements dans le secteur peuvent également être une opportunité pour le développement sur le territoire.

L'Économie Numérique et créations d'entreprises :

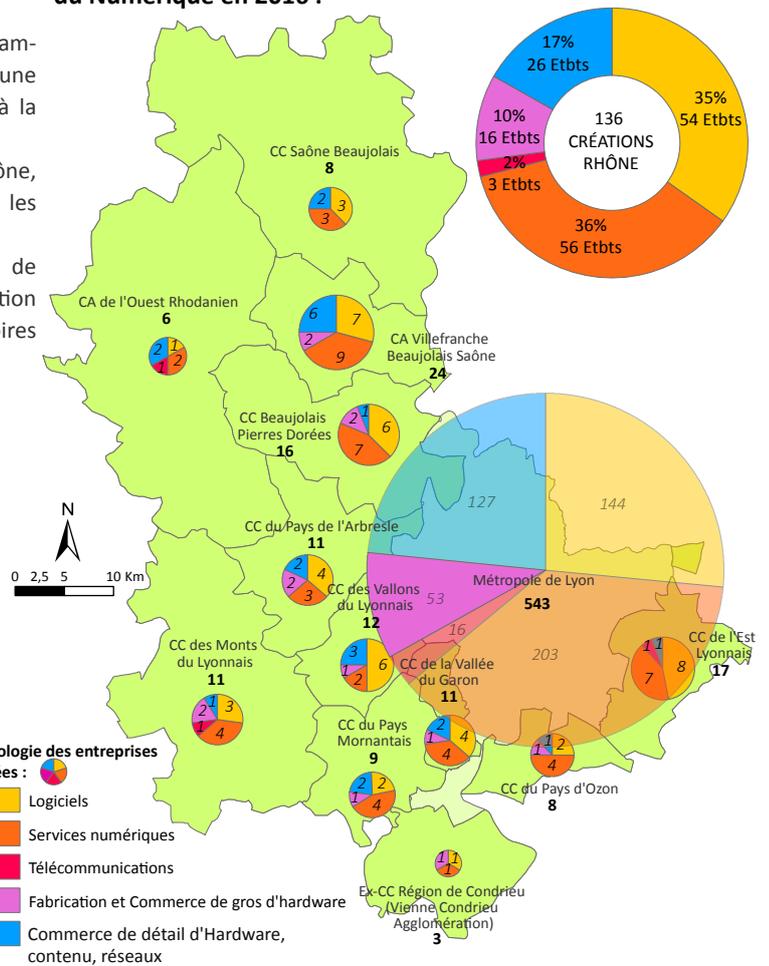
136 créations d'entreprises dans le Numérique en 2016 :

Les créations sont majoritairement concentrées sur les activités de programmation logiciels et de services/conseil en système et logiciels. Ceci traduit une dynamique de l'équipement des entreprises plus traditionnelles face à la transition numérique qui s'opère de manière très rapide.

Sur les 136 créations d'entreprises de la filière numérique sur le Rhône, l'Agglomération de Villefranche en a accueillie 24, l'Est Lyonnais 17 et les Pierres Dorées 16.

Ces 136 créations correspondent à 25% des créations d'entreprises de l'économie numérique sur la métropole Lyonnaise (550). Cette concentration de la filière et de sa dynamique marque une hypertrophie des territoires périphériques à la métropole.

Répartition du nombre de créations d'entreprises du Numérique en 2016 :



Comment créer son entreprise numérique sur le territoire ?

Ayez le réflexe Atouts Numériques !!!

Solution gagnante pour les TPE Numériques

Plus d'infos sur www.ene.fr

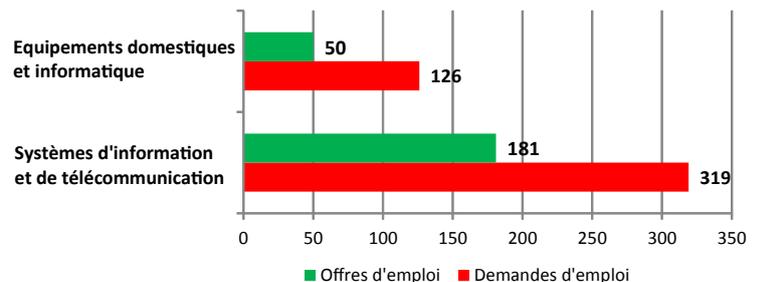
Vos relais locaux :

- Espace Numérique Entreprises: 04 37 64 46 15
- CCI BEAUJOLAIS: 04 74 62 73 00, www.beaujolais-cci.com
- CCI LYON MÉTROPOLE Saint-Etienne Roanne: 04 72 40 82 20, www.lyon-metropole.cci.fr
- Chambres de Métiers et de l'Artisanat: 04 72 43 43 42, www.cma-lyon.fr

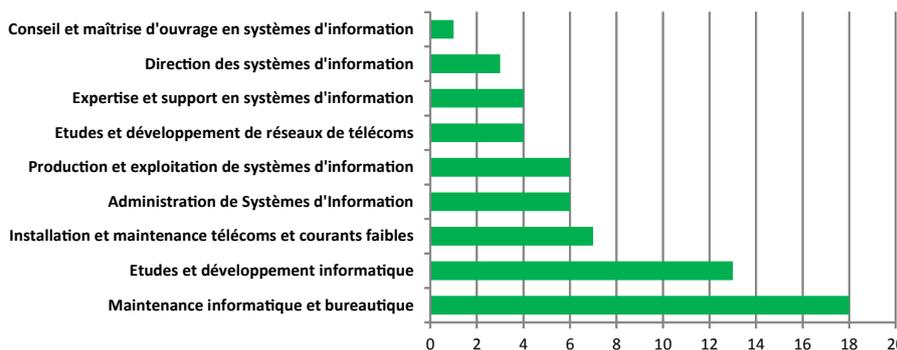
Le marché de l'emploi local dans le Numérique :

230 offres enregistrées sur un an* :

Essentiellement composé d'indépendants, le marché du travail lié au Numérique sur le Rhône propose encore peu d'emplois. Sur un an*, Pôle Emploi a recensé 230 offres d'emploi dans les secteurs des Équipements Domestiques et Informatique et celui des Systèmes d'Information et de Télécommunication. Dans le même temps, 445 demandeurs d'emploi du territoire ont exprimé une demande d'emploi dans ces secteurs.



Plus de 60 offres d'emploi en juillet 2018** :



En juillet 2018, on recensait 62 offres d'emploi sur le site de Pôle Emploi. Ces offres représentaient 9 types de métiers liés au numérique mais se concentraient sur ceux de la Maintenance Informatique/Bureautique et les postes de Développeurs Informatique.

Si l'on intègre le nombre d'offres sur la métropole de Lyon, on atteignait plus de 1 950 offres actives.

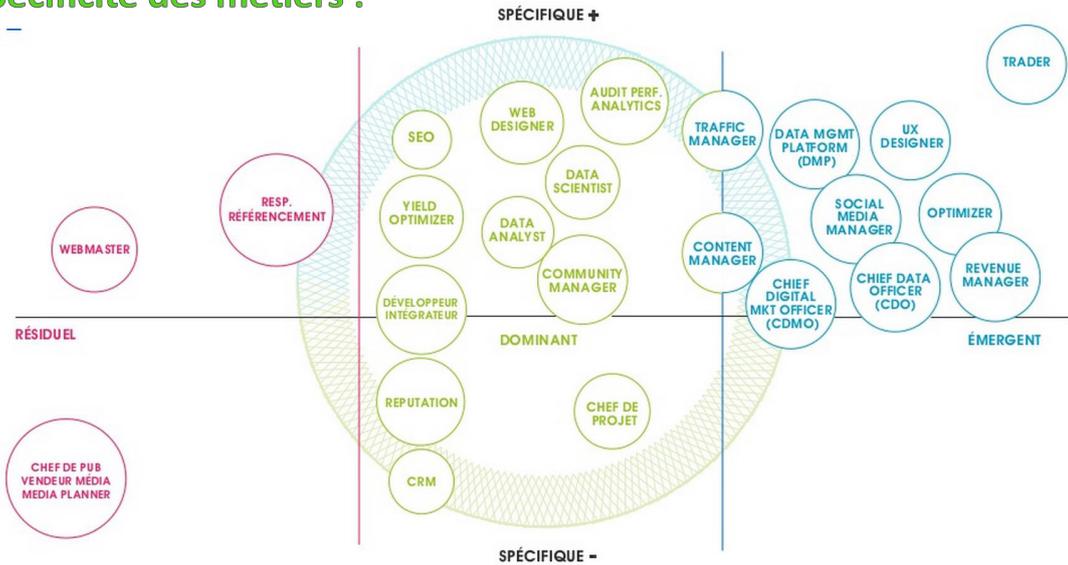
L'économie numérique étant fortement liée aux réseaux professionnels et sociaux, de nombreuses offres d'emploi sont diffusées par ces canaux. Le nombre présenté ici est dans une fourchette basse du marché du travail dans ce secteur sur le Rhône.

*Données Pôle Emploi Auvergne-Rhône-Alpes sur la période Avril 2017 - Mars 2018

** Données recueillies sur le site de Pôle Emploi au 10 juillet 2018 avec la méthodologie des codes ROME

Les métiers de l'Économie Numérique :

Diversité et spécificité des métiers :



Source : Enquête IAB, Aquent, le groupe La Poste, Added Value et Microsoft, SNCD, Acsel, CPA, EFAP, Data Agency

Les 5 métiers moteurs du marché de l'emploi dans ce secteur :

(échelle nationale)



Des compétences clés :

Compétences professionnelles les plus demandées par les employeurs pour les postes du numérique :



Les métiers du numérique sont-ils spécifiques aux entreprises du numérique ?

Oui, (part des recrutements dans la branche) :

- 60% des postes de Développeurs
- 58% des postes de Consultants Systèmes
- 57% des postes d'Analystes Test et Validation

Non, (part des recrutements hors de la branche) :

- 87% des postes de Webdesigner
- 81% des offres de Data Scientist
- 59% des offres de Chargé Méthodes et Outils

Source : OPIIEC - Observatoire Paritaire des Métiers du Numérique, de l'Ingénierie, dont Etudes et Conseil et de l'Evènement, données 2017

Le saviez-vous ? :

92% des recrutements dans les métiers du numérique sont des CDI

En Auvergne-Rhône-alpes, les métiers du numérique représentent **12%** des intentions de recrutement

Des métiers hautement qualifiés : dans la région, **92%** des offres d'emploi dans le numérique requiert un niveau Bac +4/+5

Pour aller plus loin sur les métiers :

Site orientation de la région Auvergne-Rhône-Alpes : www.rhonealpes-orientation.org

Site du FAFIEC - OPIIEC : referentiels-metiers.opiiec.fr / www.fafiec.fr

Site France Stratégie : www.strategie.gouv.fr

Site du Centre d'Information Jeunesse : www.cidj.com

Site de l'ONISEP : www.onisep.fr

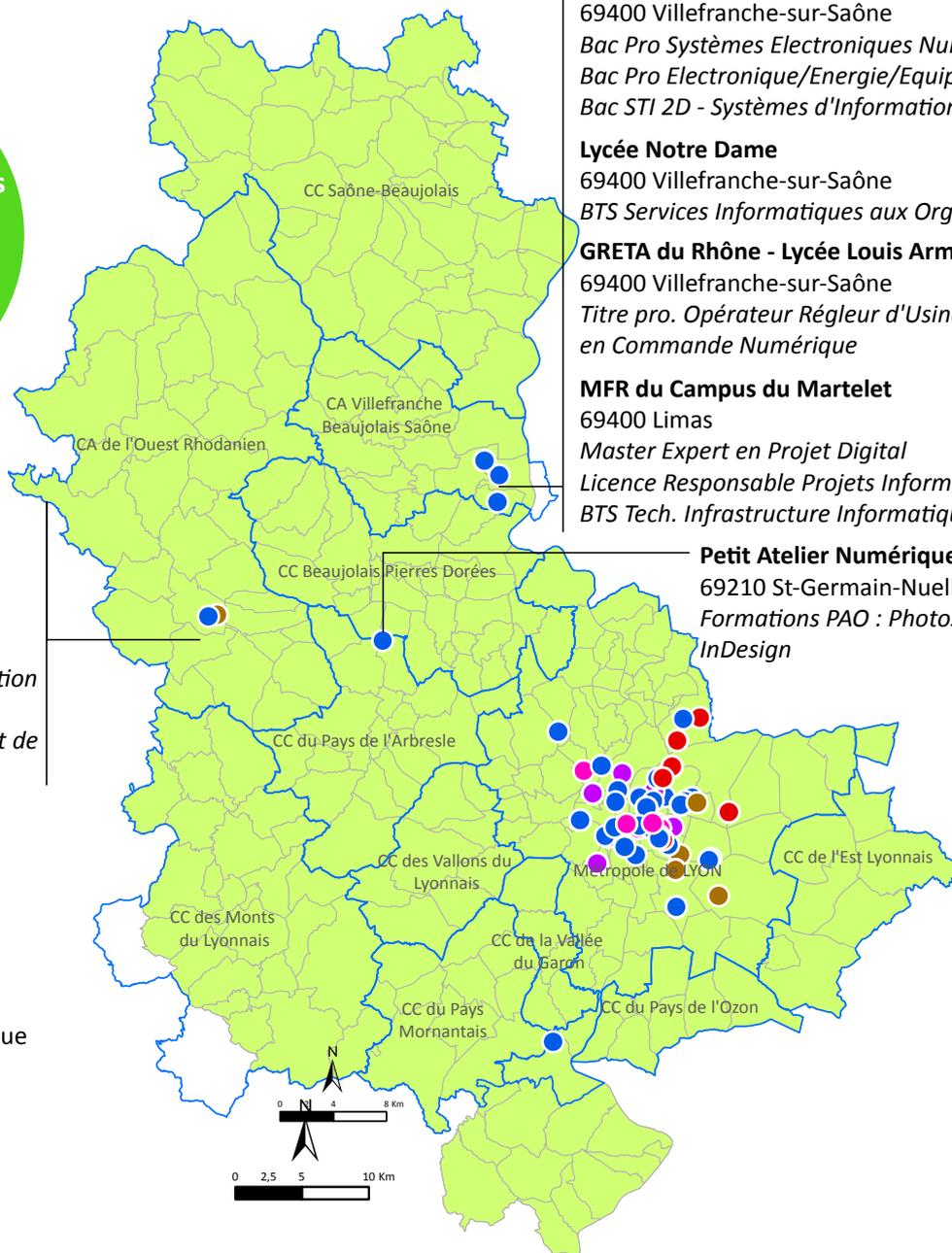
Site de Pôle Emploi : www.pole-emploi.fr

*Données Pôle Emploi Auvergne-Rhône-Alpes sur la période Avril 2017 - Mars 2018
 ** Données recueillies sur le site de Pôle Emploi au 10 juillet 2018 avec la méthodologie des codes ROME
 ©MdEF du Rhône - Observatoire - Observatoire Numérique 2018

L'offre de formation liée au Numérique concentrée sur la métropole de Lyon

190 formations sur le 69 dont 12 hors métropole :

Près de 200 formations qualifiantes réparties sur 71 centres de formation



Lycée Louis Armand

69400 Villefranche-sur-Saône
 Bac Pro Systèmes Electroniques Numériques
 Bac Pro Electronique/Energie/Equipements
 Bac STI 2D - Systèmes d'Information et Numériques

Lycée Notre Dame

69400 Villefranche-sur-Saône
 BTS Services Informatiques aux Organisations

GRETA du Rhône - Lycée Louis Armand

69400 Villefranche-sur-Saône
 Titre pro. Opérateur Régleur d'Usinage en Commande Numérique

MFR du Campus du Martelet

69400 Limas
 Master Expert en Projet Digital
 Licence Responsable Projets Informatique
 BTS Tech. Infrastructure Informatique et Sécurité

Petit Atelier Numérique

69210 St-Germain-Nuelles
 Formations PAO : Photoshop, Illustrator, InDesign

Nepsod Evolution

69170 Tarare
 Titre Pro Développeur Logiciel

Lycée Polyvalent René Cassin

69170 Tarare
 Bac STI 2D - Systèmes d'Information et Numériques
 Bac Pro Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés

Branche principale des établissements :

- Numérique/Informatique
- Industrie
- Bâtiment
- Communication
- Autres

Sources : RELIEF 2018 - Région Auvergne-Rhône-Alpes 2018

Luttons contre l'illectronisme avec la Cyber Base Emploi :



Depuis plus de 10 ans, ce service de la Maison de l'emploi et de la Formation du Rhône accompagne les personnes face au développement du numérique. Accompagnement à l'utilisation informatique pour la recherche d'emploi/ dématérialisation des démarches administratives, ateliers numériques pour maîtriser les bases de l'informatique, la Cyber-Base Emploi intervient sur plusieurs territoires du Rhône.

Ce service gratuit pour les utilisateurs est rendu possible grâce à la participation financière de l'État, du Département du Rhône, du Fond Social Européen et de Collectivités Locales.

Pour plus d'infos : 04 74 69 52 94

Pour aller plus loin sur les formations :

Site d'information Rhône Entreprises Lien Emploi Formation (RELIEF) : www.re-lief.fr

Site formation de la région Auvergne-Rhône-Alpes : www.orientation.auvergnerhonealpes.fr

Site inter-établissements des lycées de la région Auvergne-Rhône-Alpes : www.elycee.rhonealpes.fr

Site "La Grande École du Numérique" : www.grandeecolenumérique.fr

Méthodologie de l'étude :

Les secteurs d'activités retenus pour cette étude sont (codes NAF) :

Logiciels :
 NAF 58.29A / 58.29B / 58.29C / 62.01Z

Services informatiques :
 NAF 62.02A / 62.02B / 62.03Z / 62.09Z / 63.11Z / 63.12Z

Télécommunications & Jeux :
 NAF 58.21Z / 61.10Z / 61.20Z / 61.30Z / 61.90Z

Fabrication et commerce de gros d'Hardware :
 NAF 26.11Z / 26.12Z / 26.20Z / 26.30Z / 26.40Z / 46.51Z / 46.52Z / 95.11Z / 95.12Z

Réseaux, contenu, commerce de détail d'Hardware :
 NAF 42.22Z / 47.41Z / 47.42Z / 47.43Z / 59.11A / 59.11B / 59.11C / 59.12Z

Observatoire de l'Économie Numérique Rhône 2018

Accédez aux dernières études de l'Observatoire
de la Maison de l'Emploi et de la Formation du Rhône sur :
www.data.gouv.fr rubrique *Économie et Emploi*

**La généralisation de la dématérialisation est-elle un frein ou un moteur
pour l'accès aux Droits Communs des populations ?**

Commandez votre étude !

*Diagnostics Socio-
Économiques*



Cyberbase Emploi

Insertion par le travail

**Votre contact Maison de
l'Emploi et de la
Formation du Rhône :**

Accès au Numérique

Clauses Sociales

Anthony KERVEILLANT

Promotion des Métiers

04 74 02 88 94

Expertise RH

a.kerveillant@mdefrhone.fr

Ingénierie de projets

*Maison de l'Emploi et de la Formation du Rhône
1, place Faubert - 69400 Villefranche-sur-Saône*

Retrouvez-nous sur 

Boostez

vos votre pouvoir d'agir !

Avec le financement de :



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECCTE

AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Conception graphique, réalisation : Observatoire MdEF du Rhône Directrice de publication : A. Heim

©MdEF du Rhône - Observatoire - Observatoire du Numérique 2018



Ce projet est cofinancé par le Fonds
Social Européen dans le cadre du
programme opérationnel national
"Emploi et Inclusion" 2014-2020