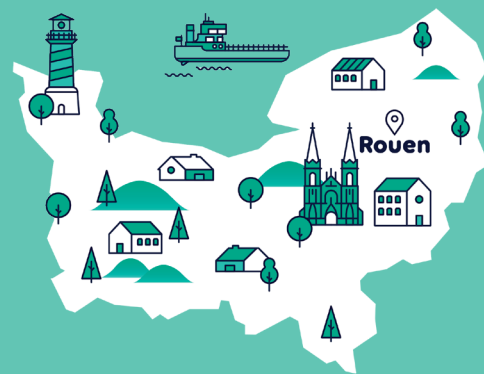


# Normandie

La Normandie est une région encore faiblement numérisée et où l'économie numérique est peu développée. Elle a néanmoins des atouts pour devenir l'une des régions leaders dans la transformation numérique de l'industrie et de la logistique.



**2/5** Barème de maturité numérique

## ÉCONOMIE RÉGIONALE

PIB régional<sup>a</sup>



Principaux secteurs économiques

- Chimie
- Énergie
- Industrie agro-alimentaire
- Industrie pharmaceutique
- Transports/Logistique

Population active<sup>b</sup>



## LE NUMÉRIQUE EN NORMANDIE

(moyennes France hors Île-de-France)

### État des lieux

**1,2%** (1,5%) Part d'emploi numérique dans les entreprises<sup>c</sup>

**1,7%** (3,2%) Part d'emploi dans les entreprises numériques<sup>d</sup>

**717** (1594) Nombre de startups<sup>e</sup>

### Besoins en compétences numériques

Données Pôle Emploi<sup>f</sup>



### 15 métiers (cartographie GEN) les plus demandés dans la région<sup>g</sup>

● Résultats région ● Moyenne France hors IDF

Technicien télécom



Community manager



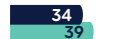
Développeur full-stack



Digital Business Developer



Technicien systèmes et réseau



Technicien de maintenance en informatique



Chef de projet web / digital / fonctionnel / technique



Développeur front-end



Chargé de communication digitale/web



Technicien poste de travail



Installateur de réseaux de télécommunications / Technicien fibre optique / Tireur de câbles fibre optique



Administrateur / Gestionnaire de base de données



Graphiste / Infographiste



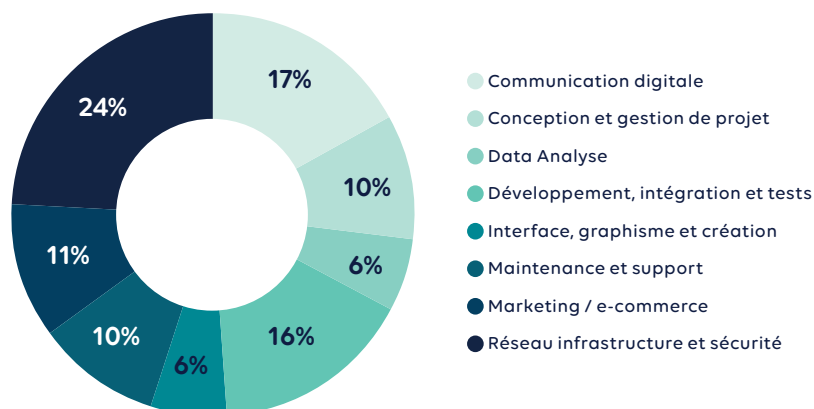
Webmaster



Référenceur / Spécialiste SEO



### Répartition du total des offres par famille des emplois<sup>h</sup>



# Sources

## Sources de la synthèse

<sup>(a)</sup> Produit intérieur brut (PIB) aux prix courants du marché par région NUTS 2, Eurostat, mise à jour 6/09/2020, <http://bit.ly/eurostat-pib>

<sup>(b)</sup> Tableaux de l'économie française, Édition 2020, INSEE Références, <https://www.insee.fr/fr/statistiques/4277653?-sommaire=4318291>

<sup>(c)</sup> L'économie et la société à l'ère du numérique, Edition 2019, INSEE, <https://www.insee.fr/fr/statistiques/4126588?-sommaire=4238635>

<sup>(d)</sup> La filière du numérique retenue correspond aux 25 codes APE suivants, qui constituent le cœur d'activité du numérique. Cette filière ne prend pas en compte des activités « connexes », comme le « Commerce de détail d'ordinateurs, d'unités périphériques et de logiciels en magasin spécialisé » ou les « Activités des agences de publicité ».

- Fabrication de composants électroniques et de TIC
- Commerce de gros de TIC, Réparation
- Édition de logiciels
- Télécommunications
- Conseil informatique
- Infogérance

À partir cette définition, nous avons traité les données issues des bases de données URSSAF suivantes :

→ Les effectifs salariés, la masse salariale et le nombre d'établissements du secteur privé 2007-2019, <https://www.acoss.fr/home/observatoire-economique/donnees-statistiques/bases-de-donnees/les-denombrements-annuels.html>

→ Les auto-entrepreneurs fin juin 2019, <https://www.acoss.fr/home/observatoire-economique/publications/acossstat/2020/acoss-stat-n303.html>. Le nombre d'auto-entrepreneurs n'étant pas disponible selon les mêmes catégories APE, nous avons estimé le nombre d'entrepreneurs pour chacune de nos 25 catégories d'après les données 2019 sur les créations de micro-entreprises, disponibles pour leur part selon les mêmes catégories : [https://bpifrance-creation.fr/system/files/OCE\\_FicheStatSect\\_France\\_2019.pdf](https://bpifrance-creation.fr/system/files/OCE_FicheStatSect_France_2019.pdf)

<sup>(e)</sup> Annuaire de startups en France, <http://www.alloweb.org/annuaire-startups/base-de-donnees-start-ups/annuairestartups-du-monde/annuaire-startups-europe/annuaire-startups-france/>

<sup>(f)</sup> Enquête Besoins en Main-d'Oeuvre Pôle Emploi, 2020, <https://statistiques.pole-emploi.org/bmo/bmo?fe=M0Z60,M2Z91,M2Z92,M2Z90,M1Z81,M1Z80&in=4&la=0&pp=2020&ss=1>

<sup>(g)</sup> Nous avons recensé les offres d'emploi publiées par région sur LinkedIn et Indeed en septembre 2020, sur un panel de 55 métiers du numérique.