



carif-oref
de Normandie



Filières d'excellence normandes



“ La Normandie est la région la plus connue dans le Monde après la Californie ! ”



Pour renforcer son attractivité et affronter la concurrence mondiale, un territoire doit s'appuyer sur un tissu productif performant, structuré et dynamique grâce à des filières dites d'excellence.

SOMMAIRE

02	INTRODUCTION
04	L'AGRO-ALIMENTAIRE
06	L'AUTOMOBILE
08	L'AÉRONAUTIQUE ET LE SPATIAL
10	LA CHIMIE-PHARMACIE-COSMÉTIQUE
12	LA PRODUCTION D'ÉNERGIES
14	L'ÉQUIN
16	LA LOGISTIQUE
18	LA CONSTRUCTION NAVALE ET LE NAUTISME
20	LE NUMÉRIQUE
22	LA CONSTRUCTION
24	LA SOUS-TRAITANCE INDUSTRIELLE
26	LES SAVOIR-FAIRE D'EXCELLENCE



Filière, association de filière, secteur, pôle de compétitivité : de quoi parle-t-on ?

Selon l'Insee, la **filière** désigne l'ensemble des activités complémentaires qui concourent, d'amont en aval, à la réalisation d'un produit fini. Par exemple, on parle de filière électronique (du silicium à l'ordinateur en passant par les composants) ou de filière automobile (de l'acier au véhicule en passant par les équipements). Économiquement, cela se conçoit comme des chaînes d'activités qui se complètent, liées entre elles par des opérations d'achat et de vente.

Un secteur d'activité regroupe des entreprises de fabrication, de commerce ou de service qui ont la même activité principale (au regard de la nomenclature d'activité économique considérée).

Les associations de filière ont pour objet de regrouper les acteurs d'un même marché/secteur d'activité permettant aux pouvoirs publics, de structurer le paysage économique d'un territoire autour de grands secteurs d'activité, aux entreprises, de bénéficier d'une visibilité et de « services » spécifiques à leurs activités propres. Source : Région Normandie

Un pôle de compétitivité est « sur un territoire donné, l'association d'entreprises, de centres de recherche et d'organismes de formation, engagés dans une démarche partenariale (stratégie commune de développement), destinée à dégager des synergies autour de projets innovants conduits en commun en direction d'un (ou de) marché(s) donné(s). » Source : site national des pôles de compétitivité www.competitivite.gouv.fr

Source : Insee, Région Normandie, Agence Nationale de la Cohésion des Territoires

— INTRODUCTION

Les filières d'excellence se définissent par un réseau d'entreprises et d'acteurs de l'innovation développant des savoir-faire pointus et offrant une forte valeur ajoutée pour le territoire.

La Normandie compte douze filières d'excellence / stratégiques :



Agro-alimentaire



Automobile



Aéronautique et spatial



Chimie-pharmacie cosmétique



Production d'énergies



Equin



Logistique



Construction navale et nautisme



Numérique



Construction



Sous-traitance industrielle



Savoir-faire d'excellence

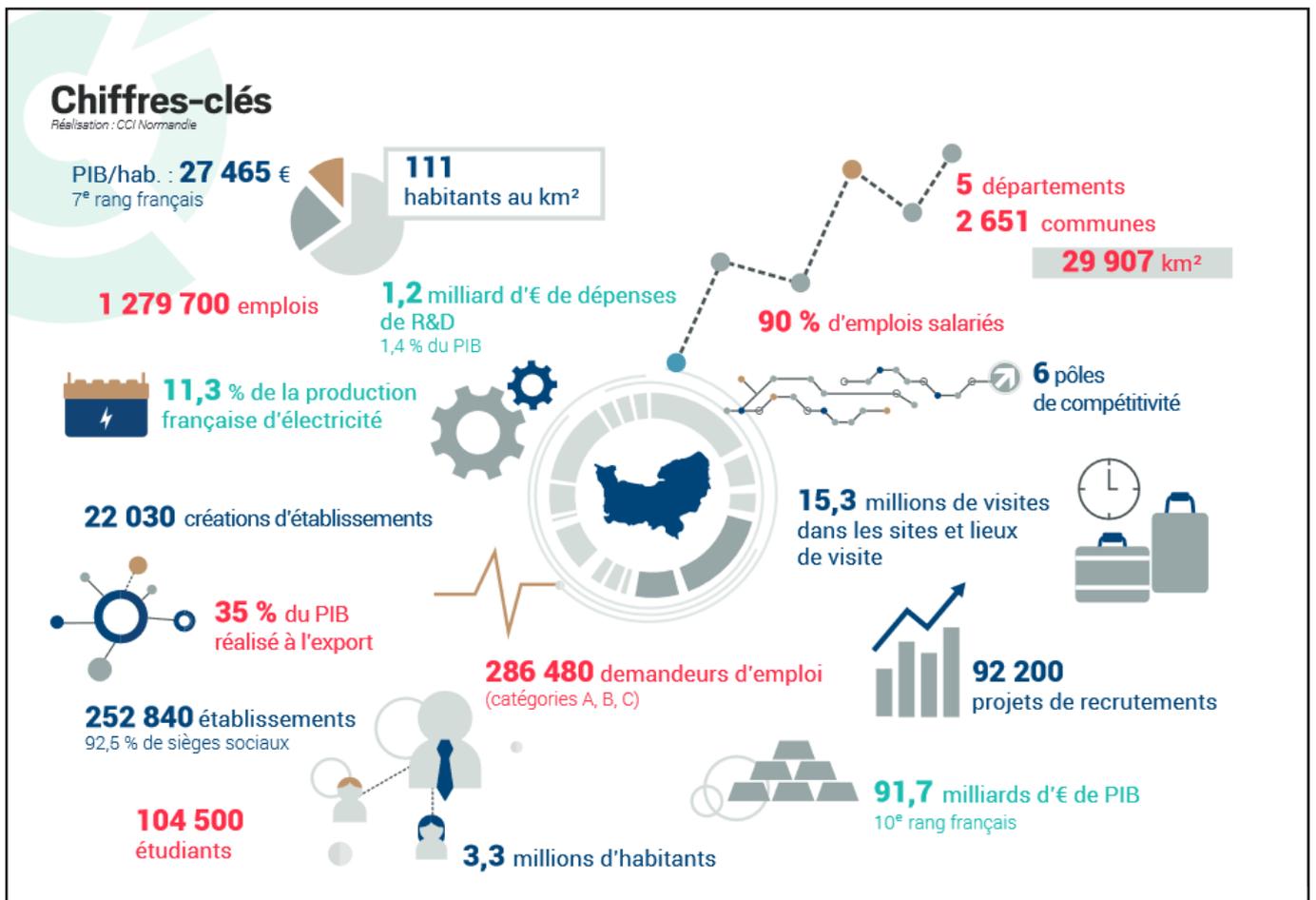


La Normandie est une région de production, d'innovation et d'exportation parmi les leaders français dans de nombreux secteurs : mobilité (automobile, aéronautique et spatial), énergie, agroalimentaire, équin, numérique, santé...

CHIFFRES



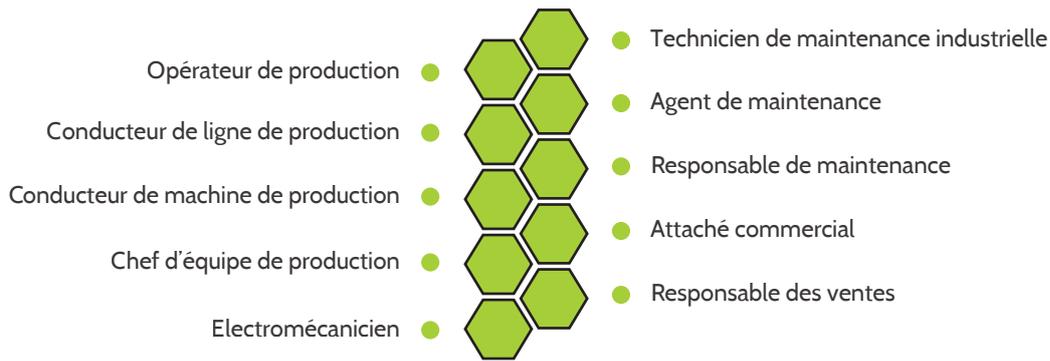
NORMANDIE



Source : CCI Normandie

TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE AGROALIMENTAIRE

(source : Etude Area 2019)



LOCALISATION DES ENTREPRISES (EFFECTIF SUPÉRIEUR À 300 SALARIÉS) DE LA FILIÈRE AGROALIMENTAIRE EN NORMANDIE



Autres exemples d'entreprises de l'agroalimentaire en Normandie :

Un réseau dense de PME complète le maillage du territoire : Graindorge, Biscuiterie de l'abbaye, Nutriset, Frial... La coopérative AGRIAL, avec ses marques Priméale, Florette, Ecusson, Danao, a son siège à Caen.

Aller plus loin :

[Enquête AREA Besoins de recrutement et attractivité dans l'agroalimentaire en Normandie - 2021](#)

L'automobile



Véritable pilier de l'économie régionale (1^{er} secteur industriel régional), l'industrie automobile normande est composée d'équipementiers, de fournisseurs, de sous-traitants et de centres de compétences autour de deux grands constructeurs, Renault, 1^{er} employeur industriel régional et PSA. Elle est la quatrième région de France dans ce secteur d'activité derrière l'Île-de-France, le Grand Est et les Hauts-de-France. Les entreprises sont le plus souvent réparties autour des grands bassins de population : Caen, Rouen, Le Havre...



PRODUITS : SECTEUR AUTOMOBILE ET MOBILITÉ

Constructeurs : automobiles, camions, cabines, boîtes de vitesse, moteurs thermiques et électriques

Carrossiers spécialisés

Équipementiers

Fournisseurs de composants et de services, sous-traitants



Nombre d'emplois en Normandie



45 000

(+ 5 000 salariés liés à l'innovation pour l'automobile)

Nombre d'entreprises en Normandie



350

A SAVOIR



Plus de 70 % de la recherche & développement automobile française concentrée en Normandie

PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ ET ASSOCIATION DE FILIÈRE

NEXTMOVE

<https://nextmove.fr/>

<http://www>



MÉTIERS DE LA FILIÈRE

PFA
Métiers de l'automobile



TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE AUTOMOBILE

(source : PFA)

Ingénieur : électrochimie, mécanique, plastronique, développement informatique, systèmes, électronique embarquée, électronique de puissance...

Opérateur composites

Expert sécurité informatique

Métrologue

Technicien méthodes



Expert marketing data, big data analyst et big data scientist

Bobinier

Monteur-câbleur

Conducteur de ligne

Agent logistique

LOCALISATION DES ENTREPRISES (EFFECTIF SUPÉRIEUR À 1 000 SALARIÉS) DE LA FILIÈRE AUTOMOBILE EN NORMANDIE :



Autres exemples d'entreprises de l'automobile en Normandie :

Calvados

Valeo - Fabrication de capteurs (350 salariés)
 Esson : Inteva Product - Moteurs électriques pour lève vitres (431 salariés)
 Glos : Knorr Bremse - Système de freinage à air comprimé pour véhicules (400 salariés)
 Vire : Mecaplast - Barres de toit de voitures (400 salariés) et Sogefi Filtrauto - Fabrication de filtres moteurs (370 salariés)

Eure

Charlaval : Sealynx - Joints d'étanchéité pour l'automobile (500 salariés)

Manche

Saint-Lô : Lecapitaine - Carrosserie frigorifique (545 salariés)
 Cérances : Maisonneuve - Citernes remorques (200 salariés)
 Isigny-le-Buat : Electropoli - Traitement de surface pour l'automobile (150 salariés)

Orne

Argentan : Marelli - Systèmes de contrôle injection essence, contrôle moteur (300 salariés)

Seine-Maritime

Gournay-en-Bray : Autoliv - Equipements de sécurité (800 salariés)
 Dieppe : Renault Alpine - Clio et la nouvelle Alpine (400 salariés)

Aller plus loin :

<https://normandie-mobilite-electrique.fr/aria/>



L'aéronautique et le spatial



L'aéronautique et le spatial occupent une place de choix dans l'économie régionale autour de :

- la conception, la production et le test des moteurs pour les lanceurs Ariane
- la fabrication de nacelles pour les moteurs d'avion (Airbus A380 notamment)
- la fabrication de câbles de très haute technologie
- les radars civils et militaires de surveillance
- la maintenance aéronautique...

La filière réalise entre 25 et 30 % de son chiffre d'affaire à l'export.

A SAVOIR



La Normandie est la 1^{re} région de France pour la fabrication des moteurs destinés à l'Espace et à l'Aéronautique ainsi que la 3^e région aéronautique de France en termes d'emplois hautement qualifiés.



Nombre d'emplois en Normandie



21 500

Nombre d'entreprises en Normandie



160

ASSOCIATION DE FILIÈRE

Normandie AéroEspace (NAE)
<https://www.nae.fr/>

<http://www>



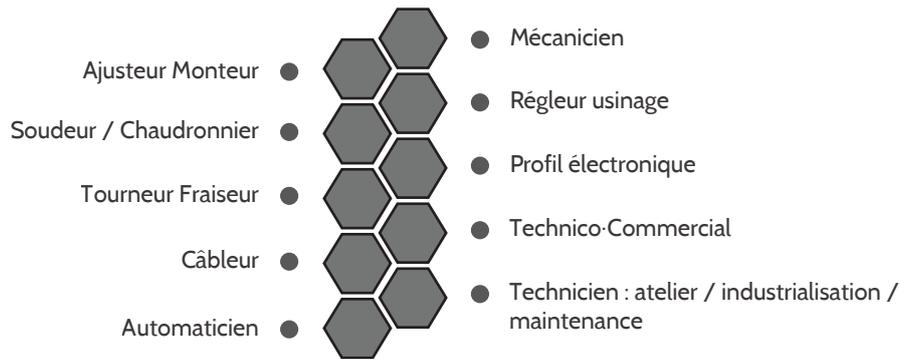
MÉTIERS DE LA FILIÈRE

<https://www.nae.fr/panorama-metier/>



TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE AÉRONAUTIQUE

(source : Etude NAE 2018)



LOCALISATION DES ENTREPRISES (EFFECTIF SUPÉRIEUR À 300 SALARIÉS) DE LA FILIÈRE AÉRONAUTIQUE ET SPATIALE EN NORMANDIE



Autres exemples d'entreprises de l'aéronautique et spatial (la filière, c'est aussi tout un tissu de PME sur l'ensemble du territoire fournisseur des grandes entreprises) :

- Calvados
- Colombelles : Safran Data Systems - Télémétrie et stations terriennes (110 salariés)
- Condé sur Noireau : Trelleborg - Solutions polymères techniques (joints) (94 salariés)
- Eure
 - Safran Aircraft Engines - Propulsion Electrique pour satellites (65 salariés)
 - DGA : Centre d'expertise et d'essais en hydrodynamique et hydroacoustique navale

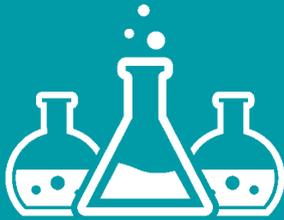
Seine-Maritime
Boos : Sumpar Group - Usinage, Tôlerie et Assemblage aéronautique (225 salariés)
Harfleur : PPG Aerospace - Peintures, mastics et vitrages pour le secteur aéronautique (167 salariés)

Aller plus loin :

[Sept formations d'excellence en Normandie](#)



La chimie - pharmacie cosmétique



La chimie-pharmaceutique s'est construite autour d'un réseau de grands laboratoires internationaux. Cette filière très dynamique bénéficie de toute une chaîne de compétences en R&D, de la découverte des molécules jusqu'à la mise sur le marché des produits ainsi que les façonniers et la cosmétique.

La région est membre de la Cosmestic Valley, premier pôle mondial en parfumerie-cosmétique.

L'industrie chimique en Normandie (2^e région française) :

La chimie normande se distingue par la fabrication de produits chimiques de base, produits azotés et engrais, de matières plastiques de base et de caoutchouc synthétique ainsi que par la fabrication de pesticides et autres produits agrochimiques. Ces produits sont destinés ensuite à d'autres filières : automobile, électronique, pharmaceutique, cosmétique, agriculture, peintures...

L'industrie pharmaceutique en Normandie (3^e région française) :

L'industrie pharmaceutique normande est constituée d'un réseau de laboratoires et de façonniers de dimension européenne, principalement localisés dans la vallée de la Seine et autour d'Evreux.

L'industrie cosmétique-flaconnage en Normandie :

Située à la frontière de la Normandie et de la Picardie, la Glass Vallée fédère 70 entreprises et plus de 7 000 salariés spécialisés. Ce réseau et ses savoir-faire séculaires, uniques au monde, lui permettent de proposer aux



plus grands noms de la parfumerie, de la cosmétique et des spiritueux une offre globale qui s'inscrit dans la tradition du luxe « made in France » (voir également fiche « les savoir-faire d'excellence »)

Nombre d'emplois en Normandie



30 000

(dont 10 000 dans la filière pharmaceutique)

Nombre d'entreprises en Normandie



180

ASSOCIATION DE FILIÈRE

PÔLE PHARMA

<https://www.polepharma.com/>

PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ

COSMETIC VALLEY

<https://www.cosmetic-valley.com/>

<http://www>

A SAVOIR



La Normandie est la région de référence pour le flaconnage de luxe avec 75 % de la production mondiale de flacons de luxe pour la parfumerie, les spiritueux et la pharmacie.

MÉTIERS DE LA FILIÈRE

Les métiers de l'industrie pharmaceutique

Les métiers de la chimie

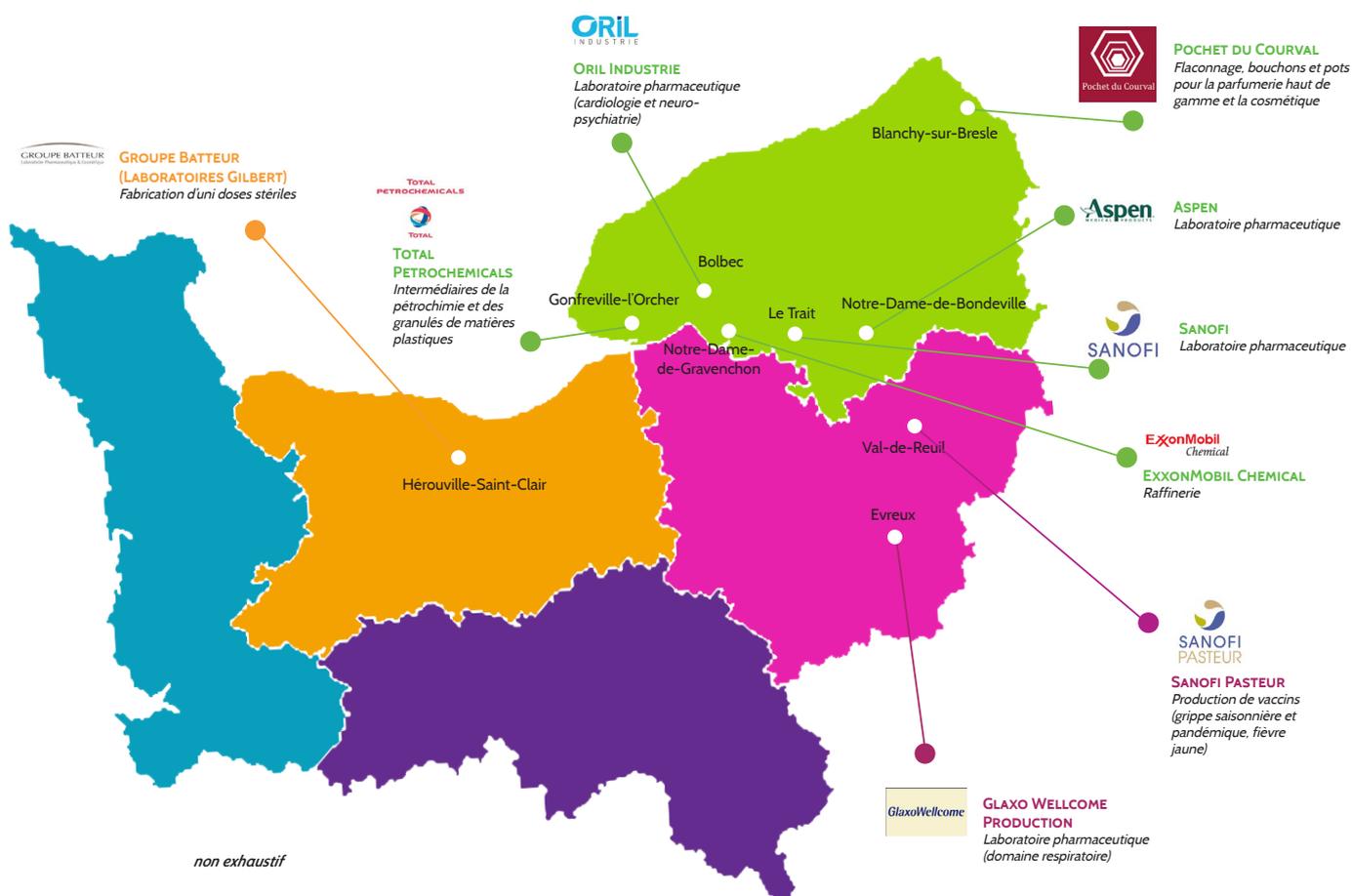


TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE CHIMIE-PHARMACIE-COSMÉTIQUE

(source : BMO 2020 Pôle emploi)

- Ouvrier non qualifié et qualifié des industries chimiques et plastiques
- Ouvrier non qualifié de l'emballage et manutentionnaire
- Ouvrier qualifié du magasinage et de la manutention
- Technicien et agent de maîtrise de la maintenance et de l'environnement
- Ouvrier non qualifié travaillant par enlèvement ou formage de métal
- Ingénieur et cadre d'étude, R&D
- Ingénieur des méthodes de production, du contrôle qualité
- Technicien des industries de process
- Ingénieur et cadre de fabrication et de la production
- Agent qualifié de laboratoire

LOCALISATION DES ENTREPRISES (EFFECTIF SUPÉRIEUR À 750 SALARIÉS) DE LA FILIÈRE CHIMIE-PHARMACIE-COSMÉTIQUE EN NORMANDIE



Autres exemples d'entreprises de chimie-pharmacie-cosmétique en Normandie :

Le secteur de la chimie (production pharmaceutique) est particulièrement important en Seine-Maritime puisque ce département regroupe la majorité des près de 80 sites Seveso de la région. Caen et sa région portent également un fort développement du secteur avec des laboratoires et installations à la pointe de la technologie actuelle.

Eure

Le Neubourg : AptarGroup - Fabrication et conception d'articles en plastique pour l'industrie : valves, pompes, embouts, packages complets et bouchages fonctionnels (664 salariés)

Seine-Maritime

Gonfreville l'Orcher : Chevron Oronite - Développeur, fabricant et distributeur d'additifs pour lubrifiants, carburants et autres spécialités chimiques (700 salariés)

Tréport : Albéa - Développement, production et commercialisation de pompes et de systèmes complets de distribution ou de pulvérisation pour le parfum, la cosmétique et la pharmacie (460 salariés)

Aller plus loin :

[Vidéo - les métiers dans l'industrie du médicament](#)

La production d'énergies



Grand fournisseur d'énergie nucléaire, thermique et renouvelable, la Normandie s'appuie sur 7 laboratoires régionaux partenaires du « laboratoire d'excellence » (Labex), dans le domaine des matériaux pour l'énergie et la combustion propre.

La filière énergie normande se compose :

- d'énergie nucléaire : 3 centrales nucléaires, le 1^{er} EPR français, 1 usine de retraitement, un pôle de recherche (GANIL, SPIRAL 2) et un programme de grand carénage (prolonger la durée d'exploitation des centrales nucléaires).
- de production d'électricité : 11,3 % de la production nationale
- de raffineurs de pétrole : 39 % de la capacité française de raffinage
- d'énergie thermique
- d'énergie dite propre : éolien, solaire, bioénergies et hydraulique
- d'énergies marines renouvelables (EMR) : 1GW d'éolien offshore en développement sur 3 parcs
- d'une filière hydrogène avec un plan normand dédié



A SAVOIR



La Normandie est la 1^{re} région énergétique française en termes d'emplois et de production de richesses.

Nombre d'emplois en Normandie



36 000

Nombre d'entreprises en Normandie



1 400

ASSOCIATION DE FILIÈRE

NORMANDIE ENERGIES

<https://www.normandie-energies.com/>

<http://www>



MÉTIERS DE LA FILIÈRE

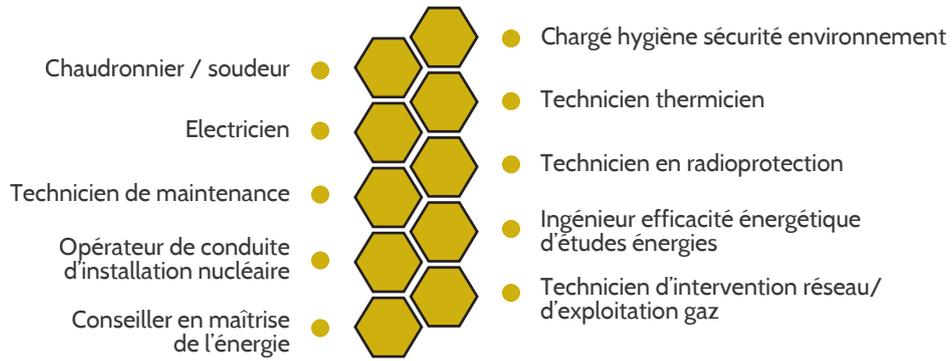
Quels métiers pour quelles formations ?

Les 10 formations phares de l'énergie en Normandie

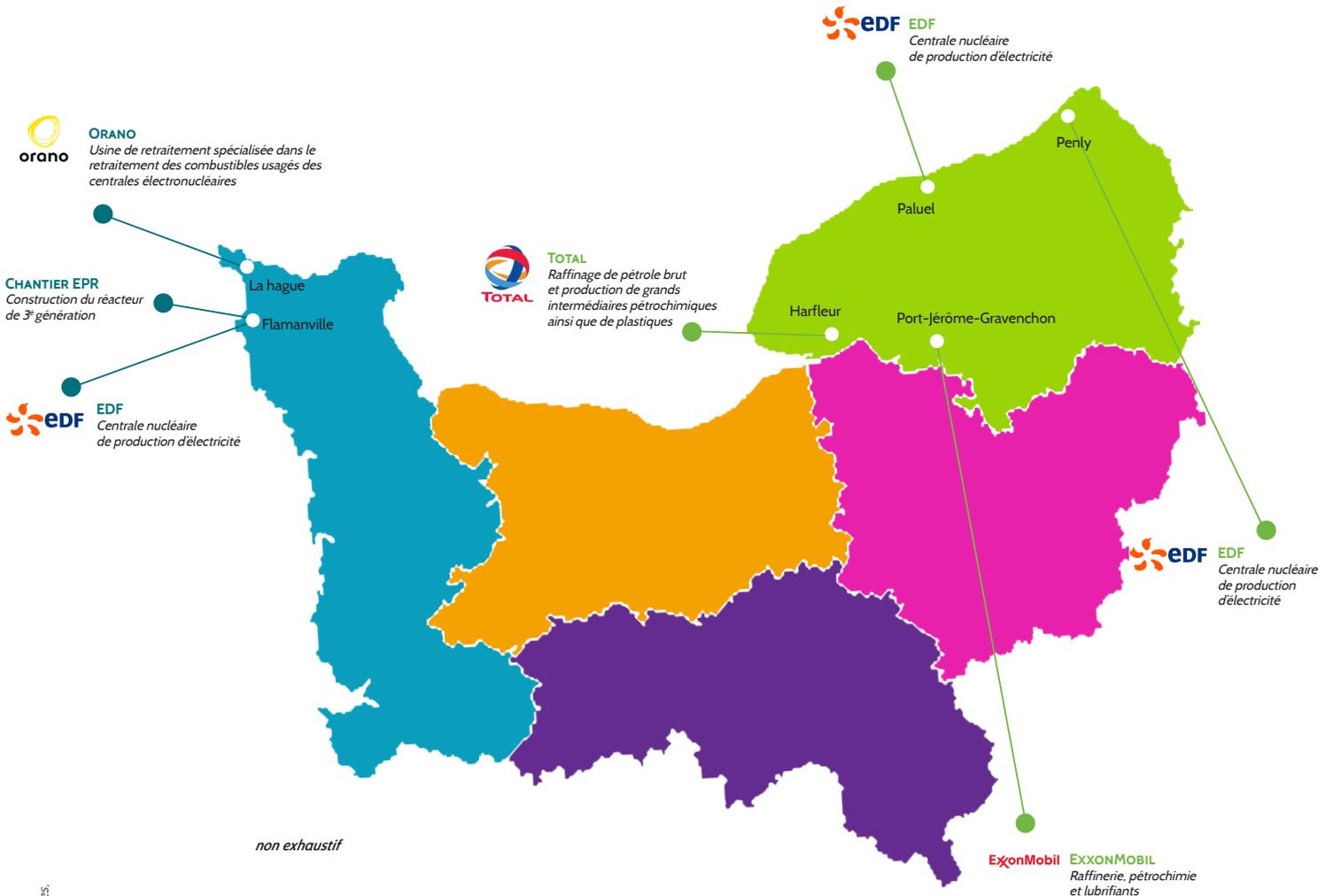


TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE ÉNERGIE

(source : Normandie Energie)



LOCALISATION DES ENTREPRISES (EFFECTIF SUPÉRIEUR À 900 SALARIÉS) DE LA FILIÈRE ÉNERGIE EN NORMANDIE



Autres exemples d'entreprises de la filière énergie :

[Annuaire des entreprises du mix énergétique normand](#)

Aller plus loin :

[La route des énergies](#)

L'équin



La filière équine normande se décline autour de 3 secteurs :

- élevage (qui génère le plus d'emplois)
- course
- sport/loisirs

La Normandie réunit sur son territoire le Haras national du Pin, le Pôle hippique de Saint-Lô et le Pôle international du cheval de Deauville, ainsi que de grands hippodromes.

Elle compte sur son territoire :

5 centres de recherche équine de renommée internationale, et des entreprises leaders au niveau :

- mondial pour la reproduction,
- européen pour les camions chevaux,
- national pour les logiciels et sites internet dédiés.



A SAVOIR



la Normandie est la 1^{re} région d'élevage de chevaux de sport, trot et galop

Nombre d'emplois en Normandie



18 000

Nombre d'entreprises en Normandie



6 700

ASSOCIATION DE FILIÈRE

CONSEIL DES CHEVAUX NORMANDIE
<https://chevaux-normandie.com/>

PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ

HIPPOLIA
<https://pole-hippolia.org/>

<http://www>



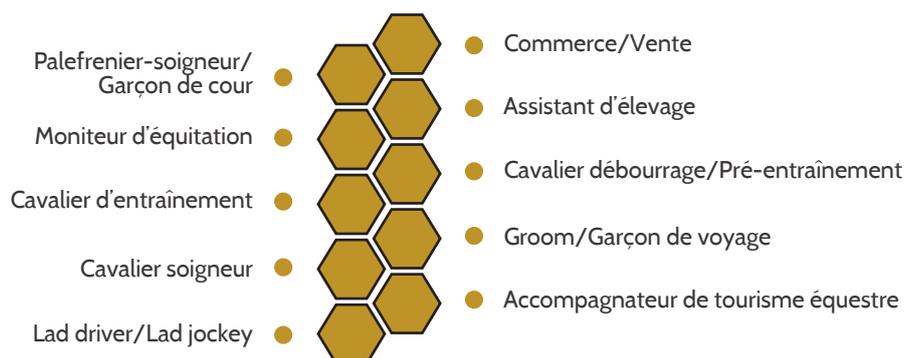
MÉTIERS DE LA FILIÈRE

*Equi-Ressources :
métiers et formations*



TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE ÉQUINE

(source : équi-ressources)



EXEMPLES D'ENTREPRISES DE LA FILIÈRE ÉQUINE EN NORMANDIE



Autres exemples d'entreprises de la filière équine :

[Annuaire du cheval en Normandie](#)

Aller plus loin :

[La filière équine normande : métiers et formations](#)

La logistique



La filière logistique normande bénéficie d'un territoire idéal favorisant le développement des échanges commerciaux :

- une façade maritime sur la Manche, la mer la plus fréquentée du globe
- un fleuve navigable, la Seine qui dessert l'Île de France, le deuxième bassin de consommation d'Europe
- un complexe portuaire majeur HAROPA (regroupement des ports du Havre de Rouen et de Paris), 5^e ensemble portuaire de l'Europe du Nord



- 1^{er} port français pour les conteneurs
- 1^{er} port pour le commerce extérieur de la France
- 1^{er} port fluvial européen pour le vrac
- 1^{er} port européen exportateur de céréales
- 1^{er} port français pour l'approvisionnement énergétique
- 1,2 milliard d'€ d'investissements pluriannuels



A SAVOIR



la Normandie est la 2^e région logistique française en termes d'emplois

Nombre d'emplois en Normandie



67 640

(231 000 dans l'espace Paris Seine Normandie)

Nombre d'entreprises en Normandie



5 850

(22 000 dans l'espace Paris Seine Normandie)

ASSOCIATION DE FILIÈRE

LOGISTIQUE SEINE-NORMANDIE

<https://www.logistique-seine-normandie.com/>

<http://www>



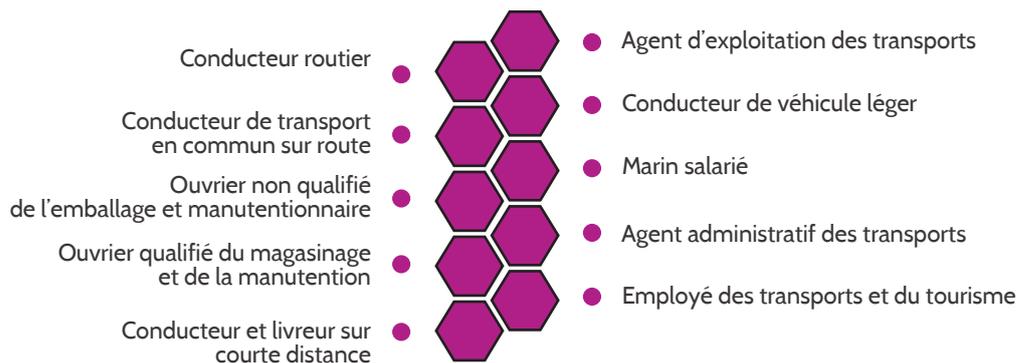
MÉTIERS DE LA FILIÈRE

*Flash Métiers
Transport et logistique
en Normandie*



TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE LOGISTIQUE

(source : BMO 2020 Pôle Emploi)



LOCALISATION DES ENTREPRISES (EFFECTIF SUPÉRIEUR À 250 SALARIÉS) DE LA FILIÈRE LOGISTIQUE EN NORMANDIE



Autres exemples d'entreprises de la filière logistique :

Le réseau d'excellence des acteurs de la logistique de Normandie

Aller plus loin :

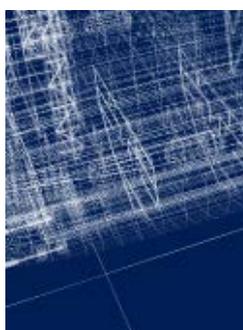
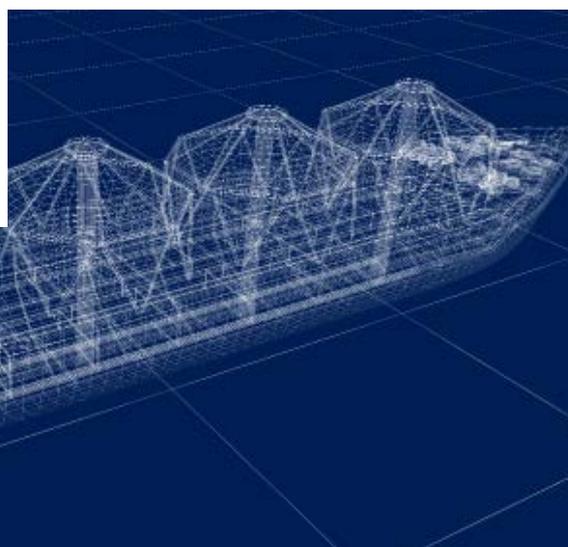
Transport-Logistique, un monde d'opportunités



La construction navale et le nautisme



La filière normande couvre 3 grands domaines : la construction, la réparation et déconstruction navales, les services et travaux maritimes, ainsi que le nautisme et la plaisance.



Les atouts de la filière sont :

- 34 ports
- 1^{er} gisement d'énergies marines renouvelables français en éolien offshore posé et en hydrolien
- 2^e région française de pêche maritime
- 1^{re} région de pêche de coquillages et conchylicole
- un secteur transformation des produits de la mer en pointe au niveau national
- plus de 13 000 places de plaisance à flot, soit 8 % de l'offre nationale et plus de 100 000 unités immatriculées, soit 10 % du parc national

A SAVOIR



En Normandie, le Havre est le 1^{er} port français pour le commerce international, et Rouen, le 1^{er} port exportateur céréalier d'Europe.

Nombre d'emplois en Normandie



44 100

ASSOCIATION DE FILIÈRE

NORMANDIE MARITIME
<https://normandie-maritime.fr/>
<http://www.dieppe-navals.fr/>

<http://www>



MÉTIERS DE LA FILIÈRE

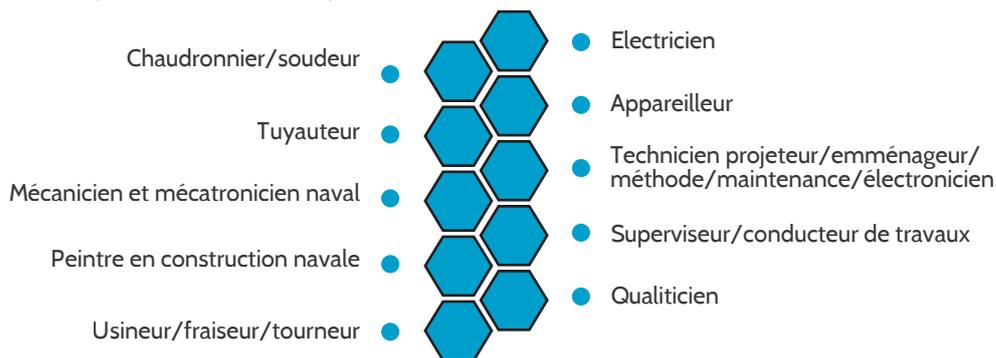
Le livret des formations aux métiers de la mer en Normandie

Campus des industries navales



TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE CONSTRUCTION NAVALE ET NAUTISME

(source : étude Cinav 2019)



LOCALISATION DES ENTREPRISES (EFFECTIF SUPÉRIEUR À 57 SALARIÉS) DE LA FILIÈRE CONSTRUCTION NAVALE ET NAUTISME EN NORMANDIE



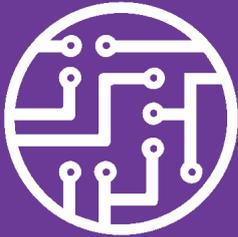
Autres exemples d'entreprises de la filière construction navale et nautisme :

[Annuaire des entreprises du secteur maritime normand 2020](#)

Aller plus loin :

[Comment naissent les bateaux en Normandie ?](#)

Le numérique



La Normandie dispose de nombreuses activités numériques sur son territoire :

- formation supérieure et continue
- laboratoires
- pôle de compétitivité TES,
- marétique (l'application au domaine marin des outils et services numériques)
- e-commerce/vente à distance
- e-santé
- e-tourisme
- cluster web...

Ses savoir-faire et ses compétences sont déjà reconnus, particulièrement dans les domaines des semi-conducteurs, de la monétique et du sans contact, de la réalité virtuelle et augmentée. Grands groupes, PME et start-up sont présents en Normandie dans tous ces secteurs d'activité.



Le Label Normandy French Tech a été attribué par le ministère de l'Economie, de l'Industrie et du Numérique en juin 2015 aux agglomérations de Caen, Rouen et Le Havre.

Il vise à valoriser la vitalité numérique de la Normandie, fédérer toutes les structures liées au secteur et à créer un modèle de développement et de partage pour le territoire.

A SAVOIR



Sur le plan national, la Normandie est considérée comme le berceau de la monétique (paiement électronique sécurisé, cartes d'accès, cartes d'identification ou cartes SIM).

Nombre d'emplois en Normandie



20 650

Nombre d'entreprises en Normandie



4 000

ASSOCIATION DE FILIÈRE

NORMANDIE WEB XPERTS

<https://www.nwx.fr/>

<https://www.normandyfrenchtech.fr/>

PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ

PÔLE TES

<https://www.pole-tes.com/>

<http://www>



MÉTIERS DE LA FILIÈRE

*Flash métiers
Informatique et
numérique en Normandie*

The collage contains several key pieces of information:

- LES EMPLOIS:** 20 650 emplois en Normandie.
- LES ENTREPRISES:** 4 000 entreprises en Normandie.
- CYBERSECURITÉ:** Un secteur en forte croissance.
- TRES HAUT DÉBIT:** Développement des infrastructures.
- FLASH MÉTIERS:** Informatique et numérique en Normandie.
- INFORMATIQUE ET NUMÉRIQUE EN NORMANDIE:** Des métiers en constante évolution.
- EMMANUEL ESTÈRE:** Président de Normandy Web Experts - INWX.



TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE NUMÉRIQUE

- Développeur web
 - Développeur mobile
 - Chef de projet digital
 - Administrateur ou développeur systèmes, réseaux et cloud
 - Expert en cyber sécurité
- 
- Data analyst (prépare et nettoie des données et les analyse pour en tirer des conclusions)
 - Data scientist (établit des tendances et réalise des prédictions grâce aux statistiques)
 - Data architect (crée l'architecture des serveurs permettant de traiter des données)
 - Social Media Manager (gère la gestion de l'image et la réputation d'une entreprise ou d'une marque sur internet et sur les réseaux sociaux)
 - UX Designer (optimise l'expérience utilisateur, notamment sur un site ou une application)

LOCALISATION DES PÉPINIÈRES ET CANTINES NUMÉRIQUES (ACCUEIL DE START-UPS) EN NORMANDIE



Spécificité des entreprises du numérique :

90 % des entreprises du numérique ont des effectifs inférieurs à 5 salariés (format start-up). Les zones d'emploi de Rouen, Caen, Le Havre (Normandy FrenchTech) et Evreux totalisent deux tiers des établissements normands et 54% des emplois salariés de la filière. Néanmoins, certaines zones rurales affichent des taux de spécialisation de l'emploi dans la filière numérique très élevés du fait de la présence d'un ou plusieurs grands établissements (ex : Acome à Mortain, ou encore Atos à Lisieux).

Aller plus loin :

[Le numérique en Normandie](#)

La construction



La filière construction comprend 3 grands domaines :

- **bâtiment** : construction neuve de logements et de locaux, entretien-rénovation de logements et de locaux
- **travaux publics** : routes, travaux électriques, canalisations, terrassement, ouvrages d'art-équipements industriels, autres
- **matériaux de construction** : carrières et matériaux

La construction en Normandie, c'est 10,58 milliards d'euros de chiffres d'affaires (2018) :

- 36 % en Seine-Maritime
- 21 % dans le Calvados
- 16 % dans la Manche
- 15 % dans l'Eure
- 11 % dans l'Orne



A SAVOIR



la construction représente 6,6 % des emplois de la Normandie

Nombre d'emplois en Normandie



89 143

(80 % de salariés et 20 % d'indépendants)

Nombre d'entreprises en Normandie



31 872

ORGANISATIONS PROFESSIONNELLES

<http://www.normandie.ffbatiment.fr/>
<https://www.capeb.fr/normandie>

<https://www.frtpnormandie.fr/>
<http://www.unicem.fr/accueil/la-federation/regions/normandie/>

<http://www>



MÉTIERS DE LA FILIÈRE

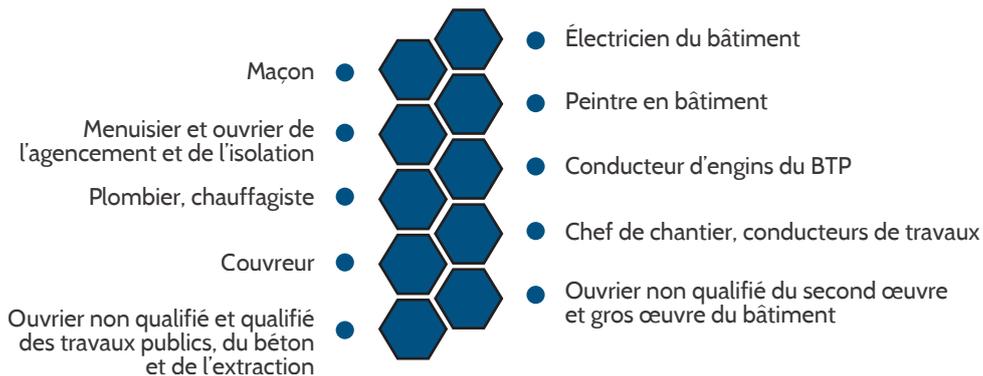
Flash métiers
Métiers du bâtiment en Normandie

Flash métiers
Métiers du gros œuvre et des travaux publics en Normandie

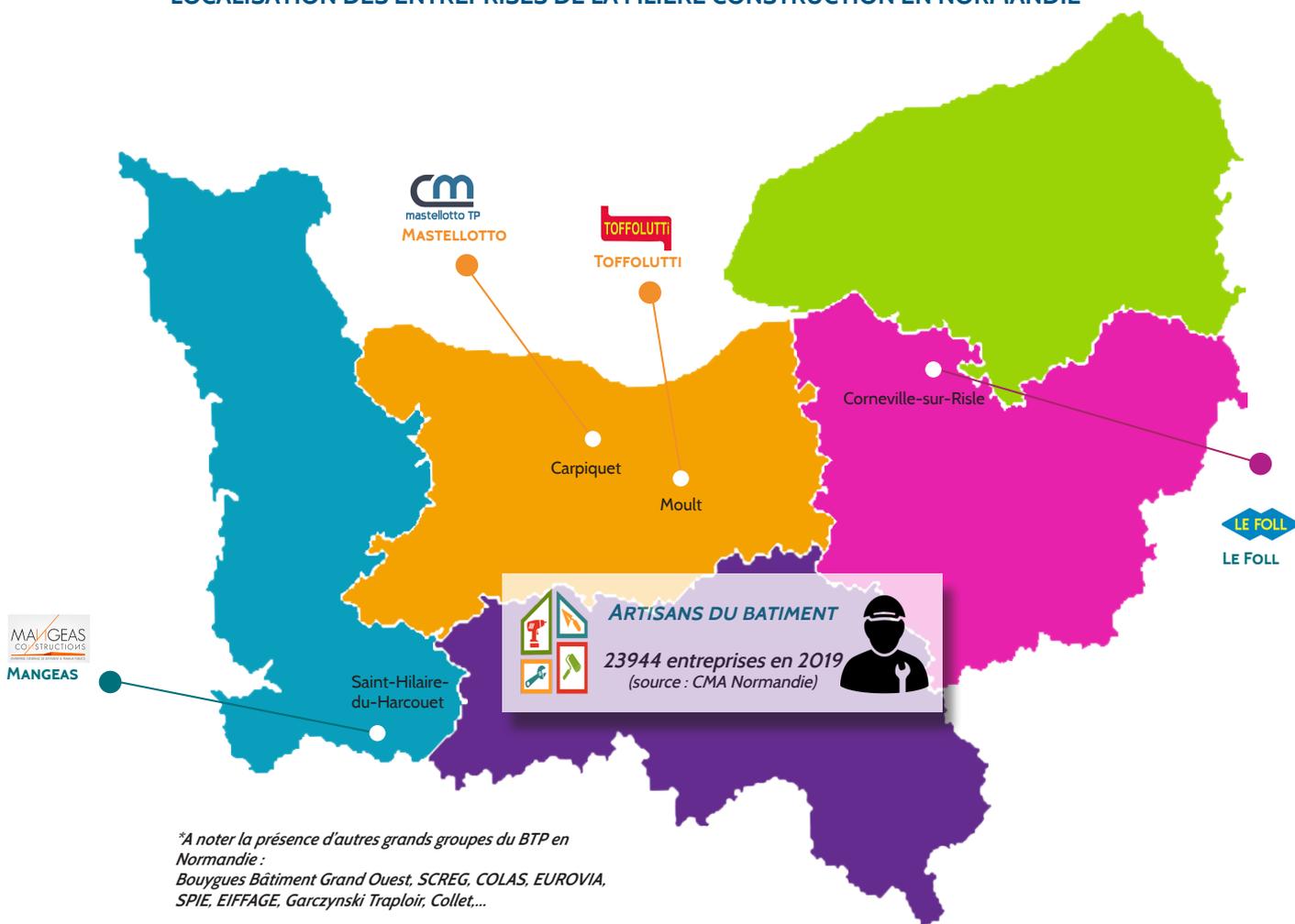


TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE CONSTRUCTION EN NORMANDIE

(source : BMO 2020 Pôle Emploi)



LOCALISATION DES ENTREPRISES DE LA FILIÈRE CONSTRUCTION EN NORMANDIE



*A noter la présence d'autres grands groupes du BTP en Normandie :
Bouygues Bâtiment Grand Ouest, SCREG, COLAS, EUROVIA, SPIE, EIFFAGE, Garczynski Traploir, Collet,...

Les entreprises artisanales du bâtiment sont au nombre de 23 944 en Normandie et des entreprises du BTP ont leur siège sur le territoire normand.

Aller plus loin :

[Chiffres-clés 2021 de la construction](#)

La sous-traitance industrielle



Les savoir-faire de la sous-traitance industrielle sont nombreux : assemblage, usinage, tôlerie, chaudronnerie, outillage, prototypes, composite et plastique, électronique, électrique, équipements et machines spéciales, ingénierie, traitement de surfaces...

Il s'agit d'une filière transversale qui concerne l'ensemble des filières économiques normandes : énergie (nucléaire, éolien, éolien en mer, hydrolien), agroalimentaire (y compris produits de la mer), transport des personnes (automobile, aéronautique, nautisme), logistique, numérique.



A SAVOIR



la filière normande génère 3,1 milliards d'euros de chiffre d'affaires

Nombre d'emplois
en Normandie



37 000

Nombre d'entreprises
en Normandie



1 000

ASSOCIATIONS DE FILIÈRE

DIEPPE MECA ENERGIES

<https://www.dieppe-meca-energies.com/>

SOTRABAN

<https://www.sotraban.com/>

<http://www>



MÉTIERS DE LA FILIÈRE
(non exhaustif)

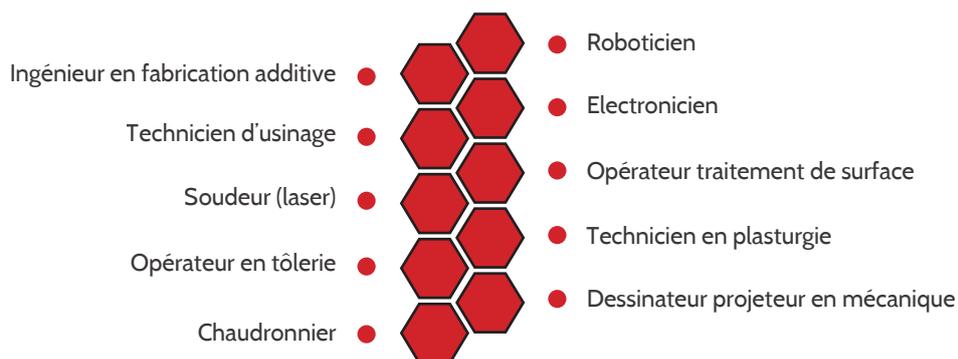
Les métiers de la métallurgie

Les métiers de la mécanique industrielle

Les métiers de la plasturgie

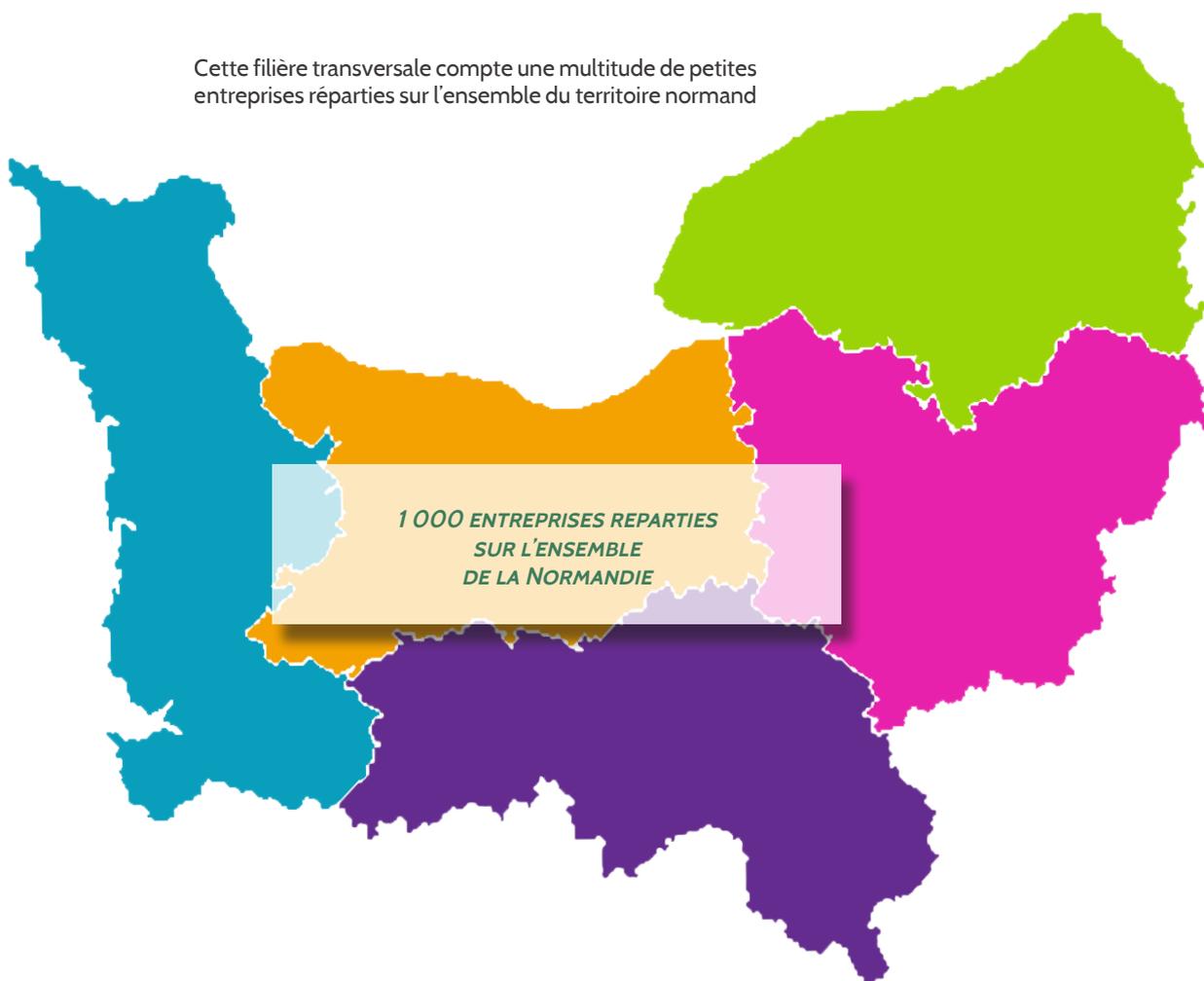
TOP 10 DES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LA FILIÈRE DE LA SOUS-TRAITANCE INDUSTRIELLE EN NORMANDIE

(source : Sotraban)



LOCALISATION DES ENTREPRISES DE LA FILIÈRE SOUS-TRAITANCE INDUSTRIELLE EN NORMANDIE

Cette filière transversale compte une multitude de petites entreprises réparties sur l'ensemble du territoire normand



Annuaire normands des entreprises de la sous-traitance industrielle :

<https://www.sotraban.com/annuaire/>

<https://www.sous-traiter.com/annuaire/liste.php?region=Normandie>

Aller plus loin :

Osons l'industrie

Les savoir-faire d'excellence, un patrimoine vivant de la Normandie



Les Entreprises du Patrimoine Vivant (EPV) de Normandie ont un rôle central dans l'attractivité de la région à l'international. Le label EPV distingue des entreprises françaises qui mettent en œuvre un savoir-faire rare, renommé ou ancestral, reposant sur la maîtrise de techniques traditionnelles ou de haute technicité, au sein d'un territoire.

Ce label offre ainsi une meilleure visibilité à ces métiers d'art, de l'industrie et de la gastronomie. L'enjeu pour la Normandie, région pilote au niveau national, est de faire en sorte que le Made in France soit aussi le Made in Normandie.



A SAVOIR



30 % des EPV normandes ont été créées avant 1900

Nombre d'emplois en Normandie



4 800

Nombre d'entreprises en Normandie



50
(EPV)

ASSOCIATIONS DE FILIÈRE

ARSEN

(Association Régionale des Savoir-faire d'Excellence Normands)
<https://arsen-normandie.com/>

LA GLASS VALLÉE

<https://www.la-glass-vallee.com/>

<http://www>



MÉTIERS DE LA FILIÈRE

Les métiers d'art, de l'industrie et de la gastronomie valorisés par le label EPV

*Flash métiers
Métiers de l'artisanat d'art en Normandie*

<https://metiersdartnormandie.fr/>



Filières d'excellence normandes

Mise en page
Montages photo
Nathalie Grember
Carif-Oref de Normandie

Crédit photo
Adobe Stock

Décembre 2020
Mise à jour en juin 2022

Directeur de la publication
Luc Chevalier
Carif-Oref de Normandie

Document réalisé par :

Analyse - Rédaction
Malyka Déméautis
Carif-Oref de Normandie

carif-oref
de Normandie



Parcours
MÉTIER
Agence de l'Orientation


RÉGION
NORMANDIE



Site de Caen

Unicité, Bat A
10 Rue Alfred Kastler
14000 CAEN

Site de Rouen

Atrium
115 boulevard de l'Europe,
BP 1152
76176 ROUEN Cedex



Tél : 02 31 95 52 00



Email : contact@cariforefnormandie.fr