



# PANORAMA EMPLOI-COMPÉTENCES- MUTATIONS INDUSTRIELLES DE LA RÉGION NORMANDIE

---

Panorama par catégorie

---

OCTOBRE 2021

**Cette étude a été  
réalisée avec l'appui de :**



COMPÉTENCES  
INDUSTRIES



# CATÉGORIES DE L'INTERINDUSTRIE : RAPPEL

AMEUBLEMENT, BOIS, JOUETS ET PUÉRICULTURE

CAOUTCHOUC

CHIMIE

ÉNERGIE ET SERVICES ÉNERGÉTIQUES

INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE

INDUSTRIES DE SANTÉ

INDUSTRIES PÉTROLIÈRES

INTERSECTEUR PAPIER CARTON

MATÉRIAUX POUR LA CONSTRUCTION ET L'INDUSTRIE

PLASTURGIE, NAUTISME ET COMPOSITES

RECYCLAGE

VERRE

ALLIAGES ET PRODUITS MÉTALLIQUES

ÉLECTRIQUE, ÉLECTRONIQUE ET NUMÉRIQUE

MÉCANIQUE

AUTOMOBILE ET CYCLES

AÉRONAUTIQUE ET SPATIAL

NAVAL

AUTRES ACTIVITÉS

MÉTALLURGIE



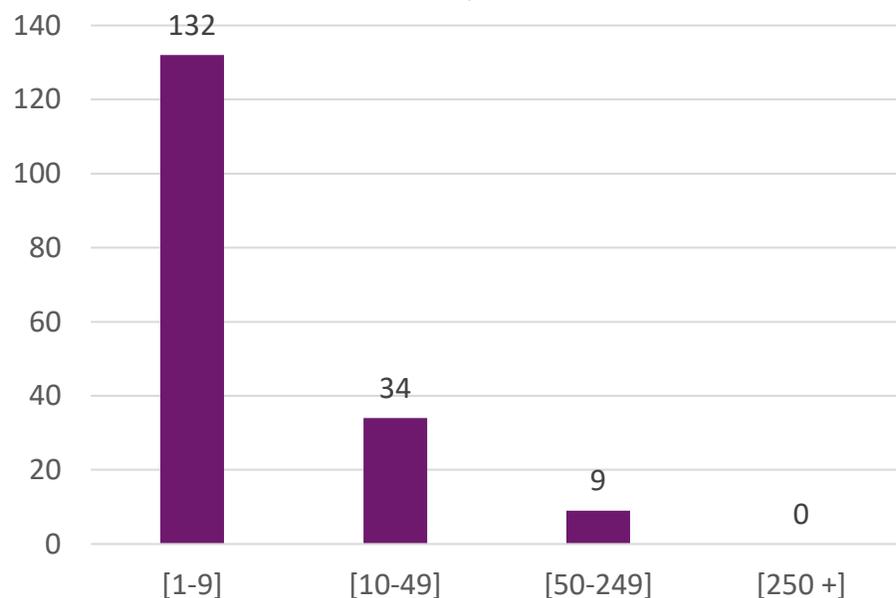
# AMEUBLEMENT, BOIS, JOUETS ET PUÉRICULTURE



## AMEUBLEMENT, BOIS, JOUETS ET PUÉRICULTURE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de l'ameublement, bois, jouets et puériculture représentent 4,3% des établissements de l'interindustrie. Il s'agit de PME et aucun établissement ne compte 250 salariés ou plus (ils sont 3 % à l'échelle interindustrielle). Les TPE de moins de 10 salariés concentrent 75 % des établissements (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

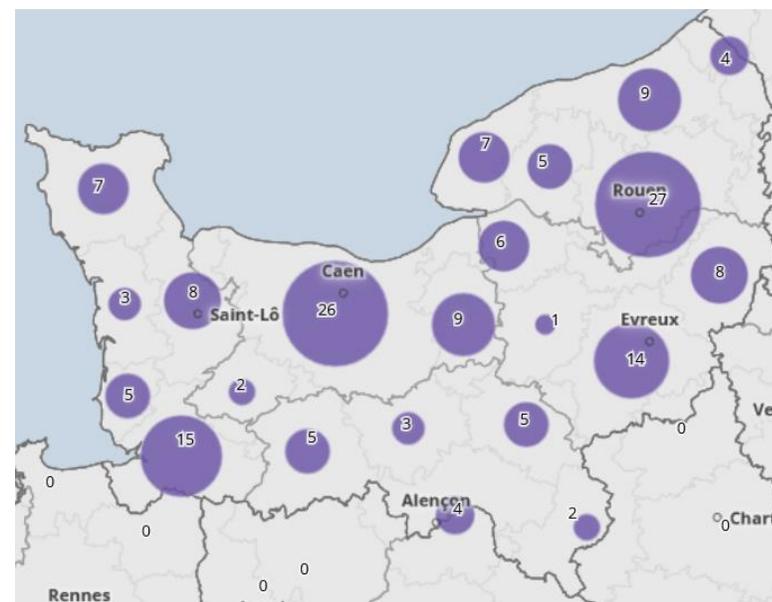


**175 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est relativement homogène sur le territoire avec un poids plus significatif sur les zones d'emplois de Rouen et de Caen (à l'instar de l'interindustrie normande), qui concentrent chacun 15 % des établissements de la catégorie.



## AMEUBLEMENT, BOIS, JOUETS ET PUÉRICULTURE ENTREPRISES (2/2)



**175 établissements** en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
COULIDOOR	201	14	Verson	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement
LINEX PANNEAUX	189	76	Allouville-Bellefosse	Fabrication de placage et de panneaux de bois
EOL	150	76	Eu	Fabrication de meubles de bureau et de magasin
BURONOMIC	110	14	Honfleur	Fabrication de meubles de bureau et de magasin
HOUSSARD MOBILIER SAS	80	50	Saint-Senierous-Avranches	Fabrication de meubles de bureau et de magasin
HEXAOM	75	61	Alençon	Promotion immobilière de logements
MILLET PORTES ET FENETRES	74	50	Saint-Pair-sur-Mer	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction
JAMES EBENISTES	73	50	Saint-Laurent-de-Cuves	Fabrication d'autres meubles et industries connexes de l'ameublement
EIFFAGE CONSTRUCTION SAVARE	63	14	Moult-Chicheboville	Fabrication de charpentes et d'autres menuiseries
DE SUTTER FRERES	46	76	Biville-la-Rivière	Fabrication de placage et de panneaux de bois



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**LAUDESCHER**

**La menuiserie industrielle Laudesch, installée à Carentan (50), va investir 1,7 M€ pour se développer :**

**Lauréate du plan France relance** à hauteur de 500 000 euros, l'entreprise de menuiserie spécialisée sur le haut de gamme et l'habillement des bâtiments de bois, Laudesch va investir 1,7 millions d'euros afin de réaliser un CA de 25 millions d'euros en 2030. Elle réalise actuellement un CA de 10 millions d'euros et ambitionne de **"devenir leader européen en notoriété sur sa niche d'activité"**. L'année passée, elle comptait s'agrandir pour atteindre les **70 employés en 2025**. Ses investissements vont se répartir sur **4 axes** : le **renforcement de ses moyens d'innovation** en créant un bâtiment « Le Lab' » qui accueillera sa recherche, la mise en place de **nouveaux équipements pour développer sa capacité de production**, la **digitalisation avec de nouveaux logiciels** et la création de **nouveaux bureaux** pour accueillir ses nouveaux salariés. La société compte également continuer à se **développer à l'international**.

(28/05/2021)

50 % des emplois salariés estimés de la catégorie se concentrent dans les 10 premiers établissements-employeurs (1 061 emplois).



# AMEUBLEMENT, BOIS, JOUETS ET PUÉRICULTURE EMPLOIS

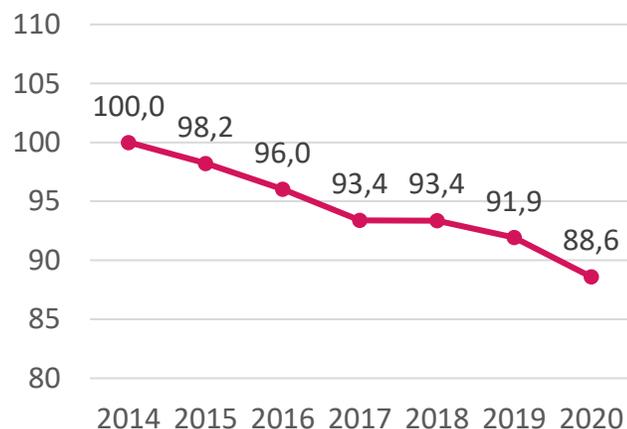


**2 110 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

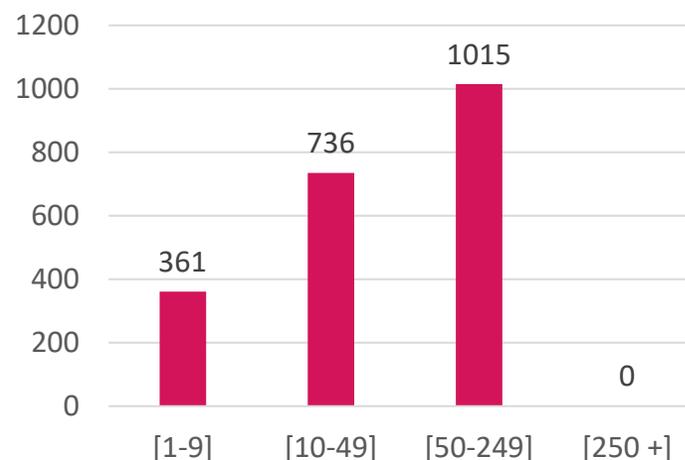


Les emplois salariés estimés de l'ameublement, bois, jouets et puériculture représentent 1,2 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur baisse (- 8,1 %) est plus bien plus marquée que la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %), cette diminution s'accroît en 2020.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

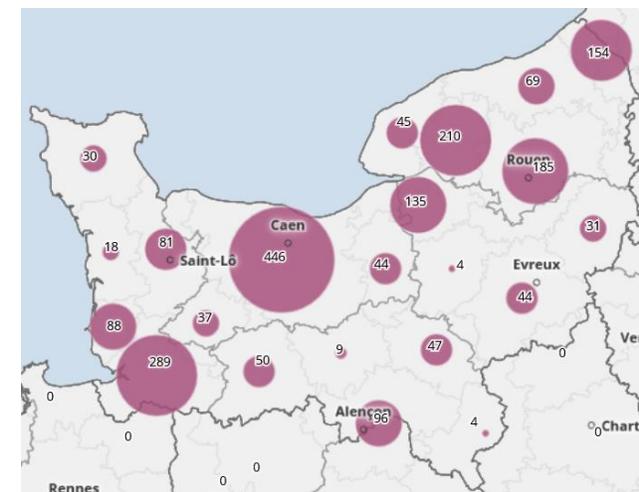


52 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de moins de 50 salariés et 17 % dans des TPE de moins de 10 salariés.

Cette répartition contraste avec l'interindustrie dont l'essentiel des effectifs (77 %) sont salariés d'entreprises de 50 salariés et plus.

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Caen et de Avranches concentrent 35 % des salariés de la catégorie (contre 14 % à l'échelle interindustrielle normande).

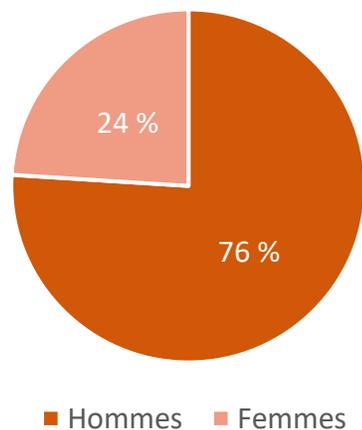


# AMEUBLEMENT, BOIS, JOUETS ET PUÉRICULTURE

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

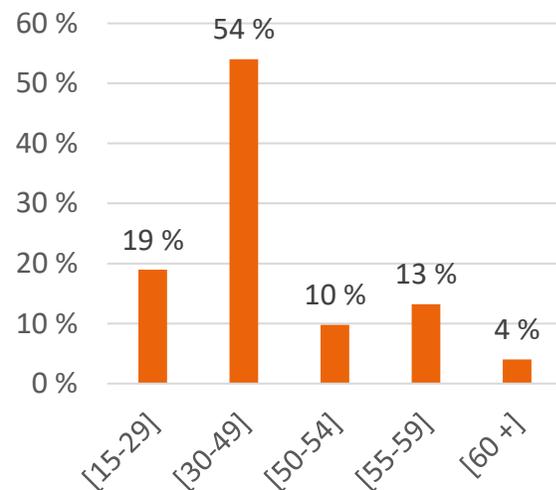
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par âge

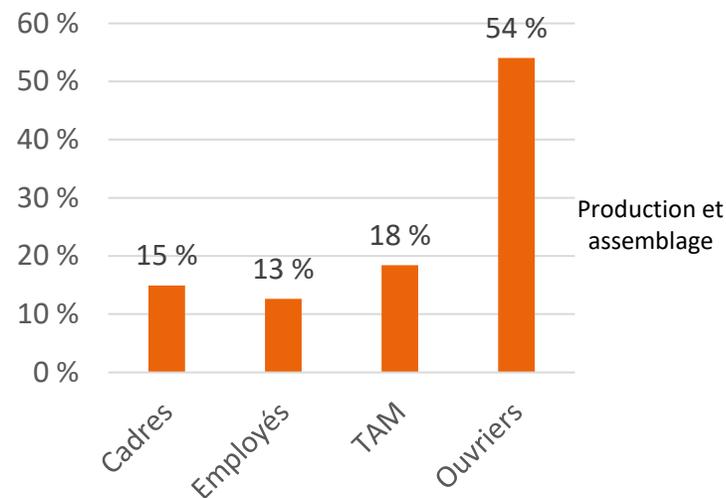
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des moins de 30 ans (+ 3 points) dans cette catégorie.

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

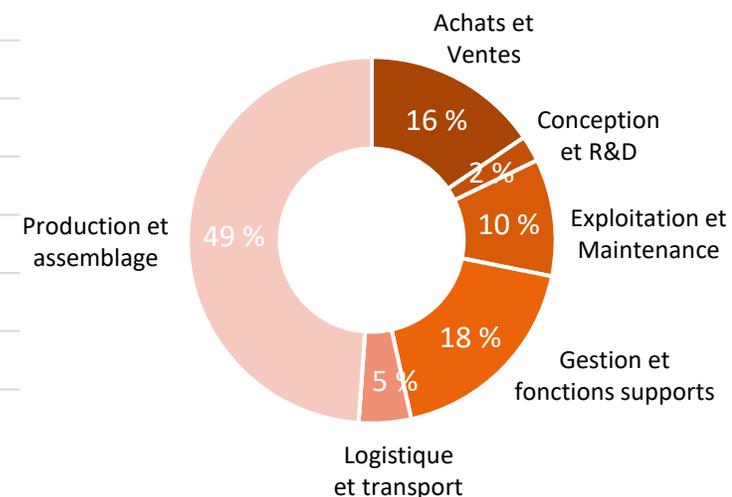
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés est proche de l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM est néanmoins moins important dans cette catégorie (- 9 points) tandis que les ouvriers et les employés sont légèrement plus représentés (respectivement + 5 points et + 6 points par rapport à l'interindustrie)

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent près de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie. Les métiers d'achats et ventes et de gestion et fonctions supports sont davantage représentés dans cette catégorie.

La répartition des salariés par sexe dans la catégorie est comparable à l'échelle interindustrielle (74 % d'hommes et 26 % de femmes)

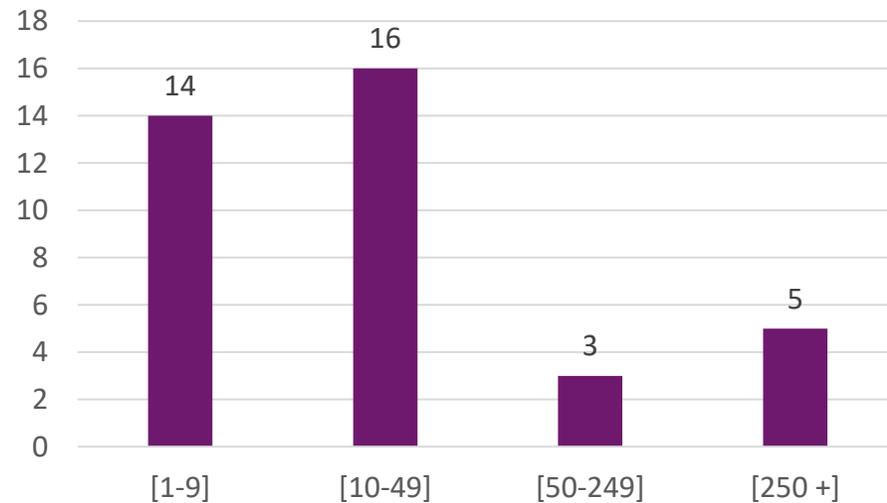
# CAOUTCHOUC



## CAOUTCHOUC ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Caoutchouc représentent 0,9% des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de PME et 5 établissements comptent 250 salariés ou plus. Les PME de 10 à 49 salariés concentrent 42 % des établissements (contre 33 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

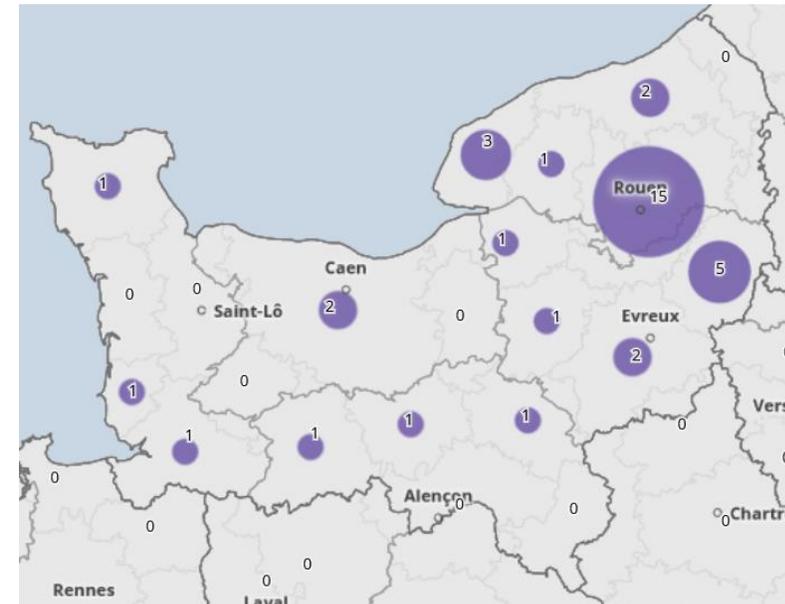


### 38 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est très hétérogène sur le territoire avec un poids significatif sur la zone d'emploi de Rouen qui concentrent 40 % des établissements de la catégorie.



## CAOUTCHOUC ENTREPRISES (2/2)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
SEALYNX INTERNATIONAL	401	27	Charleval	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
APTAR STELMI SAS	383	50	Granville	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
APTAR STELMI SAS	312	50	Brécey	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
PAULSTRA SNC	275	27	Etrepagny	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
COOPER-STANDARD FRANCE	150	76	Lillebonne	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
PIERCAN	129	14	Port-en-Bessin-Huppain	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS CONDE	84	14	Condé-en-Normandie	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
LOHMANN FRANCE	45	27	Heudebouville	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
SOC EUROPEENNE D'ETANCHEITE	43	27	Gasny	Fabrication d'autres articles en caoutchouc
BOBET	39	76	Le Grand-Quevilly	Fabrication d'autres articles en caoutchouc



**38 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**La société Aptar Pharma va investir 100 millions de dollars, au cours des 5 prochaines années, dans ses sites de Granville (50) et Brécey (50), afin d'accroître ses capacités de production de composants en élastomère pour les seringues :**

La groupe a décidé **d'accroître la capacité de production** de ces deux usines normandes.

« Nous investissons plus de 100 millions de dollars sur cinq ans pour l'extension de nos deux sites de Granville et de Brécey », indique Gabriel Zenker, président de la division injectable d'Aptar Pharma. « Nous **avons embauché 150 personnes depuis début 2020** et d'autres recrutements sont à venir. » Cela porte l'effectif de Granville à 431, et celui de Brécey à 340 salariés, sans compter les 300 intérimaires employés sur les deux sites. Ne connaissant pas la répartition, nous rattachons ce projet d'investissement ainsi que les emplois au site de Granville.

(28/10/2020)



# CAOUTCHOUC EMPLOIS

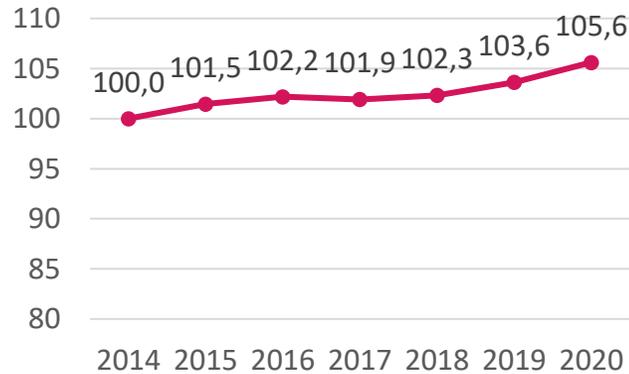


**2 730 emplois salariés estimés** en 2020

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

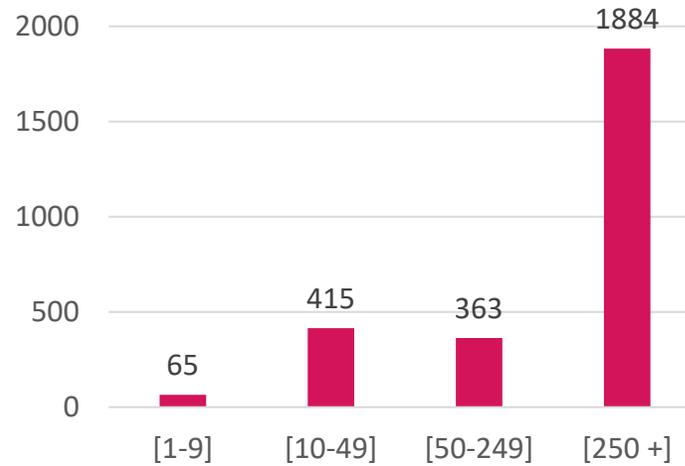


Les emplois salariés estimés de la catégorie Caoutchouc représentent 1,6 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur hausse (+3,6 %) se distingue de la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %), une hausse qui se prolonge en 2020.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

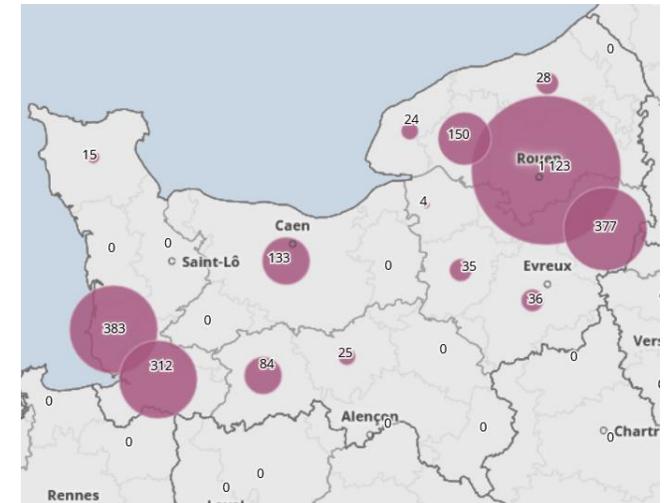


69 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés.

Cette répartition se distingue de la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de plus de 250 salariés représentent 47% des salariés.

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



La zone d'emploi de Rouen concentre 41 % des salariés de la catégorie (contre 23 % à l'échelle interindustrielle normande).

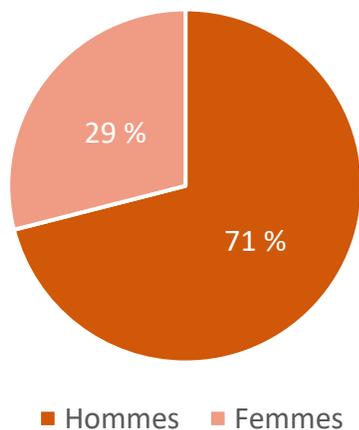


# CAOUTCHOUC

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

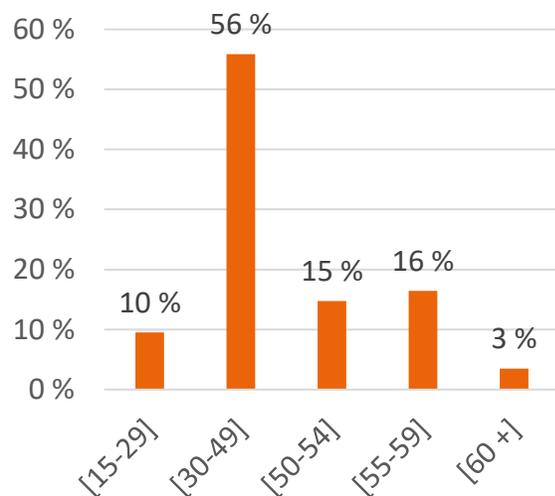
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



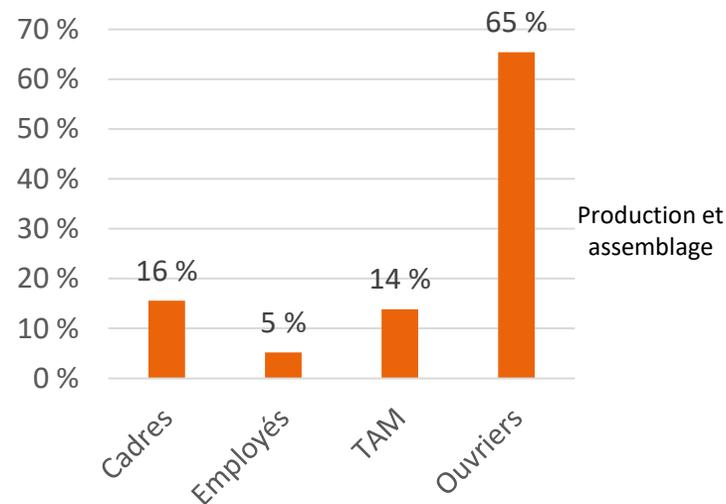
### Répartition des emplois par âge

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



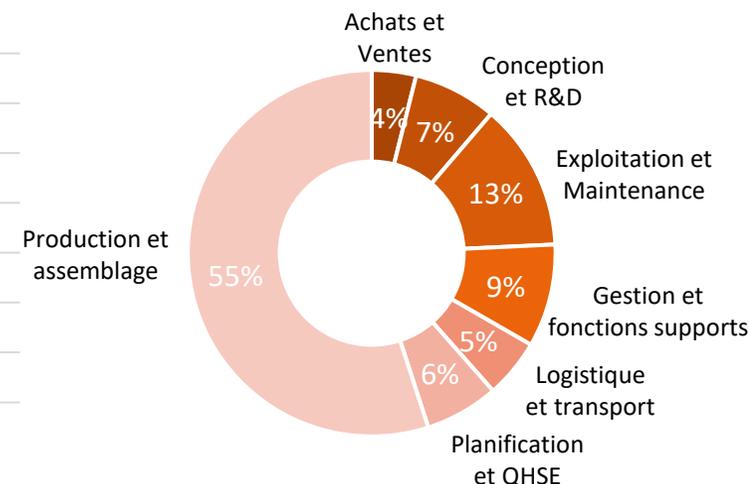
### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par sexe dans la catégorie est similaire à celle de l'interindustrie (74 % d'hommes et 26 % de femmes).

La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement inférieur des moins de 30 ans (-3 points) dans la catégorie.

La répartition par CSP des salariés diffère de l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM est moins important dans la catégorie (- 13 points) tandis que les ouvriers sont plus représentés (+ 16 points).

Les métiers de production et assemblage concentrent plus de la moitié des effectifs (55% contre 47% à l'échelle interindustrielle)

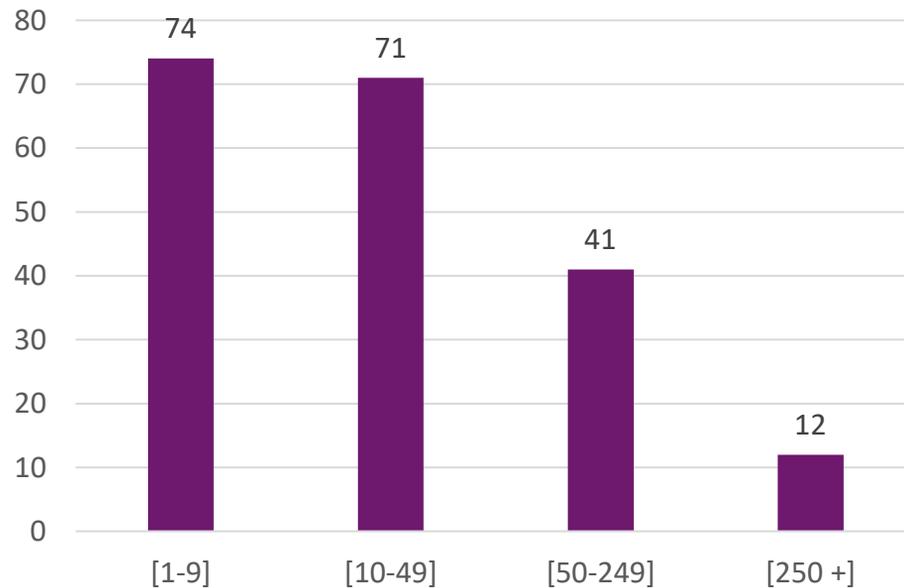
# CHIMIE



## CHIMIE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la Chimie représentent 4,8% des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de PME et 12 établissements comptent 250 salariés ou plus. Les PME de 10 à 49 salariés concentrent 36 % des établissements (contre 33 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

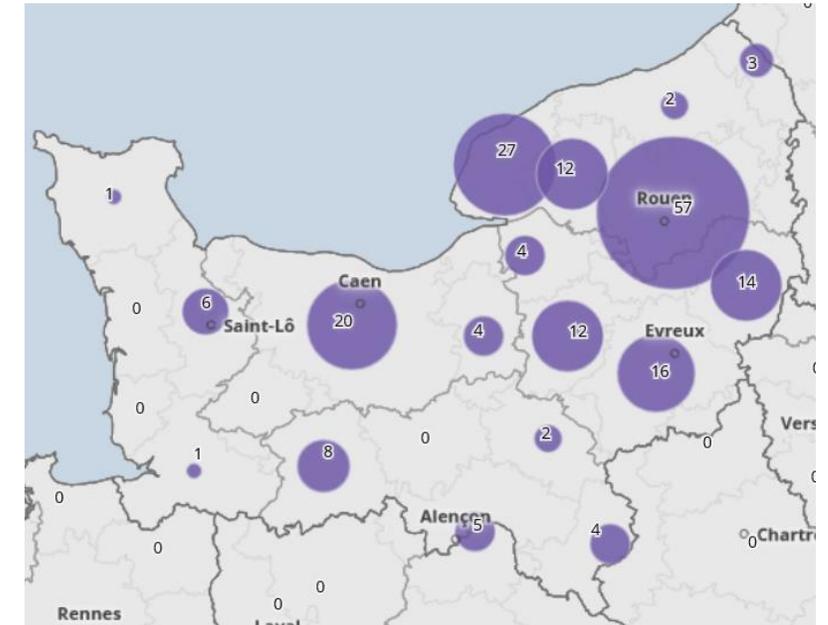


### 198 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est majoritairement concentrée sur l'Est du territoire (Seine-Maritime) avec un poids significatif sur la zone d'emploi de Rouen qui concentrent 29 % des établissements de la catégorie.



## CHIMIE ENTREPRISES (2/2)



**198 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
CHEVRON ORONITE SAS	696	76	Gonfreville l'Orcher	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a
ORIL INDUSTRIE	600	76	Bolbec	Fabrication de produits pharmaceutiques de base
VALDEPHARM	507	27	Val-de-Rueil	Fabrication de produits pharmaceutiques de base
ARKEMA FRANCE	395	27	Serquigny	Fabrication de matières plastiques de base
LUBRIZOL FRANCE	365	76	Rouen	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.
BOREALIS CHIMIE	340	76	Le Grand-Quevilly	Fabrication de produits azotés et d'engrais
SANOFI CHIMIE	300	76	Saint-Aubin-lès-Elbeuf	Fabrication de produits pharmaceutiques de base
CARGILL FRANCE	300	50	Baupte	Fabrication d'autres produits alimentaires n.c.a.
SOCIETE ROVAL	283	61	Flers	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette
LUBRIZOL FRANCE	276	76	Oudalle	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO

**reborn**

**Rebaptisée Reborn Normandie en octobre dernier, la société Ceisa Packaging, spécialisée dans les emballages plastique recyclé, va investir 23,5 M€ et créer une centaine d'emplois à Bernay (27) :**

Un changement de nom qui marque une **transformation de son métier** car le groupe collecte et recycle des déchets puis les transforme pour en fabriquer films à très haute teneur en matière recyclée. **Pionnière dans le recyclage du plastique**, l'entreprise va développer ses activités car elle ambitionne « de produire, d'ici 2025, 80 % de films plastiques à partir de matières recyclées ». Pour ce faire, **le groupe va investir 23,5 M€ sur 4 ans**. 5 nouvelles lignes de recyclage doivent être installées d'ici 2023. Elles permettront de traiter quelques "30 000 tonnes de matières recyclées, et de produire 2 milliards d'emballages en matières recyclées par an". Sa capacité de stockage passera à 8 000 m<sup>2</sup>, et un nouveau bâtiment de 3 500 m<sup>2</sup> verra le jour. **Une centaine d'emplois doivent être créés**. Le site compte actuellement 175 salariés.

(12/01/2021)

33 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (4 062 emplois)



## CHIMIE EMPLOIS

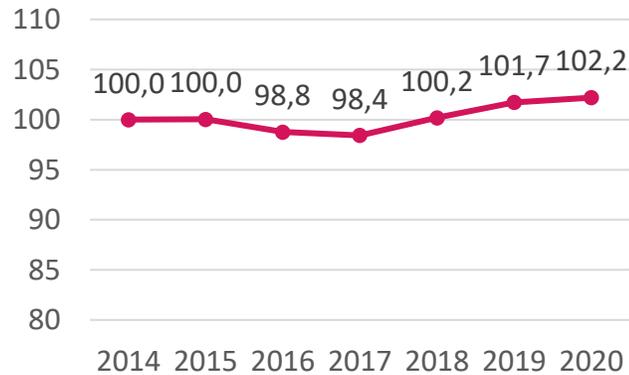


**12 420 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

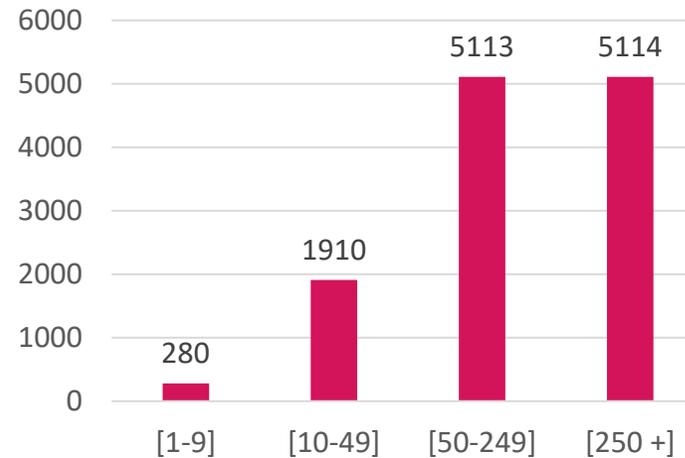


Les emplois salariés estimés de la catégorie Chimie représentent 7,3 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur hausse (+1,7 %) se distingue de la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %), une dynamique qui s'est maintenue en 2020.

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

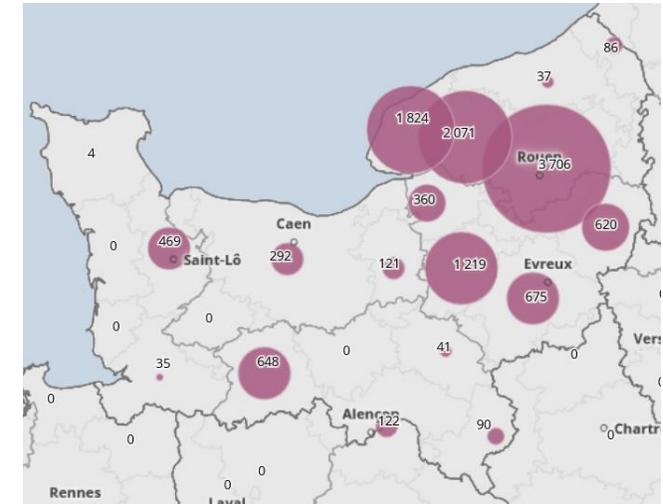


41 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés

Cette répartition est similaire à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de plus de 250 salariés représentent 47 % des salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



La zone d'emploi de Rouen concentre 30 % des salariés de la catégorie (contre 23 % à l'échelle interindustrielle normande).

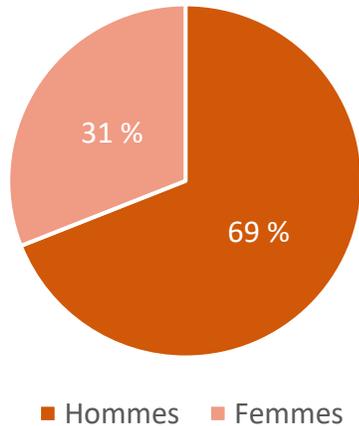


# CHIMIE

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

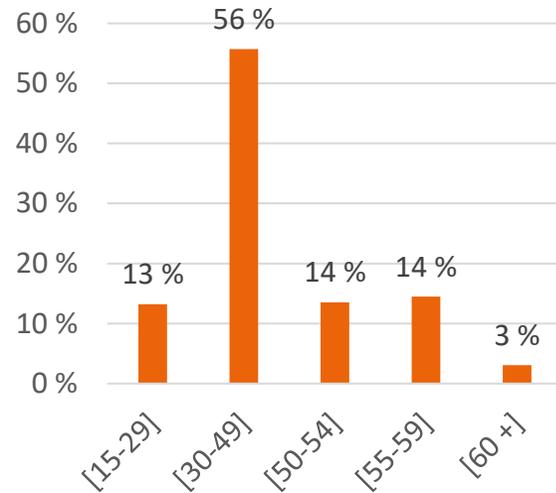
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par âge

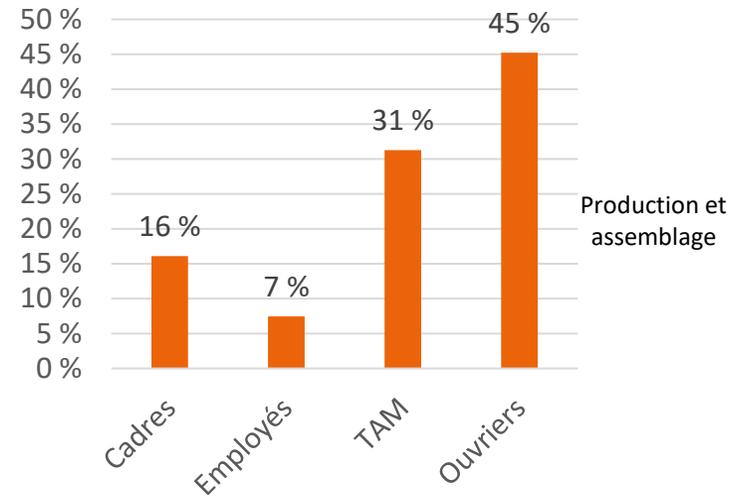
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des 30-49 ans (+2 points) dans la catégorie.

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

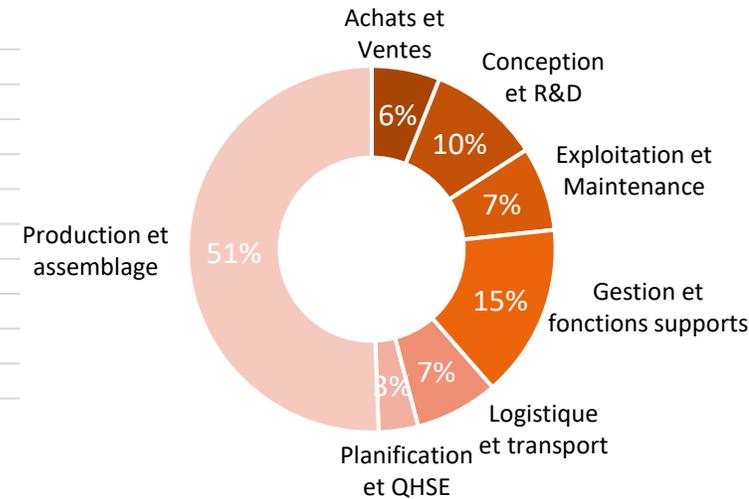
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés est proche de celle de l'interindustrie normande, mais elle est très différente de la catégorie chimie nationale qui compte une part plus importante de cadres (30%) et moindre d'ouvriers (31%)

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent plus de la moitié des effectifs alors qu'ils de représentent que 31% à l'échelle nationale. La part des métiers de conception et R&D est toutefois identique à la moyenne nationale.

La répartition des salariés par sexe dans la catégorie diffère légèrement de l'échelle interindustrielle (74 % d'hommes et 26 % de femmes). La part de femmes est supérieure de 7 points dans la catégorie au regard de l'interindustrie.

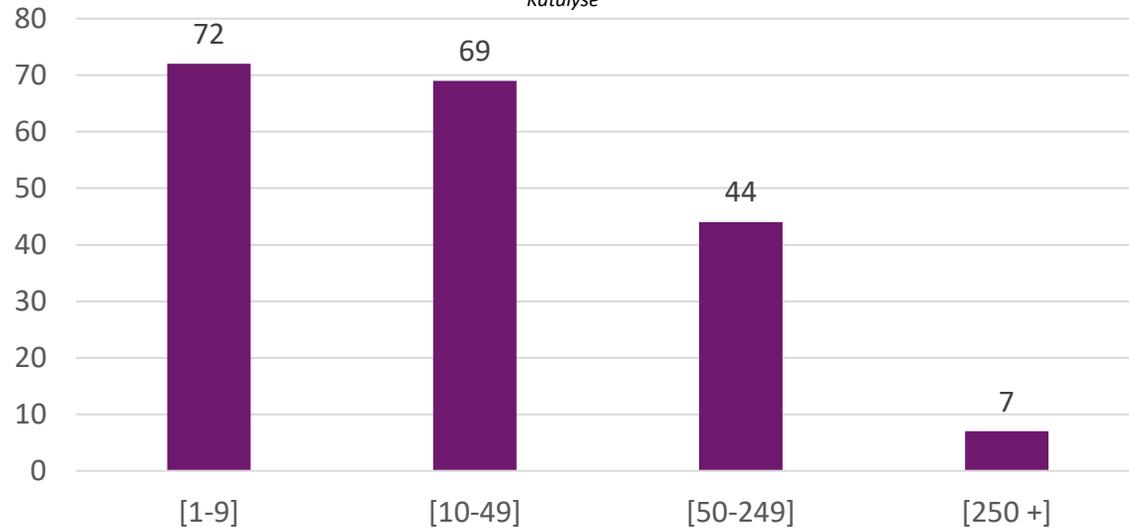
# ÉNERGIE ET SERVICES ÉNERGÉTIQUES



## ÉNERGIE ET SERVICES ÉNERGÉTIQUES ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Energie et services énergétiques représentent 4,7 % des établissements de l'interindustrie. Les établissements de 10 à 49 salariés concentrent 36% des établissements (contre 33 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

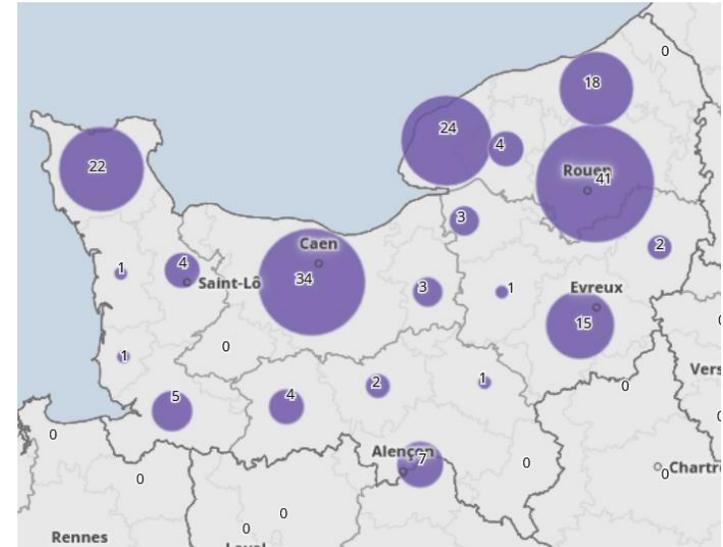


**192 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements de l'énergie et des services énergétiques est relativement homogène sur le territoire avec un poids plus significatif sur les zones d'emplois de Rouen, le Havre et de Caen (à l'instar de l'interindustrie normande), qui concentrent 47 % des établissements de la catégorie.



## ÉNERGIE ET SERVICES ÉNERGÉTIQUES ENTREPRISES (2/2)



**192 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
ELECTRICITE DE FRANCE	1 453	76	Paluel	Production d'électricité
ELECTRICITE DE FRANCE	779	50	Flamanville	Production d'électricité
ELECTRICITE DE FRANCE	771	76	Petit-Caux	Production d'électricité
ELECTRICITE DE FRANCE	714	76	Rouen	Production d'électricité
ELECTRICITE DE FRANCE	671	50	Flamanville	Distribution d'électricité
DALKIA	635	76	Rouen	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné
ENEDIS	530	14	Caen	Distribution d'électricité
CHAUFFAGE RATIONNEL & APPLICATIONS MODERNES	530	76	Le Havre	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné
ENEDIS	289	76	Déville-lès-Rouen	Distribution d'électricité
ENEDIS	200	76	Rouen	Distribution d'électricité

60 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (6 572 emplois)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**La société Gaz réseau Distribution France - GrDF, propose une trentaine d'offres à pourvoir en alternance sur la région Normandie pour la rentrée 2021 :**

La société Gaz réseau Distribution France - GrDF vient de lancer sa **campagne d'alternance 2021**. En Normandie, une **trentaine de postes seront ouverts** sur les sites de Rouen, Caen, le Havre, Cherbourg, Évreux. Les profils recherchés sont des technicien gaz, conseiller clientèle, chargé d'affaires, ingénieur. Ajoutons que **près de 20 % des recrutements en CDI au sein de l'entreprise sont issus de l'alternance**.

(02/03/2021)



# ÉNERGIE ET SERVICES ÉNERGÉTIQUES EMPLOIS



**10 930 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

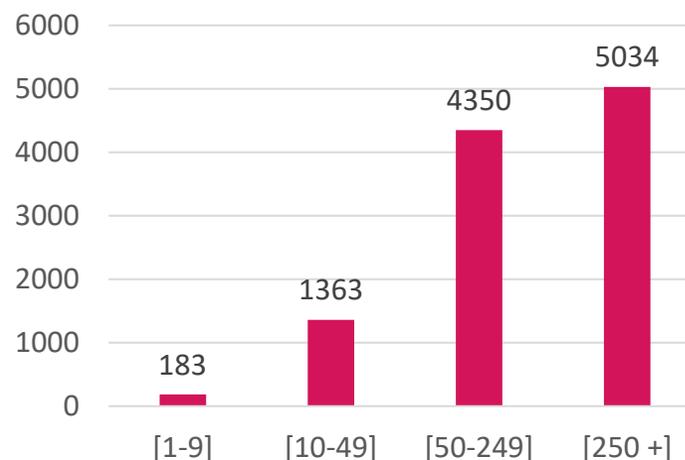


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 6,4 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur baisse (-5,3 %) est plus marquée que la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %). Toutefois après une chute importante des effectifs entre 2016 et 2017, les effectifs connaissent une baisse très restreinte.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

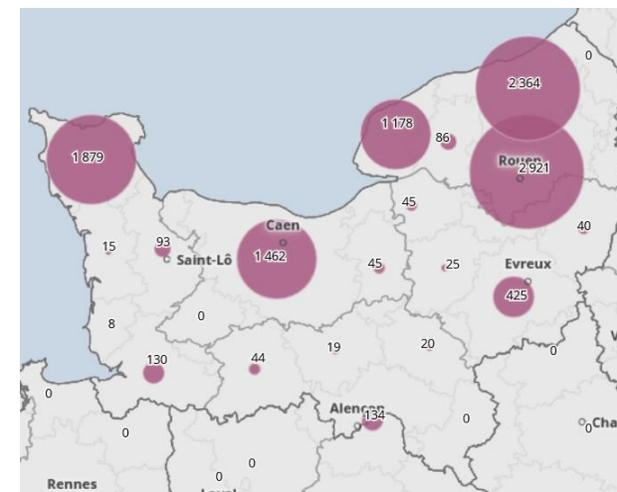


46 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés.

Cette répartition est comparable à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de plus de 250 salariés représentent 47 % des salariés.

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen, Caen, le Havre, Cherbourg et Dieppe concentrent 90 % des salariés de la catégorie (contre 57% à l'échelle interindustrielle normande).

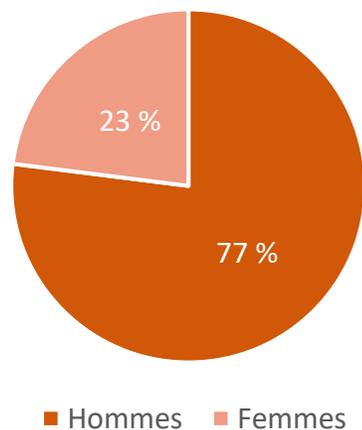


# ÉNERGIE ET SERVICES ÉNERGÉTIQUES

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

### Répartition des emplois par sexe

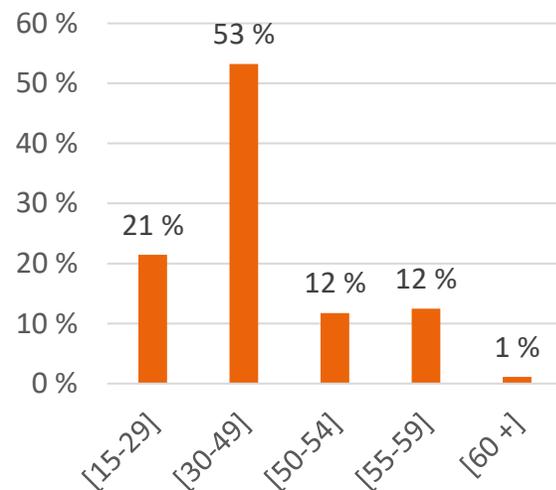
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par sexe dans la catégorie est proche de celle de l'échelle interindustrielle (74 % d'hommes et 26 % de femmes).

### Répartition des emplois par âge

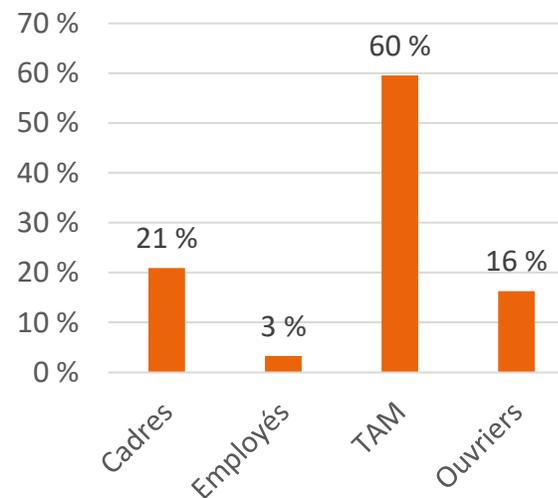
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des moins de 30 ans (+ 5 points).

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

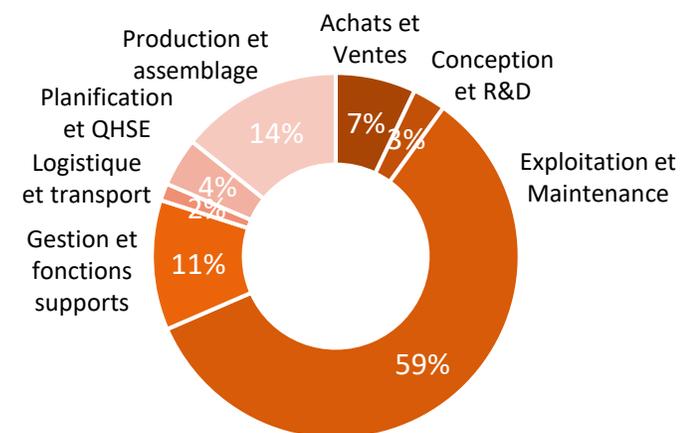
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés se distingue fortement de l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM est largement supérieur dans cette catégorie (+ 33 points) tandis que les ouvriers sont fortement sous-représentés (-33 points).

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de l'exploitation et de la maintenance concentrent plus de la moitié des effectifs à la différence de l'interindustrie (14 %). Les métiers de production et assemblage sont sous représentés dans cette catégorie.

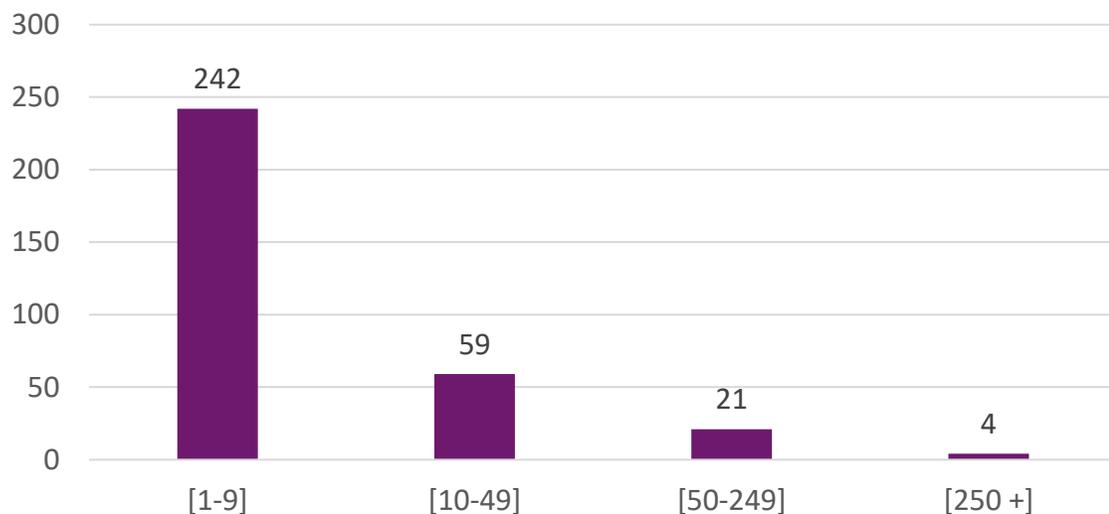
# INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE



## INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Industries créatives et techniques, Mode et Luxe représentent 7,9 % des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de TPE/PME. Les établissements de moins de 10 salariés concentrent 63 % des établissements (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

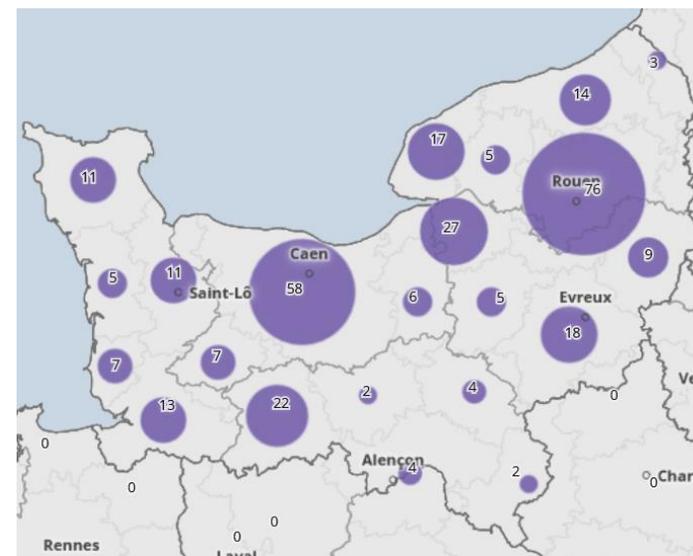


**326 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est relativement homogène sur le territoire avec un poids plus significatif sur les zones d'emplois de Rouen et Caen, qui concentrent 41 % des établissements de la catégorie.



## INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE ENTREPRISES (2/2)



**326 établissements** en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
SOC DES ATELIERS LOUIS VUITTON (2 établissements)	832	50	Juilley	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie
TRICOTS SAINT-JAMES	274	50	Saint-James	Fabrication d'autres articles à mailles
NOVACEL	262	76	Déville-Lès-Rouen	Fabrication de produits de consommation courante en matières plastiques
MAROQUINERIE DE NORMANDIE	175	27	Val-de-Reuil	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie
SAS FILIX	150	14	Condé-en-Normandie	Préparation de fibres textiles et filature
GRANDIS	150	50	Saint-Pair-sur-Mer	Commerce de détail d'habillement en magasin spécialisé
ORFEVRENERIE CHRISTOFLE	150	76	Yainville	Fabrication d'articles de joaillerie et bijouterie
PTL	139	76	Ambrumesnil	Fabrication d'emballages en matières plastiques
ETS THIERRY	111	14	Iffs	Fabrication de vêtements de dessus



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



L'entreprise Les Tricots Saint-James, basée à Saint-James (50), annonce un investissement supplémentaire de près d'un million d'euros :

L'entreprise textile Tricots Saint James (350 salariés, 60 M€ de CA dont 40 % à l'export), poursuit sa croissance. Elle se prépare à investir un million d'euros sur deux ans pour **moderniser sa logistique**. "300 000 euros seront investis d'ici la fin de l'année, puis 400 000 en 2021, et 300 000 euros en 2022 ", explique le dirigeant. L'objectif est de moderniser la logistique de ses boutiques et **renforcer la stratégie de distribution omnicanale** pour apporter une meilleure expérience client aux consommateurs, en **abolissant les frontières entre e-commerce et commerce traditionnel en boutique**.

(22/10/2020)

41 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (2 243 emplois)



## INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE EMPLOIS



**5 410 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

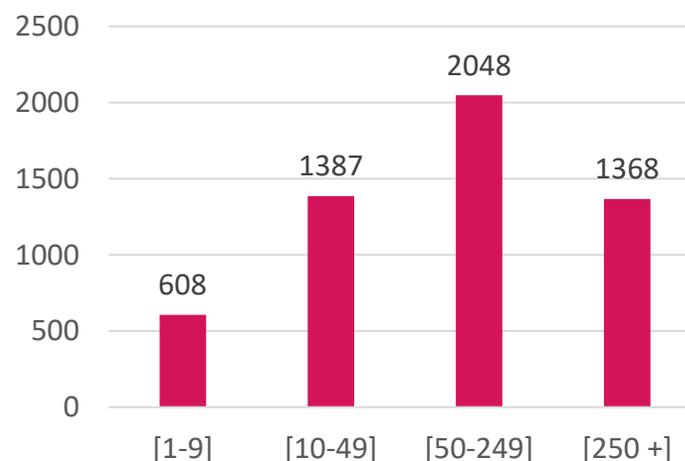


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 3,2 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur dynamique créatrice d'emplois (+6,2 %) distinguent les industries créatives et techniques, mode et luxe de la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %). Cette dynamique a été freinée en 2020 avec une baisse des effectifs salariés.

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

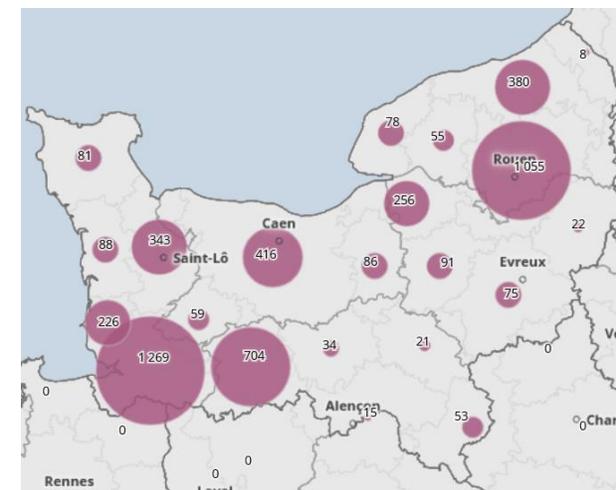
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



38 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de 50 à 249 salariés (contre 30% à l'échelle interindustrielle).

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen, Avranches et Flers concentrent 56 % des salariés de la catégorie (contre 30 % à l'échelle interindustrielle normande).

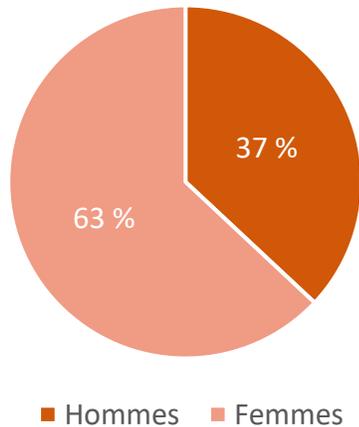


## INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE

### CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

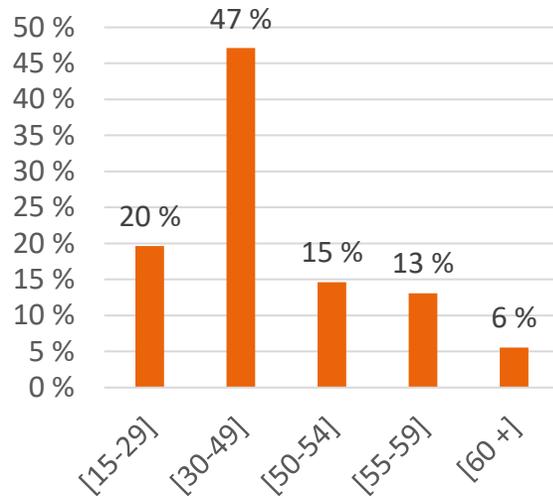
#### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



#### Répartition des emplois par âge

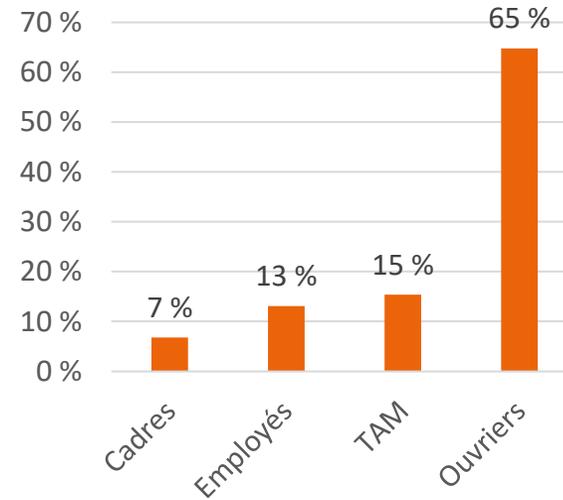
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des moins de 30 ans (+4 points) et inférieur des 30-49 ans (-7 points).

#### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

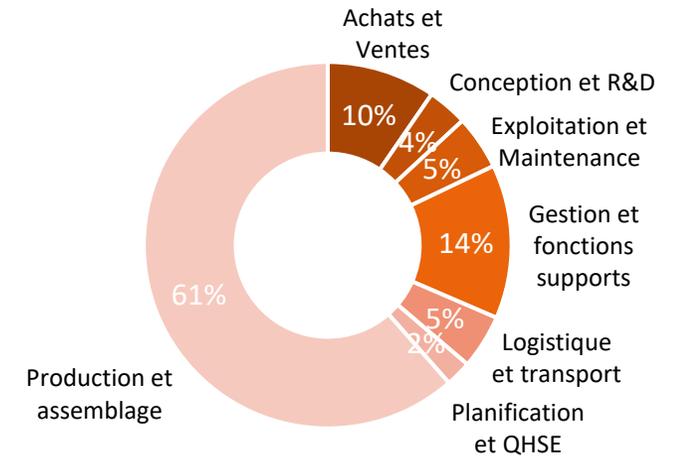
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés marque l'importance de la part des ouvriers dans les industries créatives et techniques, mode et luxe (+16 points par rapport à la moyenne nationale). Le poids des cadres est largement inférieur dans cette catégorie (-10 points).

#### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent plus de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie.

La répartition des salariés par sexe dans la catégorie est très différente de l'échelle interindustrielle (74 % d'hommes et 26 % de femmes). Industries traditionnellement plus féminines, la part des femmes est supérieure de 37 points dans la catégorie.

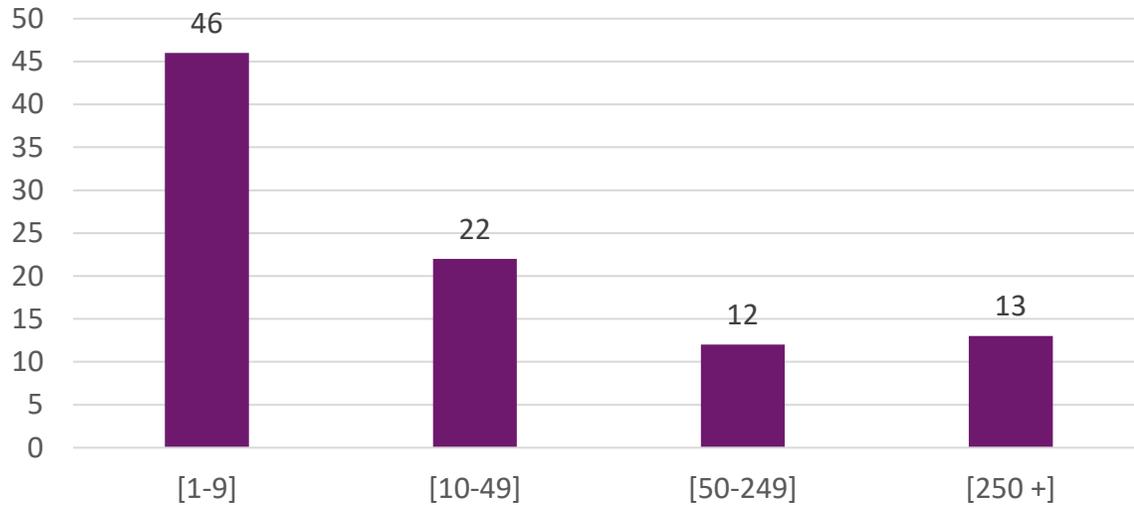
# INDUSTRIES DE SANTÉ



## INDUSTRIES DE SANTÉ ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Industries de santé comptent 93 établissements et représentent 2,3 % des établissements de l'interindustrie. Si cette industrie compte de grandes entreprises de plus de 250 salariés (Sanofi, Glaxo...), elle compte de nombreuses TPE, 40% des établissements ont moins de 10 salariés (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

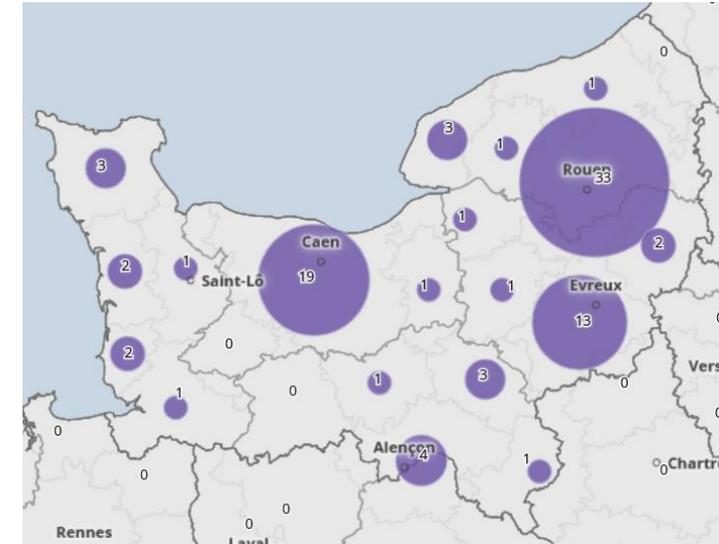


### 93 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est relativement concentrée avec un poids très significatif sur les zones d'emplois de Rouen, Caen et Evreux, qui concentrent 70 % des établissements de la catégorie.



## INDUSTRIES DE SANTÉ ENTREPRISES (2/2)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
SANOPI PASTEUR	2 552	27	Val-de-Reuil	Fabrication de préparations pharmaceutiques
GLAXO WELLCOME PRODUCTION	1 160	27	Evreux	Fabrication de préparations pharmaceutiques
SANOPI WINTHROP INDUSTRIE	1 112	76	Le Trait	Fabrication, vente de produits de base pharmaceutiques
FRESENIUS KABI FRANCE	793	27	Louviers	Fabrication de préparations pharmaceutiques
ASPEN NOTRE DAME DE BONDEVILLE	727	76	Notre-Dame-de-Bondeville	Fabrication de préparations pharmaceutiques
FAMAR L'AIGLE	446	61	L'Aigle	Fabrication de préparations pharmaceutiques
LABORATOIRES GILBERT	434	14	Hérouville-Saint-Clair	Fabrication de préparations pharmaceutiques
CHARLES RIVER LABORATORIES EVREUX	399	27	Miserey	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles
ETHYPHARM	339	76	Le Grand-Quevilly	Fabrication de préparations pharmaceutiques
CENEXI HSC	281	14	Hérouville-Saint-Clair	Fabrication de produits pharmaceutiques de base



93 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



OncoDiag

Basée à Miserey (27), la société OncoDiag, spécialisée dans le développement de tests de diagnostic pour la détection précoce des cancers, lève 2,5 M€ :

La société OncoDiag est spécialisée dans le développement de tests de diagnostic pour la détection précoce des cancers. Elle vient de lever 2,5 millions d'euros auprès de ses Business angels historiques comme Angels Santé, Business Angels des Grandes Écoles (BADGE) et Normandie Business Angels (NBA) et auprès de Paris Business Angels (PBA), la Société de Financement de l'Innovation Numérique en Essonne (SFINE), ainsi que du fonds Normandie Participations pour 1,5 millions d'euros. Le million complémentaire provient de prêts et de subventions accordés par Bpifrance et la Région Normandie. Ces fonds vont lui permettre de lancer la commercialisation de son test de diagnostic Urodiag - contre le cancer de la vessie - dans l'hexagone. L'objectif de OncoDiag est de se développer à l'international. OncoDiag a, en 2018, levé 1 million d'euros en amorçage.

Concentration de l'emploi dans les grands établissements : les 10 premiers établissements-employeurs (8 243 emplois) concentrent 75 % des emplois salariés estimés de la catégorie.

(16/03/2021)



## INDUSTRIES DE SANTÉ EMPLOIS

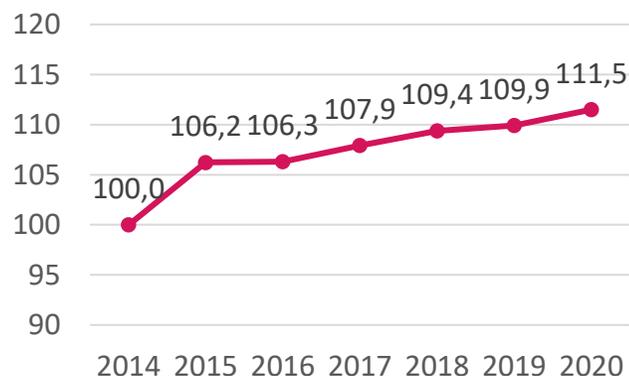


**11 000 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

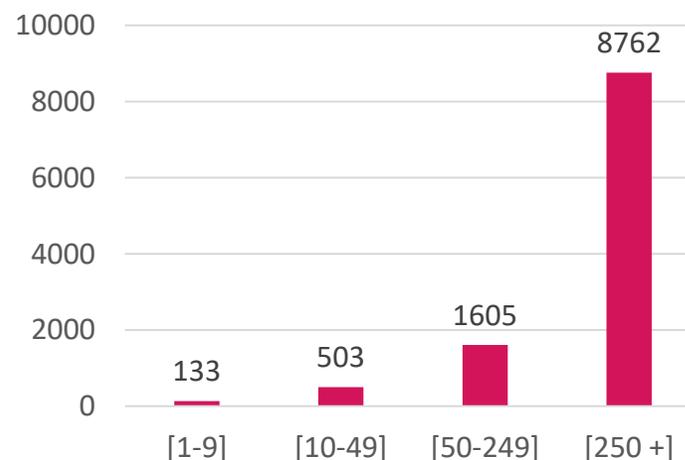


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 6,5 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019, les industries de santé en Normandie ont connu une belle dynamique d'emploi (+9,9 % contre - 0,7 % pour l'interindustrie normande) alors que la tendance nationale était plutôt à une légère baisse des effectifs en industries de santé. La hausse normande particulièrement marquée entre 2014 et 2015 sur Val de Reuil (Sanofi)

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

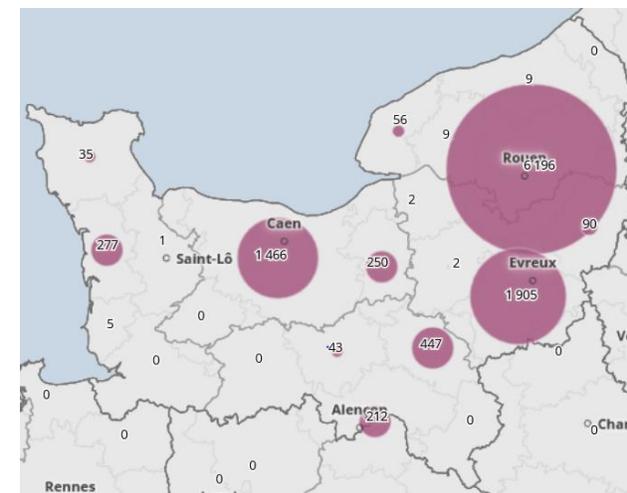


80 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés.

Cette répartition est supérieure à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de plus de 250 salariés représentent 47 % des salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen, Evreux et Caen concentrent 87 % des salariés de la catégorie (contre 29 % à l'échelle interindustrielle normande).

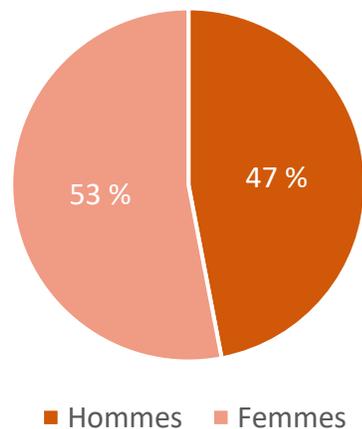


# INDUSTRIES DE SANTÉ

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

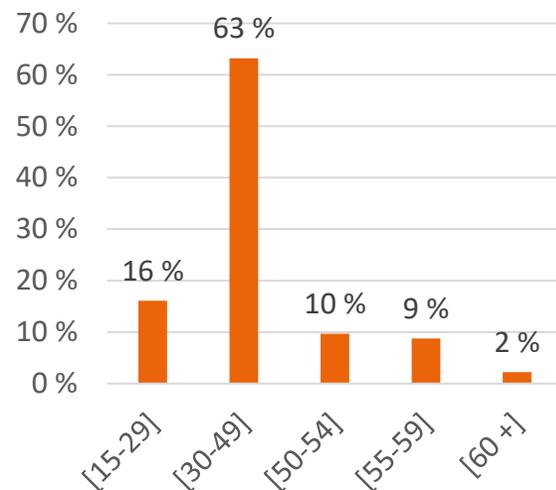
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par âge

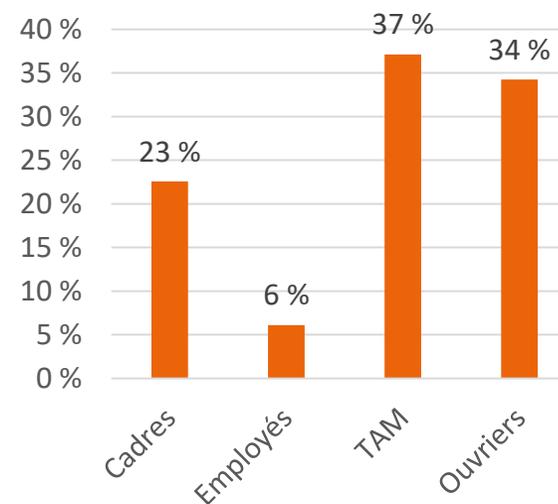
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les salariés des industries de santé sont plutôt plus jeunes, avec une part plus importante des salariés de 30-49 ans au regard de la moyenne de l'interindustrie régionale (+9 points).

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

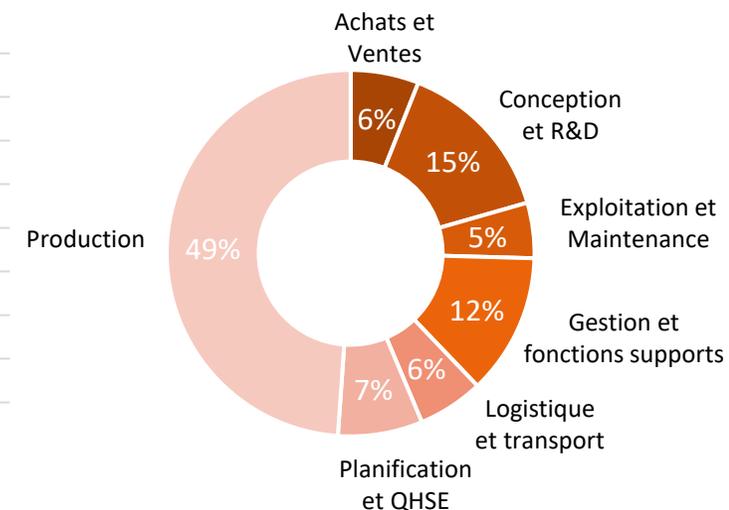
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés diffère fortement de l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM et cadres est supérieur dans cette catégorie (respectivement +10 et +6 points) tandis que les ouvriers sont sous-représentés (-15 points).

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production concentrent près de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie normande. Les métiers de la conception et de la R&D sont davantage représentés dans cette catégorie illustrant la dynamique d'innovation des industries de santé.

La répartition des salariés par sexe dans la catégorie est très différente de celle observée à l'échelle interindustrielle, avec une part de femmes supérieure de 27 points. Cette répartition est proche de ce qui est observée sur les industries de santé en France.

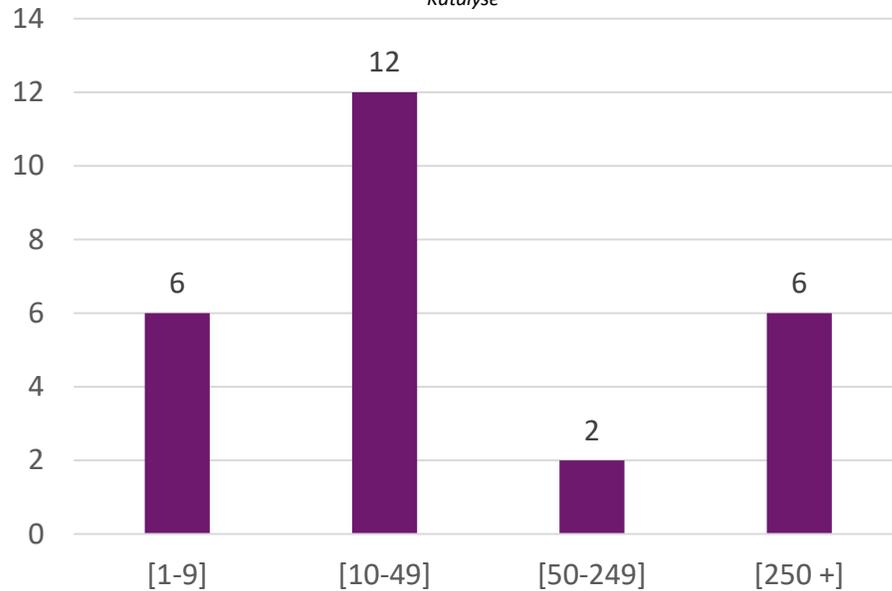
# INDUSTRIES PÉTROLIÈRES



## INDUSTRIES PÉTROLIÈRES ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les 26 établissements des industries pétrolières représentent 0,6 % des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de PME et 6 établissements comptent 250 salariés ou plus. Les PME de 10 à 49 salariés concentrent 46 % des établissements (contre 33 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

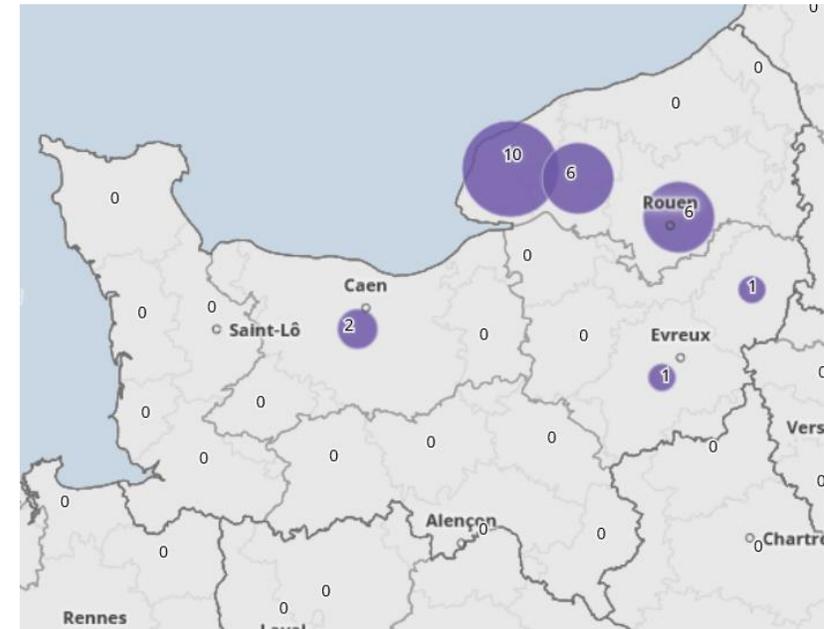


### 26 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est fortement concentrée sur les zones d'emplois du Havre, de Rouen et de Pont-Audemer qui concentrent 85 % des établissements de la catégorie.



## INDUSTRIES PÉTROLIÈRES ENTREPRISES (2/2)



26 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
ESSO RAFFINAGE	2 250	76	Port-jerome-sur-seine	Raffinage du pétrole
TOTAL RAFFINAGE FRANCE	1 758	76	Gonfreville l'Orcher	Raffinage du pétrole
TOTAL RAFFINAGE CHIMIE	1 700	76	Gonfreville l'Orcher	Ingénierie, études techniques
EXXONMOBIL CHEMICAL FRANCE	1 164	76	Port-jerome-sur-seine	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base
COMPAGNIE INDUSTRIELLE MARITIME	280	76	Le Havre	Entreposage et stockage non frigorifique
ESSO SOCIETE ANONYME FRANCAISE	250	76	Port-jerome-sur-seine	Raffinage du pétrole
TOTAL LUBRIFIANTS	150	76	Rouen	Raffinage du pétrole
TOTAL MARKETING SERVICES	75	76	Oudalle	Raffinage du pétrole
SOC HAVRAISE MANUTENTION PROD PETROLIERS	37	76	Le Havre	Entreposage et stockage non frigorifique
NORGAL	35	76	Gonfreville l'Orcher	Entreposage et stockage non frigorifique



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO

## ExxonMobil

Le groupe pétrolier américain ExxonMobil s'apprête à investir 45 millions d'euros sur son vapocraqueur pour alléger de 9 % ses émissions de CO2 de son site de Notre-Dame-de-Gravenchon (76). Le vapocraqueur de la plateforme de Gravenchon fait l'objet d'un investissement de 45 millions d'euros, soit près de la moitié du budget d'ExxonMobil. Le but est d'améliorer la flexibilité des alimentations du vapocraqueur.

(27/04/2021)

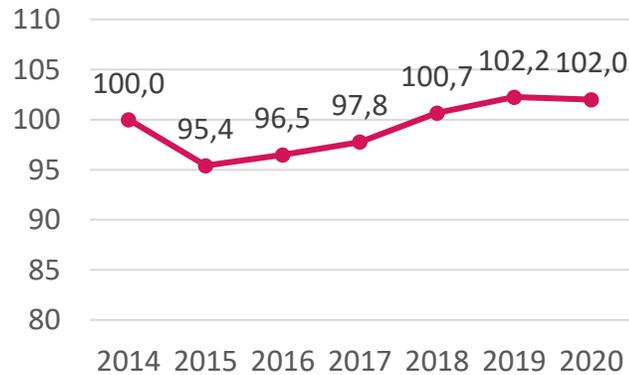
97 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (7 699 emplois)



## INDUSTRIES PÉTROLIÈRES EMPLOIS

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse



Les emplois salariés estimés de la catégorie Industries pétrolières représentent 4,7 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 les industries pétrolières ont connu une hausse des effectifs salariés (+2,2 %) qui se distingue de la moyenne de l'interindustrie (-0,7 %).

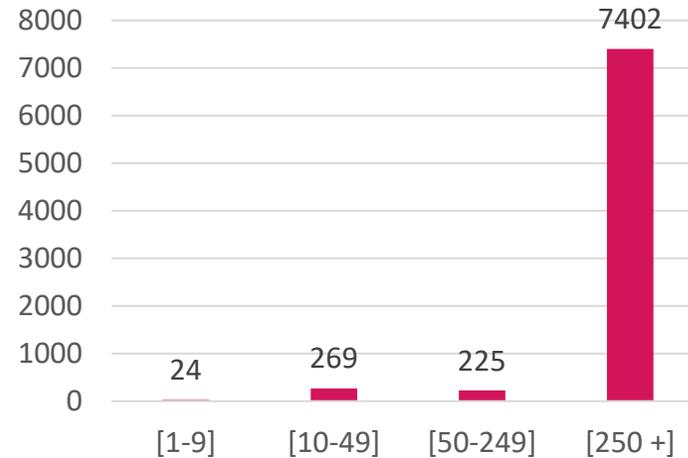


**7 920 emplois salariés estimés** en 2020

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

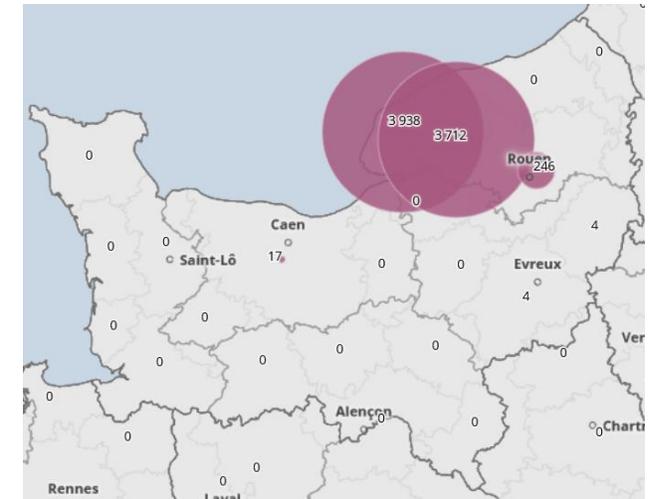


93 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés.

Cette répartition est largement supérieure à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de plus de 250 salariés représentent 47% des salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois du Havre et de Pont-Audemer concentrent 97 % des salariés de la catégorie (contre 17 % à l'échelle interindustrielle normande).

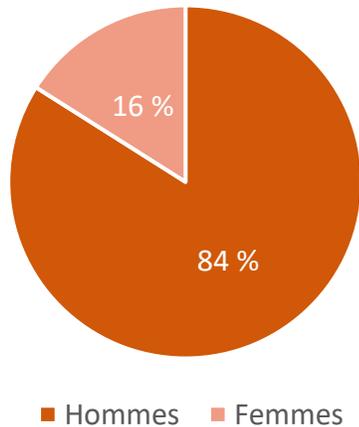


# INDUSTRIES PÉTROLIÈRES

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

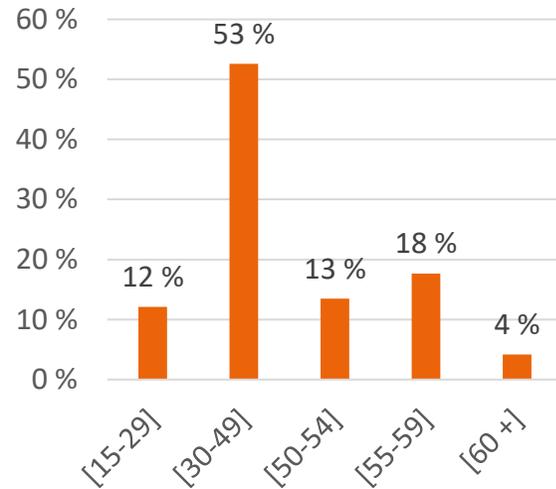
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par âge

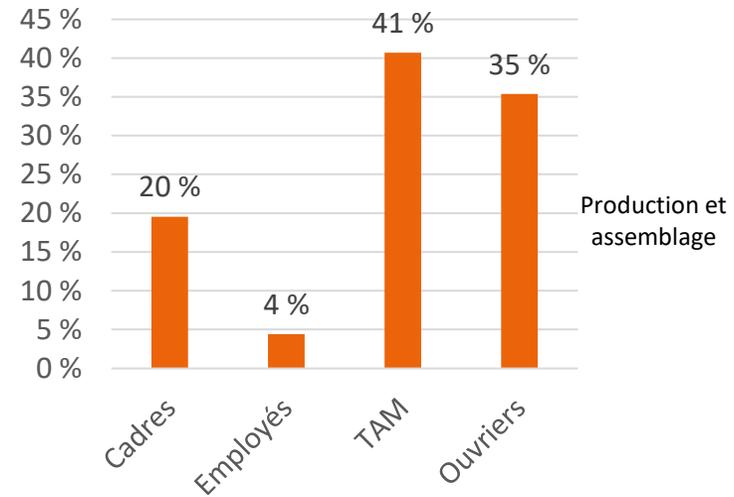
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement inférieur des moins de 30 ans (-4 points) et supérieur des 55-59 ans (+4 points) dans la catégorie.

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

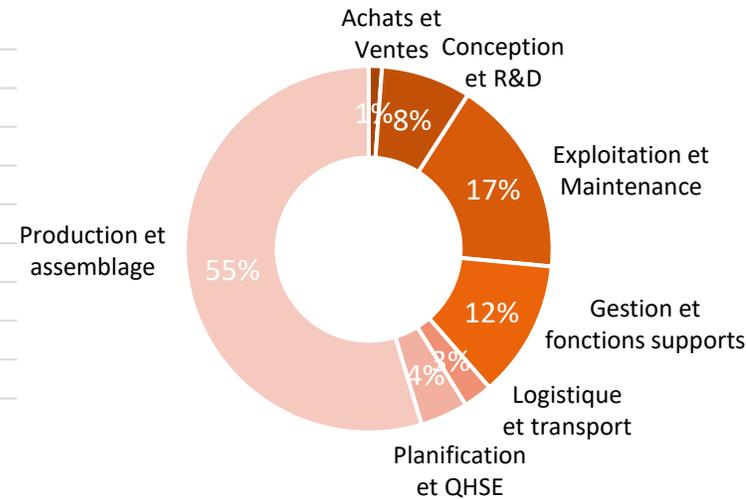
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés diffère fortement de l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM est largement supérieur dans la catégorie (+ 14 points) tandis que les ouvriers sont moins représentés (- 14 points).

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent plus de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie. Les métiers de l'exploitation, maintenance, gestion et fonctions supports représentent plus d'un quart des effectifs restants.

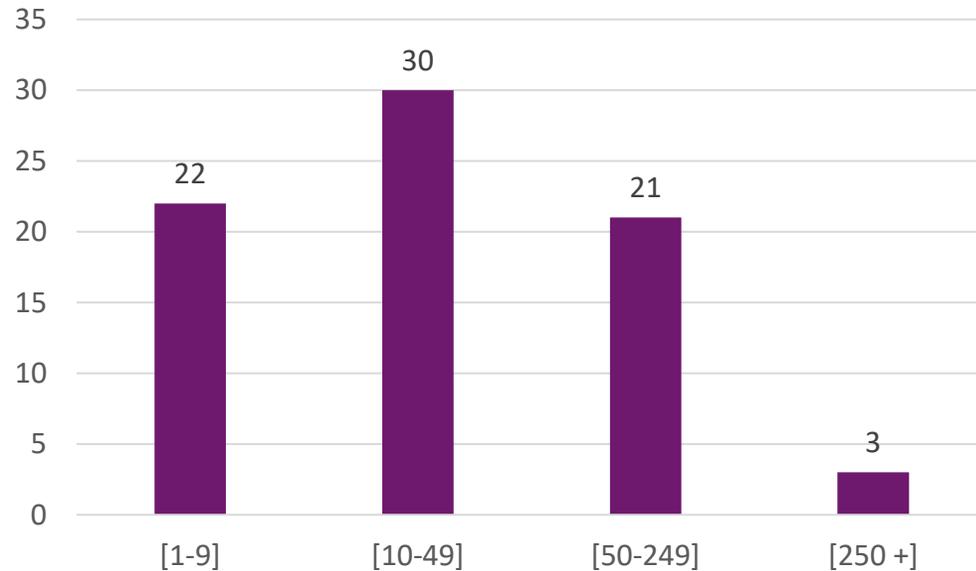
# INTERSECTEUR PAPIER CARTON



## INTERSECTEUR PAPIER CARTON ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les 76 établissements de l'intersecteur papier carton représentent 1,9 % des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de PME. Les PME de 10 à 49 salariés concentrent 39 % des établissements (contre 33 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

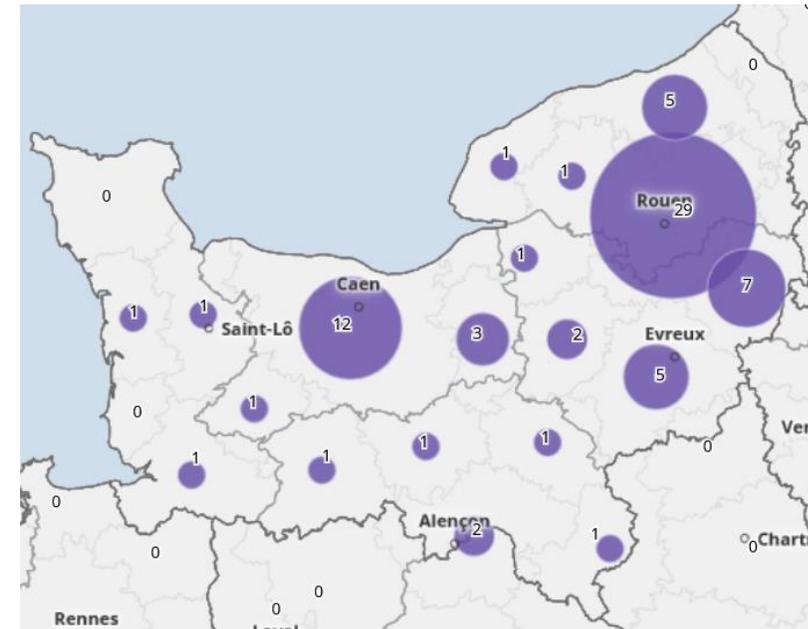


### 76 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est concentrée sur les zones d'emplois de Rouen et de Caen qui concentrent 54 % des établissements de la catégorie.



## INTERSECTEUR PAPIER CARTON ENTREPRISES (2/2)



**76 établissements** en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
ESSITY OPERATIONS FRANCE	425	27	Hondouville	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique
ESSITY OPERATIONS LE THEIL	300	61	Val-au-Perche	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique
HAMELIN SAS	250	14	Caen	Fabrication d'articles de papeterie
UPM FRANCE SAS	231	76	Grand-Couronne	Fabrication de papier et de carton
INTERNATIONAL PAPER SAINT-AMAND SAS	187	50	Saint-Amand-Villages	Fabrication de carton ondulé
DA ALIZAY	185	27	Alizay	Fabrication de papier et de carton
MMP PREMIUM SAS	181	50	Saint-Hilaire-du-Harcouët	Fabrication de cartonnages
DS SMITH PACKAGING SEINE NORMANDIE	181	76	Saint-Étienne-du-Rouvray	Fabrication de carton ondulé
DS SMITH PACKAGING SEINE NORMANDIE	181	27	Gasny	Fabrication de carton ondulé
AUTAJON LABELS ROUEN	167	76	Franqueville-Saint-Pierre	Fabrication d'autres articles en papier ou en carton



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**Papeco - Papeteries du Cotentin - investit 10 millions d'euros sur son site d'Orval-sur-Sienne (50). Une dizaine d'emplois pourraient être créés :**

Cette année, Papeco investit 10 millions d'euros pour accroître de 30 % sa capacité de production. Une toute nouvelle ligne de production est en route depuis quelques semaines. Un bâtiment de stockage est également en travaux. Elle permet d'absorber une partie de la hausse d'activité que connaît l'entreprise.

Le chiffre d'affaires du papetier, qui croit d'environ 5% par an, devrait d'augmenter de 10 à 12% cette année pour atteindre 15 millions d'euros.

Papeco compte actuellement 65 salariés permanents et une vingtaine d'intérimaires.

(08/12/2020)

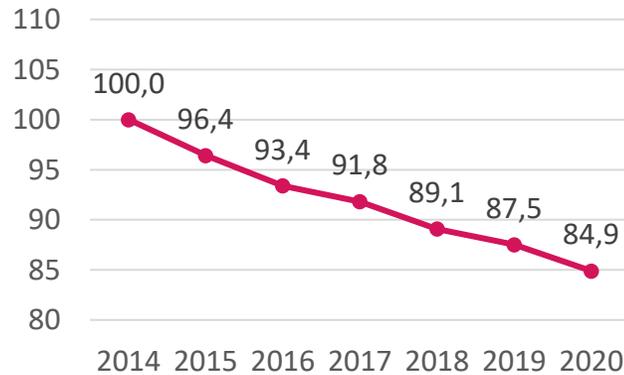
49 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (2 288 emplois)



## INTERSECTEUR PAPIER CARTON EMPLOIS

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse



Les emplois salariés estimés de la catégorie de l'intersecteur papier carton représentent 2,7 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur forte baisse (-12,5 %) est supérieure à la moyenne de l'interindustrie (-0,7 %). Une diminution d'effectifs qui s'est confortée en 2020.

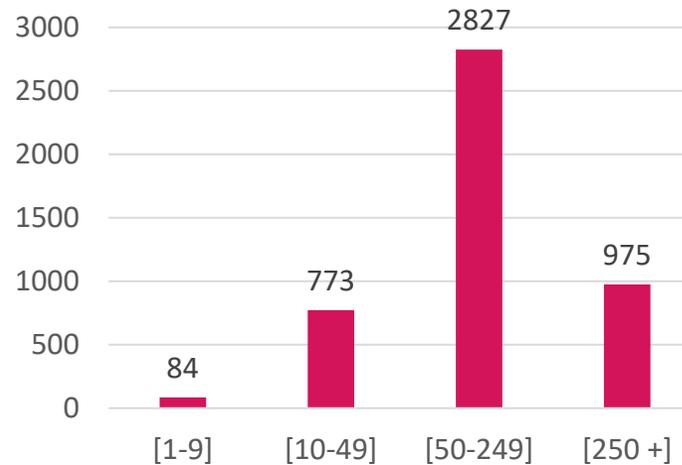


**4 660 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

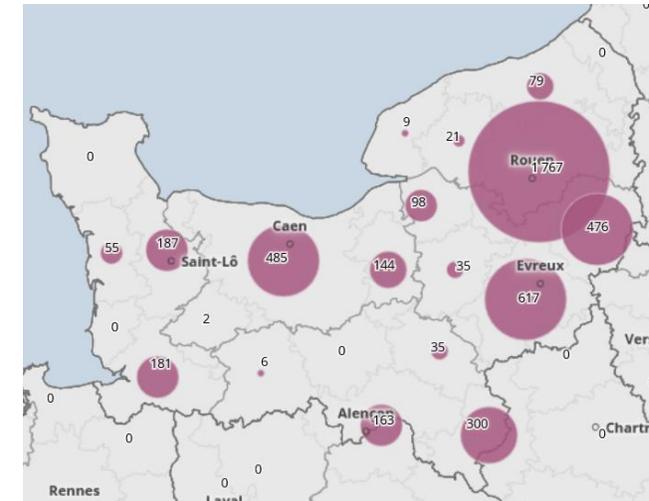


61 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de 50 à 249 salariés.

Cette répartition est supérieure à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de 50 à 249 salariés représentent 30% des salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen et d'Evreux concentrent 51 % des salariés de la catégorie (contre 29 % à l'échelle interindustrielle normande).

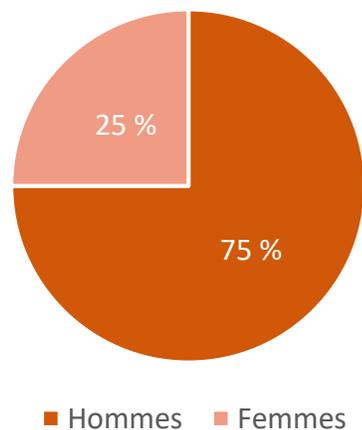


# INTERSECTEUR PAPIER CARTON

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

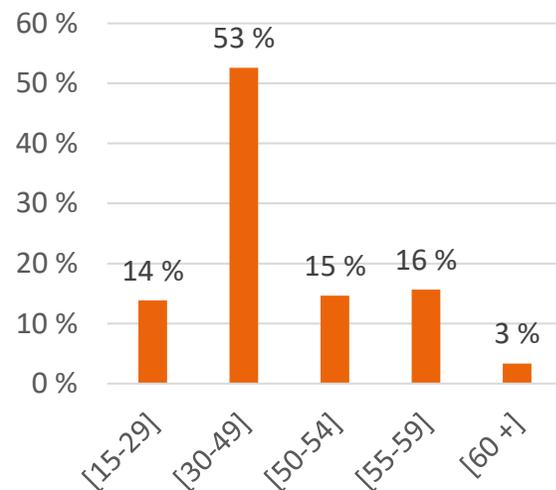
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par âge

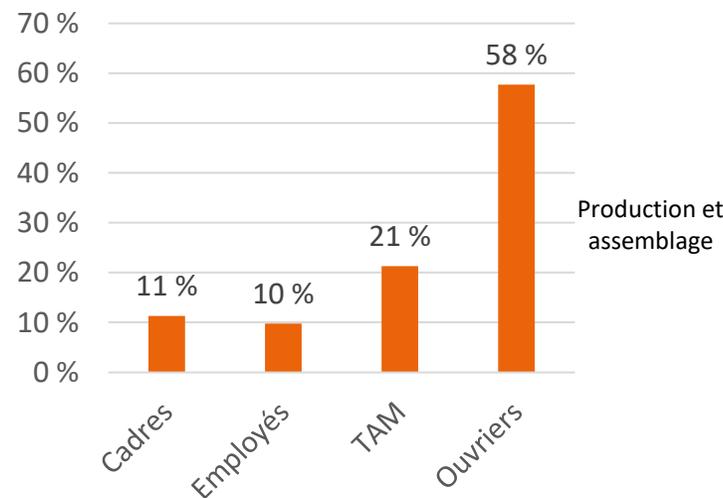
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des 55-59 ans (+2 points) dans la catégorie.

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

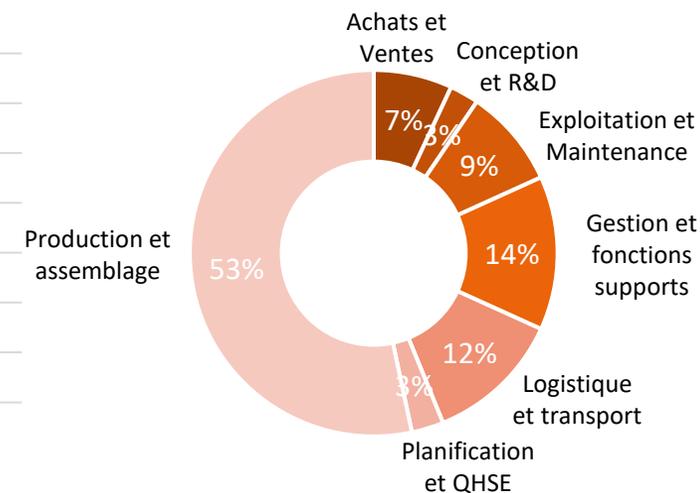
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés diffère de l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM et des cadres est inférieur dans la catégorie (-6 points) tandis que les ouvriers sont plus représentés (+9 points).

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent plus de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie. Les métiers de gestion, fonctions supports, logistique et transport représentent plus d'un quart des effectifs restants.

# **MATÉRIAUX POUR LA CONSTRUCTION ET L'INDUSTRIE**



## MATÉRIAUX POUR LA CONSTRUCTION ET L'INDUSTRIE ENTREPRISES (1/2)

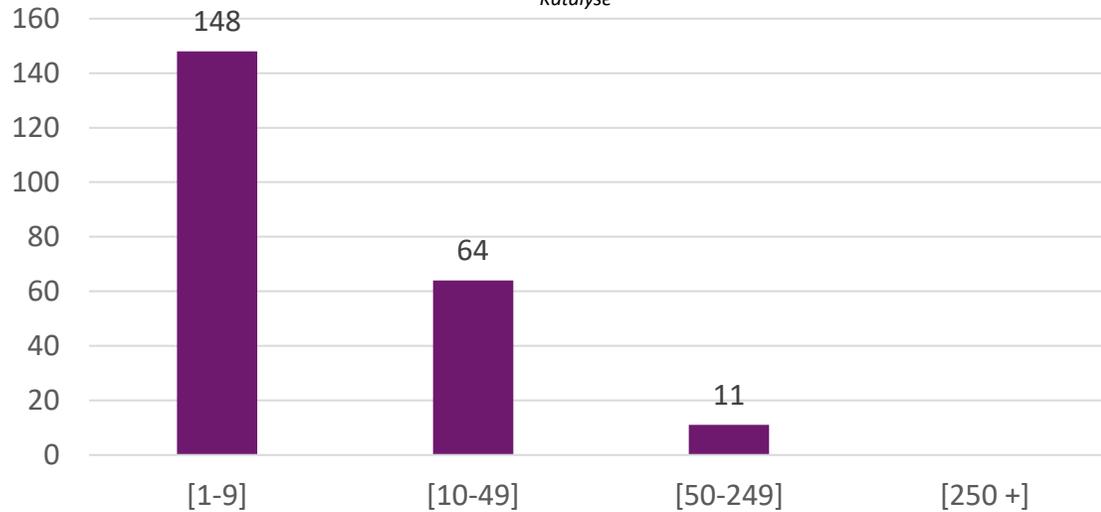


**223 établissements** en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Taille des établissements

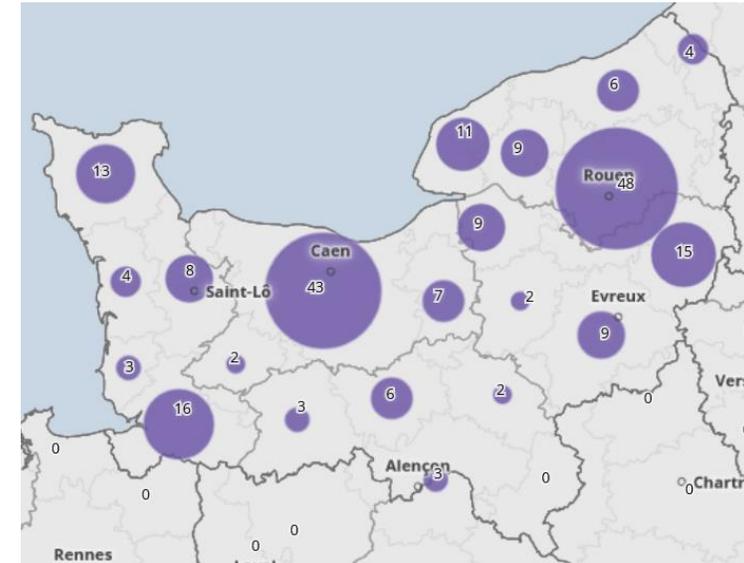
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Matériaux pour la construction et l'industrie représentent 5 % des établissements de l'interindustrie. Il s'agit de TPE et PME et aucun établissement ne compte 250 salariés ou plus. Les établissements de moins de 10 salariés concentrent ainsi 62 % des établissements (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est relativement homogène sur le territoire avec un poids plus important des principales zones d'emplois (les zones d'emplois de Rouen et Caen concentrent 41% des établissements de la catégorie)



## MATÉRIAUX POUR LA CONSTRUCTION ET L'INDUSTRIE ENTREPRISES (2/2)



**223 établissements** en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
SOLCERA	119	27	Evreux	Fabrication d'autres produits céramiques à usage technique
ACO	110	27	Notre Dame de l'Isle	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction
CIMENTS CALCIA	89	14	Ranville	Fabrication de ciment
PIGEON GRANULATS NORMANDIE	88	14	Vaux-sur-Seulles	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin
KP1	80	14	Rots	Fabrication d'éléments en béton pour la construction
LAFARGEHOLCIM GRANULATS	75	27	Les Trois Lacs	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin
TERREAL	71	14	Bavent	Fabrication de briques, tuiles et produits de construction, en terre cuite
LAFARGEHOLCIM CIMENTS	60	76	Saint Vigor d'Ymonville	Fabrication de ciment
BONNA SABLA SNC	58	50	Port-Bail-Sur-Mer	Fabrication d'éléments en béton pour la construction
RECTOR LESAGE (L 2 P)	55	27	Courcelles-Sur-Seine	Fabrication d'éléments en béton pour la construction

30 % des emplois salariés estimés de la catégorie sont concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (805 emplois)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**Terreal, spécialisé dans les matériaux de construction en terre cuite, investit plus d'un million d'euros sur son site normand de Bavent (14) :**

Le spécialiste des matériaux de construction en terre cuite pour l'enveloppe du bâtiment (couverture, structure, façade-décoration, solaire) Terreal, **poursuit sa croissance** et va **moderniser d'ici 2022**, trois de ses lignes de production afin **d'augmenter sa capacité de production** et décrocher de nouveaux marchés, dans le Nord de la France et mais aussi à l'export, notamment vers le Benelux. Pour ce faire, il compte **investir 1.120 000 € sur son site de Bavent (14)** à côté de Caen. Ajoutons que Terreal, emploie 68 salariés sur son site normand.

(18/05/2021)



# MATÉRIAUX POUR LA CONSTRUCTION ET L'INDUSTRIE EMPLOIS

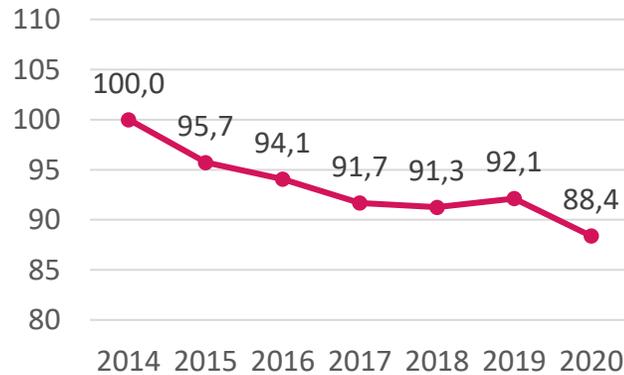


**2 690 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

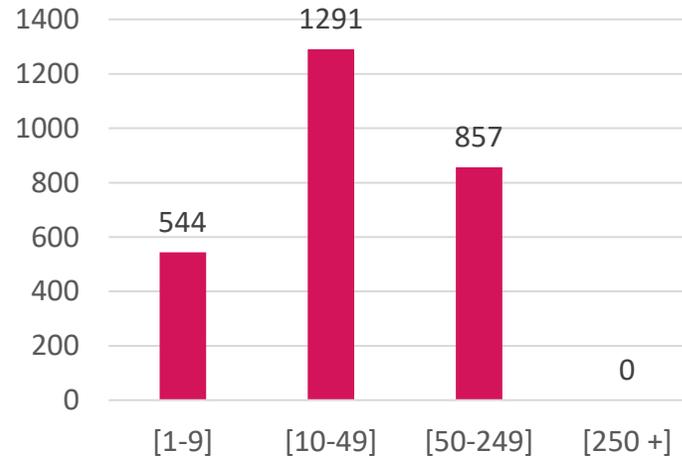


Avec environ 2 700 emplois, les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 1,6 % de l'interindustrie en Normandie.

Les matériaux pour la construction et l'industrie ont connu une baisse des effectifs entre 2014 et 2017 puis une stabilisation. 2020 a vu les effectifs diminuer de nouveau.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

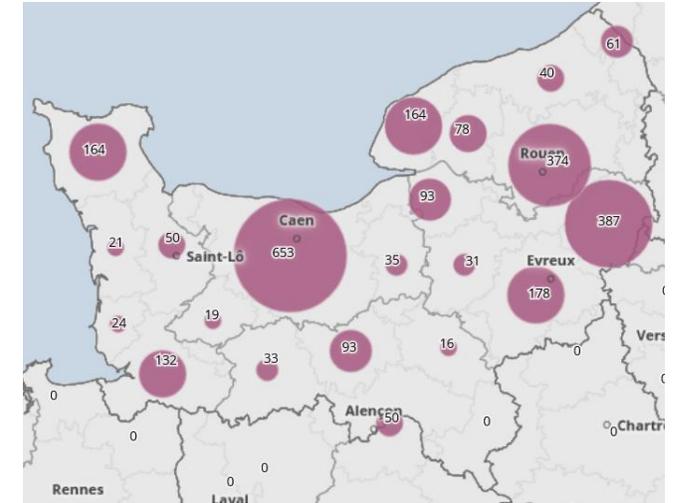
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



48 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de 10 à 49 salariés (19% à l'échelle de l'interindustrie normande)

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen, Caen et Vernon-Gisors concentrent 53 % des salariés de la catégorie (contre 38 % à l'échelle interindustrielle normande).

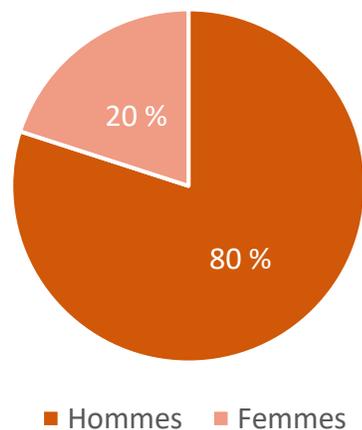


# MATÉRIAUX POUR LA CONSTRUCTION ET L'INDUSTRIE

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

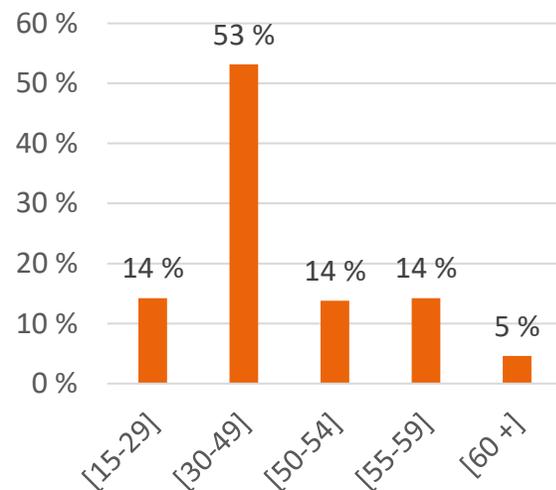
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par âge

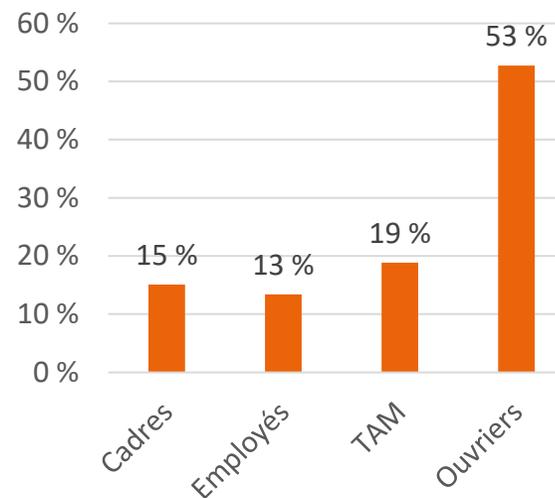
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement inférieur des moins de 30 ans (-2 points) et supérieur des plus de 60 ans (+2 points).

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

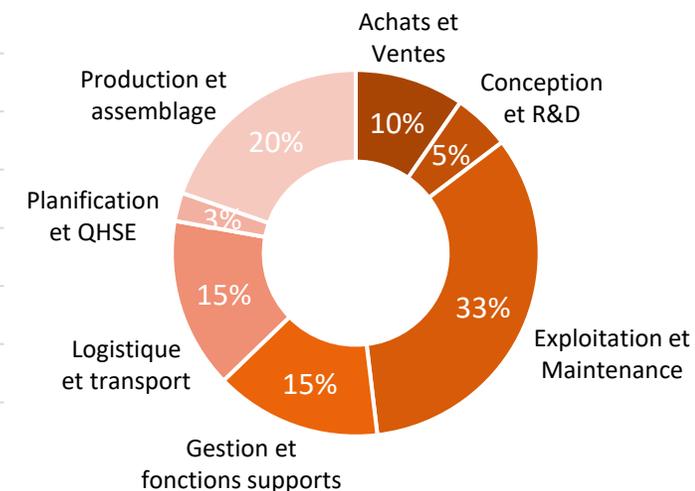
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés est globalement similaire à l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM est inférieur dans cette catégorie (-8 points) tandis que le poids des employés et des ouvriers est supérieur (respectivement +6 points et +4 points).

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des emplois par métiers est très spécifique à cette catégorie, avec une certaine diversité de métiers. Les métiers de l'exploitation et de la maintenance concentrent plus d'un quart des effectifs à la différence de l'interindustrie (14 %). Les métiers de production et assemblage ne représentant que 20% des effectifs..

Comme pour la majorité des secteurs industriels, la catégorie des matériaux pour la construction et l'industrie est très masculine (80% des effectifs). Cette tendance est même plus marquée à l'échelle interindustrielle, la part de femmes est inférieure de 6 point dans la catégorie.

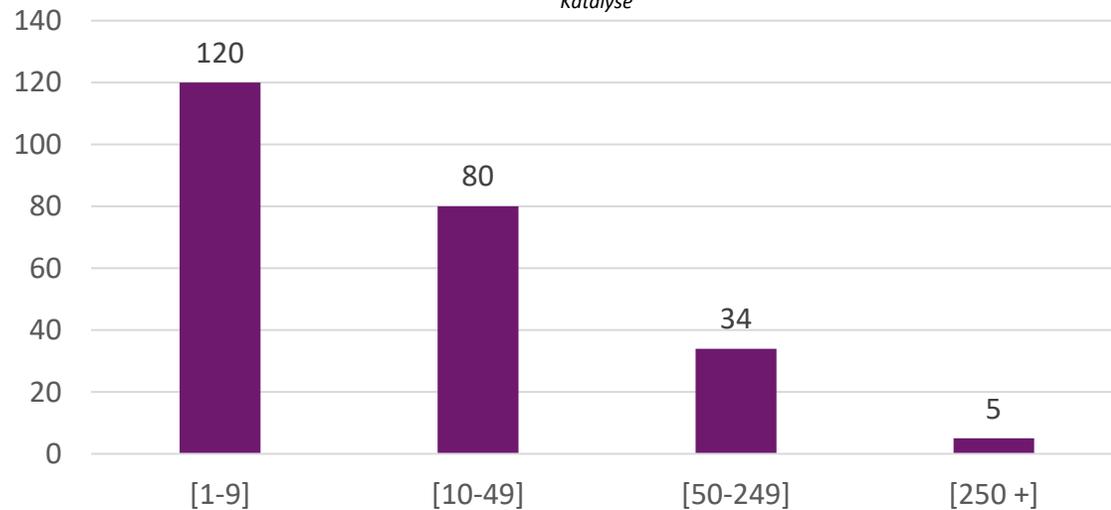
# PLASTURGIE, NAUTISME ET COMPOSITES



# PLASTURGIE, NAUTISME ET COMPOSITES ENTREPRISES (1/2)

## Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Plasturgie, nautisme et composites représentent 6 % des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de TPE et PME de moins de 50 salariés (84% des établissements), notamment les établissements du nautisme. Les entreprises de 50 salariés et plus relèvent exclusivement de la catégorie Plasturgie et composites.

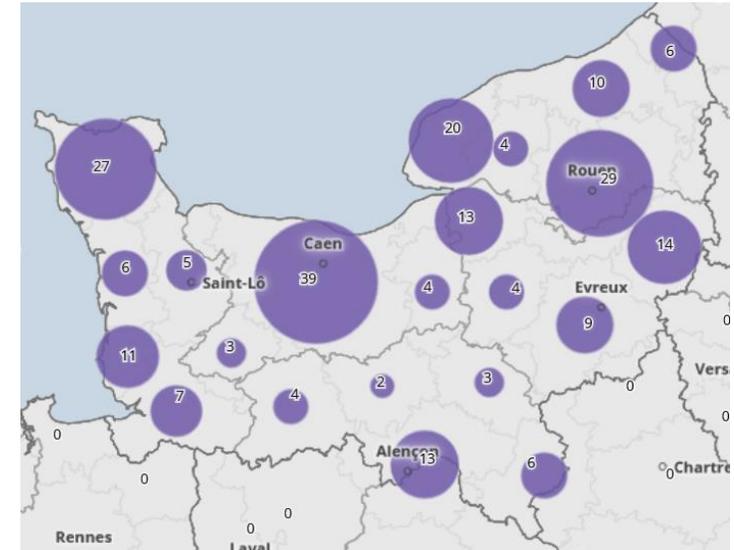


## 239 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

## Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est relativement homogène sur le territoire avec un poids significatif sur les zones d'emplois de Rouen, Caen, Cherbourg-en-Cotentin et du Havre qui concentrent 48 % des établissements de la catégorie.



## PLASTURGIE, NAUTISME ET COMPOSITES ENTREPRISES (2/2)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
APTAR FRANCE SAS	993	27	Le Vaudreuil	Fabrication d'emballages en matières plastiques
APTAR FRANCE SAS	625	27	Le Neubourg	Fabrication d'emballages en matières plastiques
SILGAN DISPENSING SYSTEMS LE TREPORT	431	76	Le Tréport	Fabrication d'emballages en matières plastiques
HOWA TRAMICO	294	27	Brionne	Fabrication d'autres équipements automobiles
NEMERA LE TREPORT	274	76	Le Tréport	Fabrication d'emballages en matières plastiques
APTAR FRANCE SAS	249	27	Verneuil d'Avre et d'Iton	Fabrication d'emballages en matières plastiques
BPRES HEALTHCARE OFFRANVILLE	234	76	Offranville	Fabrication d'emballages en matières plastiques
SOCIETE PARISIENNE DE COURTAGE	214	61	Sablons-sur-Huisne	Fabrication d'emballages en matières plastiques
COPIREL (COFEL INDUSTRIES)	213	27	Criquebeuf-sur-Seine	Fabrication de matelas
GIRPI	196	76	Harfleur	Fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction

39 % des emplois salariés estimés de la catégorie sont concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (3 723 emplois). Ces entreprises relèvent exclusivement de la catégorie Plasturgie et Composites



**239 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**Le groupe Plastic Omnium prévoit de recruter 70 personnes d'ici le premier trimestre 2021 à Saint-Marcel (27) :**

L'équipementier automobile Plastic Omnium poursuit son développement et annonce le recrutement de 70 personnes d'ici le premier trimestre 2021 sur le site de Saint-Marcel (27), en Normandie.

(25/08/2020)



**Basée à Argentan (61), la société MF Tech, spécialisée dans l'enroulement filamentaire, est lauréate du plan France relance et va toucher 800 000 € de l'Etat :**

Lauréate du fonds de soutien à la modernisation, à la diversification et au verdissement des procédés de la filière aéronautique, elle touchera 800 000 € de l'État pour développer une machine innovante destinée à l'enroulement de la fibre de carbone, qui sera ensuite intégrée dans une ligne complète de production de réservoirs sous pression.

(24/03/2021)



# PLASTURGIE, NAUTISME ET COMPOSITES

## EMPLOIS



**9 455 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

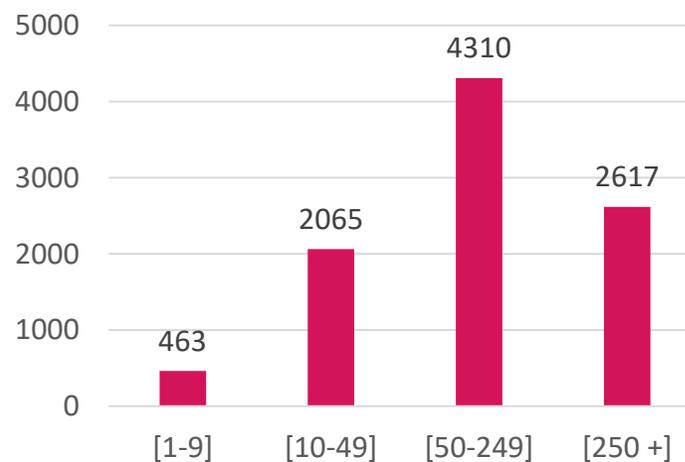


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 5,6 % de l'interindustrie en Normandie.

Les effectifs étaient restés relativement stable entre 2014 et 2017 et connaissent une légère hausse depuis 2017 toutefois mise à mal en 2020 par la crise Covid-19.

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

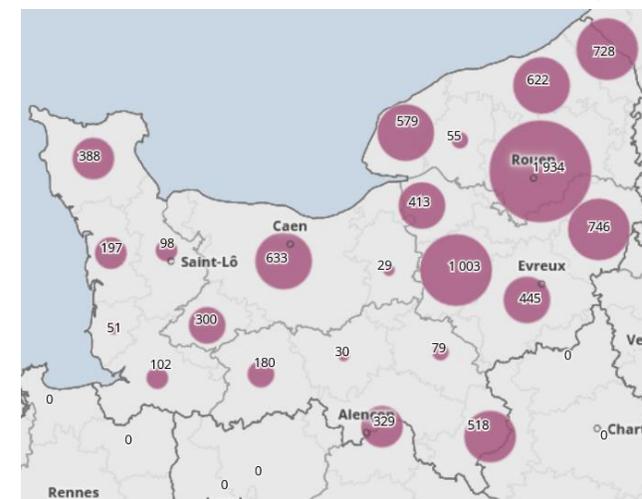
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les emplois se concentrent essentiellement dans des PME de 50 à 249 salariés (46 % des salariés de la catégorie contre 30 % des salariés pour l'interindustrie).

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen et Bernay concentrent 31 % des salariés de la catégorie (contre 26 % à l'échelle interindustrielle normande).

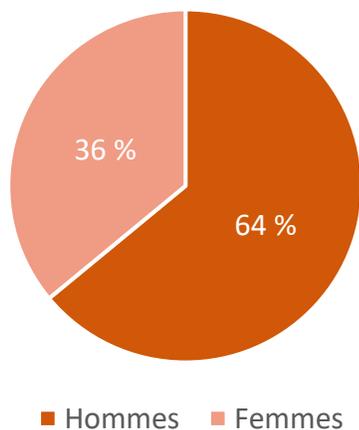


# PLASTURGIE, NAUTISME ET COMPOSITES

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

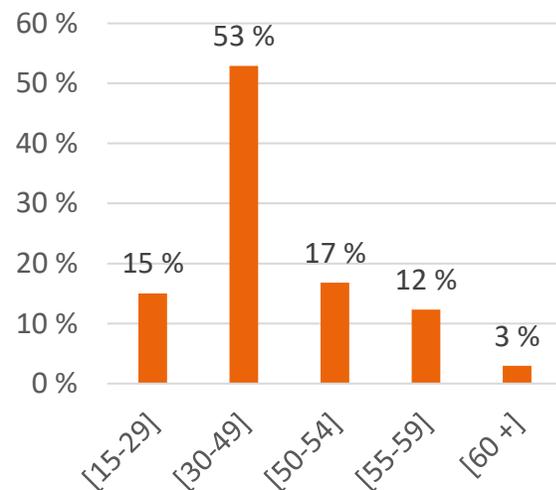
### Répartition des emplois par sexe

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



### Répartition des emplois par âge

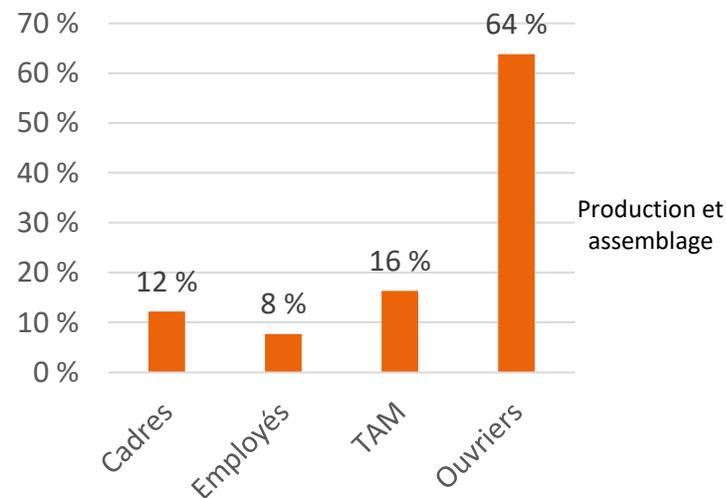
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des 50-54 ans (+3 points).

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

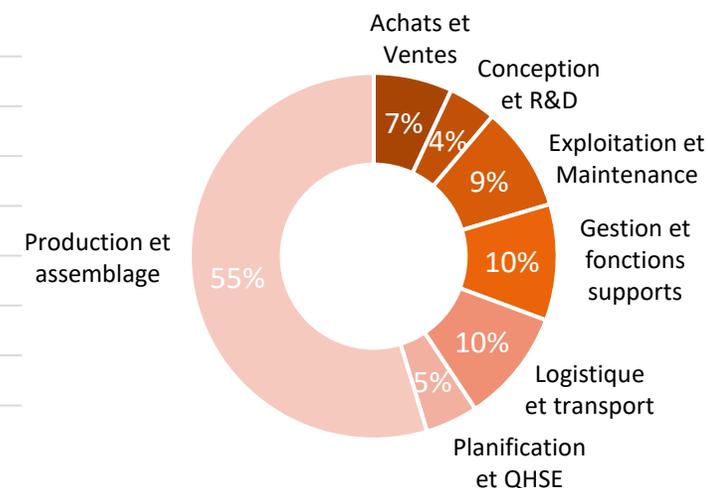
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés est marquée par le poids des ouvriers. Le poids des TAM est inférieur dans cette catégorie (-11 points) tandis que le poids des ouvriers est supérieur (+15 points).

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent plus de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie.

La répartition des salariés par sexe dans la catégorie est un peu plus mixte que l'interindustrie régionale. La part de femmes est supérieure de 10 points dans la catégorie.

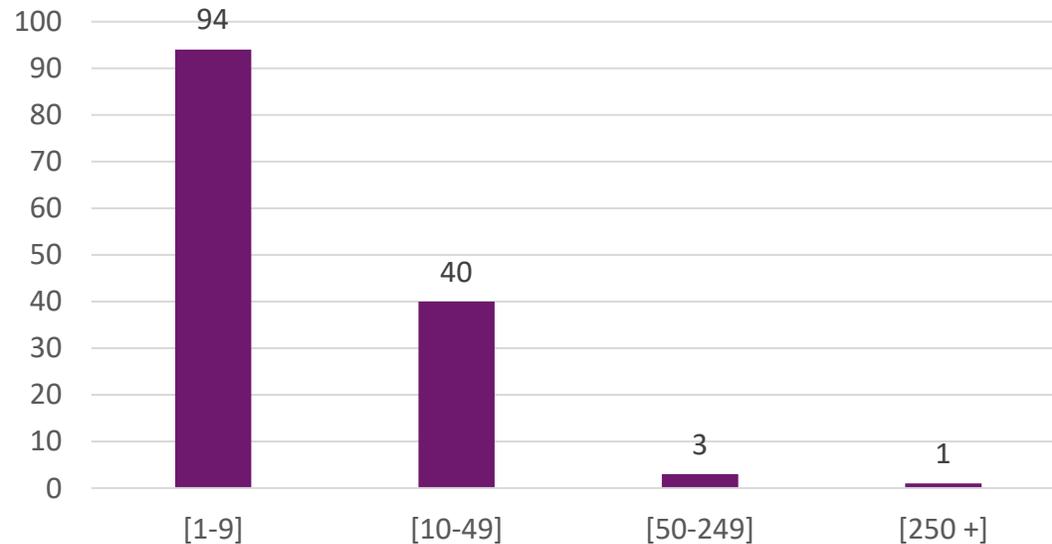
# RECYCLAGE



## RECYCLAGE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Recyclage représentent 3,4 % des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de TPE. Les TPE de moins de 10 salariés concentrent 62 % des établissements (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

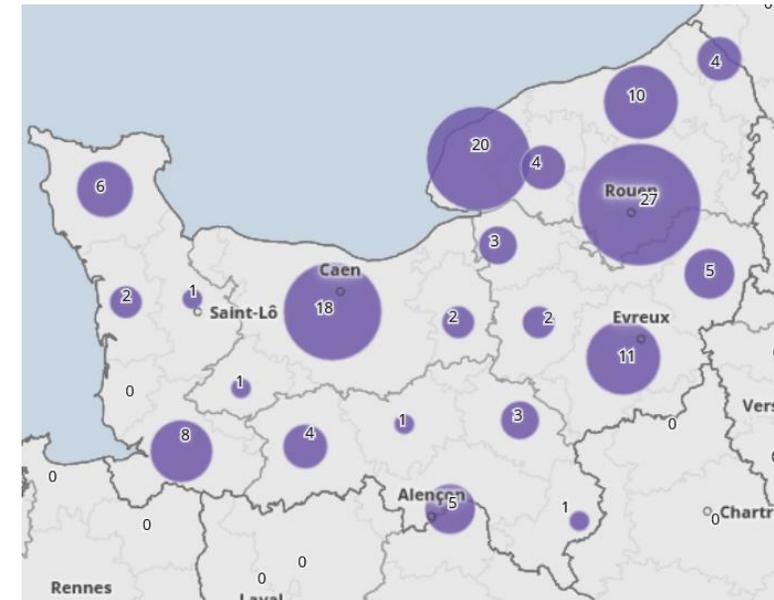


**138 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est relativement homogène sur le territoire avec un poids plus significatif sur les zones d'emplois de Rouen, le Havre et de Caen (à l'instar de l'interindustrie normande), qui concentrent 47 % des établissements de la catégorie.



## RECYCLAGE ENTREPRISES (2/2)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
GUY DAUPHIN ENVIRONNEMENT	250	14	Castine-en-plaine	Récupération de déchets triés
ATEMAX FRANCE	75	61	Saint-Langis-Les-Mortagne	Traitement et élimination des déchets non dangereux
PAPREC PLASTIQUES	58	27	Neaufles-Auvergny	Récupération de déchets triés
PALETTES GESTION SERVICES	57	76	Saint-Etienne-Du-Rouvray	Réparation d'autres équipements
SUEZ RV METAUX NON-FERREUX	48	50	Isigny-Le-Buat	Récupération de déchets triés
SOLEVAL FRANCE	35	61	Saint-Langis-Les-Mortagne	Collecte des déchets non dangereux
ATEMAX FRANCE	35	14	Clécy	Récupération de déchets triés
ATEMAX FRANCE	35	76	Saint-Aubin-le-Cauf	Récupération de déchets triés
PAPREC GRAND EST	35	27	Acquigny	Récupération de déchets triés
SUEZ RV ENERGIE	35	27	Guichainville	Traitement et élimination des déchets non dangereux



**138 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom actualité

Sources : TRENDEO



**Le groupe Derichebourg envisage le rachat de son principal concurrent le groupe Ecore (Guy Dauphin Environnement), leader du recyclage et de la valorisation des déchets en France :** Le groupe Derichebourg vient d'annoncer être « entré en négociations exclusives avec les actionnaires d'Ecore en vue de **l'acquisition de l'intégralité du capital de groupe Ecore Holding** ». Créé en 1965 par Guy Dauphin, Ecore est un **acteur majeur de l'économie circulaire et du développement durable**. En 2019, il a recyclé 3,37 millions de tonnes et réalisé un CA de 1,16 milliard d'euros. Il est implanté sur 68 sites en France. Si l'opération réussie Derichebourg pourra se renforcer sur cinq principales familles de matériaux : " les métaux ferreux (acier), métaux non ferreux (aluminium, cuivre...), batteries au plomb, papiers cartons et plastiques" et bénéficier de la dynamique commerciale.

(04/01/2021)

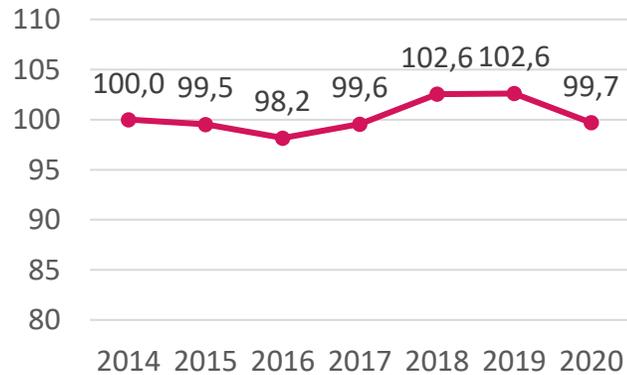
38 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (663 emplois)



## RECYCLAGE EMPLOIS

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

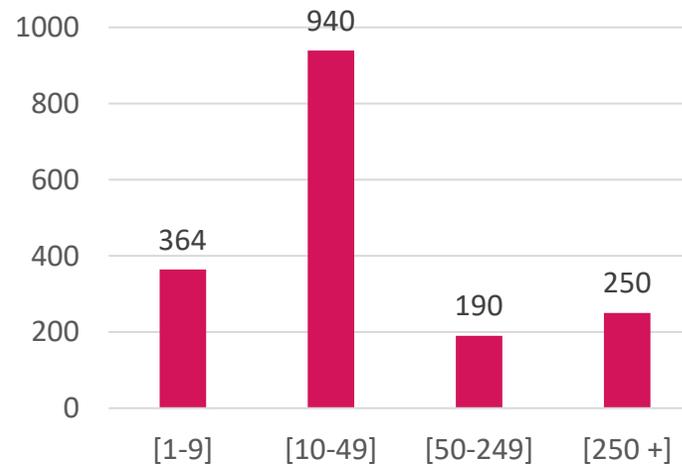


Les emplois salariés estimés de la catégorie Recyclage représentent 1 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur hausse (+2,6 %) se distingue de la moyenne de l'interindustrie (-0,7 %).

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



54 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de 10 à 49 salariés.

Cette répartition est supérieure à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de 10 à 49 salariés représentent 19% des salariés.

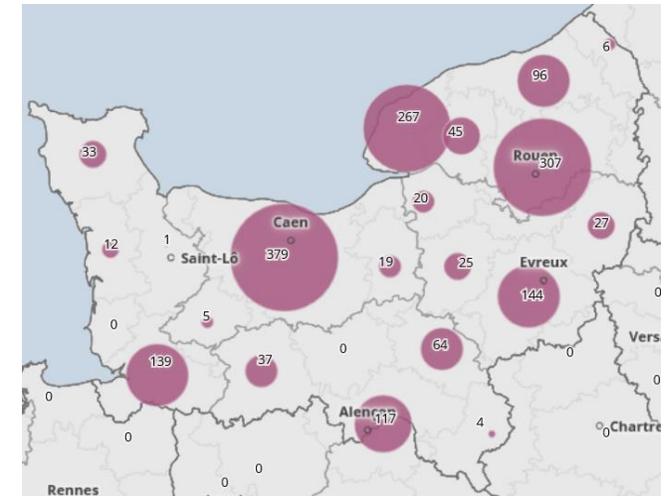


**1 740 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen, Caen et du Havre concentrent 55 % des salariés de la catégorie (contre 44 % à l'échelle interindustrielle normande).

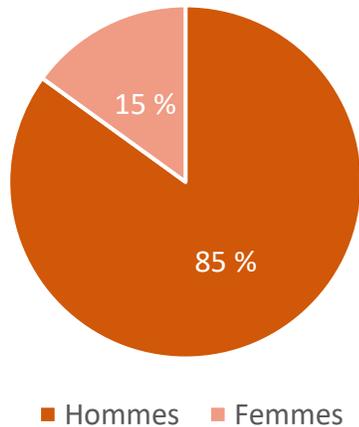


# RECYCLAGE

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

### Répartition des emplois par sexe

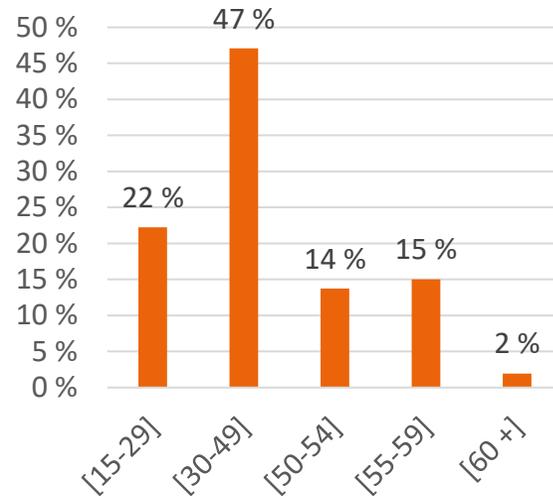
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par sexe dans la catégorie diffère de l'échelle interindustrielle (74 % d'hommes et 26 % de femmes). La part de femmes est inférieure de 9 points dans la catégorie.

### Répartition des emplois par âge

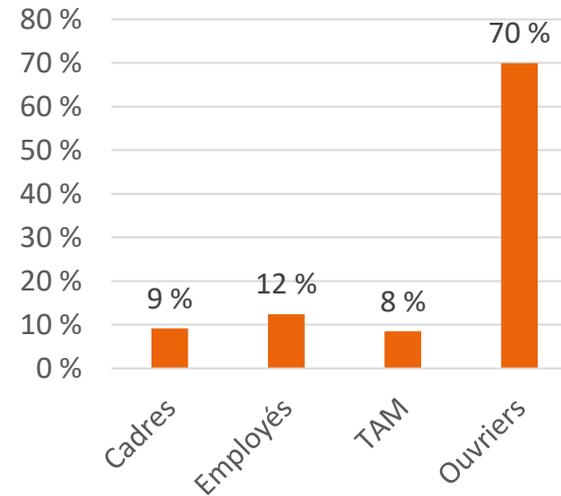
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est globalement similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des moins de 30 ans (+ 6 points) et inférieur des 30-49 ans (-7 points) dans la catégorie.

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

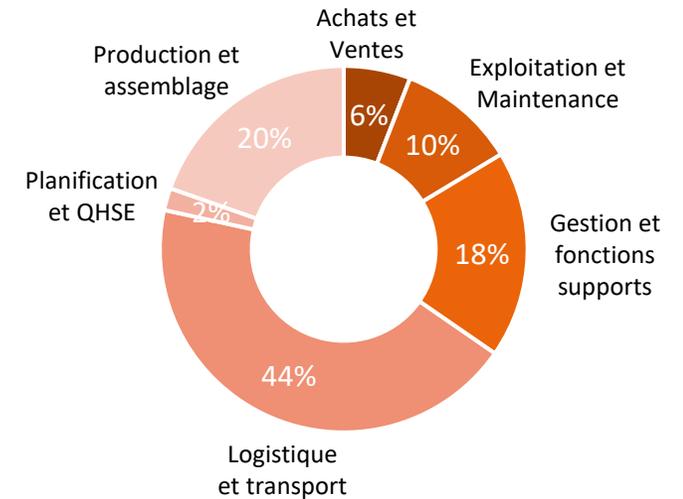
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés est spécifique à cette catégorie. Le poids des TAM et des cadres est largement inférieur dans la catégorie (respectivement -19 et -8 points) tandis que les ouvriers sont fortement représentés (+21 points).

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de la logistique et du transport concentrent près de la moitié des effectifs à la différence de l'interindustrie (7%). Les métiers de production et assemblage sont sous représentés dans la catégorie.

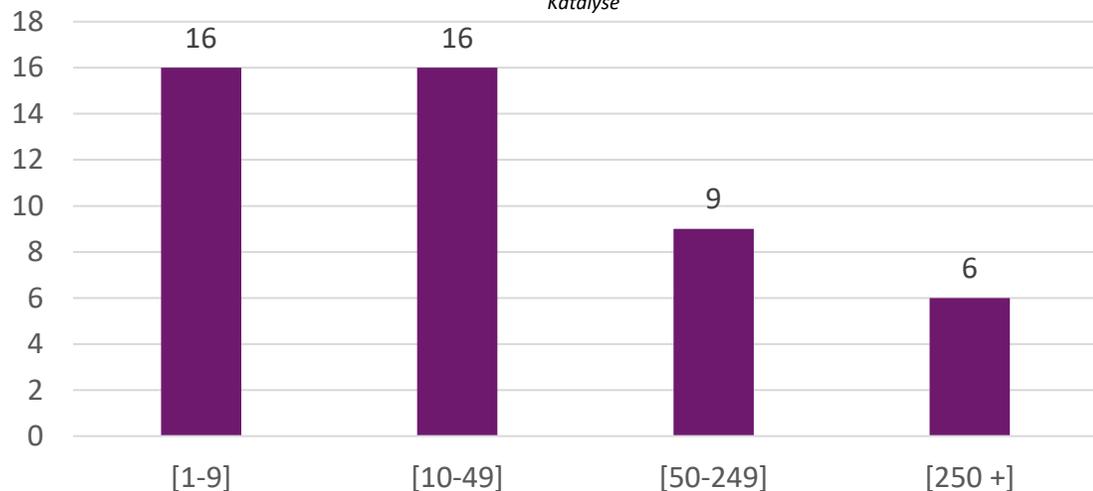
# VERRE



## VERRE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Verre représentent 1 % des établissements l'interindustrie. Le tissu d'établissements est diversifié avec une part importante d'établissements de moins de 50 salariés (32 établissements sur 47), mais également 6 établissements de plus de 250 salariés.

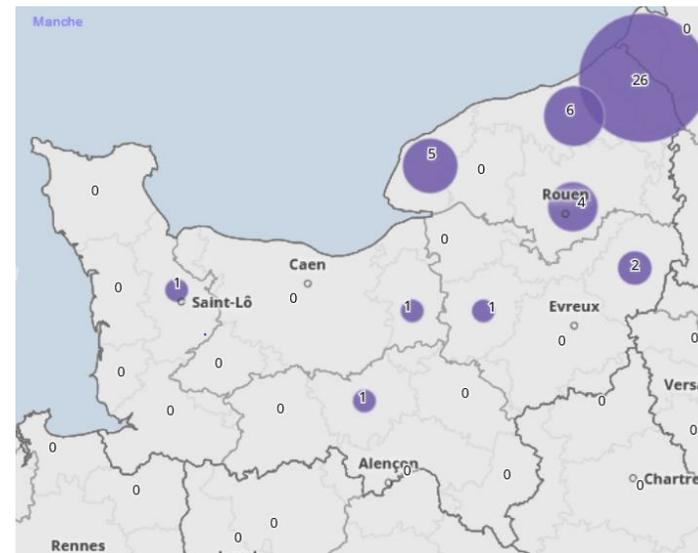


### 47 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est très concentrée sur la zone d'emploi de la Vallée de la Bresle qui concentre 55 % des établissements de la catégorie .



## VERRE ENTREPRISES (2/2)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
POCHET DU COURVAL	1 413	76	Hodeng-au-Bosc	Fabrication de verre creux
VERESCENCE FRANCE	835	76	Le Tréport	Fabrication et façonnage d'autres articles en verre, y compris verre technique
TOURRES ET CIE VERRERIES DE GRAVILLE	598	76	Le Havre	Fabrication de verre creux
HOLOPHANE	300	27	Les Andelys	Fabrication et façonnage d'autres articles en verre, y compris verre technique
ZIGNAGO VETRO BROSSE SAS	271	76	Vieux-Rouen- sur-Bresle	Fabrication de verre creux
VERESCENCE ORNE	253	61	Ecouche-les- Vallées	Fabrication de verre creux
VERRERIE D'ART AURYS	158	50	Carentan-les- Marais	Façonnage et transformation du verre plat
NIGERMAT	134	76	Blangy-sur- Bresle	Fabrication de verre creux
NIPRO PHARMAPACKAGING FRANCE	128	76	Aumale	Fabrication et façonnage d'autres articles en verre, y compris verre technique
SOCIETE DE SERVICES VERRIERS	127	76	Saint-Rémy- Boscrocourt	Récupération de déchets triés

83 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (4 217 emplois)



47 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO

## VERESCENCE

**Verescence France, spécialiste du flaconnage en verre, continue ses investissements pour son site d'Ecouché (61) :**

Verescence, le spécialiste du flaconnage en verre pour l'industrie de la parfumerie et de la cosmétique, vient de recevoir **500 000 euros dans le cadre du plan France relance**. Une aide de l'Etat qui va lui permettre de continuer son plan d'investissement initié en 2010 et d'investir 1,3 million d'euros sur son site d'Ecouché (61). Depuis le début de la pandémie, l'usine de l'Orne a perdu entre 25 à 30 % de chiffre d'affaires. Verescence va ainsi pouvoir moderniser sa ligne de marquage à chaud et son outil informatique. Son ambition est maintenant de **conquérir de nouveaux marchés en Asie et en Amérique du sud**.

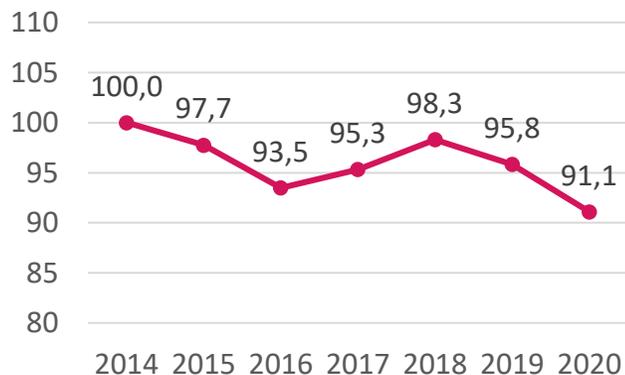
(25/01/2021)



## VERRE EMPLOIS

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse



Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 3 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 les effectifs ont légèrement baissé (-4,2 % en moyenne). Après 2 années de hausse des effectifs (2017 et 2018), 2019 et 2020 ont vu les effectifs de l'industrie du verre diminuer. Au-delà du seul effet Covid-19, l'industrie du verre connaît un enjeu fort d'automatisation pour gagner en productivité face à la concurrence étrangère, impactant les effectifs.

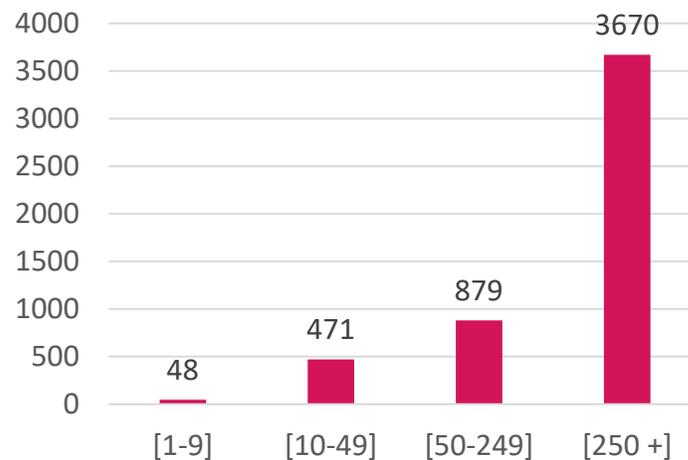


**5 070 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

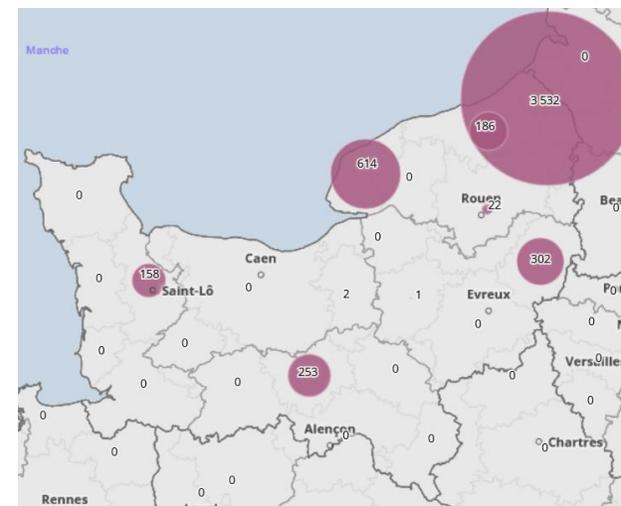


Si une partie des activités restent artisanales, 72 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés.

Cette répartition est supérieure à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de plus de 250 salariés représentent 47 % des salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



La zone d'emploi de la Vallée de la Bresle concentrent 70 % des salariés de la catégorie (contre 3,3 % à l'échelle interindustrielle normande).

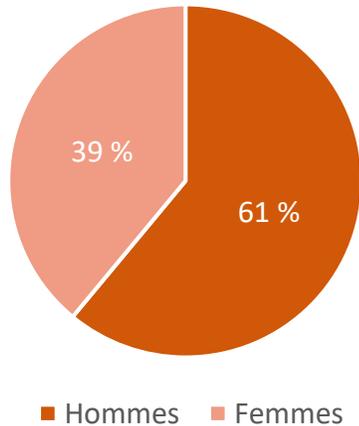


# VERRE

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

### Répartition des emplois par sexe

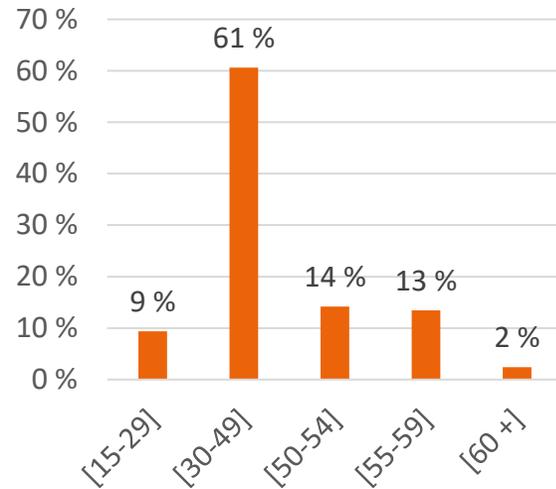
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par sexe dans la catégorie est un peu plus mixte qu'à l'échelle interindustrielle, avec toutefois une prédominance de la part des hommes.

### Répartition des emplois par âge

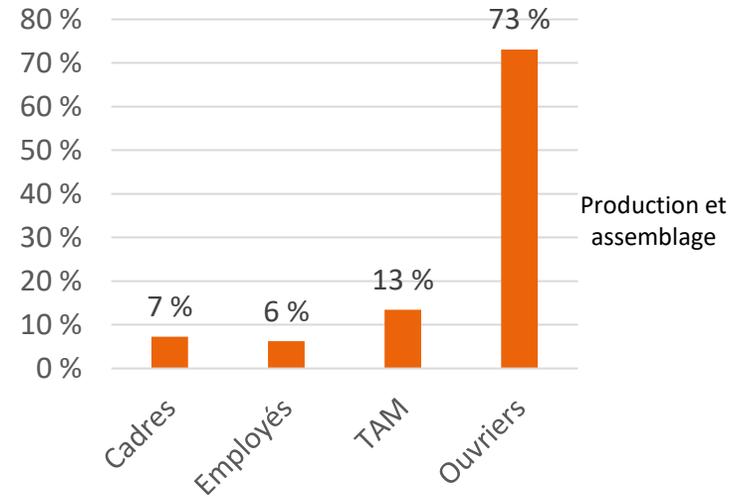
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement supérieur des 30-49 ans (+6 points) et inférieur des moins de 30 ans (-7 points).

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

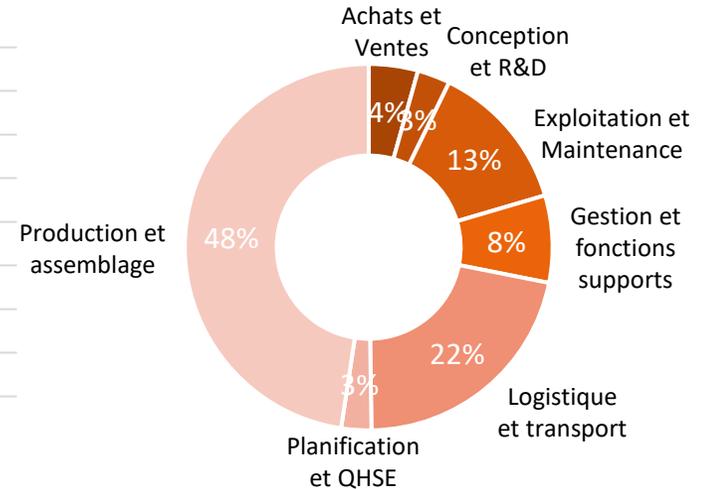
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les  $\frac{3}{4}$  des emplois sont des emplois ouvriers ; en effet malgré une tendance à l'automatisation, une grande partie des activités ne peuvent être réalisées que par l'humain. Le poids des TAM et des cadres est inférieur dans cette catégorie (respectivement -14 points et -10 points)

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent près de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie. Les métiers de la logistique et du transport sont davantage représentés dans cette catégorie, des équipes étant dédiées à l'emballage, conditionnement et expédition de cette industrie.

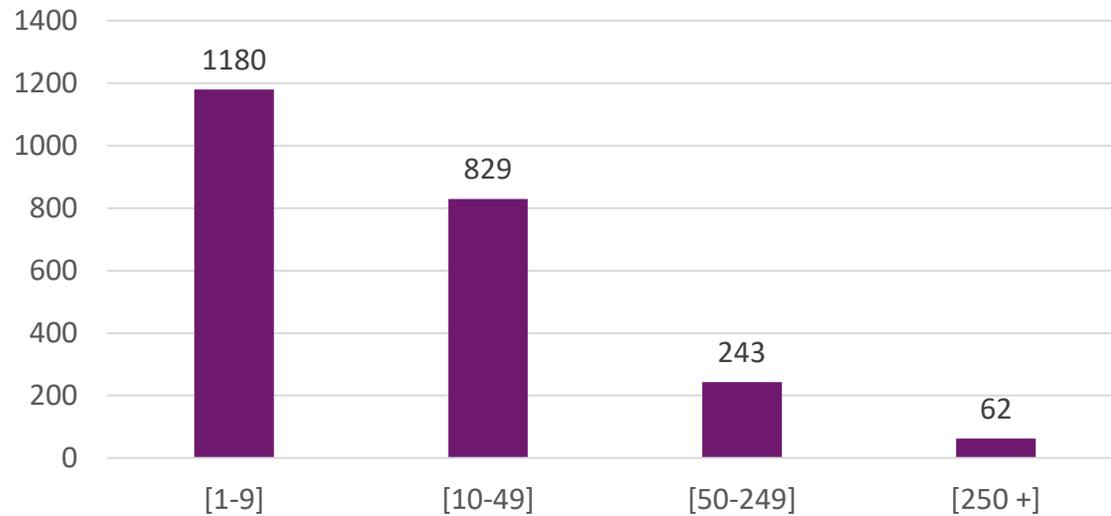
# MÉTALLURGIE



## MÉTALLURGIE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la Métallurgie représentent 56 % des établissements l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de PME. Les établissements de moins de 10 salariés concentrent 45 % des établissements (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

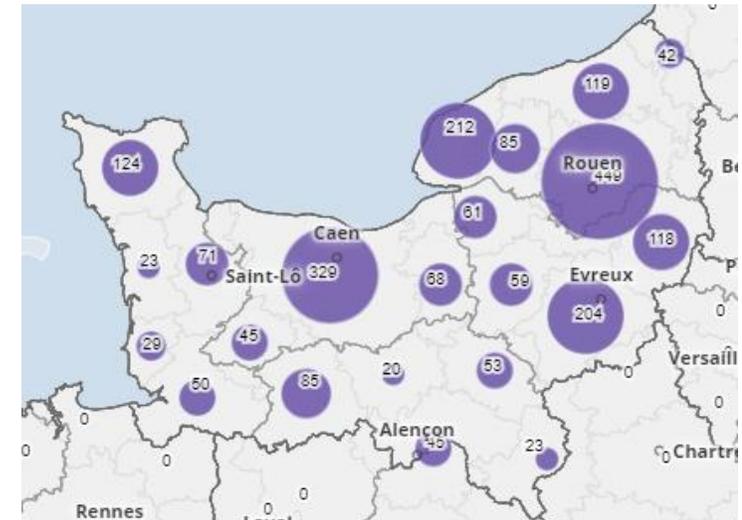


**2 314 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est homogène sur le territoire avec un poids significatif sur les zones d'emplois des Rouen et Caen qui concentrent 34% des établissements de la branche.



## MÉTALLURGIE ENTREPRISES (2/2)



**2 314 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
RENAULT SAS	4 001	76	Cléon	Construction de véhicules automobiles
ORANO CYCLE	3 095	50	La Hague	Enrichissement et retraitement de matières nucléaires
NAVAL GROUP	3 073	50	Cherbourg-en-Cotentin	Construction de navires et de structures flottantes
RENAULT SAS	1 818	76	Sandouville	Construction de véhicules automobiles
SAFRAN NACELLES	1 735	76	Gonfreville l'Orcher	Construction aéronautique et spatiale
RENAULT TRUCKS	1 626	14	Blainville-sur-Orne	Construction de véhicules automobiles
PSA AUTOMOBILES SA	1 101	14	Cormelles-le-Royal	Fabrication d'autres équipements automobiles
FAURECIA SIEGES D'AUTOMOBILE	1 101	61	Caligny	Fabrication d'autres équipements automobiles
ACOME	1 021	50	Romagny Fontenay	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques
ORANO PROJETS	930	50	Cherbourg-en-Cotentin	Ingénierie, études techniques

21 % des emplois salariés estimés de la branche concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (19 501 emplois)



# MÉTALLURGIE EMPLOIS

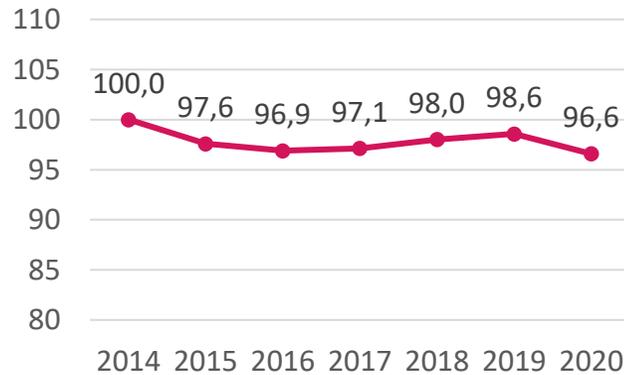


**93 110 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

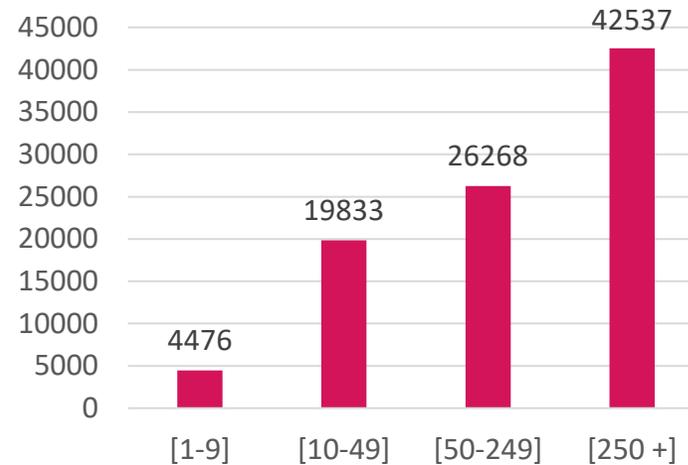


Les emplois salariés estimés de la branche représentent 54,9 % de l'interindustrie en Normandie.

La baisse du nombre d'emplois entre 2014 et 2016 a été plus marquée que celle observée à l'échelle interindustrielle. La reprise de la création d'emplois dès 2017 à un rythme modéré a été freinée par la crise Covid-19 en 2020.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

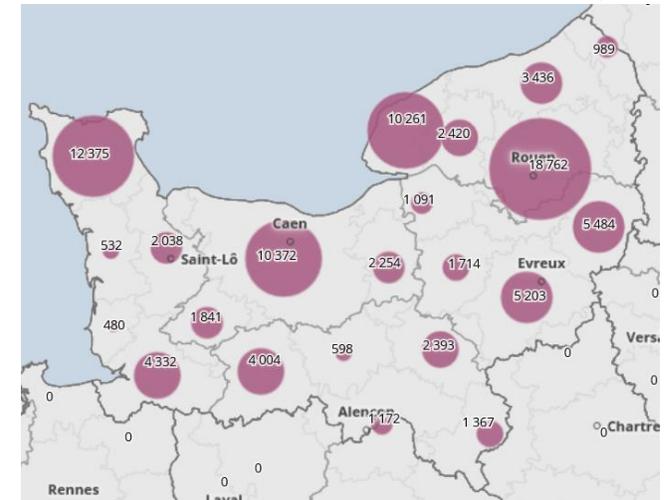


46 % des salariés de la catégorie se concentrent dans les 3 % d'établissements de plus de 250 salariés. La branche compte en effet quelques très gros établissements (Renault, Orano, Naval Group...).

Toutefois plus de la moitié des effectifs sont donc répartis dans une diversité de TPE et PME.

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen, Caen, le Havre et Cherbourg-en-Cotentin concentrent 56 % des salariés de la branche (contre 53 % à l'échelle interindustrielle normande).

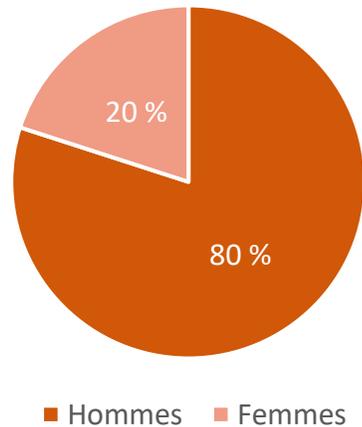


# MÉTALLURGIE

## CARACTÉRISTIQUES DES SALARIÉS

### Répartition des emplois par sexe

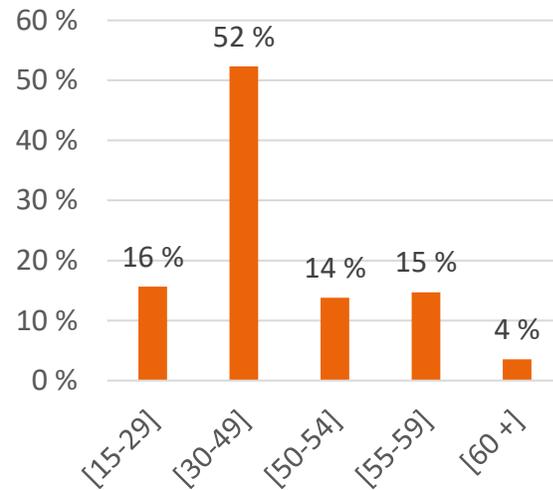
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par sexe dans la branche proche de la répartition interindustrielle avec toutefois une part encore moins marquée des femmes.

### Répartition des emplois par âge

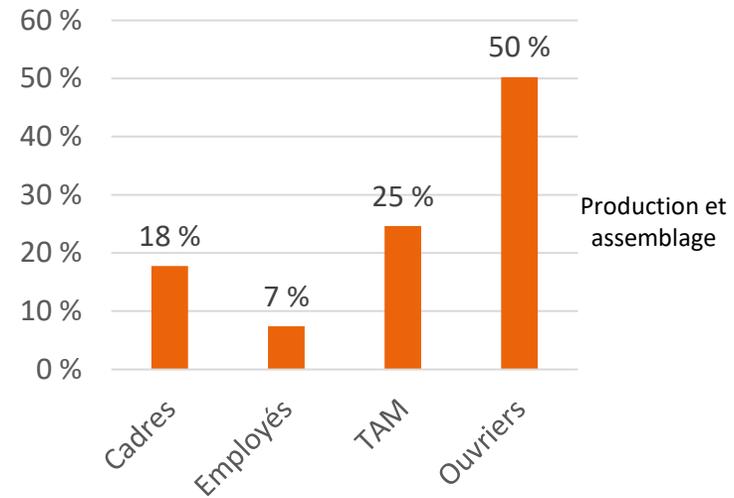
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par âge est similaire à l'échelle interindustrielle, avec un poids légèrement inférieur des 30-49 ans (-2 points).

### Répartition des emplois par catégorie socio-professionnelle

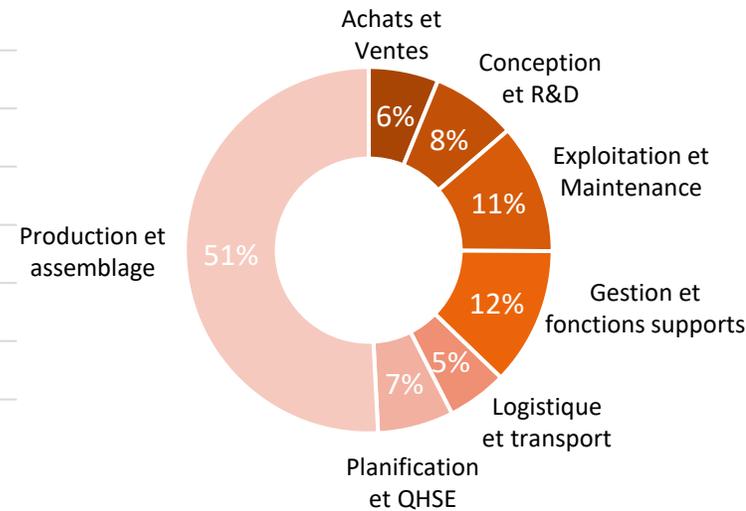
Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



La répartition par CSP des salariés est similaire à l'échelle interindustrielle. Le poids des TAM est légèrement inférieur dans la branche (-2 points). Cette proportion est très supérieure à la tendance nationale (37% d'ouvriers)

### Répartition des emplois par métier

Sources : données DADS 2017 ; retraitements Katalyse



Les métiers de production et assemblage concentrent plus de la moitié des effectifs à l'image de l'interindustrie.

# MÉTALLURGIE

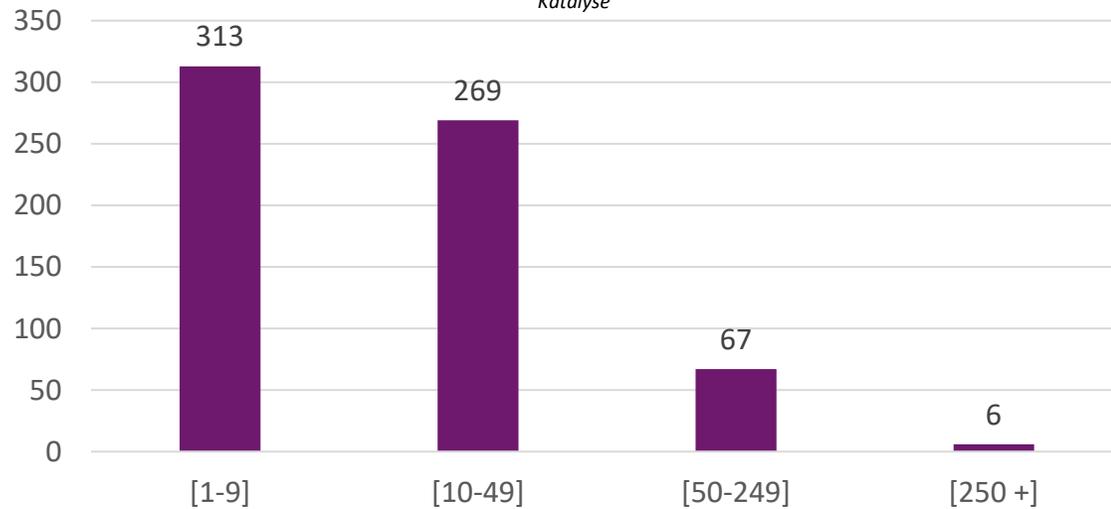
## ALLIAGES ET PRODUITS MÉTALLIQUES



## ALLIAGES ET PRODUITS MÉTALLIQUES ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Alliages et produits métalliques de la catégorie de la Métallurgie représentent 16 % des établissements l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de PME, 89% des établissements ayant moins de 50 salariés

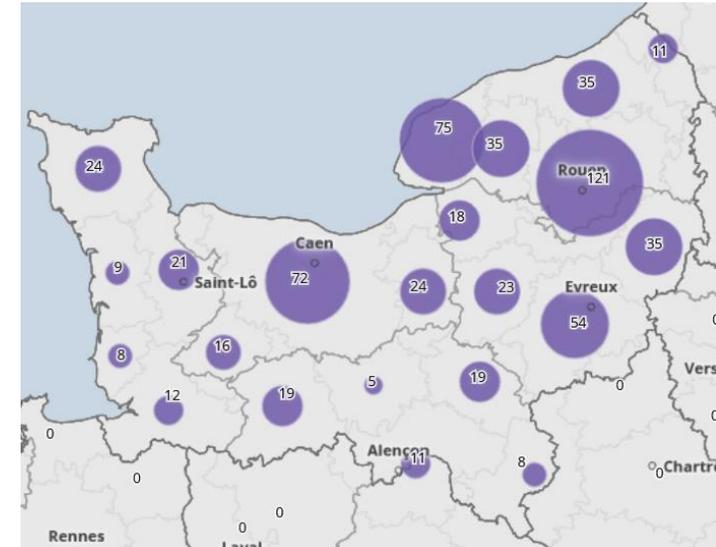


655 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est homogène sur le territoire avec un poids significatif sur les zones d'emplois des Rouen, le Havre et Caen qui concentrent 41 % des établissements de la catégorie.



## ALLIAGES ET PRODUITS MÉTALLIQUES ENTREPRISES (2/2)



655 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
FLEXI FRANCE	866	76	Le Trait	Fabrication d'autres articles métalliques
HOWMET SAS	514	14	Dives-sur-Mer	Fonderie d'autres métaux non ferreux
MANOIR PITRES	435	27	Pitres	Fonderie d'acier
CDH GROUP	361	27	Romilly-sur-Andelle	Fabrication d'autres articles métalliques
HME BRASS FRANCE	274	61	Rai	Métallurgie du cuivre
EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES - CLEMESY SERVICES	270	76	Sandouville	Installation de structures métalliques, chaudronnées et de tuyauterie
LISI AUTOMOTIVE NOMEL	230	61	La Ferté-en-Ouche	Fabrication de vis et de boulons
GIE ACE	201	50	Cherbourg-en-Cotentin	Installation de structures métalliques, chaudronnées et de tuyauterie
EUROFOIL FRANCE	198	27	Rugles	Métallurgie de l'aluminium
VALLOUREC TUBES FRANCE	195	76	Déville-lès-Rouen	Fabrication de tubes, tuyaux, profilés creux et accessoires correspondants en acier



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**Socotec, leader du contrôle, de l'inspection technique et de la certification, rachète la société havraise (76) S2M.**

S2M est reconnue pour son expertise pointue en **traitement thermique sur aciers**, et pour ses activités de contrôle non destructif, d'inspection et de suivi des installations, ainsi que pour ses prestations d'assistance technique. Ses clients sont issus des secteurs de l'énergie (oil and gas, énergie nucléaire), du naval, de la chimie, de l'aéronautique ou encore de l'industrie agro-alimentaire. " L'adossement au groupe Socotec va nous permettre de **passer à la taille supérieure et d'apporter des garanties importantes** à nos grands donneurs d'ordre et sur nos missions en croissance ", se félicite le dirigeant de S2M, Bertrand Isaac.

**S2M emploie une cinquantaine de personnes pour un chiffre d'affaires de 5 millions d'euros**

(04/02/2021)

20 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (3 544 emplois)



# ALLIAGES ET PRODUITS MÉTALLIQUES EMPLOIS

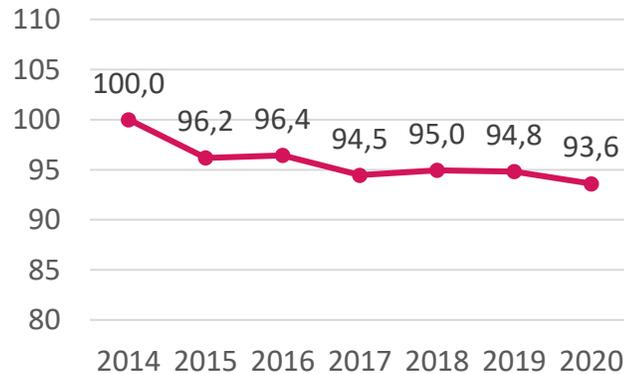


**17 610 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

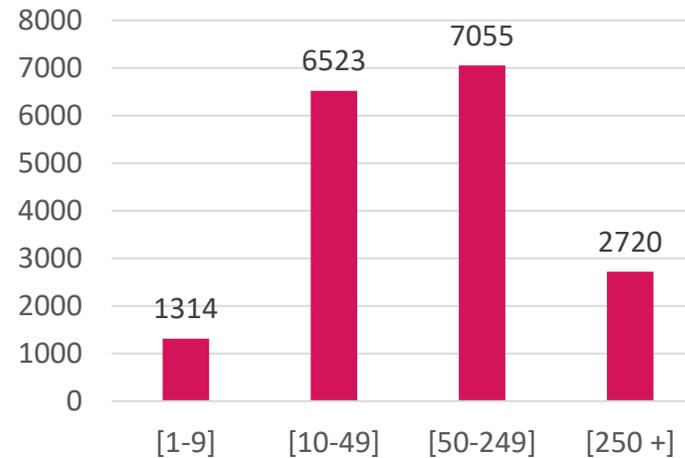


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 10,4 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur baisse (-5,2 %) est plus forte que la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %). Une légère diminution des effectifs qui continue en 2020.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

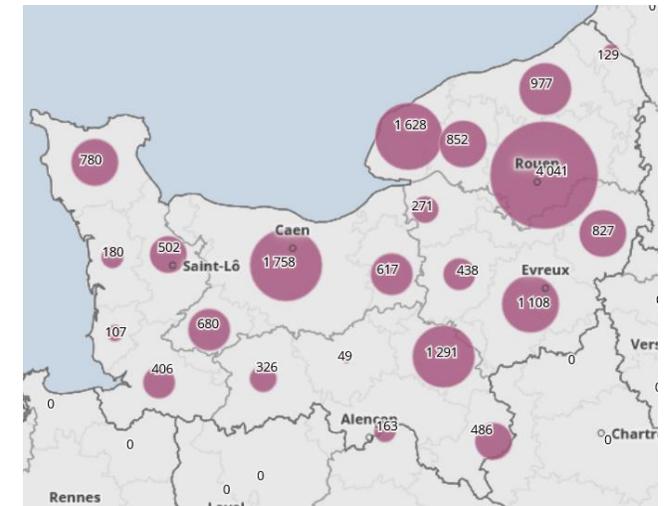
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



La répartition des salariés par taille d'établissements confirme l'importance des établissements de moins de 50 salariés, qui concentrent 44% des effectifs.

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Des effectifs salariés répartis sur l'ensemble du territoire régional. La zone d'emploi de Rouen concentre 23 % des salariés de la catégorie (identique à l'échelle interindustrielle normande).

# MÉTALLURGIE

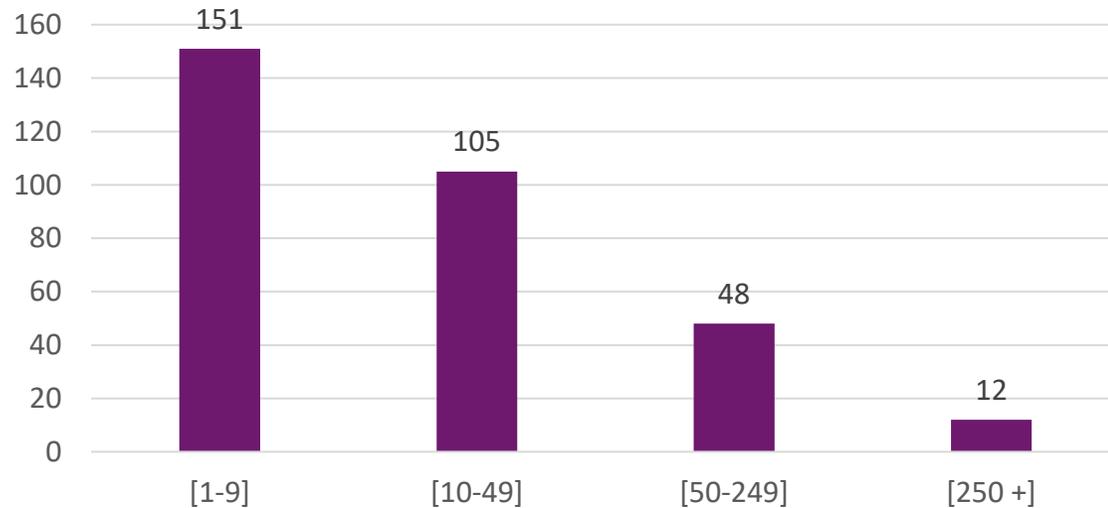
## ÉLECTRIQUE, ÉLECTRONIQUE ET NUMÉRIQUE



## ÉLECTRIQUE, ÉLECTRONIQUE ET NUMÉRIQUE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie électrique, électronique et numérique de la catégorie de la Métallurgie représentent 8 % des établissements l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de TPE. Les établissements de moins de 10 salariés concentrent 40 % des établissements (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

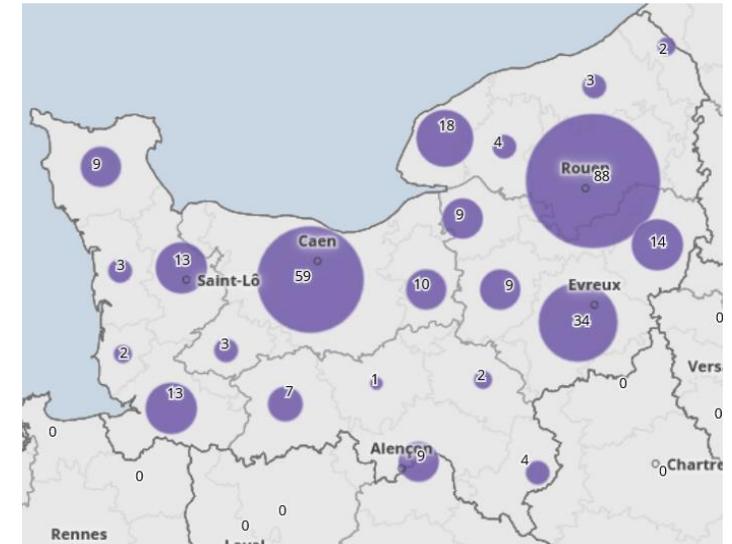


**316 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est homogène sur le territoire avec un poids significatif sur les zones d'emplois des Rouen et Caen qui concentrent 47 % des établissements de la catégorie.



## ÉLECTRIQUE, ÉLECTRONIQUE ET NUMÉRIQUE ENTREPRISES (2/2)



**316 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
ACOME	1 021	50	Romagny Fontenay	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques
CONNECTEURS ELECTRIQUES DEUTSCH	643	27	Evreux	Fabrication de matériel d'installation électrique
GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS	484	27	Saint-Marcel	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation
SCHNEIDER ELECTRIC FRANCE	361	27	Le Vaudreuil	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique
IDEMIA IDENTITY & SECURITY FRANCE	350	76	Saint-Etienne-du-Rouvray	Installation d'équipements électriques, de matériels électroniques et optiques ou d'autres matériels
THALES DIS FRANCE SA	334	27	Pont-Audemer	Fabrication de cartes électroniques assemblées
SCHNEIDER ELECTRIC FRANCE	330	27	Beaumont-le-Roger	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique
SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS	293	27	Guichainville	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique
ATOS	284	14	Glos	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique
THALES LAS FRANCE SAS	270	76	Ymare	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation

33 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (4 370 emplois)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**Le fabricant de cartes et ensembles électroniques Seprolec, basé à Viré (14) a lancé, début 2020, un programme d'investissement de 500 000 euros.**

Début 2020, la société a lancé un **programme d'investissement de 500 000 €** pour acheter de nouvelles machines et augmenter sa productivité ainsi que la qualité. Elle va investir également dans l'automatisation de sa production. L'entreprise dispose également de place dans l'usine pour ajouter un jour deux lignes supplémentaires de production.

En parallèle, Seprolec pourrait également faire partie du plan de relance mis en place par le gouvernement pour accompagner les entreprises de technologies de pointe.

(16/11/2020)



# ÉLECTRIQUE, ÉLECTRONIQUE ET NUMÉRIQUE EMPLOIS

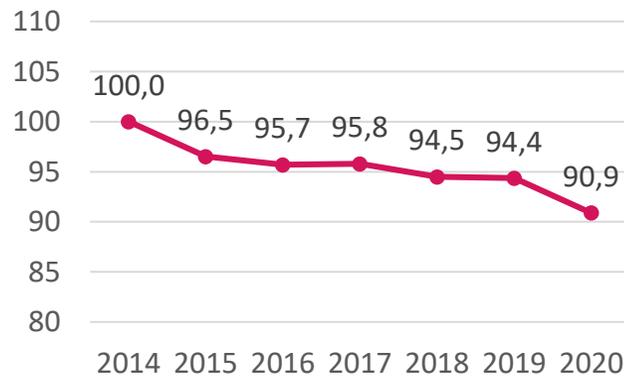


**13 220 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

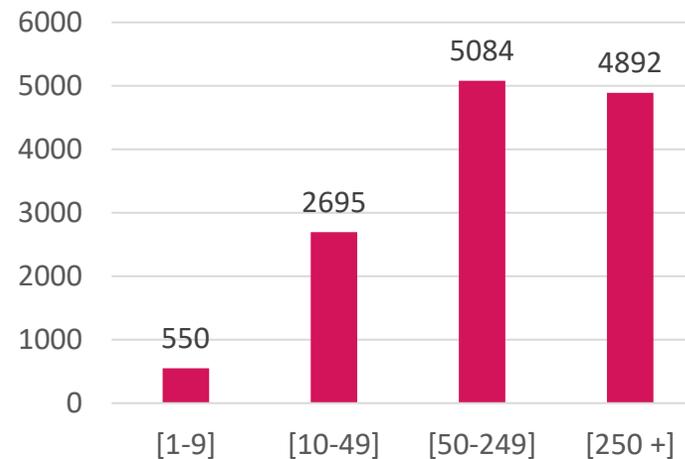


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 7,8 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur baisse (- 5,4 %) est plus forte que la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %). A noter toutefois que la baisse a été importante entre 2014 et 2015, les effectifs étaient stables jusqu'en 2019 mais ont connu une baisse en 2020.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

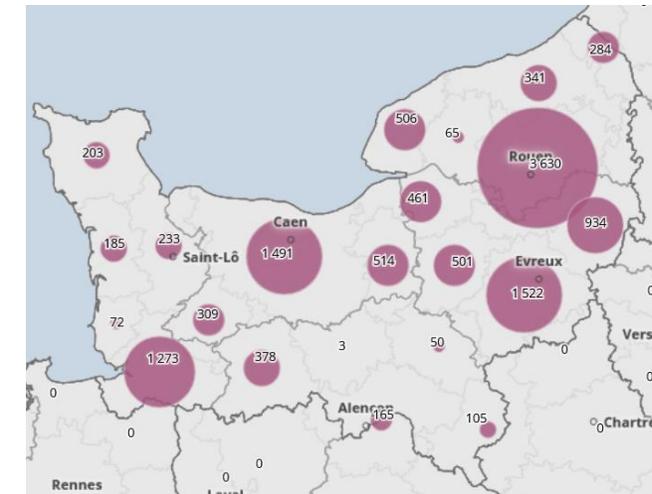
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les 12 établissements de plus de 250 salariés concentrent 37% de l'emploi salarié de cette catégorie.

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen, Caen, Evreux et Avranches concentrent 60 % des salariés de la catégorie (contre 43 % à l'échelle interindustrielle normande).

# MÉTALLURGIE

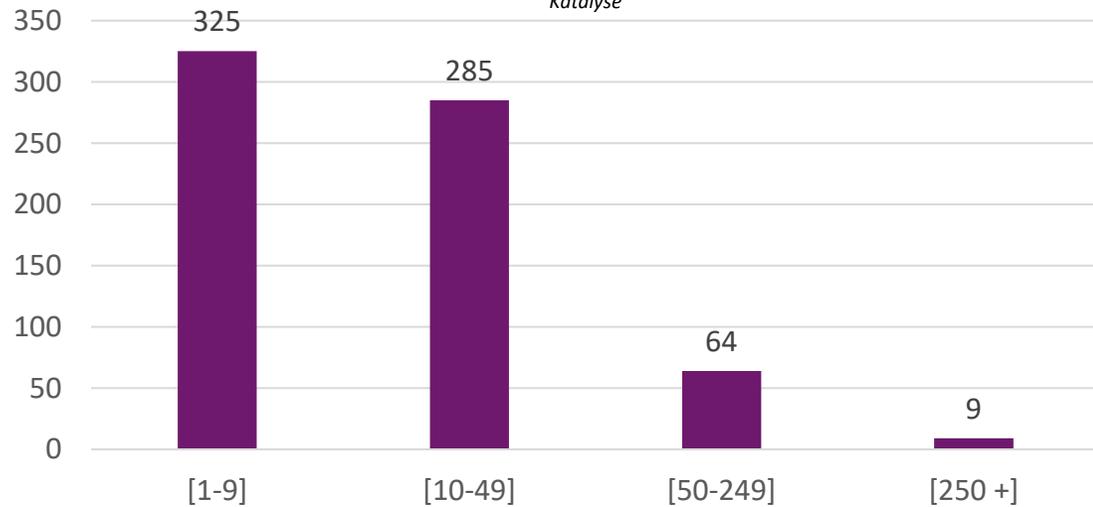
## MÉCANIQUE



## MÉCANIQUE ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Mécanique de la catégorie de la Métallurgie représentent 17 % des établissements l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de TEP et PME.

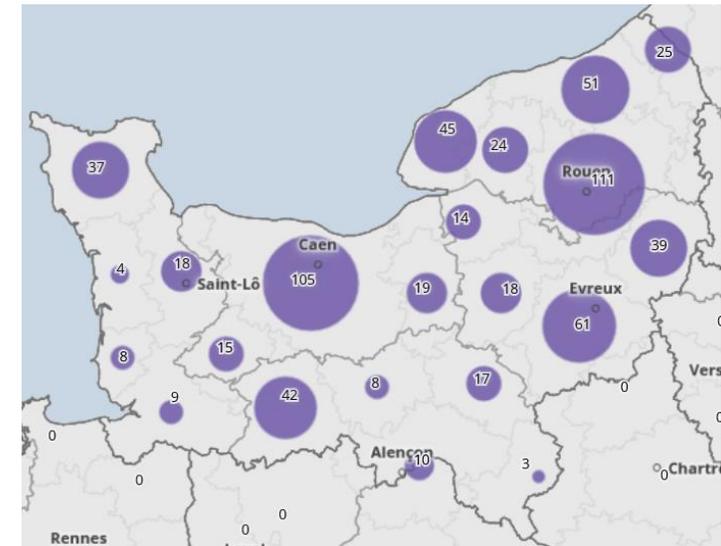


**683 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est homogène sur le territoire avec un poids significatif sur les zones d'emplois des Rouen et Caen qui concentrent 31 % des établissements de la catégorie.



## MÉCANIQUE ENTREPRISES (2/2)



**683 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
SIDEL BLOWING & SERVICES	768	76	Octeville-sur-Mer	Fabrication de machines pour le travail du caoutchouc ou des plastiques
DRESSER-RAND SAS	584	76	Le Havre	Fabrication d'autres pompes et compresseurs
LECAPITAINE INDUSTRIE	535	50	Saint-Lo	Fabrication d'équipements aérauliques et frigorifiques industriels
DRESSER PRODUITS INDUSTRIELS	342	14	Condé-en-Normandie	Fabrication d'autres articles de robinetterie
ETS ANDRE ZALKIN ET CIE	333	27	Montreuil l'Argille	Fabrication d'équipements d'emballage, de conditionnement et de pesage
SOGEFI FILTRATION	330	14	Vire-Normandie	Fabrication d'autres machines d'usage général
ORANO TEMIS	310	50	Valognes	Fabrication d'autres machines spécialisées
M P O	296	61	Athis-Val de Rouvre	Fabrication de moules et modèles
OSE	250	76	Saint-Etienne-du-Rouvray	Fabrication d'autres machines spécialisées
ADF VAL DE SEINE	246	76	Harfleur	Réparation de machines et équipements mécaniques

21 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (3 994 emplois)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



L'entreprise Hag'Tech qui a développé une expertise en usinage mécanique et mécano-soudure basée à La Hague (50), engage un plan d'investissement de 1,5 M€.

Spécialisée dans la fabrication de machines de conditionnement de parfums et cosmétiques, l'entreprise PKB qui emploie **70 salariés poursuit sa croissance et compte doubler ses capacités de production** en construisant de nouveaux bâtiments industriels sur le site d'Angerville-la-Campagne (27). **Lauréate du Fonds d'accélération des investissements industriels** dans les territoires, PKB réalise 60 % de son CA à l'export et investit entre 7 et 11 % de son CA en R & D/Innovation chaque année. Parallèlement, elle envisage **d'embaucher une vingtaine de salariés supplémentaires** au cours des deux prochaines années.

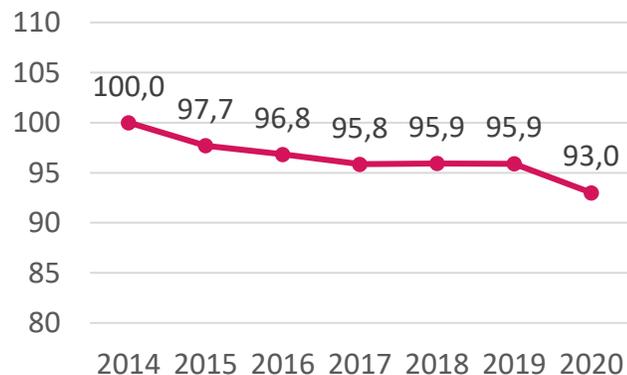
(18/02/2021)



## MÉCANIQUE EMPLOIS

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

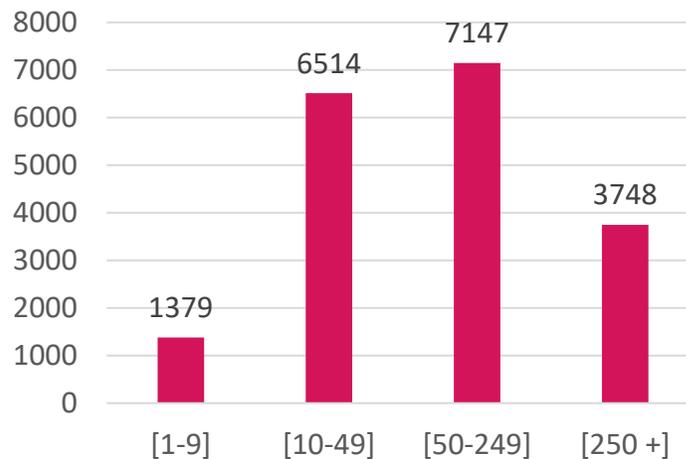


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 11,1 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur baisse (- 4,1 %) est plus forte que la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %), une diminution qui se conforte en 2020.

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Des effectifs salariés qui se concentrent essentiellement dans les PME de 10 à 249 salariés (73% des effectifs). La part notamment des effectifs dans les établissements de 50 à 249 salariés est importante (38% pour cette catégorie contre 11% pour l'interindustrie)

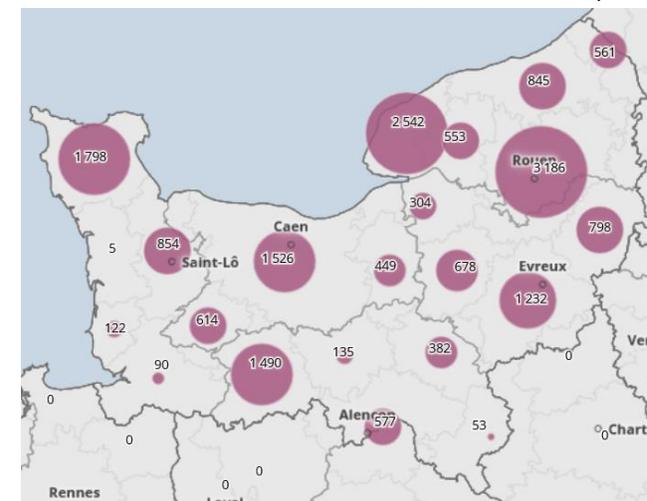


**18 790 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Des emplois répartis sur l'ensemble du territoire régional. Les zones d'emplois de Rouen et du Havre concentrent 31 % des salariés de la catégorie (contre 34 % à l'échelle interindustrielle normande).

# MÉTALLURGIE

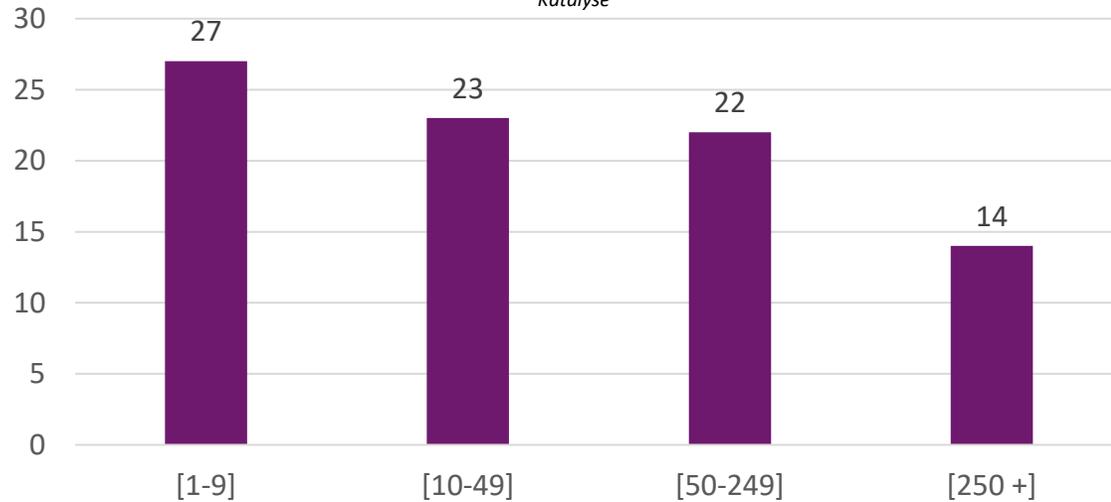
## AUTOMOBILE ET CYCLES



## AUTOMOBILE ET CYCLES ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Automobile et cycles de la catégorie de la Métallurgie représentent 2 % des établissements de l'interindustrie. On note la présence de donneurs d'ordre dans des établissements importants (jusqu'à 4 000 emplois pour Renault) et un tissu de PME et TPE.

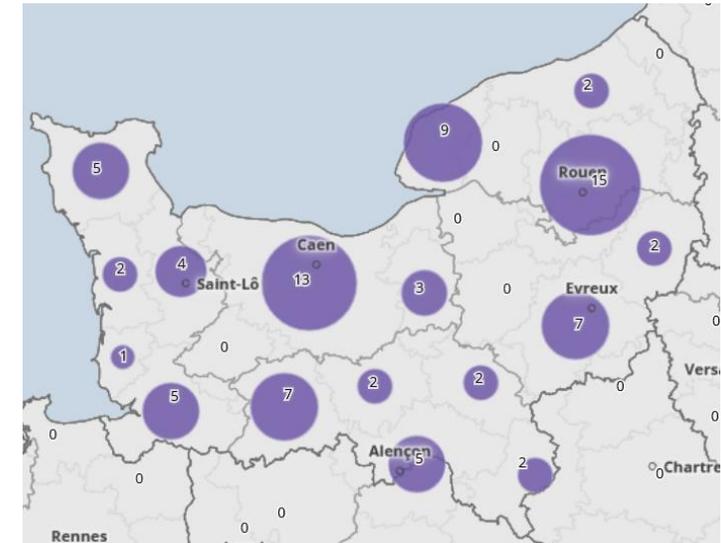


**86 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est homogène sur le territoire avec un poids significatif sur les zones d'emplois de Rouen et Caen qui concentrent 33 % des établissements de la catégorie.



## AUTOMOBILE ET CYCLES ENTREPRISES (2/2)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
RENAULT SAS	4 001	76	Cléon	Construction de véhicules automobiles
RENAULT SAS	1 818	76	Sandouville	Construction de véhicules automobiles
RENAULT TRUCKS	1 626	14	Blainville-sur-Orne	Construction de véhicules automobiles
PSA AUTOMOBILES SA	1 100	14	Cormelles-le-Royal	Fabrication d'autres équipements automobiles
FAURECIA SIEGES D'AUTOMOBILE	1 100	61	Caligny	Fabrication d'autres équipements automobiles
SOFEDIT	659	61	Val-au-Perche	Découpage, emboutissage
ROBERT BOSCH FRANCE	614	14	Mondeville	Fabrication d'autres équipements automobiles
AUTOLIV FRANCE	600	76	Gournay-en-Bray	Fabrication d'autres équipements automobiles
JEAN CHEREAU SAS	478	50	Ducey-les-Chéris	Fabrication de carrosseries et remorques
JEAN CHEREAU SAS	409	50	Le Val-Saint-Père	Fabrication de carrosseries et remorques

67 % des emplois salariés estimés du segment concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (12 000 emplois)



**86 établissements** en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



**Le carrossier Chereau poursuit ses recrutements sur ses sites de Ducey et Avranches (50). Une centaine de personnes sont recherchées.**

Le leader européen de la carrosserie frigorifique a « plutôt bien traversé » la crise sanitaire. « Chereau s'est vite remis dans l'axe après douze jours de chômage partiel, qui ont pour conséquence une baisse de 10 % de notre chiffre d'affaires », indique le président-directeur général, Damien Destremau. Notre carnet de commandes est resté bien rempli et 2021 s'annonce bonne aussi. » L'épidémie a tout de même forcé l'entreprise à freiner légèrement sa production de véhicules, habituellement de 18 à 20 par jour, lors de la reprise progressive.

« Il **manque encore une centaine de personnes** et, dans notre territoire, ce n'est pas toujours facile de trouver rapidement. Mais nous avons su le faire par le passé, donc **nous restons confiants** », annonce le président-directeur général. Fin novembre, il a signé un **accord pour maintenir « 100 % des emplois » pendant trois ans.**

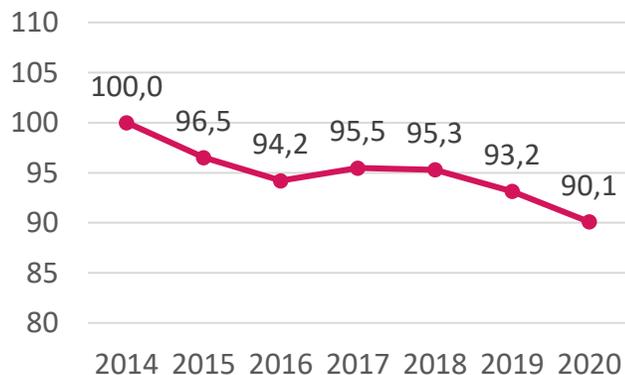
(01/02/2021)



## AUTOMOBILE ET CYCLES EMPLOIS

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse



Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 10,5 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur baisse (- 6,8 %) se distingue de la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %), une diminution d'effectifs qui se conforte en 2020.

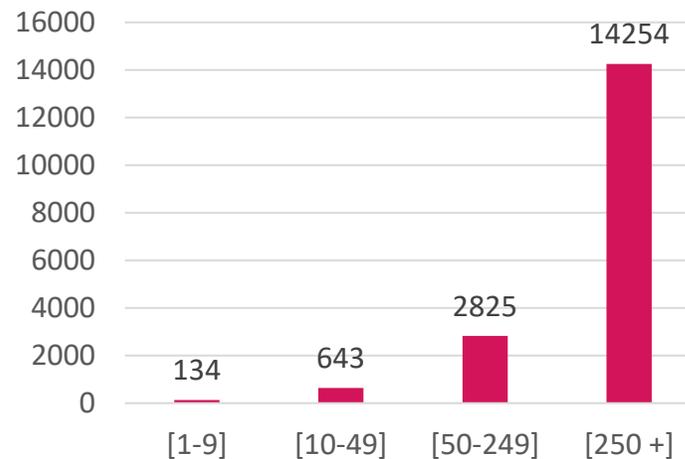


**17 860 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

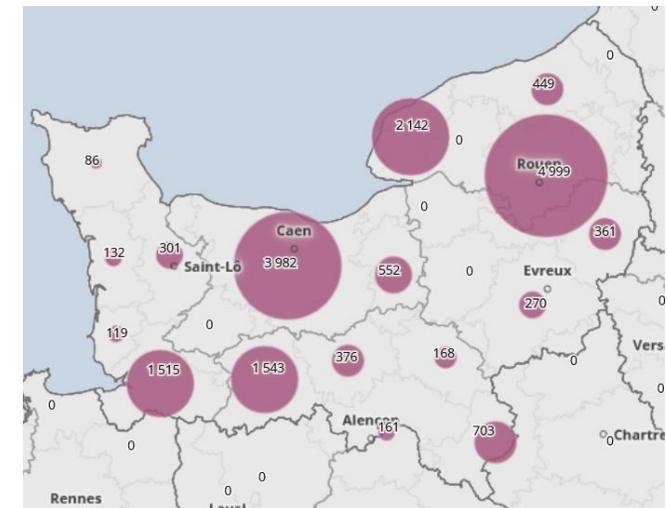
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



80 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Rouen et Caen concentrent 51 % des salariés de la catégorie (contre 33% à l'échelle interindustrielle normande).

# MÉTALLURGIE

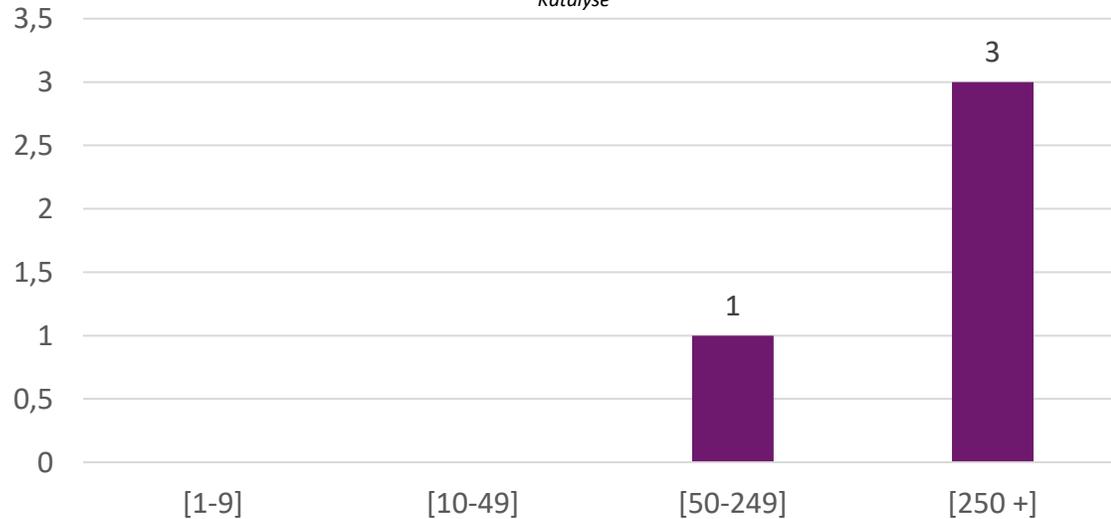
## AÉRONAUTIQUE ET SPATIAL



## AÉRONAUTIQUE ET SPATIAL ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Si le secteur aéronautique et spatiale est important pour le territoire, le nombre d'établissements relevant de la catégorie Aéronautique et spatial de la branche Métallurgie est faible (5 établissements). Il s'agit essentiellement de grands groupes.

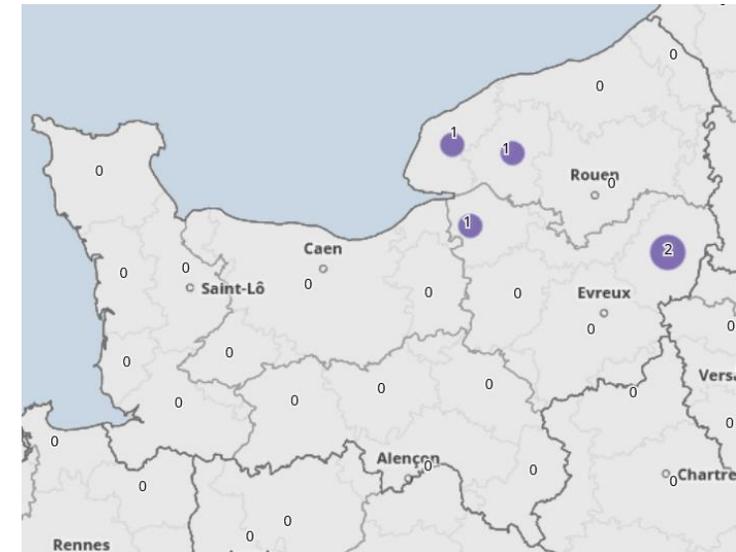


### 4 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements le concentrent en Haute Normandie avec un poids significatif sur la zone d'emploi de Vernon-Gisors.



## AÉRONAUTIQUE ET SPATIAL ENTREPRISES (2/2)

### Principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
SAFRAN NACELLES	1 735	76	Gonfreville l'Orcher	Construction aéronautique et spatiale
ARIANEGROUP SAS	900	27	Vernon	Construction aéronautique et spatiale
REVIMA	437	76	Rives en Seine	Réparation et maintenance d'aéronefs et d'engins spatiaux
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES	75	27	Vernon	Construction aéronautique et spatiale



4 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



Le site ArianeGroup de Vernon (27), qui conçoit, produit et réalise les essais des moteurs de fusées à propulsion liquide (hydrogène et oxygène), va recevoir une aide de 30 millions d'euros :

Le Président de la République Emmanuel Macron, a annoncé que **30 millions d'euros seront investis** sur le site ArianeGroup de Vernon, qui emploie 900 personnes. 15 millions sont destinés à faire avancer d'une année le **projet Prometheus**, le nouveau moteur. Il sera testé à l'automne avant un lancement en 2023. 15 autres millions permettront d'investir sur l'hydrogène et la propulsion hydrogène. « **Le site de Vernon est un site d'excellence** » dans ce domaine , a insisté le président de la République.

(13/01/2021)



# AÉRONAUTIQUE ET SPATIAL EMPLOIS

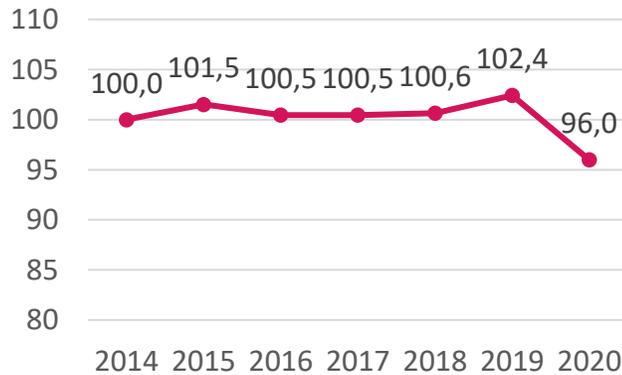


**3 150 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

## Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

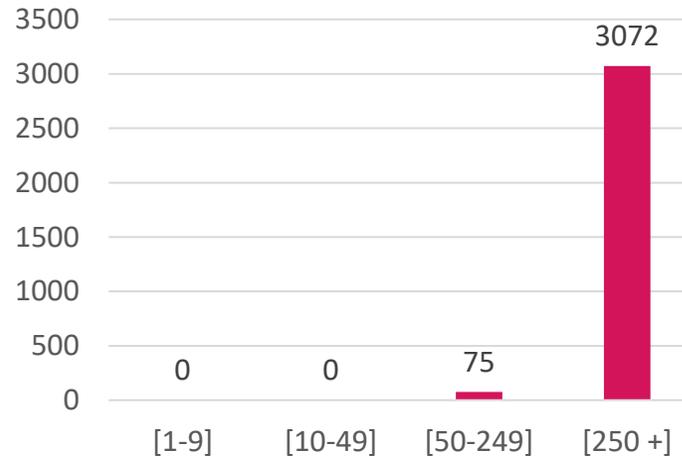


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 1,9% % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 l'industrie aéronautique et spatiale a connu une hausse de +2,4 % de ses effectifs (contre -0,7% pour l'interindustrie). 2020 a vu les effectifs diminuer fortement.

## Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

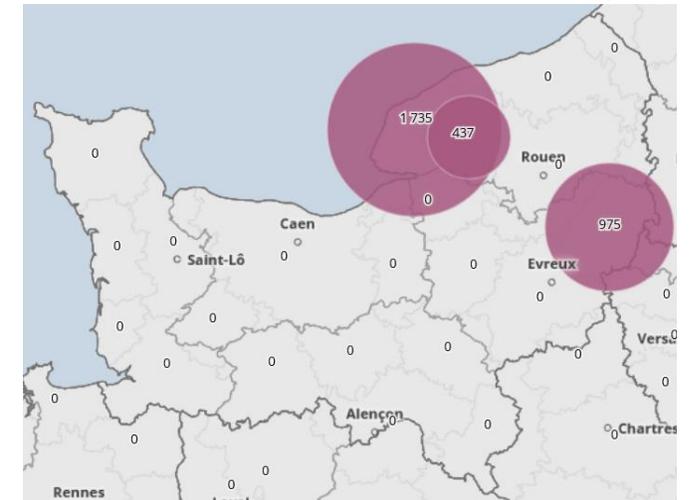
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



98 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés.

## Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois du Havre, Yvetot et Vernon-Gisors 100 % des salariés de la catégorie (contre 21% à l'échelle interindustrielle normande).

# MÉTALLURGIE

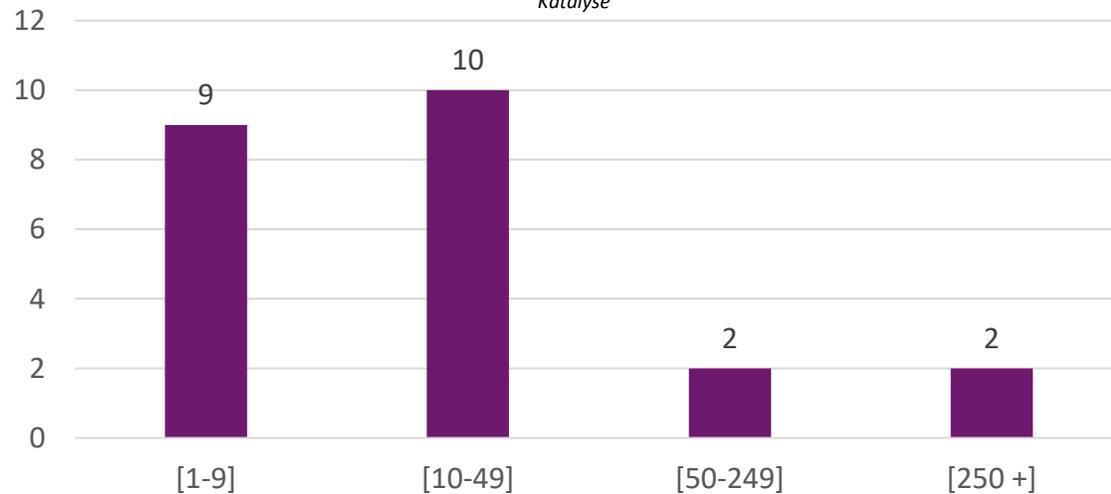
## NAVAL



## NAVAL ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie Naval de la catégorie de la Métallurgie représentent 1 % des établissements l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de TPE PME.

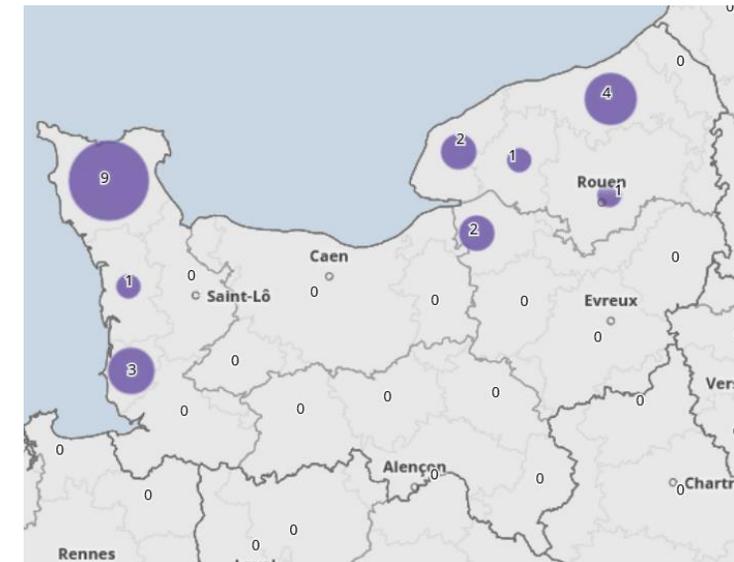


### 23 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est hétérogène sur le territoire avec un poids significatif sur la zone d'emploi de Cherbourg-en-Cotentin qui concentre 39 % des établissements de la catégorie.



## NAVAL ENTREPRISES (2/2)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
NAVAL GROUP	3 073	50	Cherbourg-en-Cotentin	Construction de navires et de structures flottantes
CONSTRUCTIONS MECANIKES DE NORMANDIE	250	50	Cherbourg-en-Cotentin	Construction de navires et de structures flottantes
CONSTRUCTIONS METALLIQUES DE L'OUEST	75	50	Cherbourg-en-Cotentin	Réparation et maintenance navale
NAVVIS	73	50	Valognes	Réparation et maintenance navale
EFINOR ALLAIS	35	50	Cherbourg-en-Cotentin	Construction de navires et de structures flottantes
MANCHE INDUSTRIE MARINE	33	76	Dieppe	Réparation et maintenance navale
CHANTIER NAVAL BERNARD	20	50	Saint-Vaast-la-Hougue	Construction de navires et de structures flottantes
SOCIETE NOUVELLE SGC	20	50	Martinvast	Réparation et maintenance navale
MAHIEU MAINTENANCE	20	76	Le Havre	Réparation et maintenance navale
BOT ET LE LIEVRE SOCIETE GENERALE D'ENTRETIEN ET DE REPARATION	18	76	Le Havre	Réparation et maintenance navale



**23 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)



### Zoom Actualité

Sources : TRENDEO



À Cherbourg (50), le chantier Naval Group annonce **300 nouveaux recrutements pour 2021.**

Naval Group leader européen de l'industrie navale de défense, conçoit, réalise et maintient en service des sous-marins et des navires de surface pour la France et pour des clients internationaux. Pour 2021, Naval Group prévoit le **recrutement d'un millier de personnes en CDI** sur ses sites français en 2021, dont 300 à Cherbourg (qui compte 3 300 collaborateurs), **80 % postes proposés sont des créations nettes d'emplois.** Nous comptons 240 emplois ETP.

(20/05/2021)

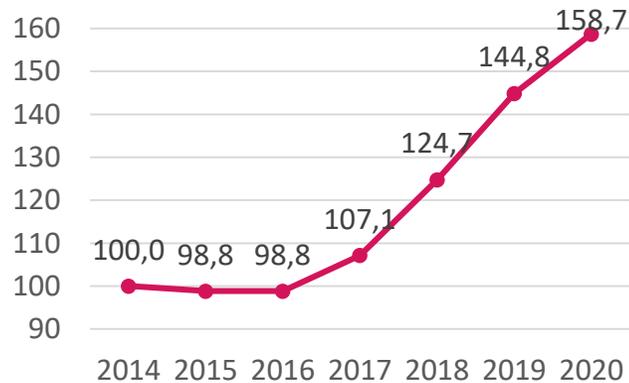
Une catégorie qui repose fortement sur la présence de Naval Group qui concentre 83% des effectifs de la catégorie



## NAVAL EMPLOIS

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse



Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 2,2 % de l'interindustrie en Normandie.

Les effectifs ont connu une forte hausse depuis 2016 grâce à des carnets de commande importants pour les principaux acteurs locaux (Naval Group et CMN)

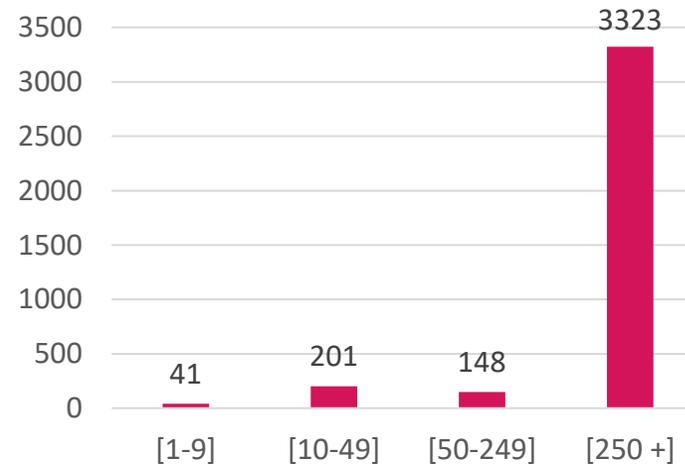


**3 710 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

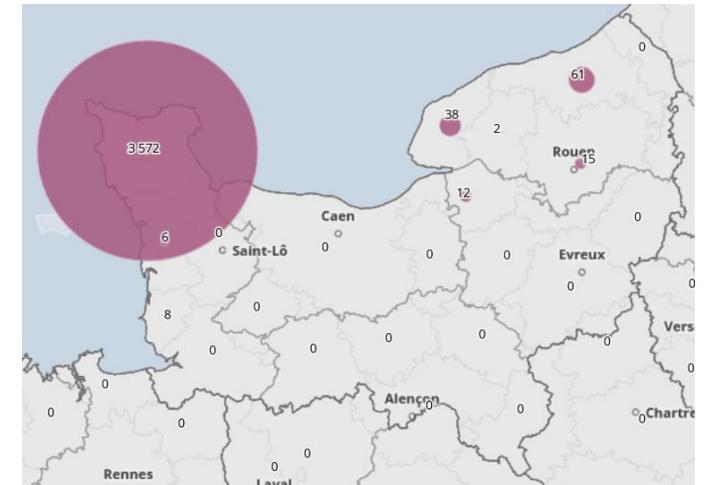


90 % des salariés de la catégorie se concentrent dans des établissements de plus de 250 salariés

Cette répartition est supérieure à la répartition de l'interindustrie car les effectifs salariés des établissements de plus de 250 salariés représentent 47 % des salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



La zone d'emploi de Cherbourg-en-Cotentin concentre 96 % des salariés de la catégorie (contre 9 % à l'échelle interindustrielle normande).

# MÉTALLURGIE

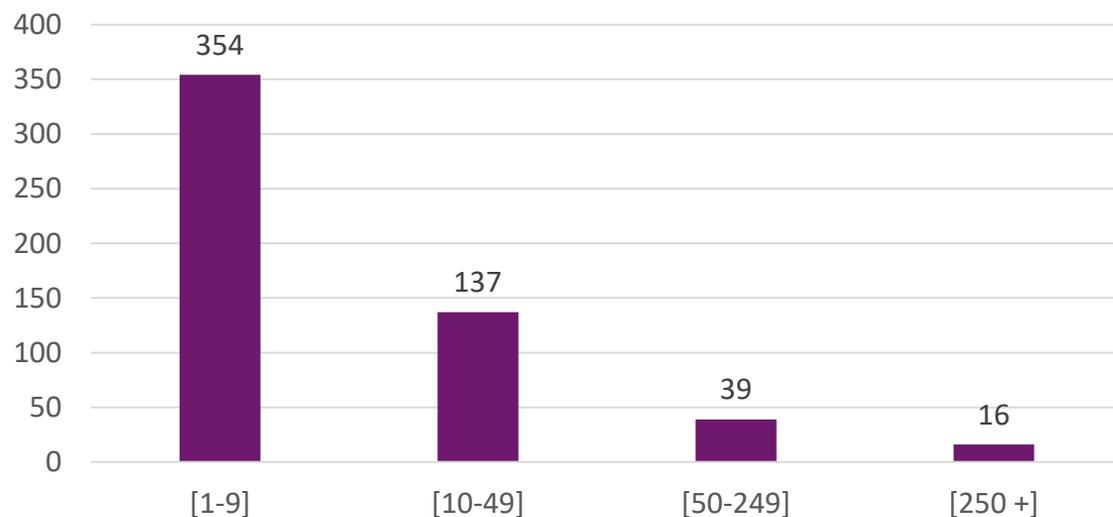
## AUTRES ACTIVITÉS



## AUTRES ACTIVITÉS (BRANCHE MÉTALLURGIE) ENTREPRISES (1/2)

### Taille des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



Les établissements de la catégorie des autres activités de la catégorie de la Métallurgie représentent 13 % des établissements de l'interindustrie. Il s'agit essentiellement de TPE. Les établissements de moins de 10 salariés concentrent 52 % des établissements (contre 47 % à l'échelle de l'interindustrie normande).

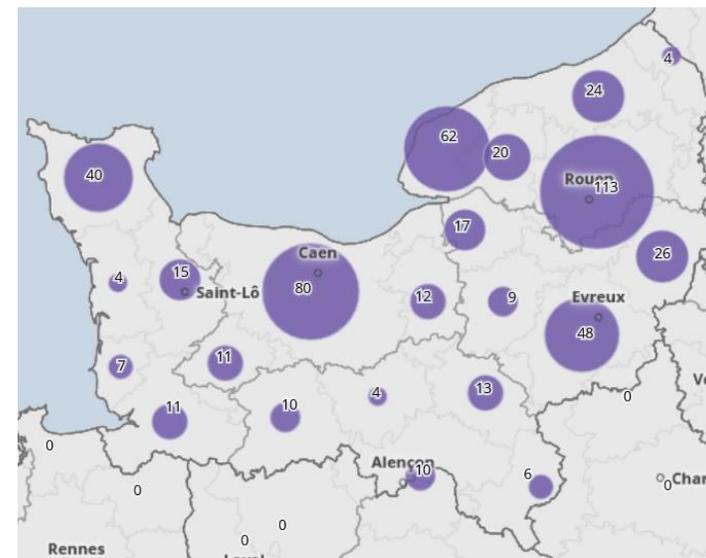


**546 établissements en 2021**

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### Répartition géographique des établissements

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2021 ; retraitements Katalyse



La répartition des établissements est homogène sur le territoire avec un poids significatif sur les zones d'emplois de Rouen, Caen et du Havre qui concentre 47 % des établissements de la catégorie.



## AUTRES ACTIVITÉS (BRANCHE MÉTALLURGIE) ENTREPRISES (2/2)



546 établissements en 2021

(source : données Observatoire OPCO 2i ; retraitements Katalyse)

### 10 principaux établissements employeurs

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse

Raison sociale	Effectif estimé	Département	Commune	Activité
ORANO CYCLE	3 095	50	La Hague	Enrichissement et retraitement de matières nucléaires
ORANO PROJETS	930	50	Cherbourg-en-Cotentin	Ingénierie, études techniques
ORANO DS-DEMANTELEMENT ET SERVICES	750	50	La Hague	Traitement et élimination des déchets dangereux
ARTELIA INDUSTRIE	739	76	Le Havre	Ingénierie, études techniques
RENAULT SAS	553	27	Le Val d'Hazey	Analyses, essais et inspections techniques
VEONEER FRANCE SAS	455	76	Saint-Etienne-du-Rouvray	Ingénierie, études techniques
LISI MEDICAL ORTHOPEADICS	378	14	Hérouville-Saint-Clair	Fabrication de matériel médico-chirurgical et dentaire
SOFRASTOCK INTERNATIONAL	371	27	Saint André de l'Eure	Activités de conditionnement
NUVIA PROCESS	353	50	La Hague	Ingénierie, études techniques
APAVE NORD EST	350	76	Mont-Saint-Aignan	Analyses, essais et inspections techniques

40 % des emplois salariés estimés de la catégorie concentrés dans les 10 premiers établissements-employeurs (7 476 emplois).

Le site d'Orano avec ses différents établissements (enrichissement et retraitement des déchets nucléaires) pèse de manière forte sur cette catégorie (environ 5 100 emplois au total)



## AUTRES ACTIVITÉS (BRANCHE MÉTALLURGIE) EMPLOIS

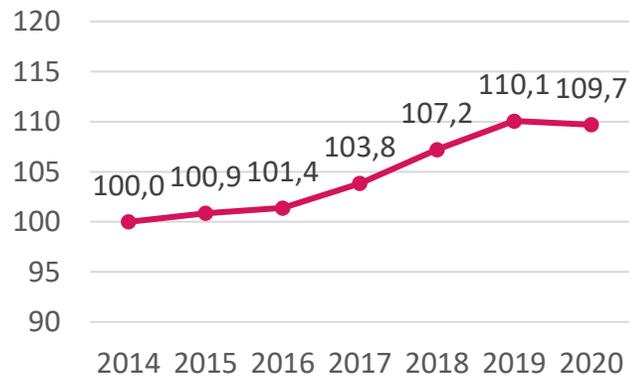


**18 780 emplois salariés estimés en 2020**

(source : estimation Katalyse sur la base du fichier Observatoire OPCO 2i)

### Évolution du nombre estimé d'emplois salariés

Sources : données Urssaf ; retraitements Katalyse

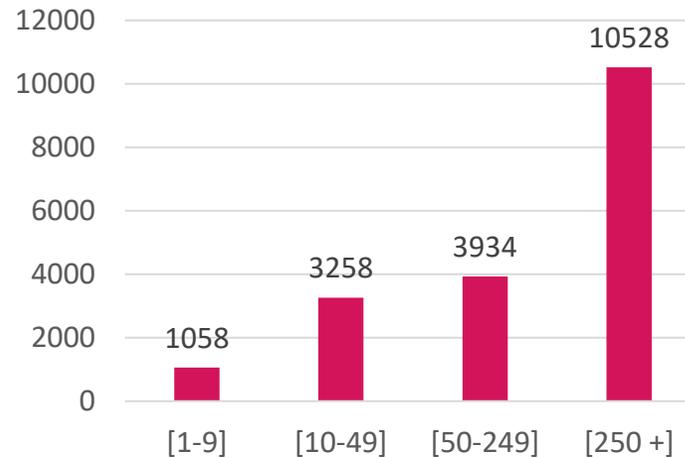


Les emplois salariés estimés de la catégorie représentent 11,1 % de l'interindustrie en Normandie.

Sur la période 2014-2019 leur forte hausse (+ 10,1 %) se distingue de la moyenne de l'interindustrie (- 0,7 %).

### Répartition des emplois salariés estimés selon la taille des établissements

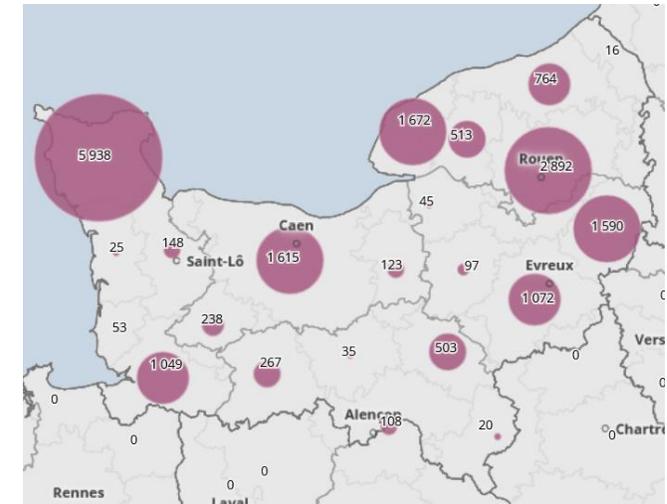
Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les 16 établissements de plus de 250 salariés concentrent 56 % des salariés.

### Répartition géographique des emplois salariés estimés

Sources : données Observatoire OPCO 2i 2020 ; retraitements Katalyse



Les zones d'emplois de Cherbourg-en-Cotentin et Rouen concentrent 47 % des salariés de la catégorie

# ANNEXES

# BRANCHES DE L'INTERDINDUSTRIE PRÉSENTES EN NORMANDIE : PICTOGRAMMES



Bijouterie, joaillerie, orfèvrerie



Caoutchouc



Carrières et matériaux



Chimie



Ciments



Cordonnerie multiservice



Couture parisienne



Cristal, verre et vitrail



Cuir et peaux



Énergie Environnement



Fabrication de l'ameublement



Fabrication et commerce des produits à usage pharmaceutique, parapharmaceutique et vétérinaire



Fabrication mécanique du verre



Habillement



Horlogerie



Industrie de la chaussure et des articles chaussants



Industrie pharmaceutique



Industries céramiques



Industries électriques et gazières



Industries et services nautiques



Industries pétrolières



Intersecteur Papier Carton



Jeux, jouets et puériculture



Maroquinerie



Menuiseries, charpentes et constructions industrialisées et portes planes



Métallurgie



Panneaux à base de bois



Plasturgie et composites



Recyclage



Textile



Tuiles et briques

## Vos contacts

### Arnaud Mahieu

---

Directeur AR2i Normandie

📞 +33 (0)6 72 99 72 30

✉ a.mahieu@opco2i.fr

10 Rue Alfred Kastler  
14000 Caen

[www.opco2i.fr](http://www.opco2i.fr)

### Fabien Boisbras

---

Responsable observatoire

📞 +33 (0)6 74 35 29 26

✉ f.boisbras@opco2i.fr

23 rue Balzac  
75008 Paris

[www.opco2i.fr](http://www.opco2i.fr)



[observatoire-competences-industries.fr](https://observatoire-competences-industries.fr)