



Observatoire  
Régional des  
Compétences  
Industrielles  
*Pays de la Loire*

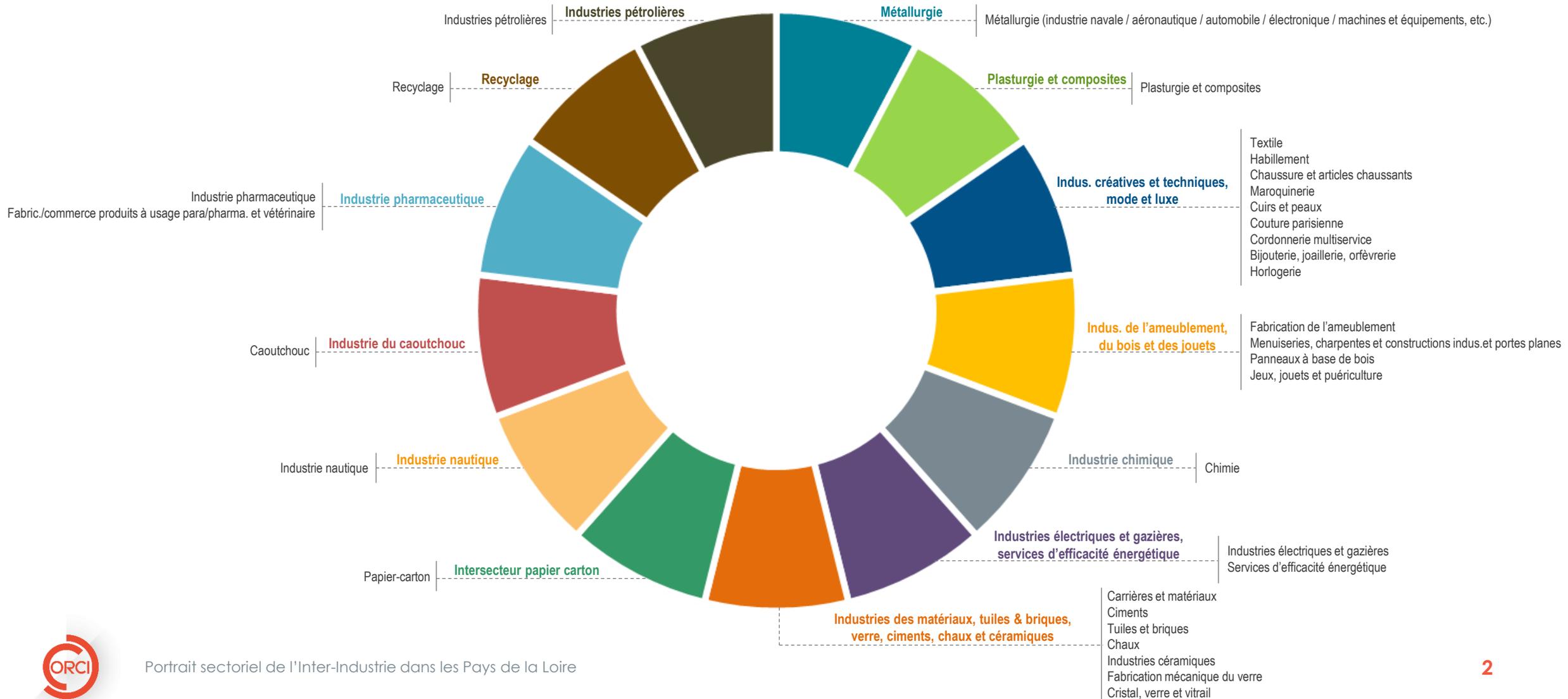
  @OrciPdl

# PORTRAIT SECTORIEL DE L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE

JUILLET 2023

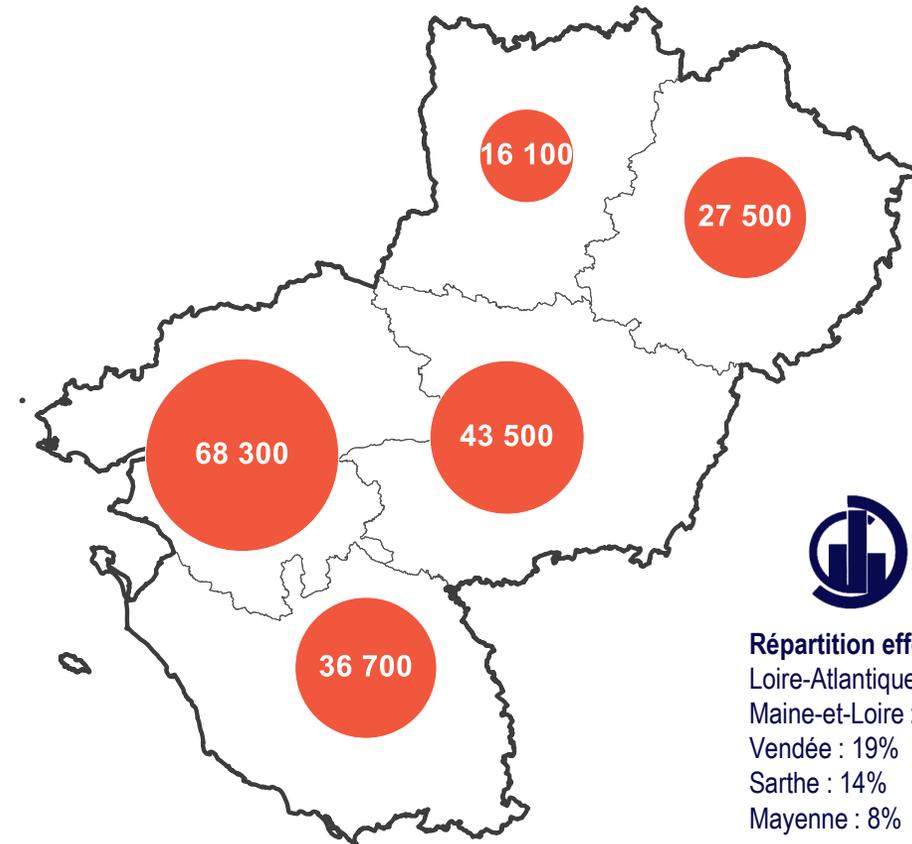


# LE PÉRIMÈTRE DE L'INTER-INDUSTRIE EST POSITIONNÉ AU CROISEMENT DE 32 BRANCHES PROFESSIONNELLES DIFFÉRENTES RÉPARTIES AU SEIN DE 13 REGROUPEMENTS DE BRANCHES



# 192 100 SALARIÉS SONT EMPLOYÉS DANS LES PAYS DE LA LOIRE FIN 2022

Effectifs salariés de l'Inter-Industrie au 31/12/2022 (hors intérim)



**Répartition effectifs salariés**

Loire-Atlantique : 36 %  
Maine-et-Loire : 23 %  
Vendée : 19 %  
Sarthe : 14 %  
Mayenne : 8 %

# LES ÉTABLISSEMENTS DE L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE

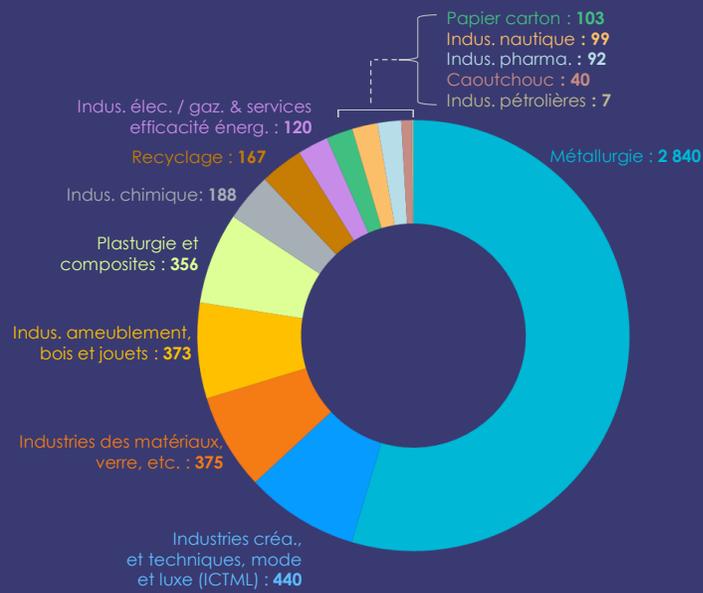
**5 200 établissements** au 31/12/2022

Plus de la moitié des établissements relèvent de la Métallurgie

Des établissements présents sur l'ensemble du territoire régional

La plupart des secteurs concentrent une part très forte de petites et moyennes entreprises...

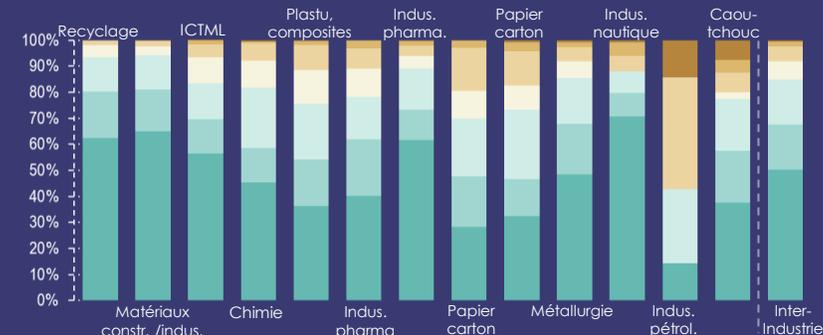
6 communes ligériennes sur 10 au moins au un établissement Inter-Industriel présent sur leur territoire (contre 4 communes sur 10 au niveau national)



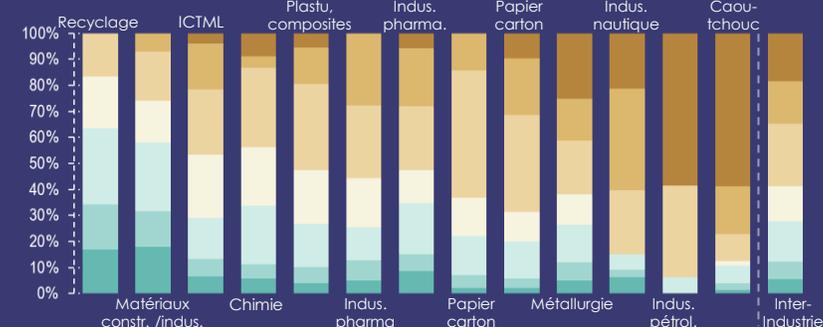
Répartition des établissements de l'Inter-Industrie au 31/12/2022 par regroupement de branches professionnelles



Nombre d'établissements de l'Inter-Industrie par département au 31/12/2022



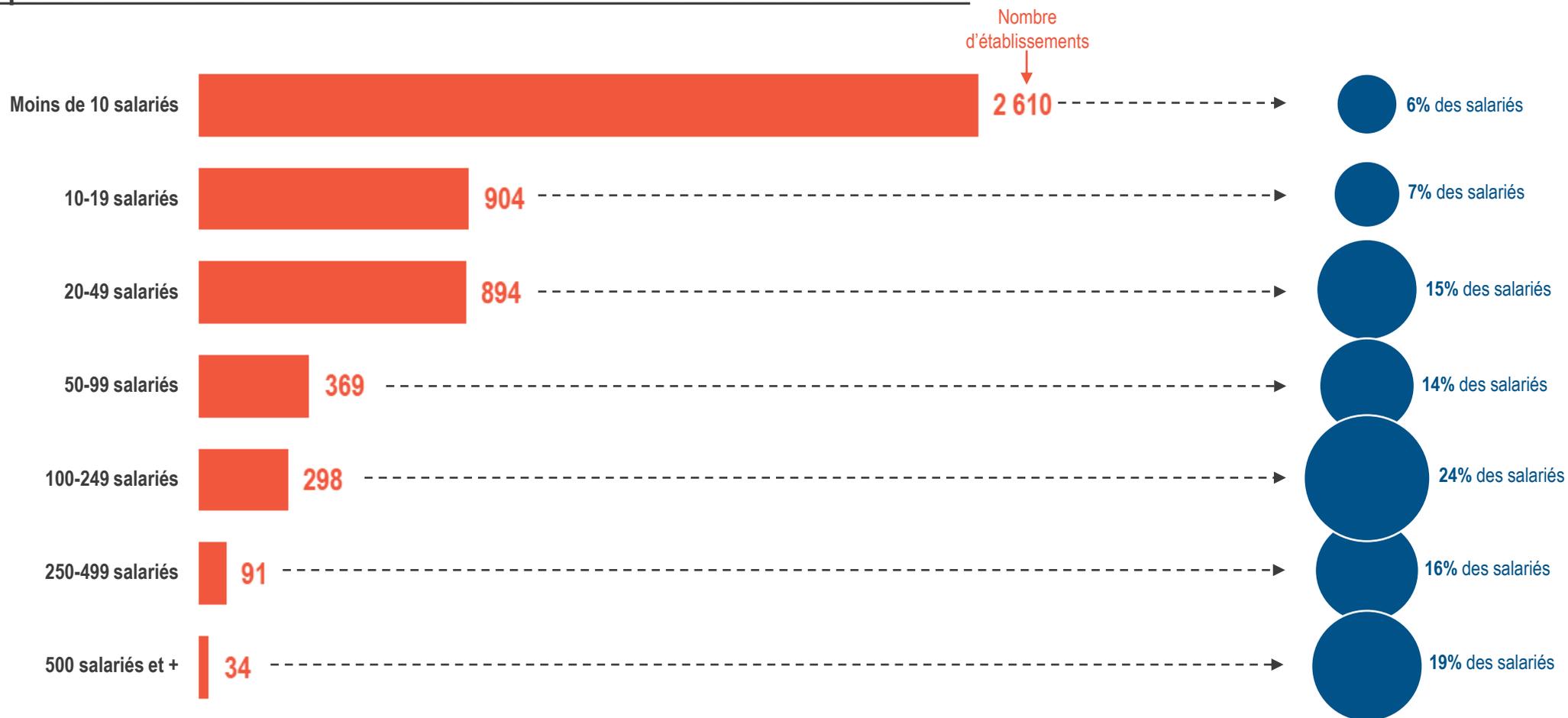
...même si la majorité des salariés sont employés au sein d'entreprises de taille importante



# UNE INÉGALE RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS ET DES SALARIÉS

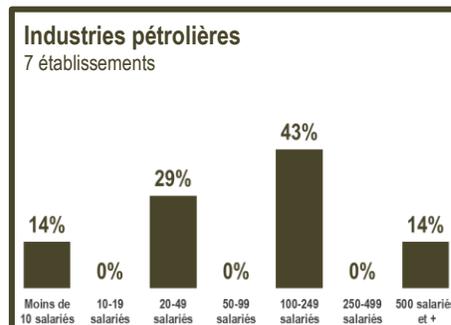
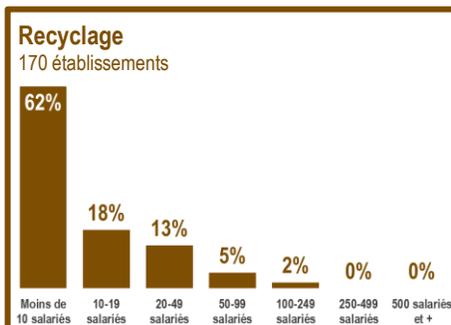
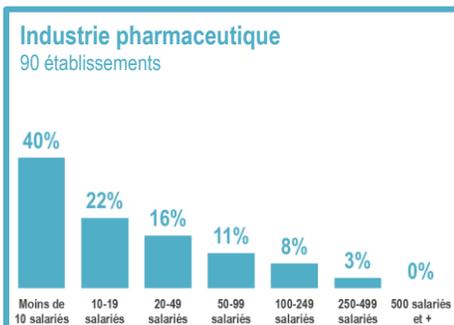
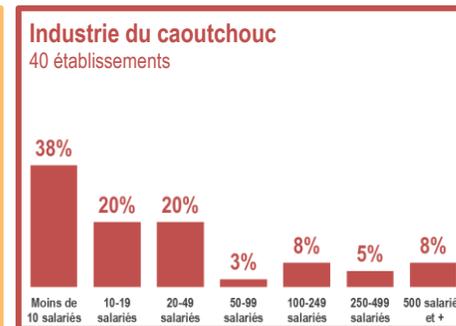
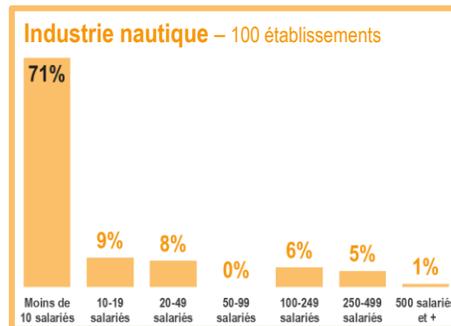
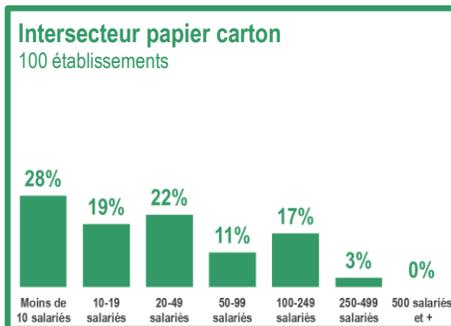
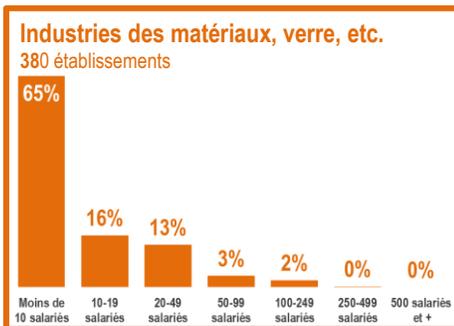
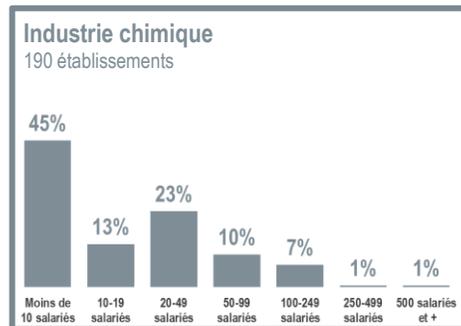
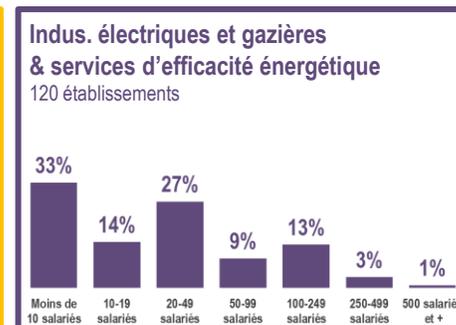
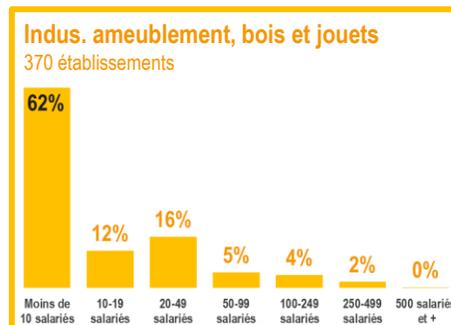
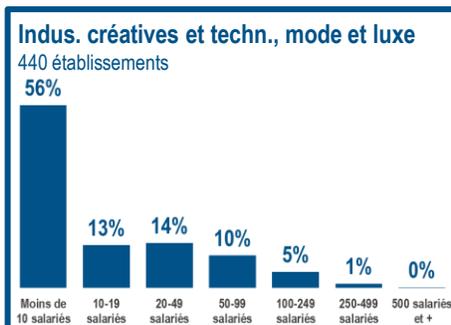
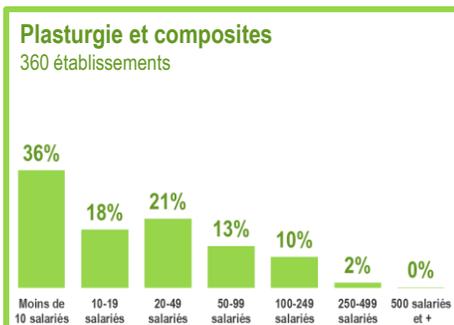
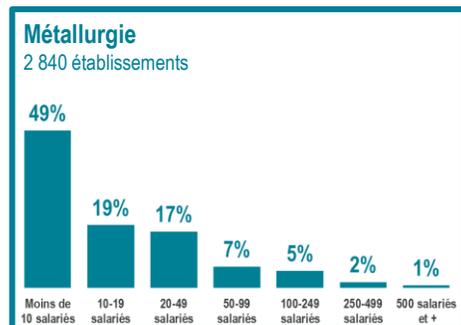
## Répartition des effectifs salariés selon la taille de l'établissement au 31/12/2022

  
5 200  
établissements



# CERTAINS SECTEURS CONCENTRENT UNE PART TRÈS FORTE DE PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES

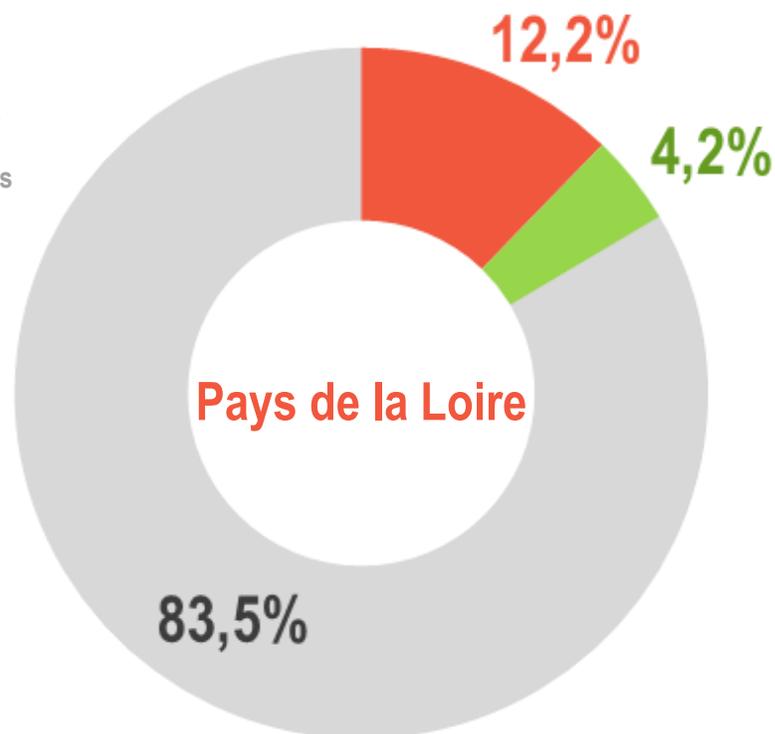
Répartition des établissements par tranche d'effectifs salariés au 31/12/2022 pour chaque secteur de l'Inter-Industrie



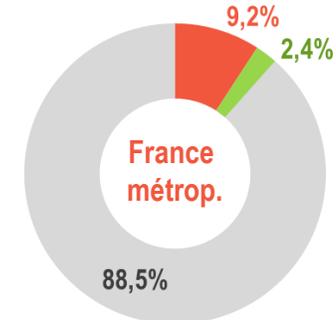
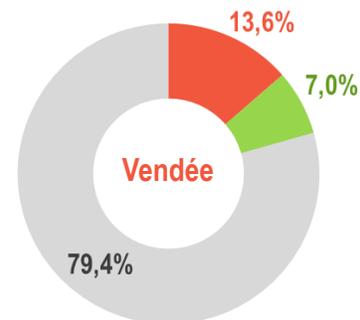
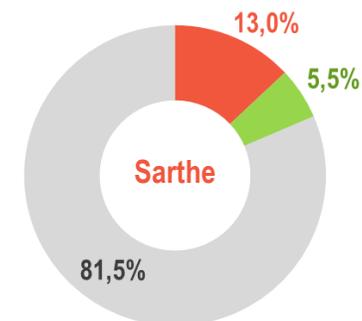
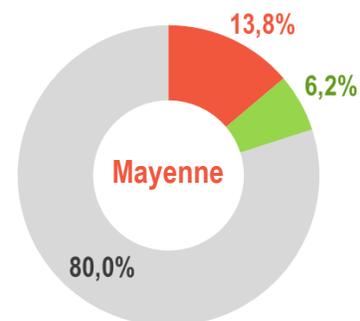
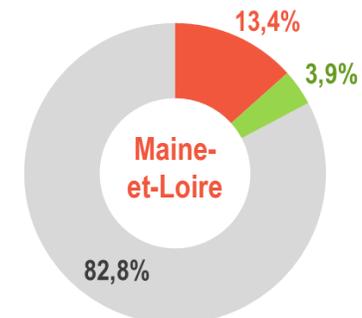
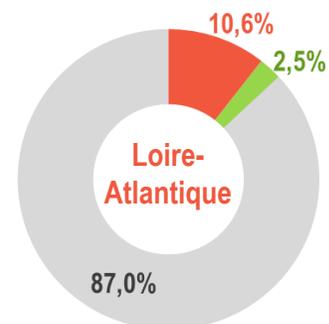
# L'INTER-INDUSTRIE REPRÉSENTE 1 EMPLOI SUR 8 DANS LES PAYS DE LA LOIRE...

Part de l'Inter-Industrie dans l'emploi au 31/12/2022 (effectifs salariés uniquement)

- Inter-Industrie
- Industrie agroalimentaire
- Activités non industrielles

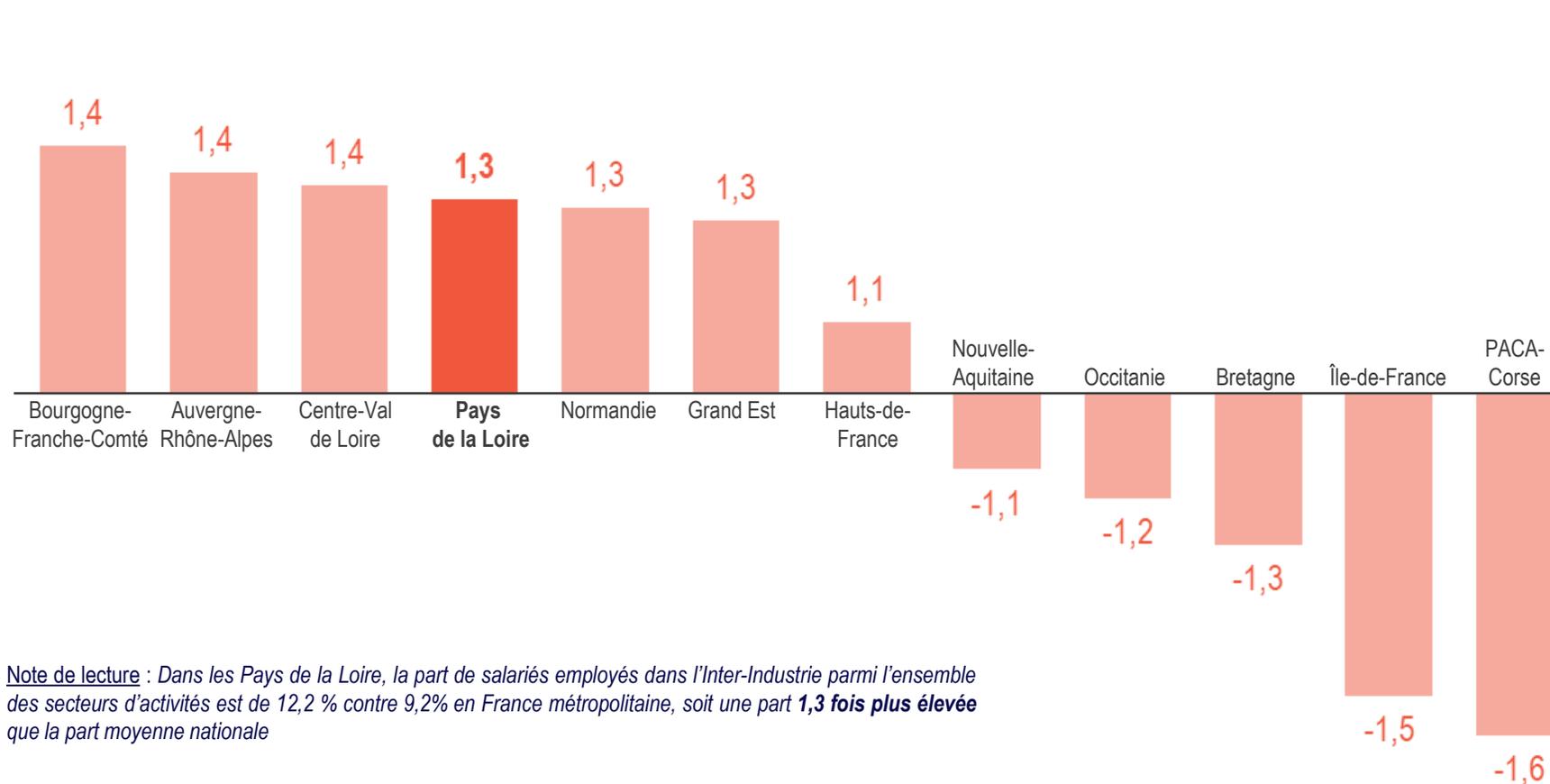


Source : ORCI d'après ACOSS et Insee (estimations d'emploi)



# ... UNE PART 1,3 FOIS PLUS ÉLEVÉE QU'EN FRANCE MÉTROPOLITAINE

## Indice de spécificité de l'Inter-Industrie par région au 31/12/2022

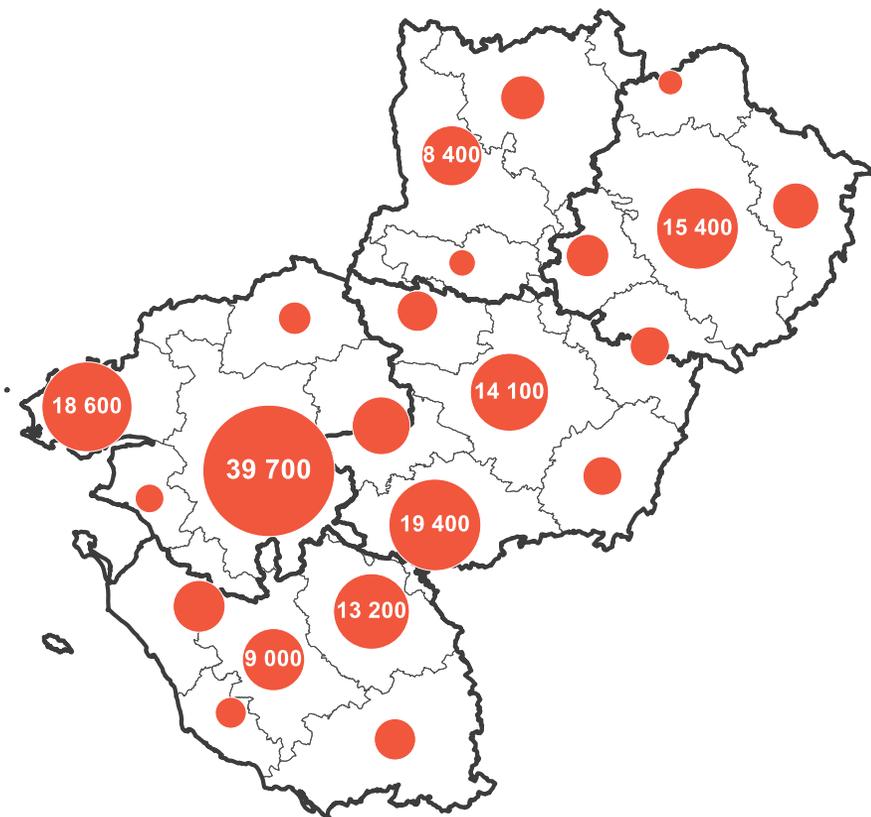


L'indice de spécificité est supérieur à 1 lorsque la part de salariés employés dans l'Inter-Industrie au sein d'une région est supérieure à la part de salariés employés dans l'Inter-Industrie en France métropolitaine

*Note de lecture : Dans les Pays de la Loire, la part de salariés employés dans l'Inter-Industrie parmi l'ensemble des secteurs d'activités est de 12,2 % contre 9,2% en France métropolitaine, soit une part **1,3 fois plus élevée** que la part moyenne nationale*

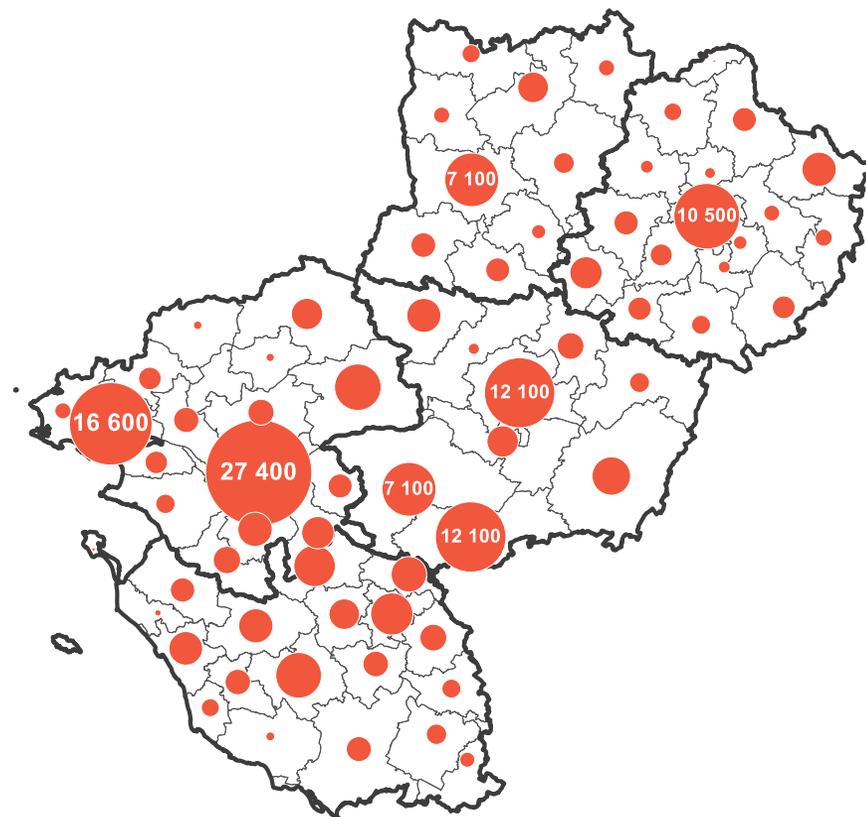
# INTER-INDUSTRIE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Par zone d'emploi



192 100 salariés  
au 31/12/2022

Par intercommunalité

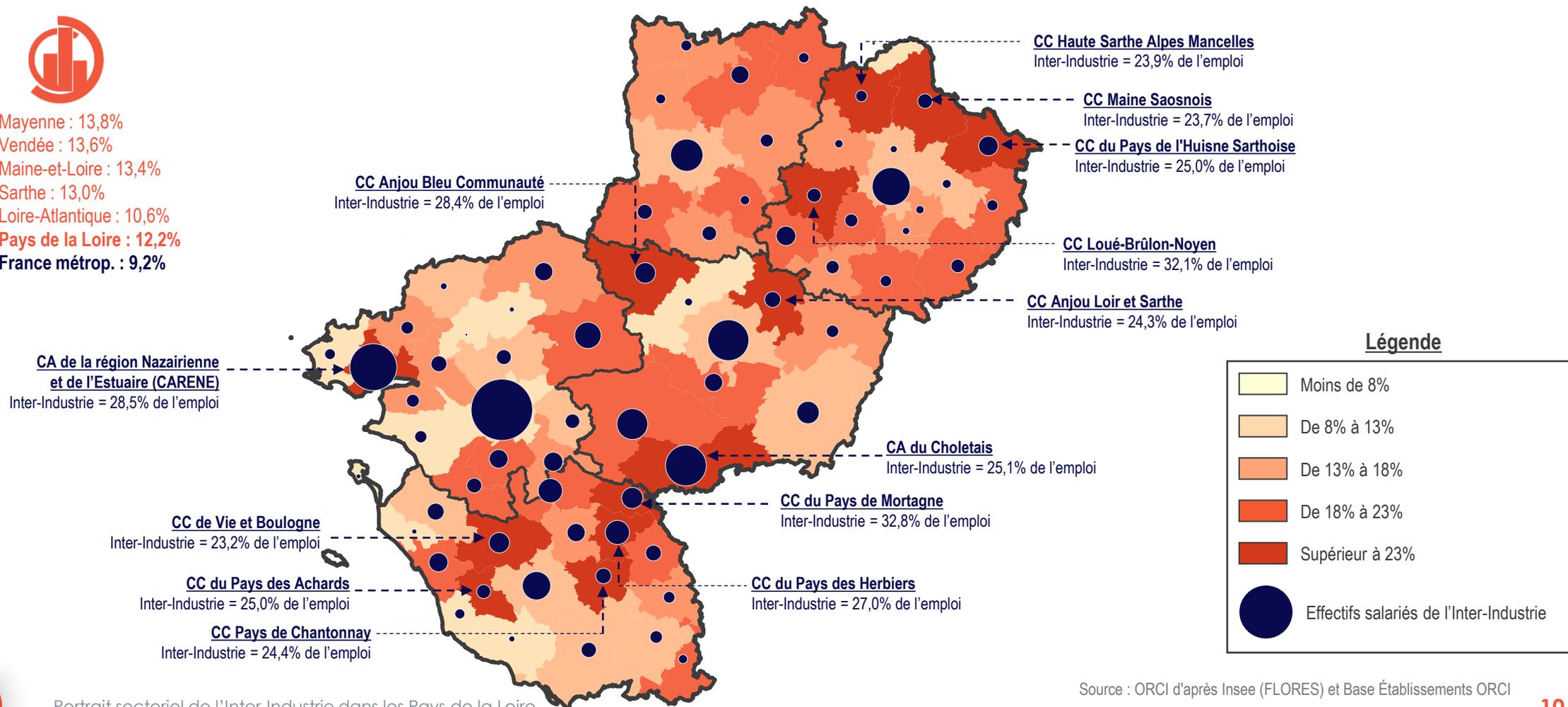


# DES TERRITOIRES PLUS INDUSTRIALISÉS QUE D'AUTRES

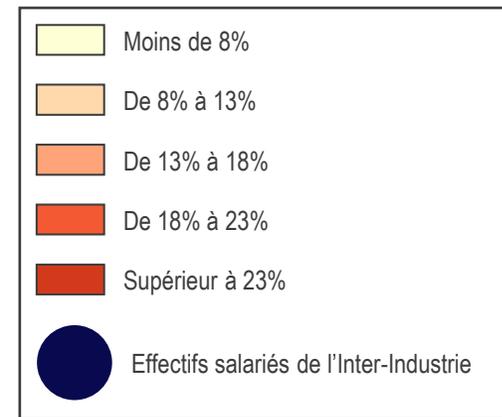
## Part de l'Inter-Industrie dans l'emploi par intercommunalité



Mayenne : 13,8%  
 Vendée : 13,6%  
 Maine-et-Loire : 13,4%  
 Sarthe : 13,0%  
 Loire-Atlantique : 10,6%  
 Pays de la Loire : 12,2%  
 France métrop. : 9,2%

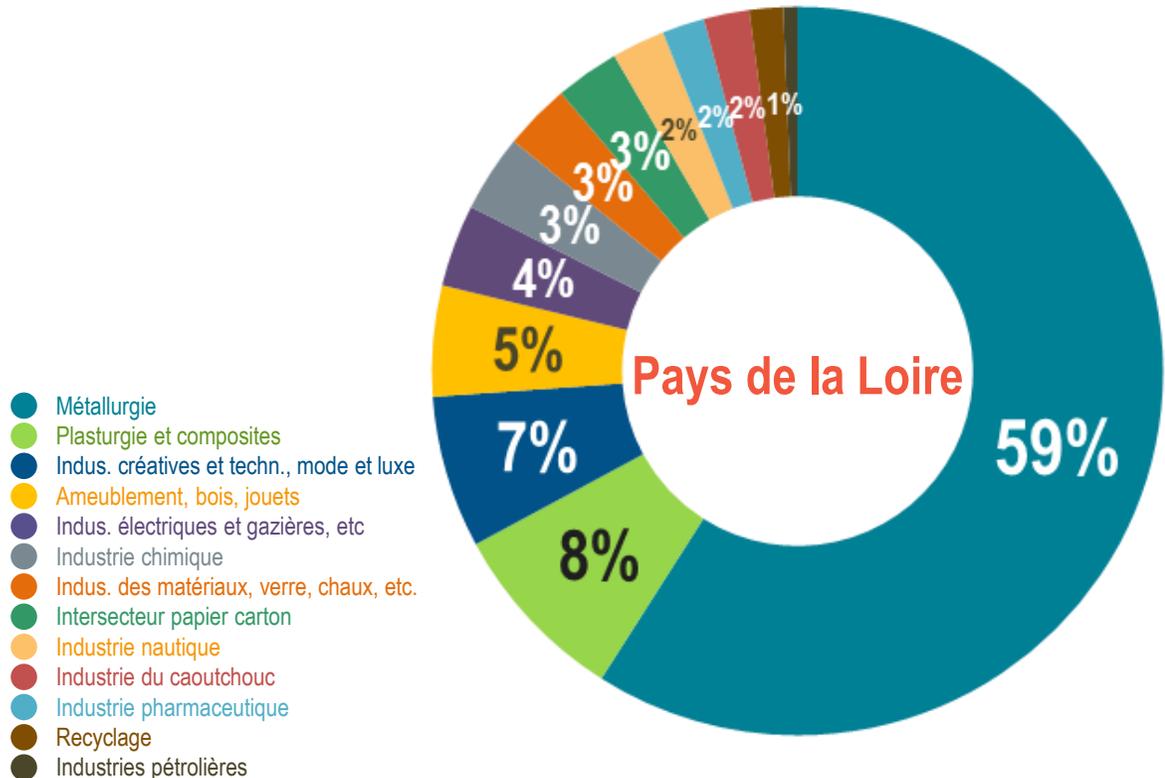


### Légende

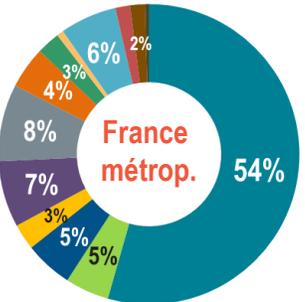
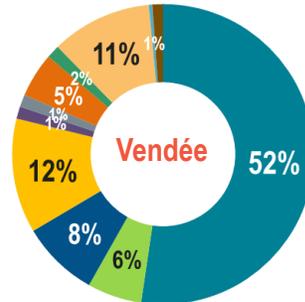
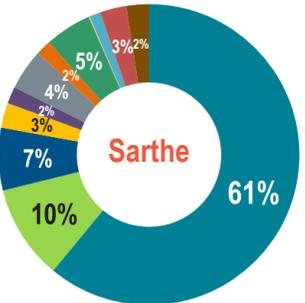
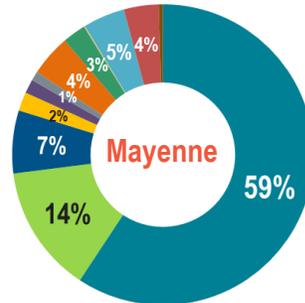
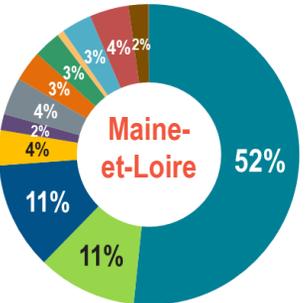
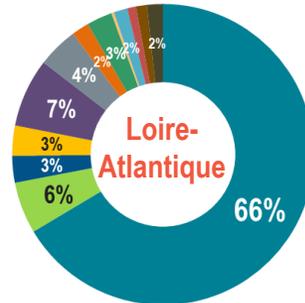


# LA MÉTALLURGIE CONCENTRE PRÈS DE 60% DES EFFECTIFS SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE

Répartition des effectifs salariés de l'Inter-Industrie par secteur au 31/12/2022

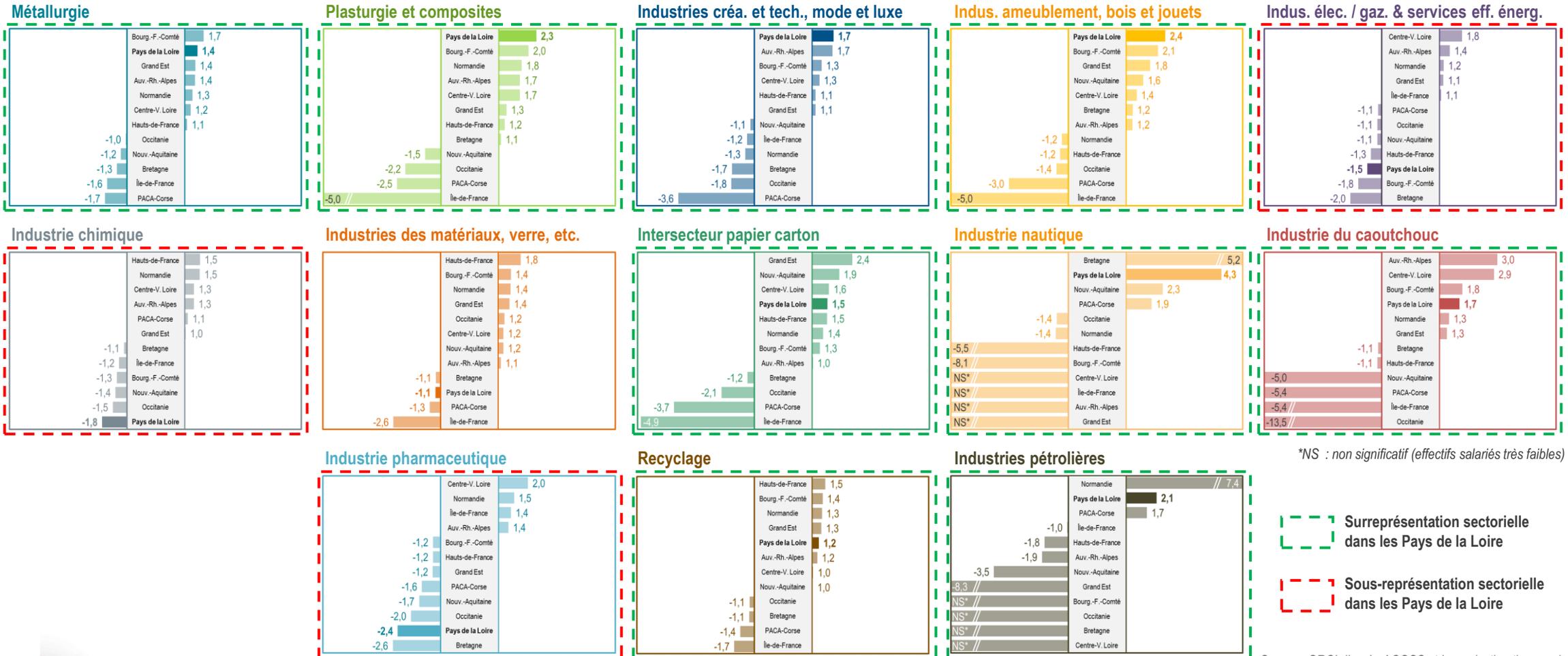


Source : ORCI d'après ACOSS et Insee (estimations d'emploi)



# DE NOMBREUX SECTEURS DE L'INTER-INDUSTRIE SONT SURREPRÉSENTÉS DANS LES PAYS DE LA LOIRE

Indice de spécificité sectorielle par région pour chaque regroupement de branche au 31/12/2022



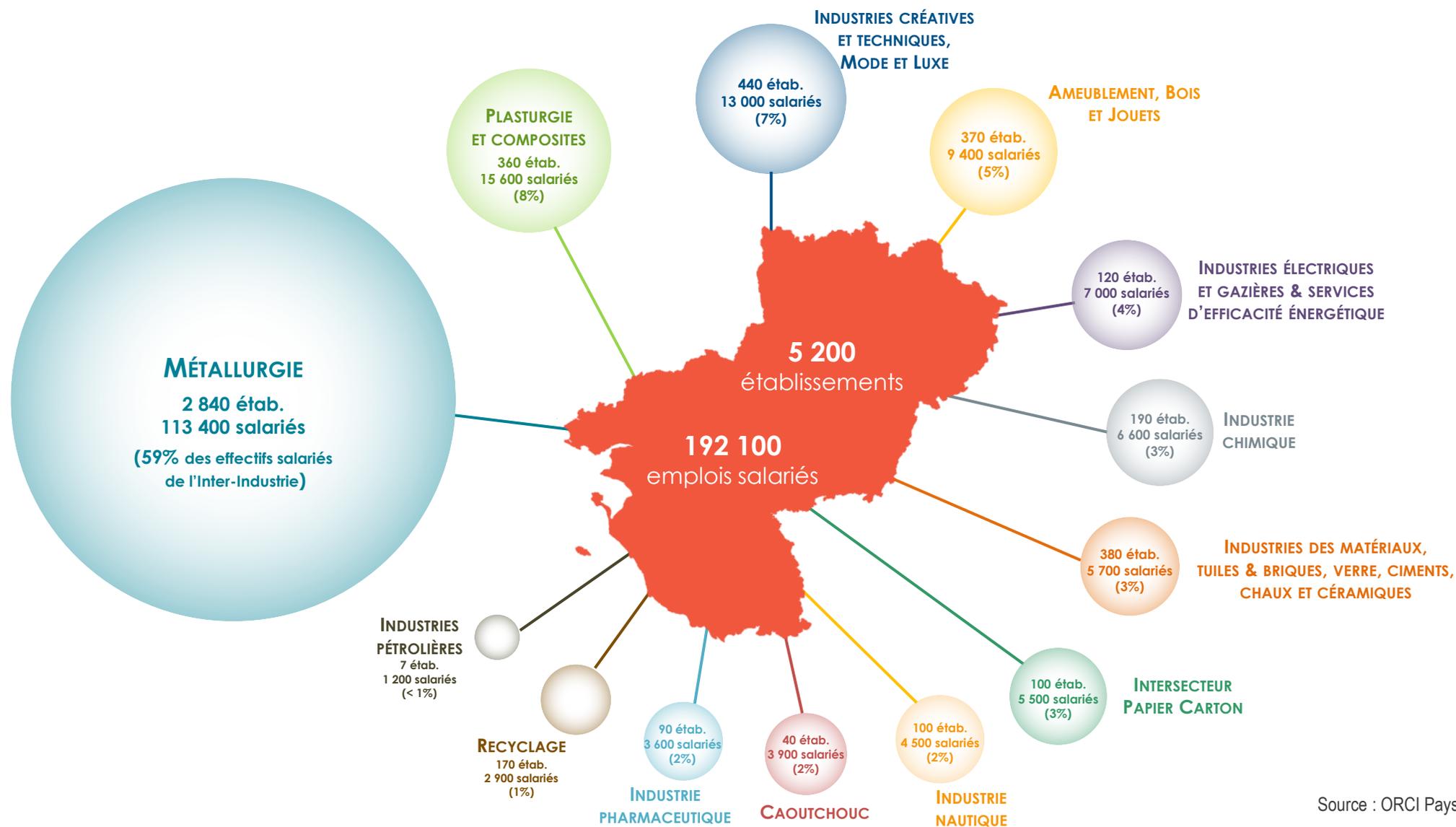
\*NS : non significatif (effectifs salariés très faibles)

- Surreprésentation sectorielle dans les Pays de la Loire
- Sous-représentation sectorielle dans les Pays de la Loire

Source : ORCI d'après ACOSS et Insee (estimation emploi)

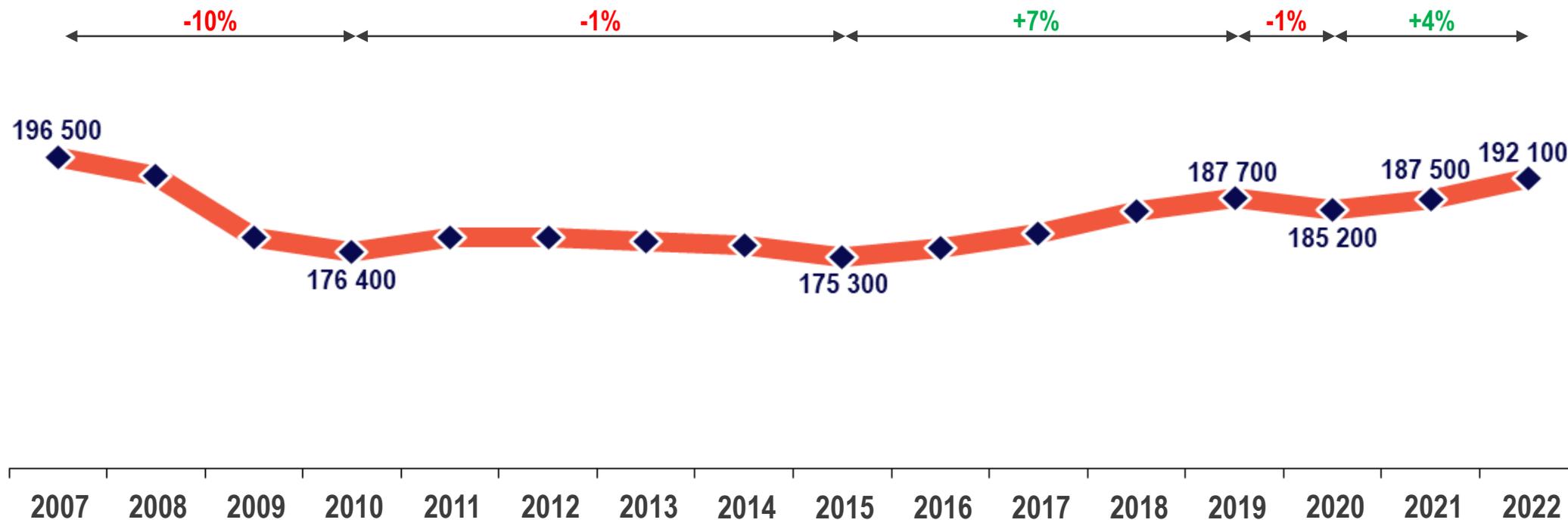
# LES EFFECTIFS SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE

\*DONNÉES AU 31/12/2022, EFFECTIFS SALARIÉS HORS INTÉRIM



# UN RETOUR À LA HAUSSE DES EFFECTIFS SALARIÉS DEPUIS 2021 APRÈS LA BAISSÉ OBSERVÉE EN 2020 SUITE À LA CRISE LIÉE AU COVID-19

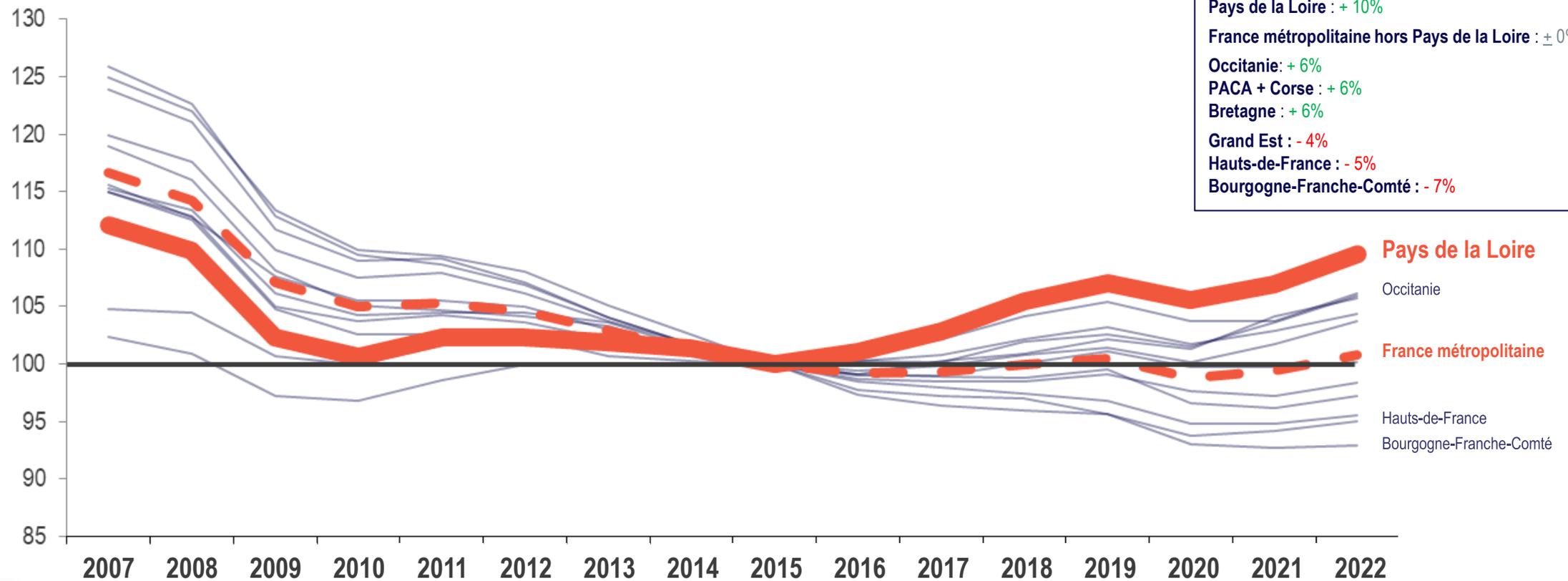
Évolution des effectifs salariés de l'Inter-Industrie dans les Pays de la Loire (données au 31 décembre)



# ENTRE 2015 ET 2022, UNE HAUSSE DES EFFECTIFS SALARIÉS DANS LES PAYS DE LA LOIRE DE + 10%, PLUS FORTE HAUSSE ENREGISTRÉE AU NIVEAU NATIONAL



Évolution des effectifs salariés par région en France métropolitaine (base 100 au 31/12/2015)

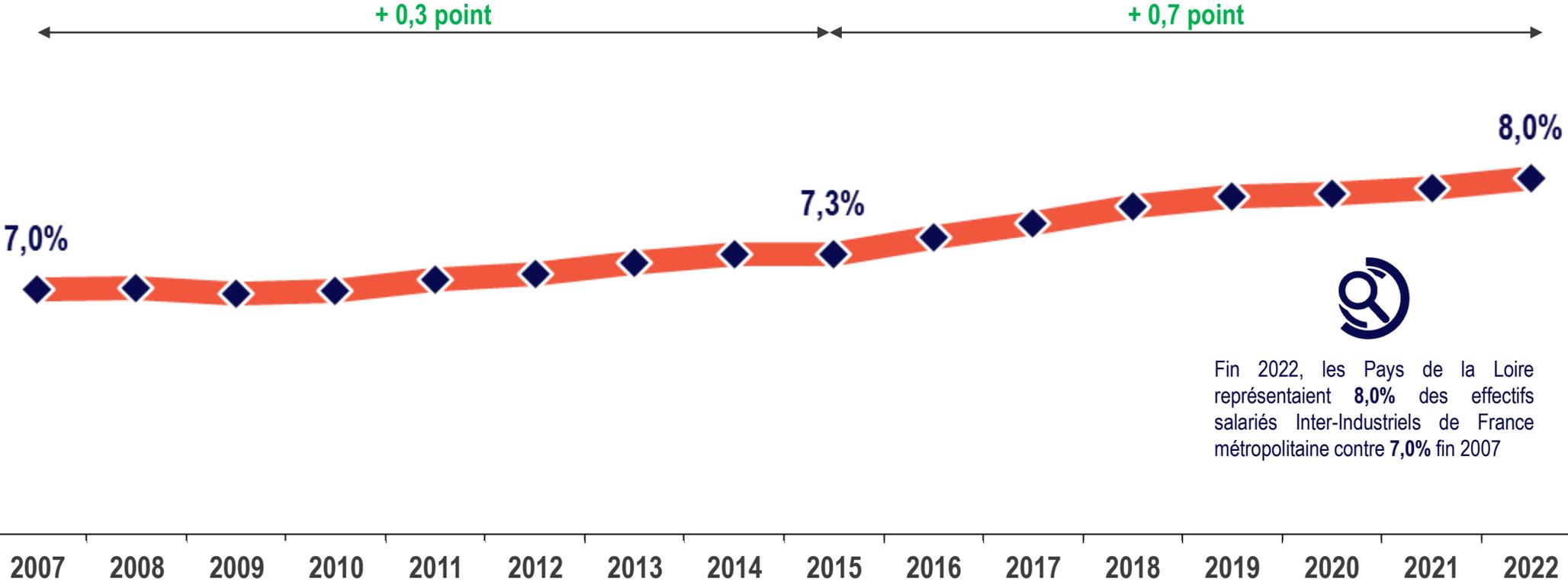


Évolution des effectifs salariés entre 2015 et 2022

- Pays de la Loire : + 10%
- France métropolitaine hors Pays de la Loire : ± 0%
- Occitanie : + 6%
- PACA + Corse : + 6%
- Bretagne : + 6%
- Grand Est : - 4%
- Hauts-de-France : - 5%
- Bourgogne-Franche-Comté : - 7%

# UNE HAUSSE CONTINUE DE LA PART DES PAYS DE LA LOIRE DANS LE TOTAL DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE EN FRANCE MÉTROPOLITAINE

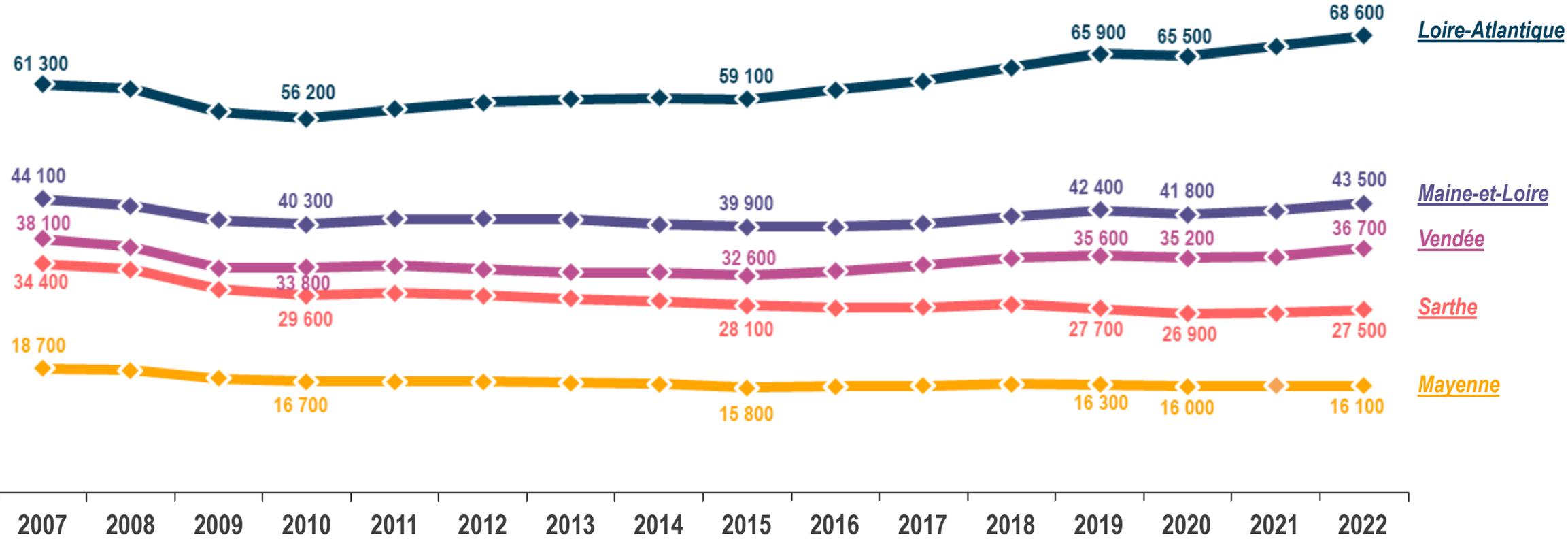
Évolution de la part des Pays de la Loire dans le total des salariés de l'Inter-Industrie en France métropolitaine



Fin 2022, les Pays de la Loire représentaient **8,0%** des effectifs salariés Inter-Industriels de France métropolitaine contre **7,0%** fin 2007

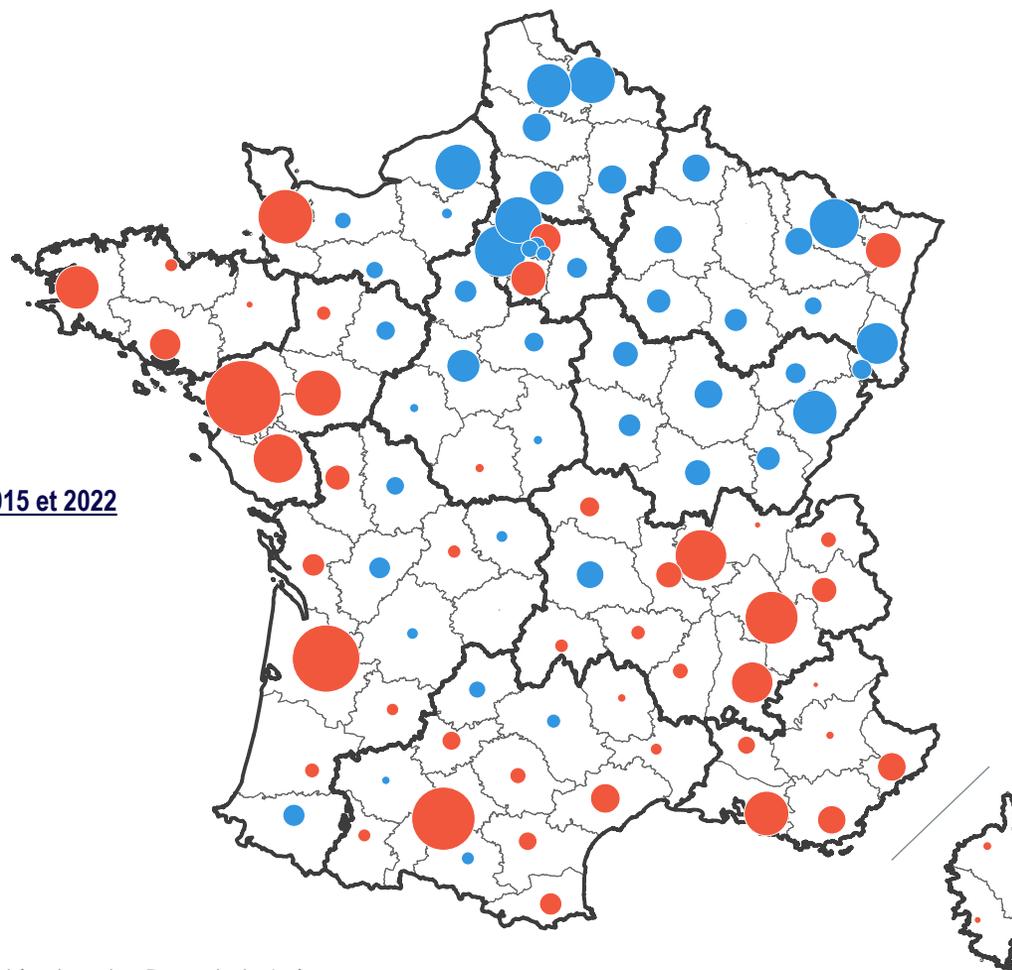
# DEPUIS 2015, LES EFFECTIFS SALARIÉS ONT AUGMENTÉ EN LOIRE-ATLANTIQUE, EN VENDÉE AINSI QUE DANS LE MAINE-ET-LOIRE...

Évolution des effectifs salariés de l'Inter-Industrie par département ligérien (données au 31 décembre)

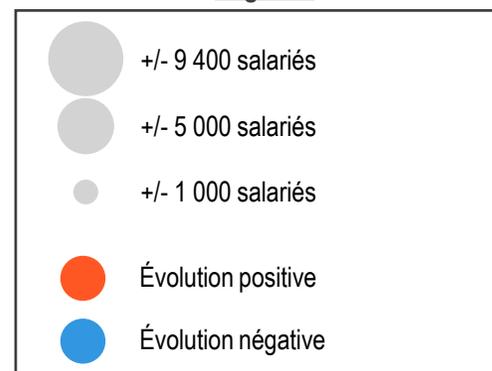


# ...CONTRAIREMENT À CE QUI PEUT ÊTRE OBSERVÉ DANS LES TERRITOIRES DU NORD, DE L'EST ET DU CENTRE DE LA FRANCE

## Évolution des effectifs salariés entre 2015 et 2022 par département de France métropolitaine



### Légende



### Évolution des effectifs salariés entre 2015 et 2022

Loire-Atlantique : + 9 400 salariés (+ 16%)

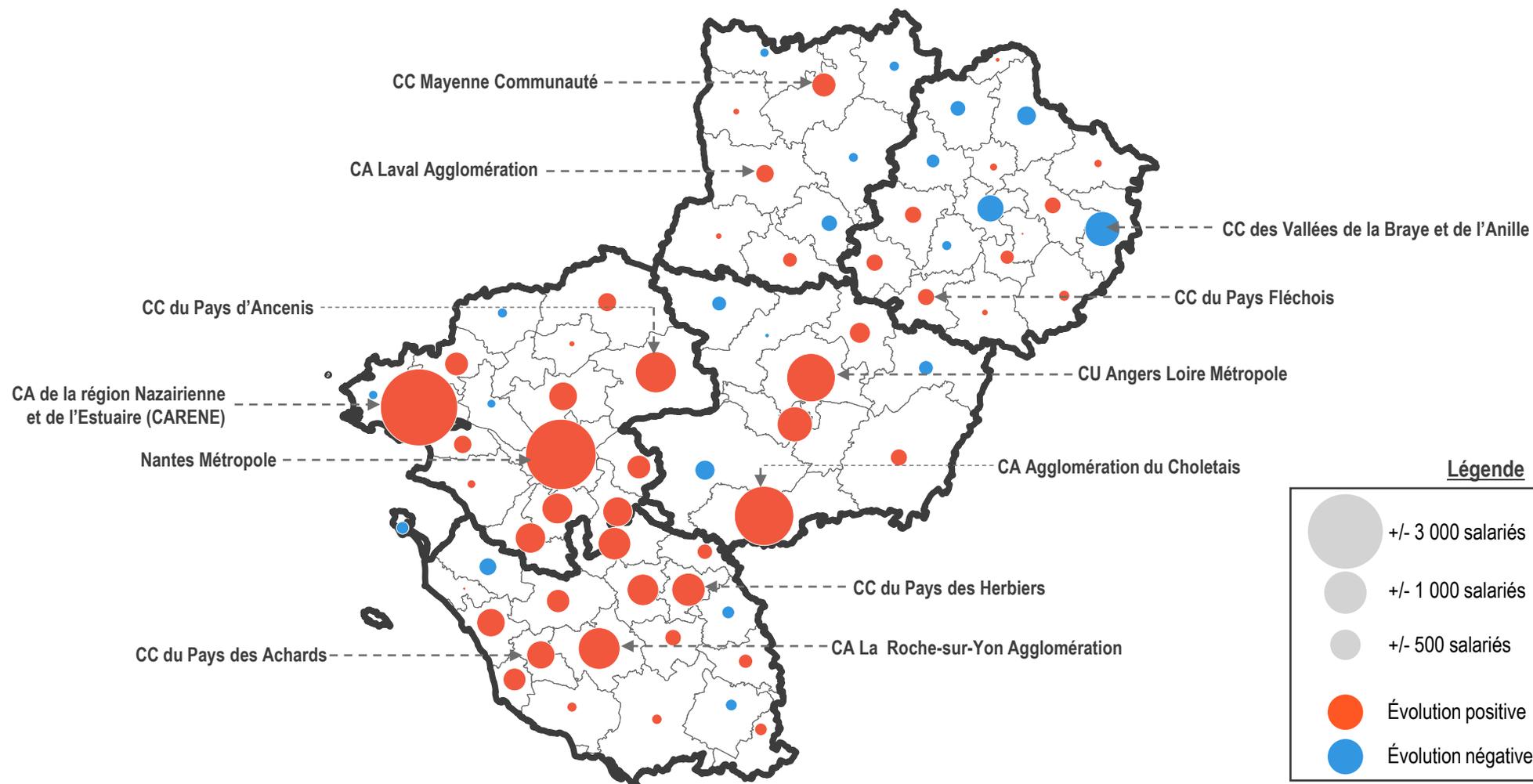
Vendée : + 4 100 salariés (+ 12%)

Maine-et-Loire : + 3 600 salariés (+ 9%)

Mayenne : + 300 salariés (+ 2%)

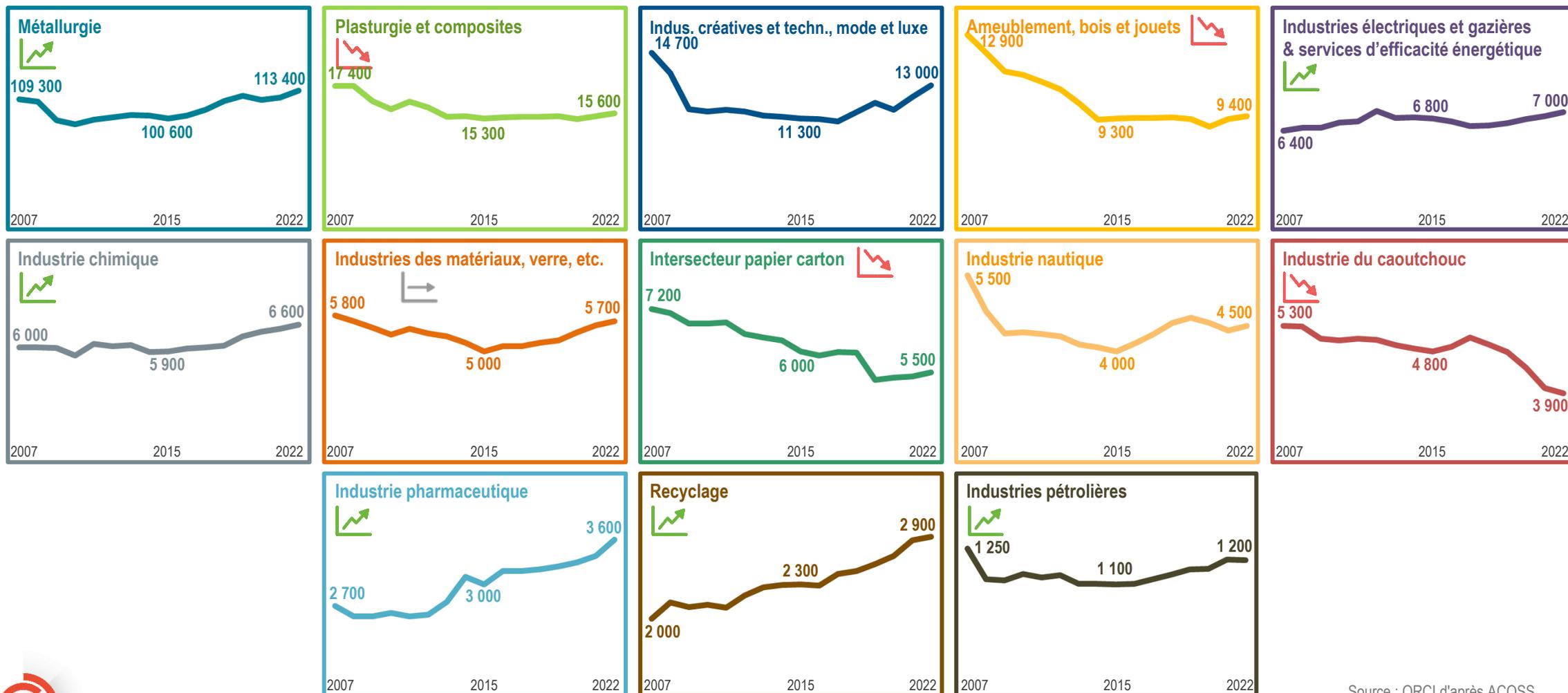
Sarthe : - 600 salariés (- 2%)

# ÉVOLUTION DES EFFECTIFS SALARIÉS ENTRE 2015 ET 2022 PAR INTERCOMMUNALITÉ



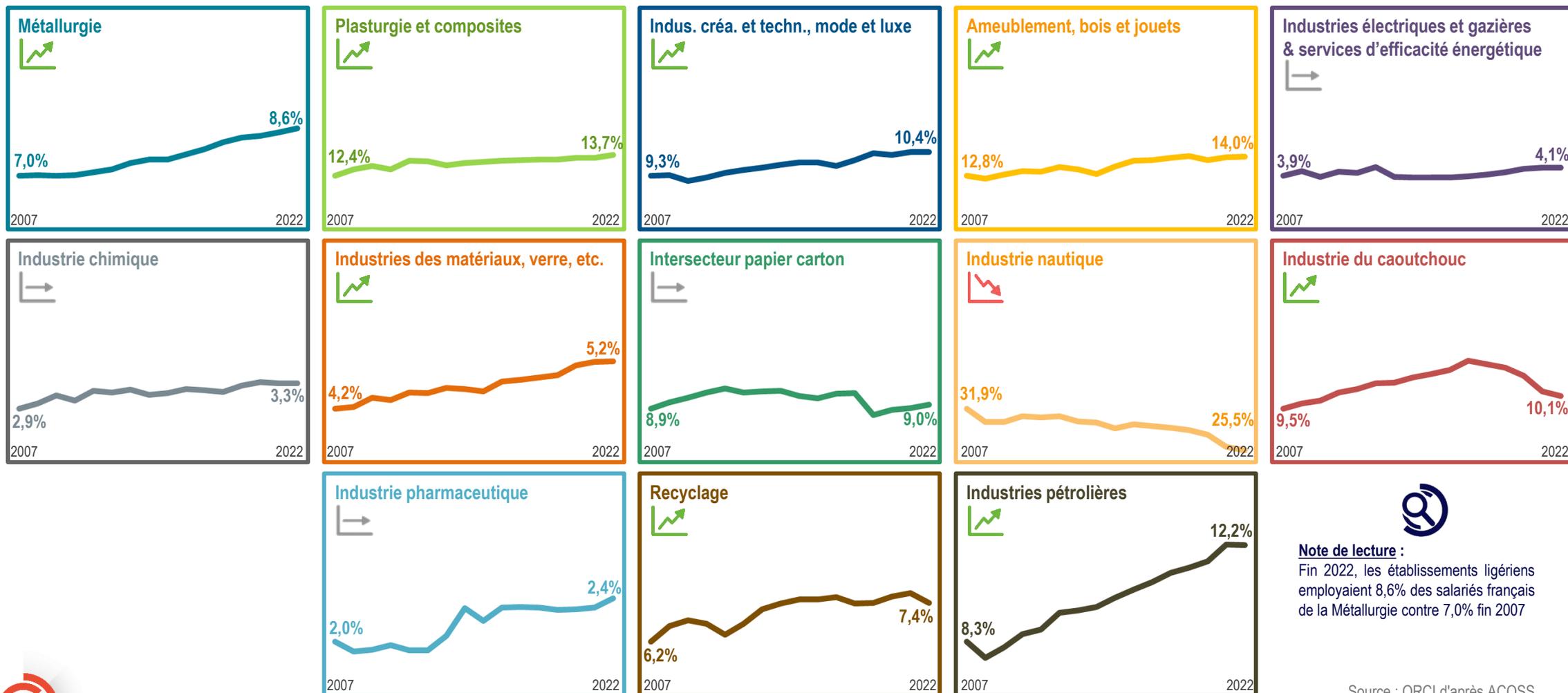
# DES EFFECTIFS QUI ÉVOLUENT DIFFÉREMMENT D'UN SECTEUR À L'AUTRE

Évolution des effectifs salariés dans les Pays de la Loire par regroupement de branches de l'Inter-Industrie (données au 31/12)



# LA PART DE SALARIÉS EMPLOYÉS DANS LES PAYS DE LA LOIRE EST EN HAUSSE AU SEIN DE NOMBREUX SECTEURS DE L'INTER-INDUSTRIE SUR LA PÉRIODE 2007-2022

Évolution de la part des salariés employés dans la région Pays de la Loire, par regroupement de branches (données au 31/12)



**Note de lecture :**

Fin 2022, les établissements ligériens employaient 8,6% des salariés français de la Métallurgie contre 7,0% fin 2007

# LES EFFECTIFS INTÉRIMAIRES DANS L'INTER-INDUSTRIE

**22 400** intérimaires au 31/12/2022

2 intérimaires de l'Inter-Industrie sur 3 sont en mission au sein d'établissements de la Métallurgie



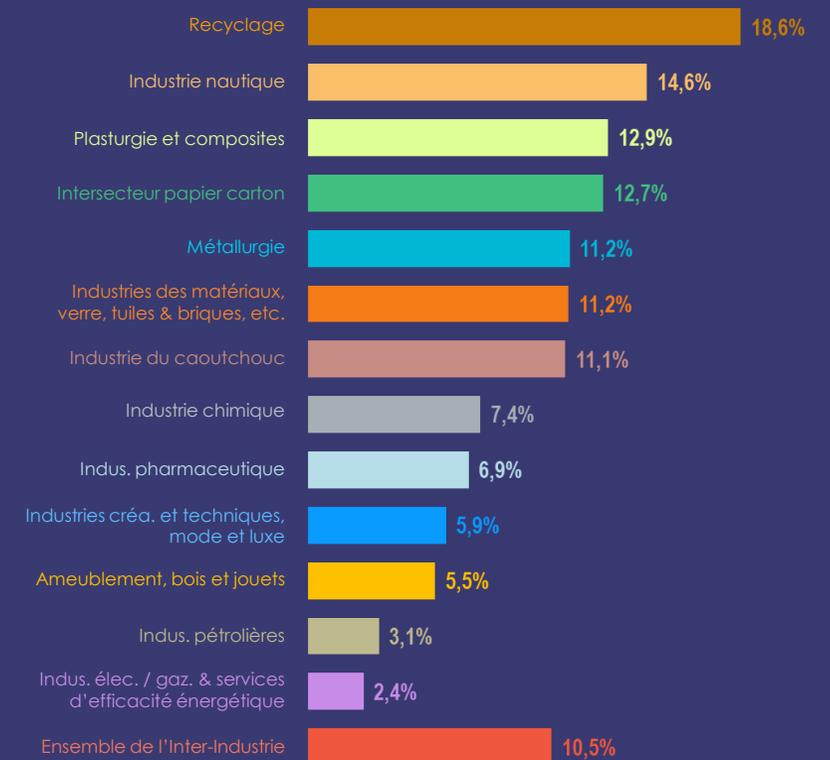
Répartition des effectifs intérimaires dans l'Inter-Industrie au 31/12/2022 par regroupement de branches professionnelles

Le recours à l'intérim remonte en 2021 et 2022 après avoir nettement baissé durant la crise du Covid-19



Évolution des effectifs intérimaires de l'Inter-Industrie dans les Pays de la Loire et de la part des intérimaires dans l'Inter-Industrie

Le recyclage est le secteur ayant le plus recours à l'intérim

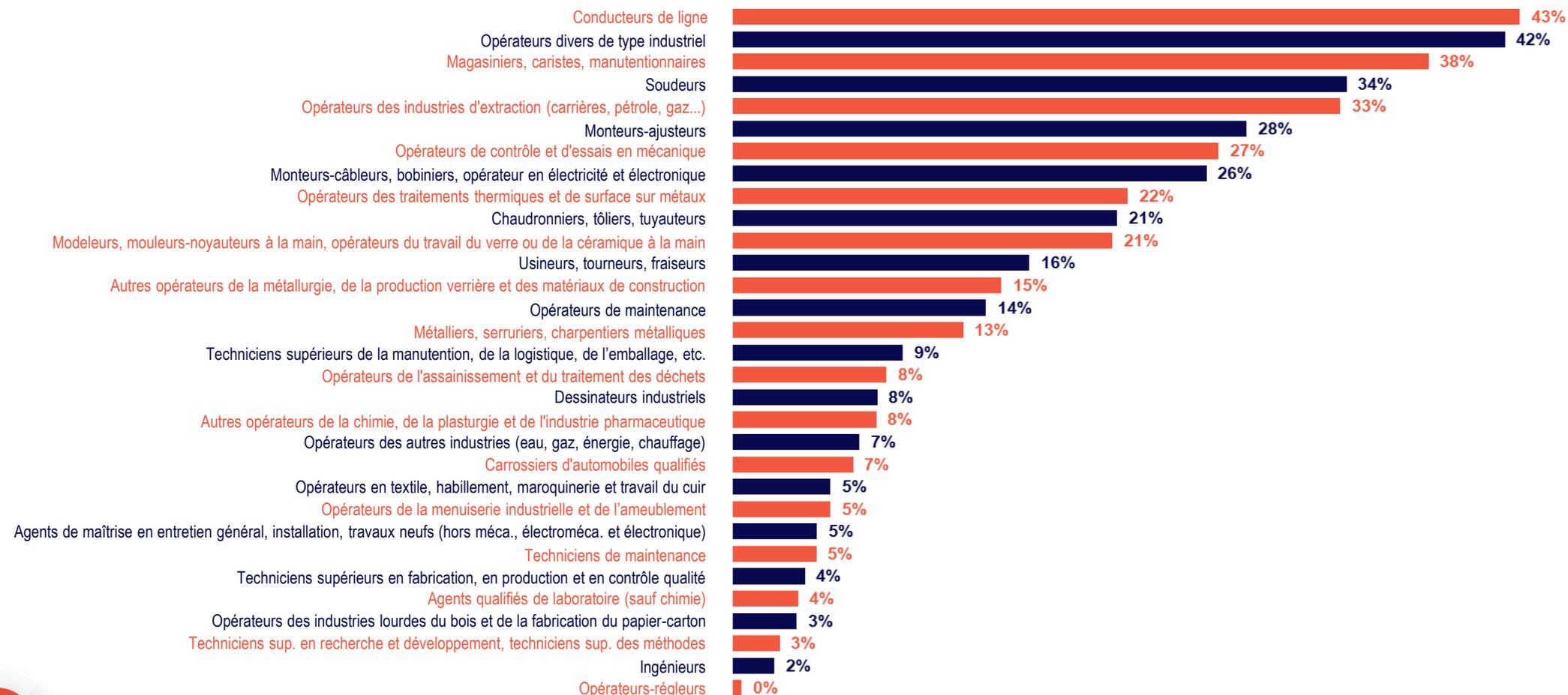


Poids des intérimaires au 31/12/2022 par regroupement de branches



# LA PROPORTION D'INTÉRIMAIRES VARIE TRÈS FORTEMENT D'UN POSTE À UN AUTRE

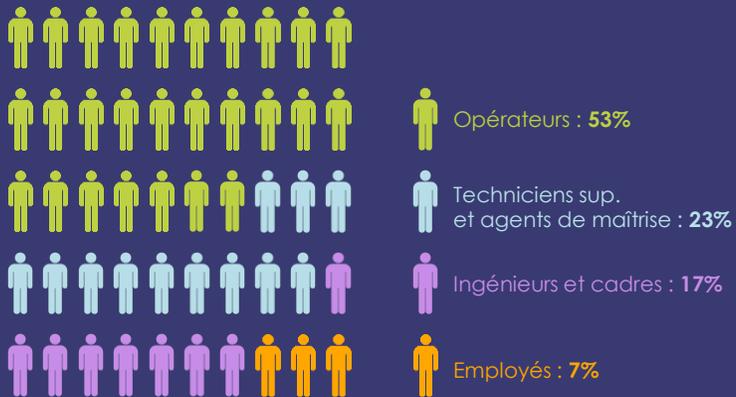
## Part d'intérimaires au sein des familles de métiers spécifiques à l'Inter-Industrie



Source : ORCI d'après DADS 2019 (échantillon 1/12)

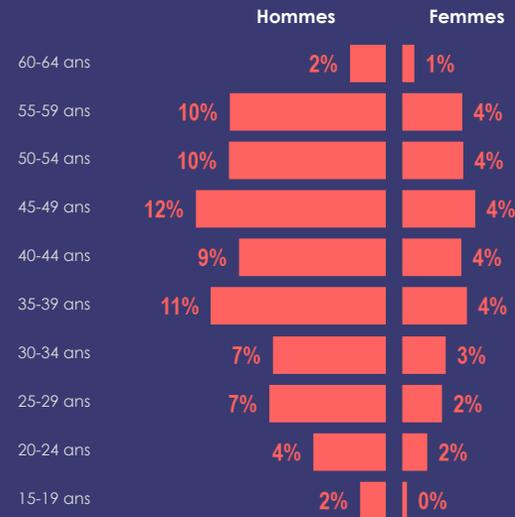
# CARACTÉRISTIQUES SOCIO-DÉMOGRAPHIQUES ET SOCIO-ÉCONOMIQUES DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE

1 salarié sur 2 est un opérateur

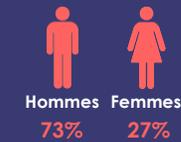


Répartition des salariés par catégorie socio-professionnelle

Une majorité d'hommes parmi les salariés



Pyramide des âges des salariés de l'Inter-Industrie

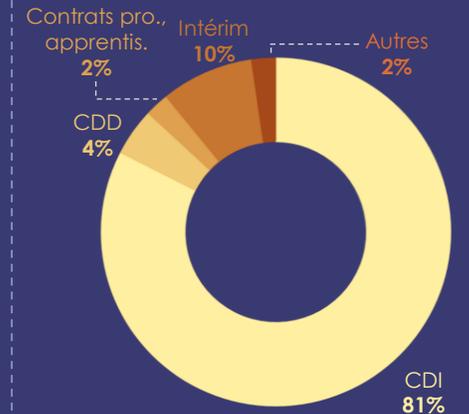


À titre de comparaison, tous secteurs économiques confondus, 51% des salariés sont des hommes et 49% sont des femmes

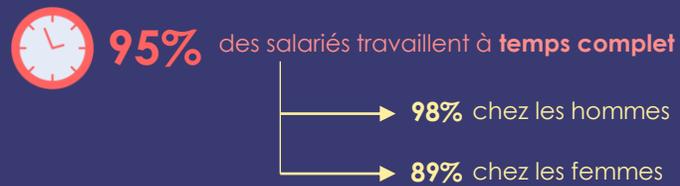
Moins de 30 ans : 17%  
50 ans et plus : 30%

À titre de comparaison, tous secteurs économiques confondus, 26% des salariés ont moins de 30 ans et 26% ont 50 ans ou plus

Une large majorité de salariés est en CDI



Type de contrat de travail des salariés de l'Inter-Industrie

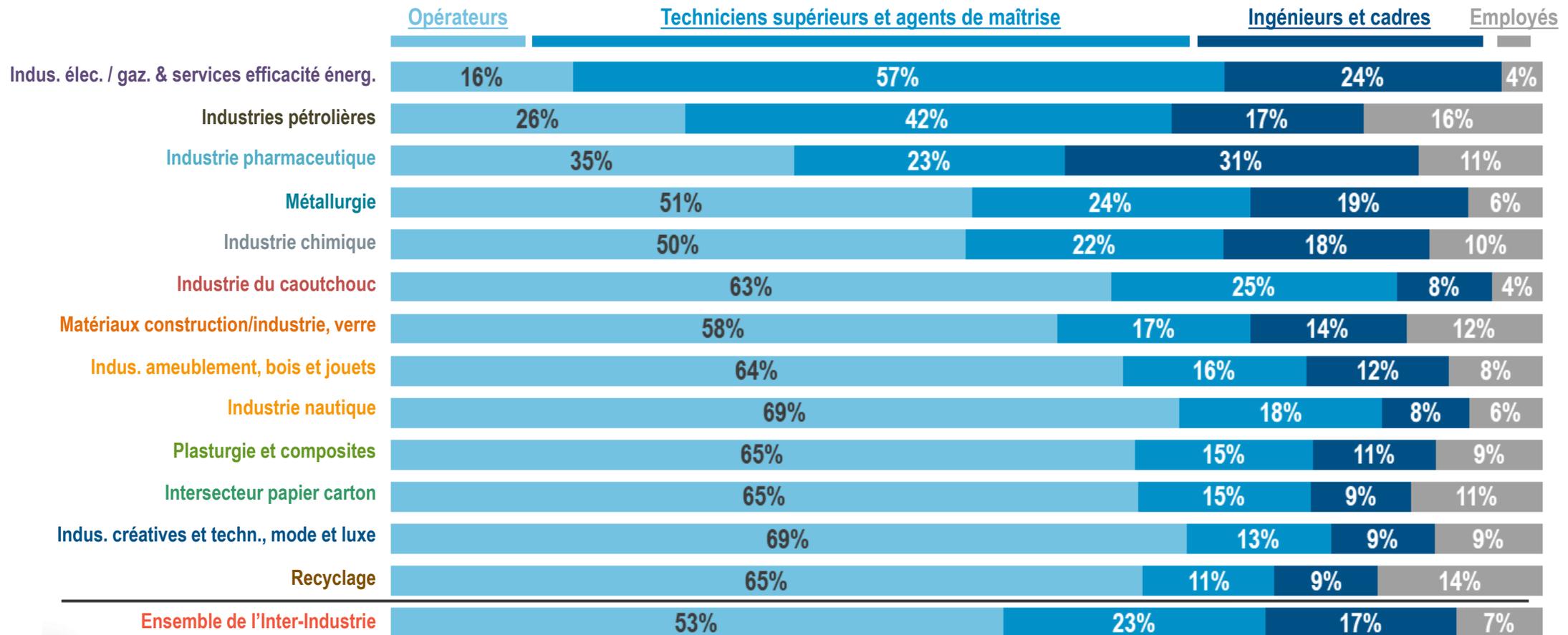


**192 100 personnes** sont salariées au sein des entreprises de l'Inter-Industrie auxquelles s'ajoutent **22 400 intérimaires**, soit **214 500 personnes** en tout



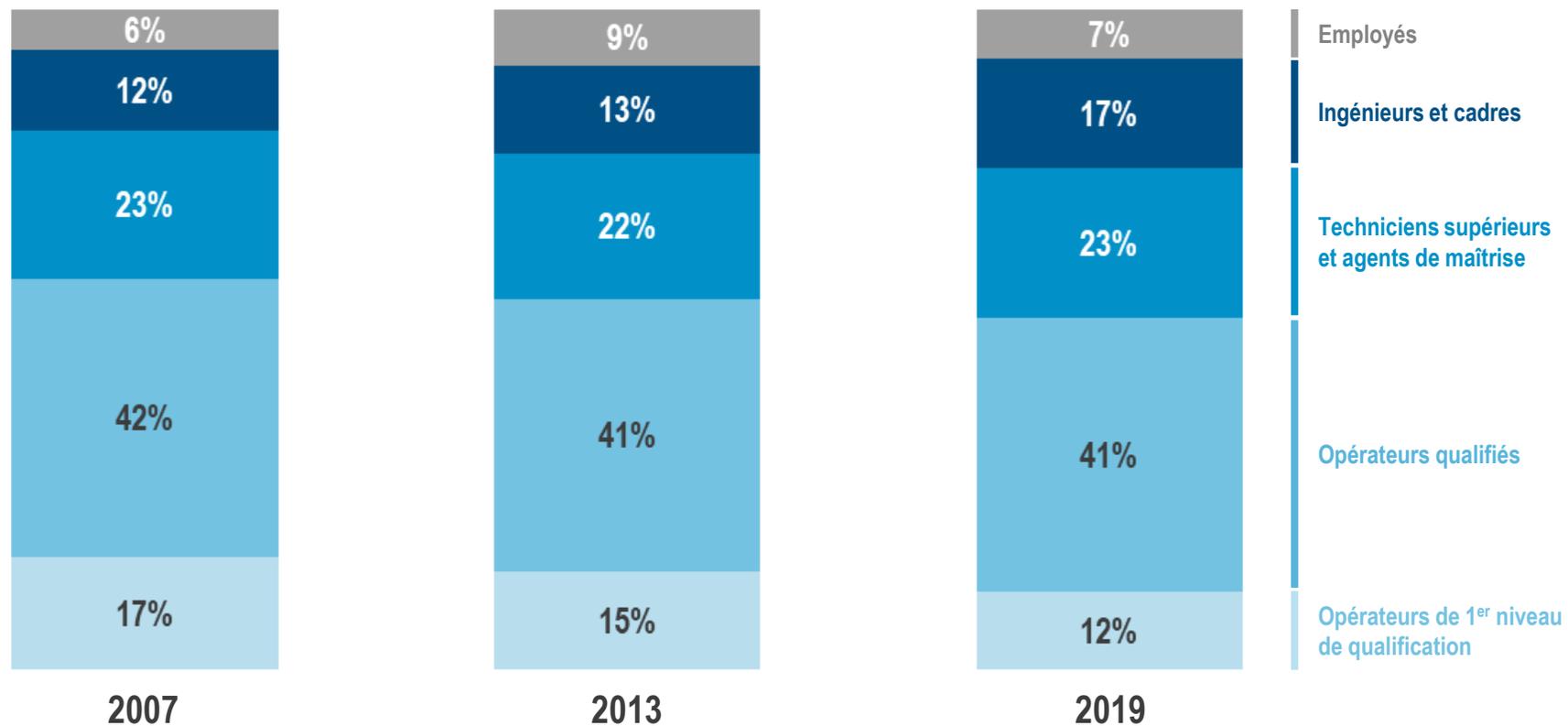
# LES OPÉRATEURS SONT MAJORITAIRES DANS L'INTER-INDUSTRIE SAUF AU SEIN D'UNE POIGNÉE DE SECTEURS

Répartition des salariés par catégorie socio-professionnelle pour chaque regroupement de branches de l'Inter-Industrie



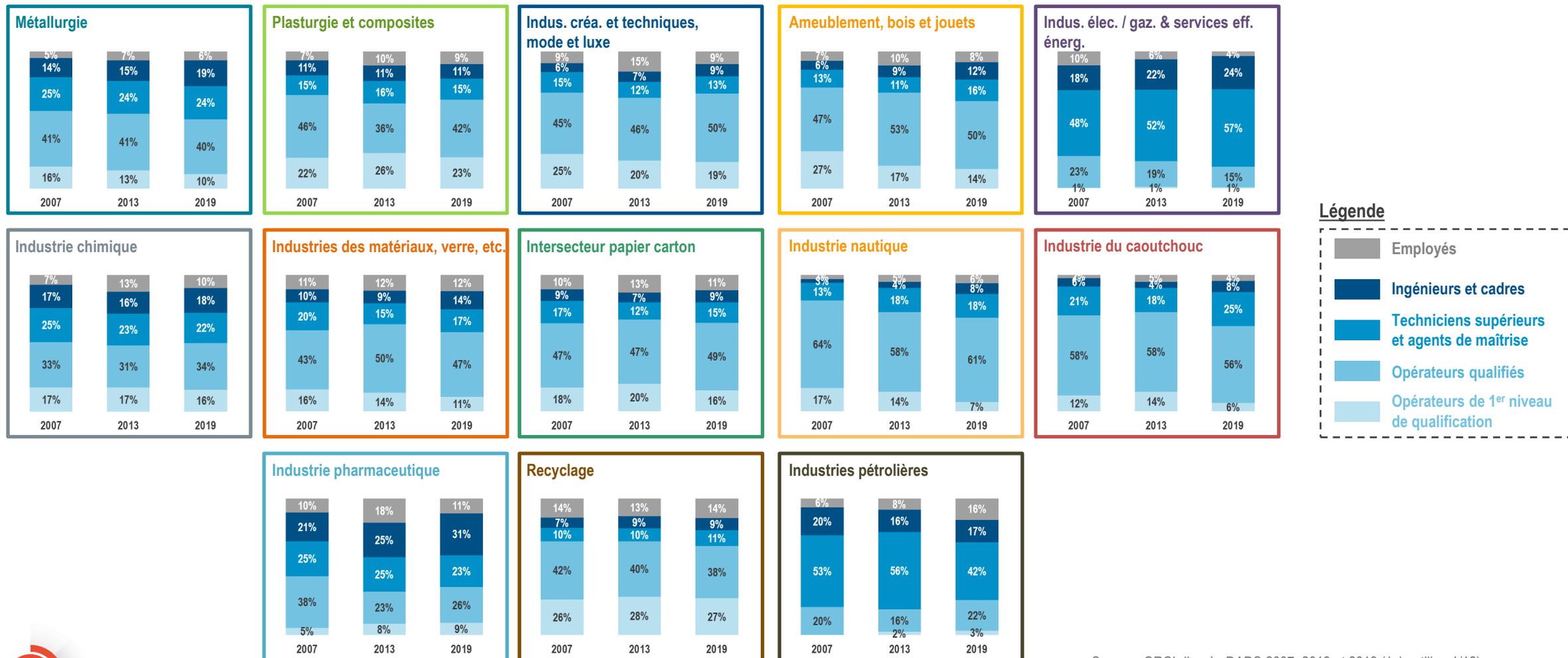
# LES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE SONT DE PLUS EN PLUS QUALIFIÉS...

## Évolution de la répartition par catégorie socio-professionnelle des salariés de l'Inter-Industrie



# ... ET CE DANS LA PLUPART DES REGROUPEMENTS DE BRANCHES PROFESSIONNELLES

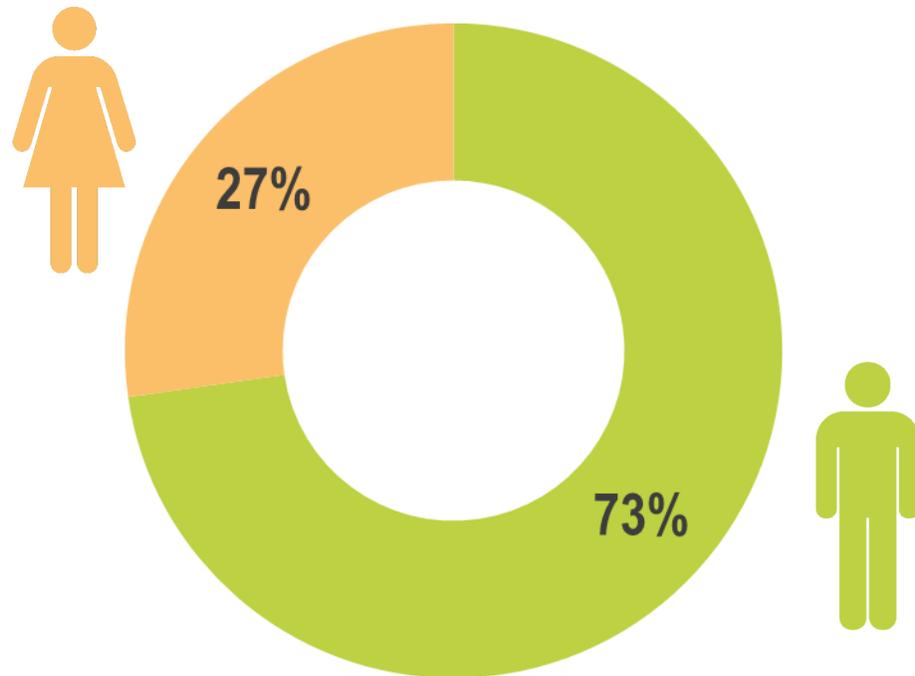
Évolution de la répartition par catégorie socio-professionnelle des salariés de l'Inter-Industrie, par regroupement de branches pro.



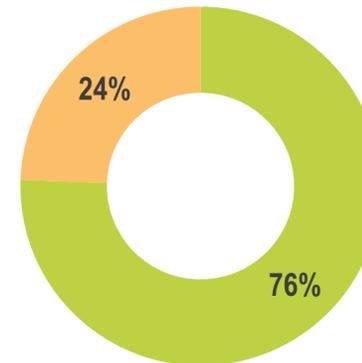
# UNE MAJORITÉ D'HOMMES AU SEIN DE CHAQUE CATÉGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE SAUF CHEZ LES EMPLOYÉS

## Répartition par sexe des salariés de l'Inter-Industrie

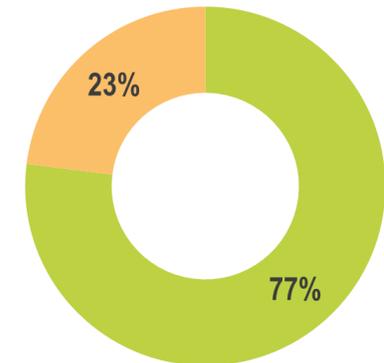
Ensemble des catégories socio-professionnelles



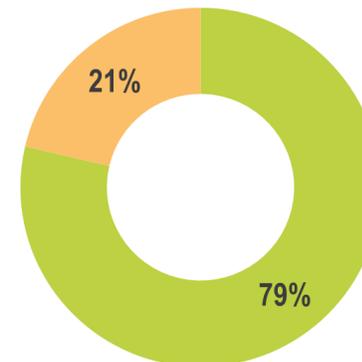
Opérateurs



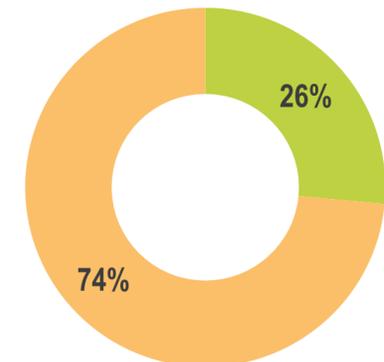
Techniciens supérieurs et agents de maîtrise



Ingénieurs et cadres

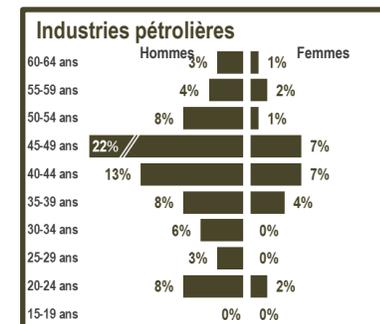
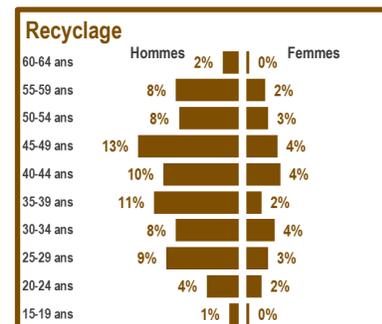
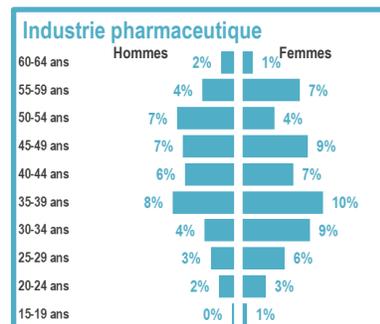
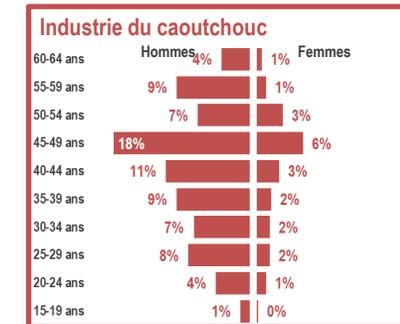
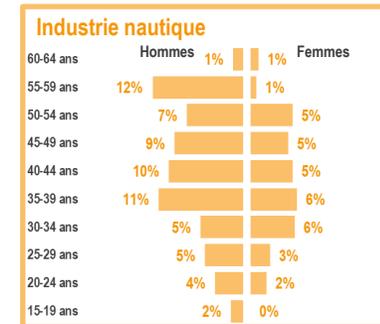
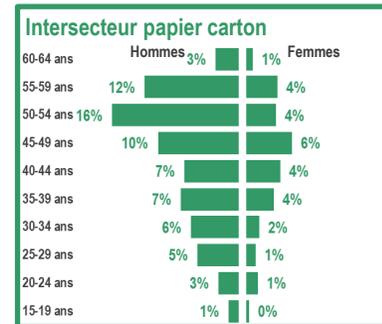
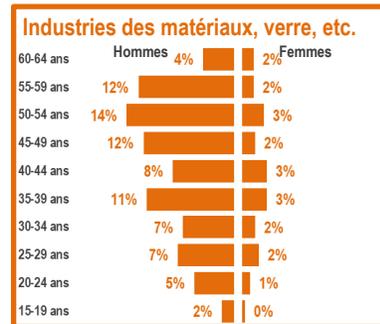
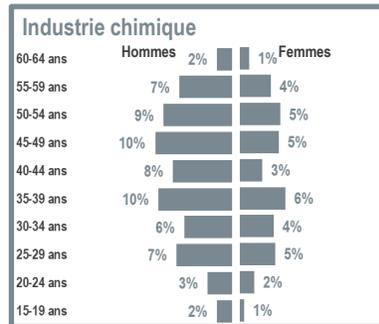
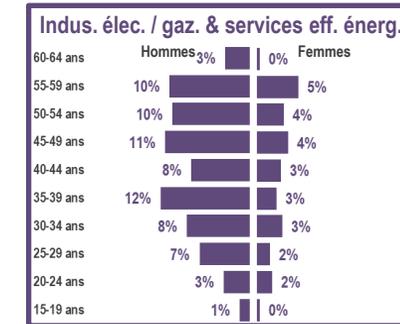
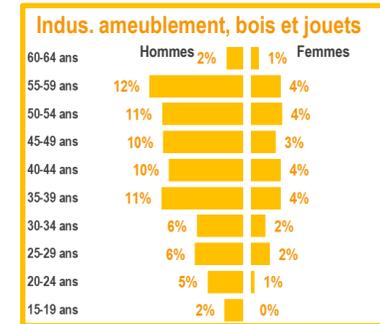
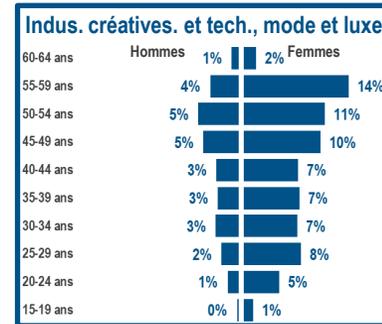
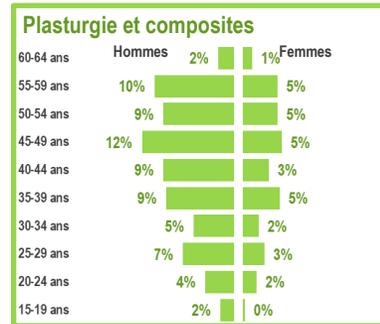
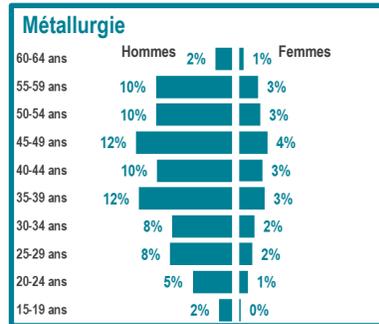


Employés



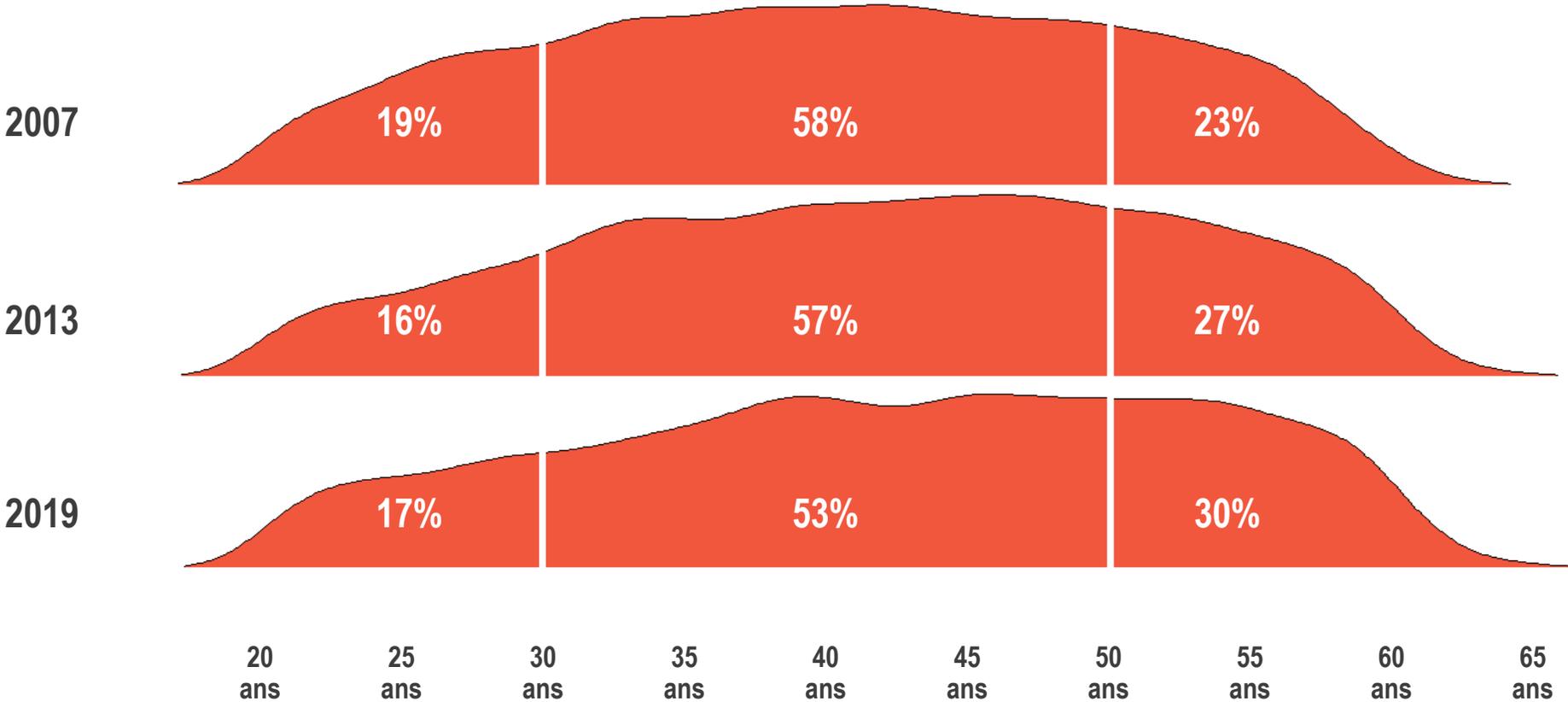
# DES RÉPARTITIONS PAR SEXE ET PAR ÂGE QUI VARIENT FORTEMENT D'UN SECTEUR INTER-INDUSTRIEL À L'AUTRE

## Répartition des salariés par sexe et âge dans les Pays de la Loire par regroupement de branches de l'Inter-Industrie



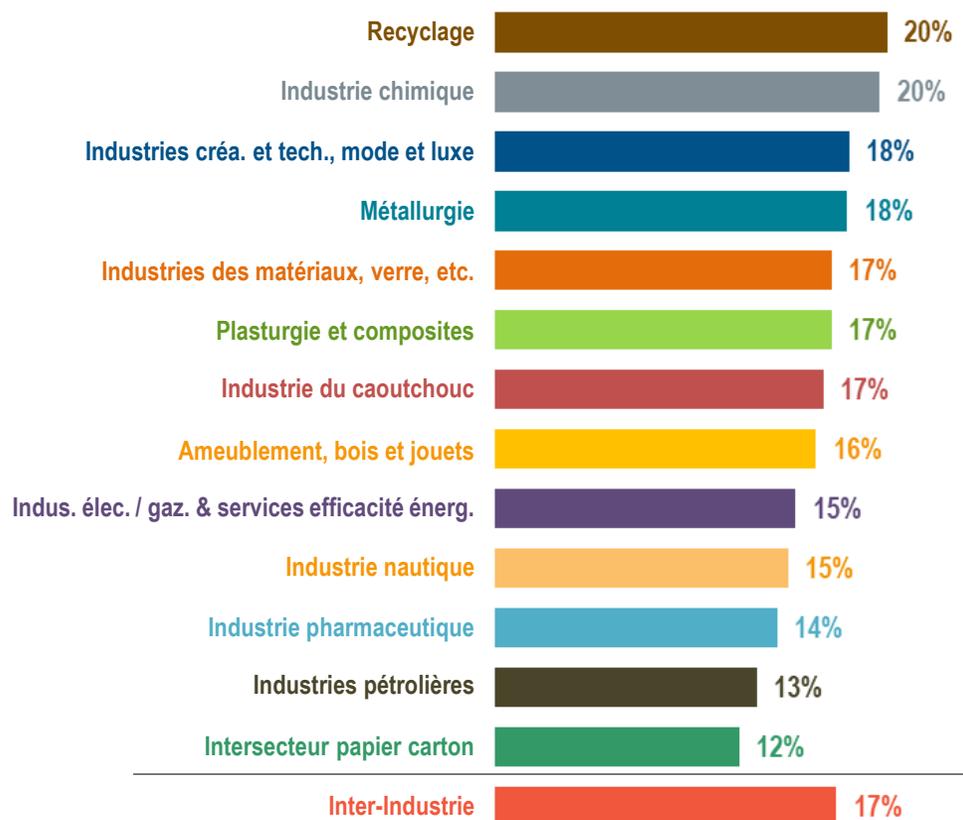
# DEPUIS 2007, UN CERTAIN VIEILLISSEMENT DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE

Évolution de la répartition par âge des salariés

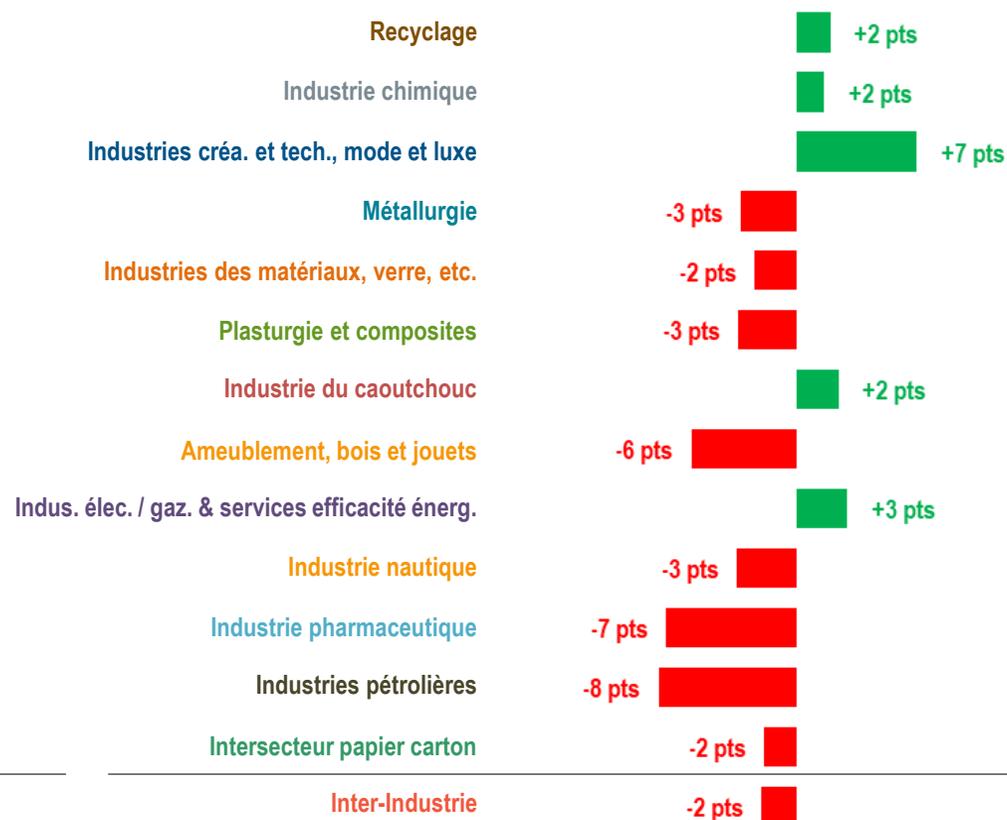


# 17% DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE ONT MOINS DE 30 ANS, UNE PART QUI VARIE D'UN SECTEUR INDUSTRIEL À L'AUTRE

Part des salariés de moins de 30 ans par regroupement de branches professionnelles dans les Pays de la Loire

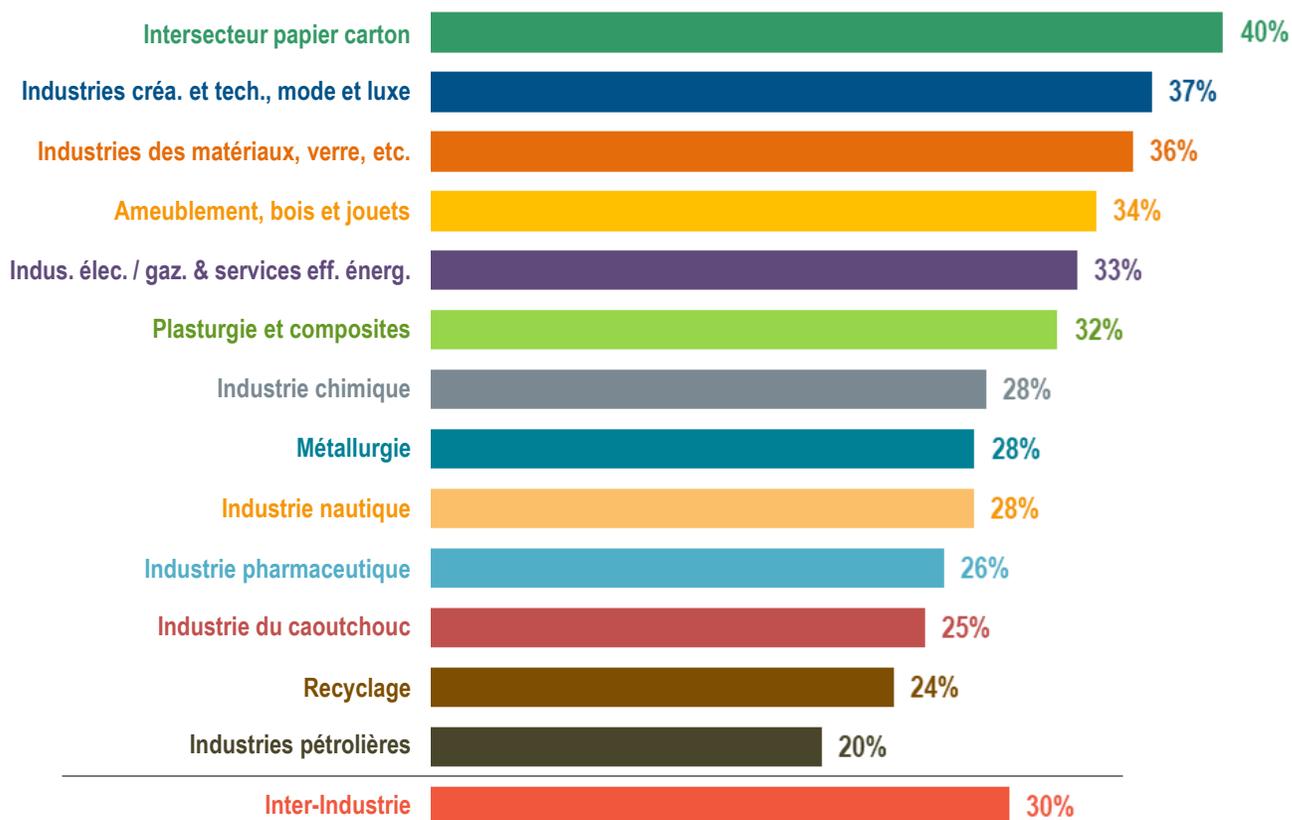


Évolution de la part des salariés de moins de 30 ans par regroupement de branches pro. entre 2007 et 2019 (en points de pourcentage)

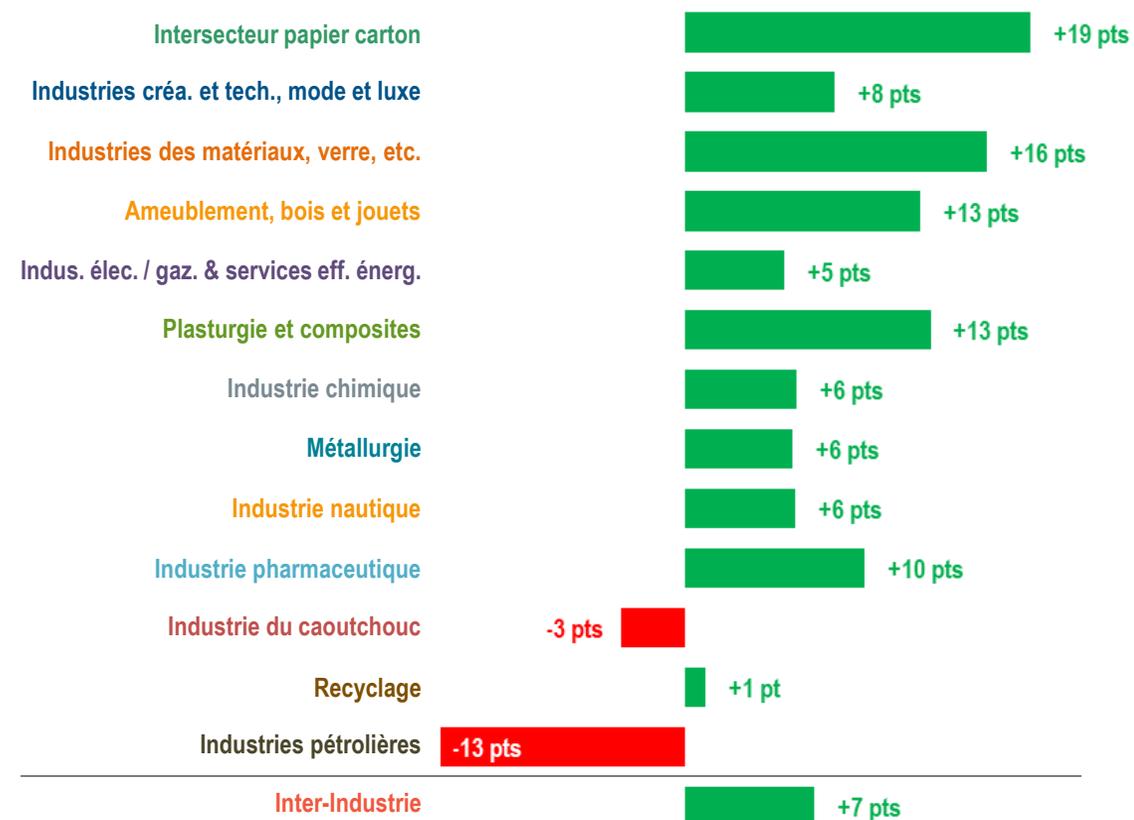


# 30% DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE ONT PLUS DE 50 ANS, UNE PART QUI VARIE D'UN SECTEUR INDUSTRIEL À L'AUTRE

Part des salariés de plus de 50 ans par regroupement de branches professionnelles dans les Pays de la Loire

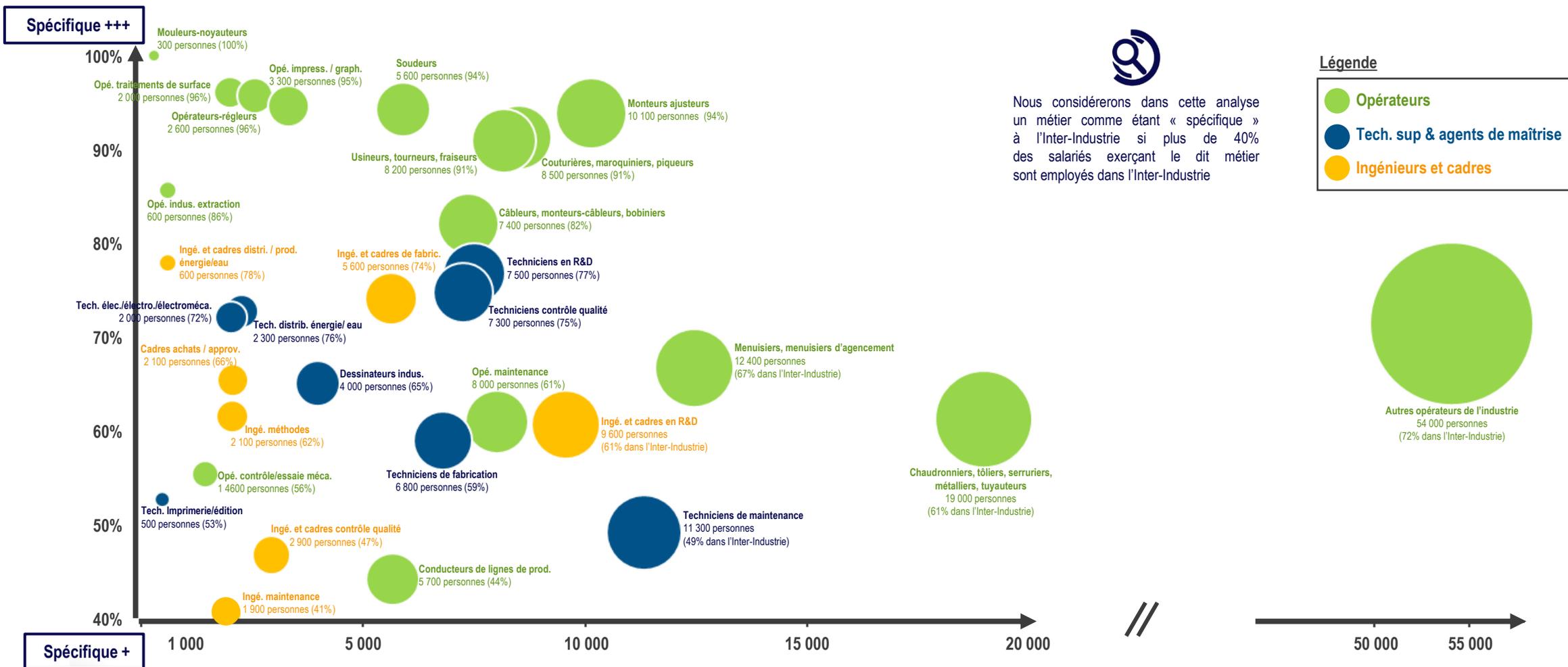


Évolution de la part des salariés de plus de 50 ans par regroupement de branches pro. entre 2007 et 2019 (en points de pourcentage)



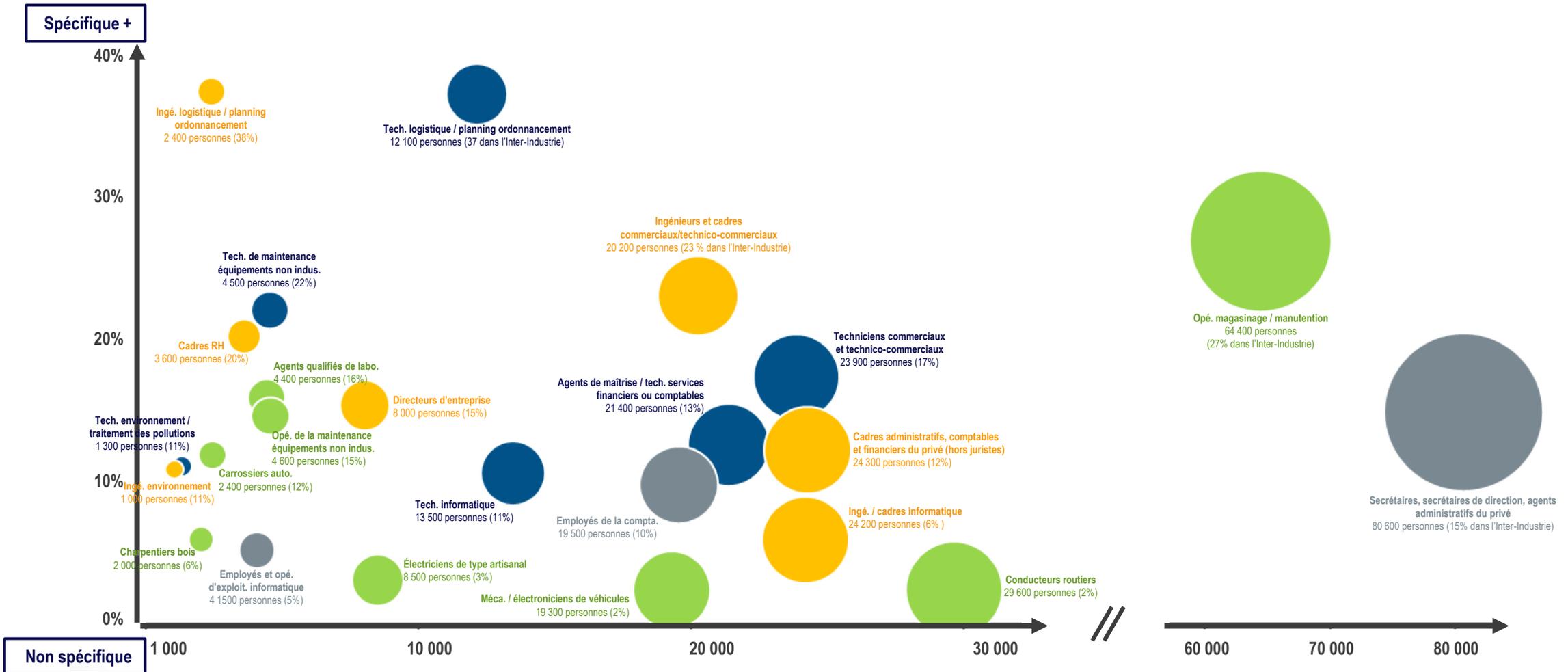
# DES MÉTIERS TRÈS SPÉCIFIQUES À L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE...

Nombre de salariés en Pays de la Loire et part d'entre eux employés dans l'Inter-Industrie, par profession / regroupement de professions



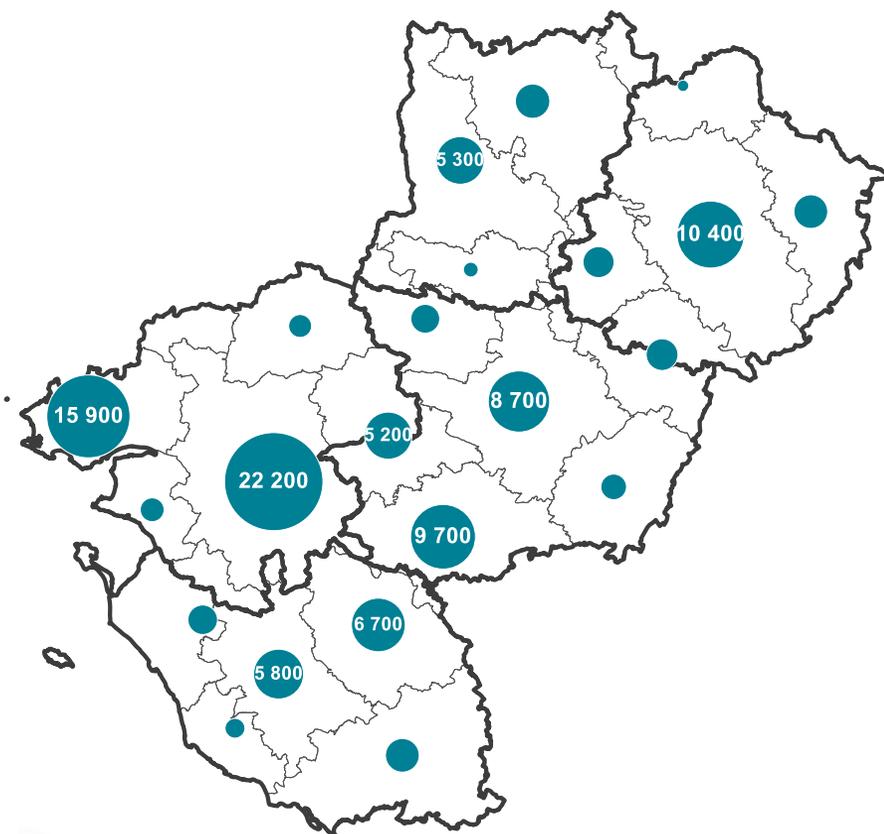
# ... ET D'AUTRES QUI LE SONT MOINS

Nombre de salariés en Pays de la Loire et part d'entre eux employés dans l'Inter-Industrie, par profession / regroupement de professions



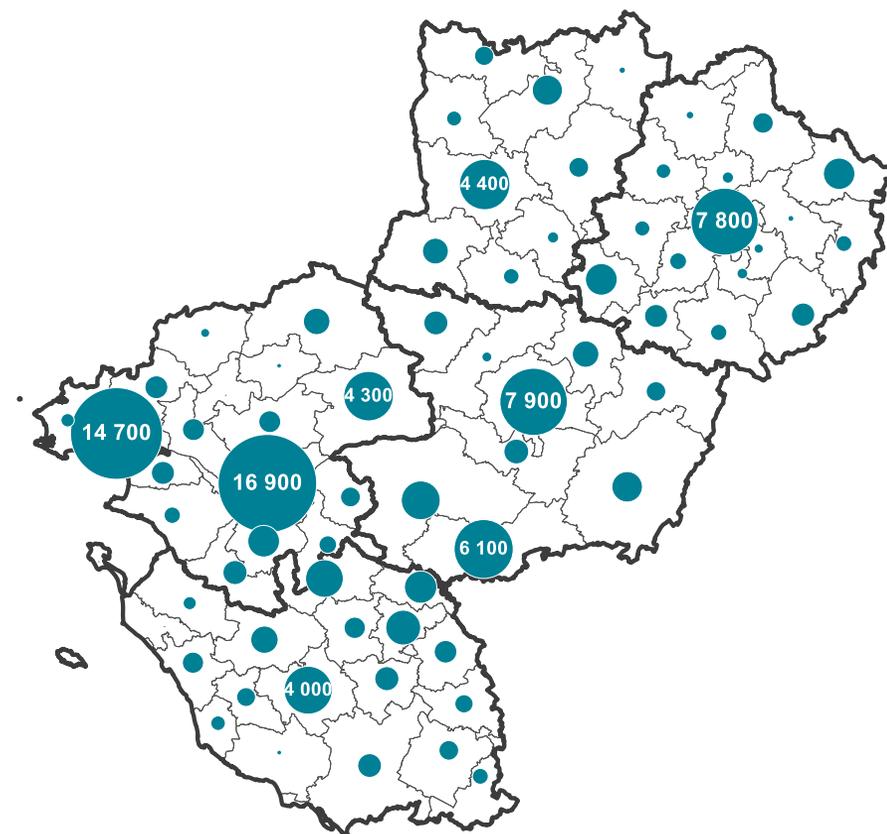
# MÉTALLURGIE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



113 400 salariés  
au 31/12/2022

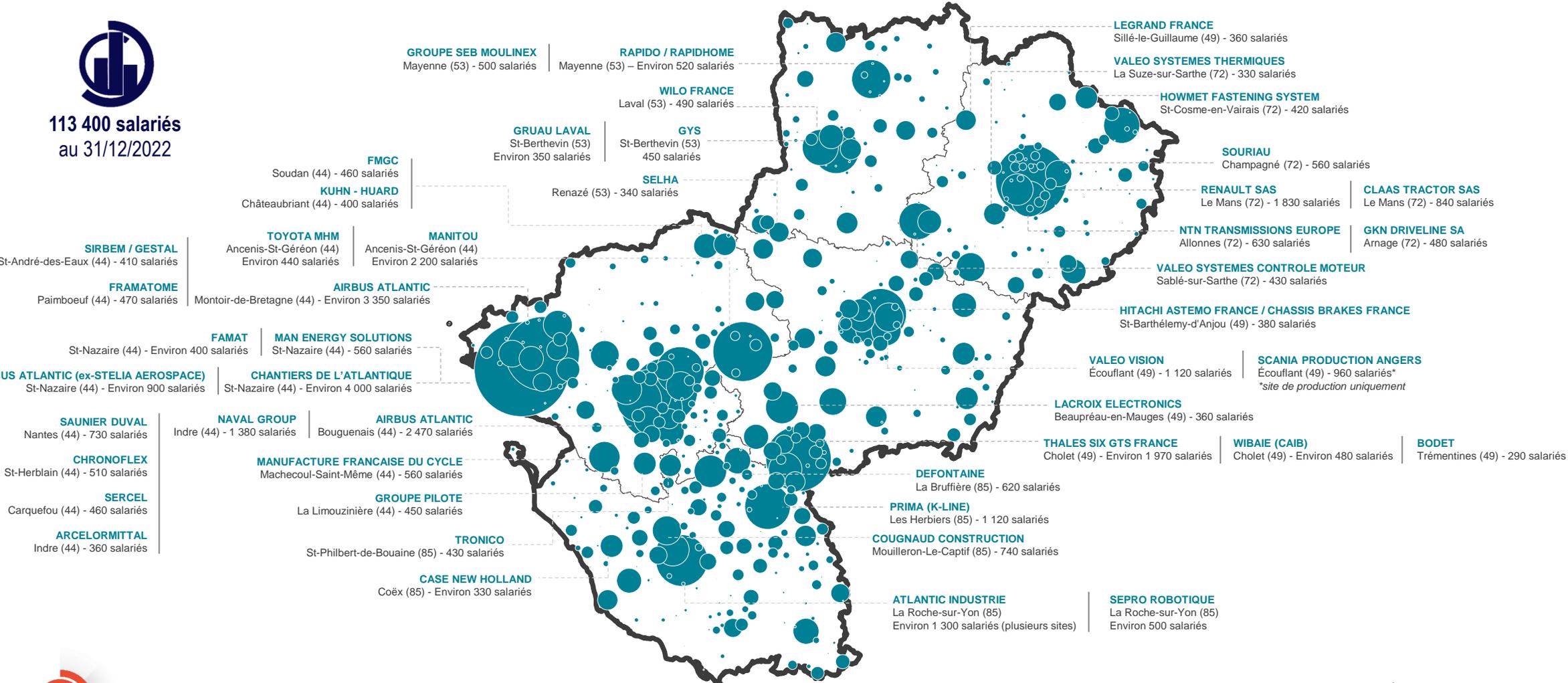
Effectifs salariés par intercommunalité



# MÉTALLURGIE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

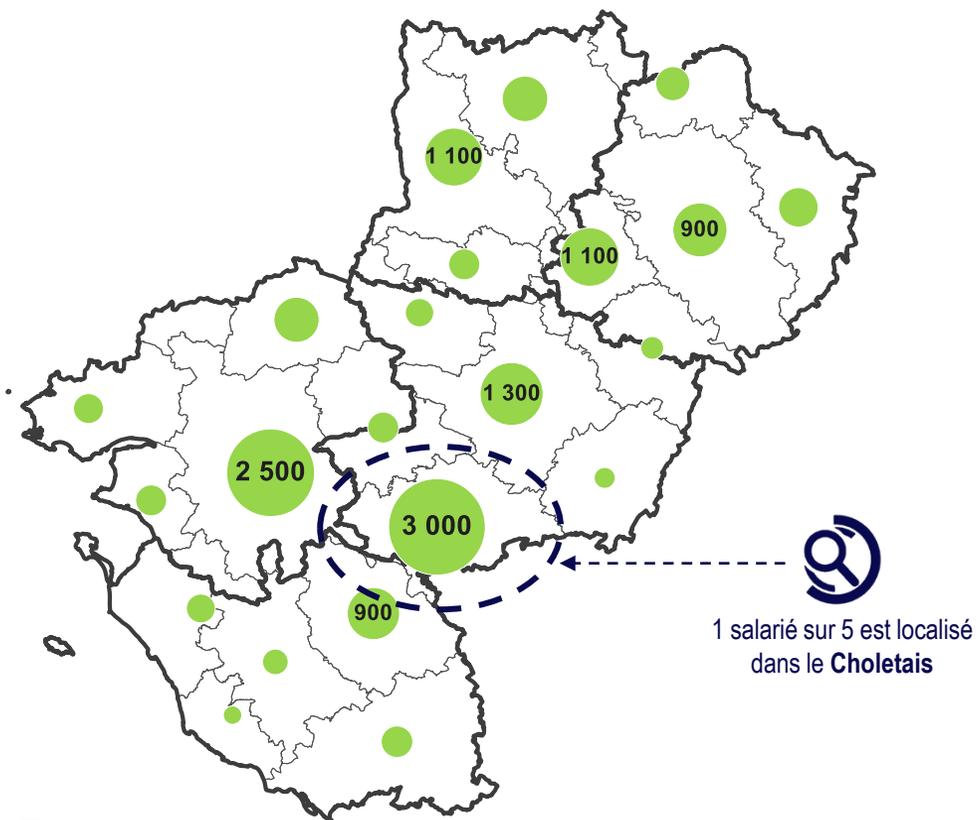


**113 400 salariés**  
au 31/12/2022

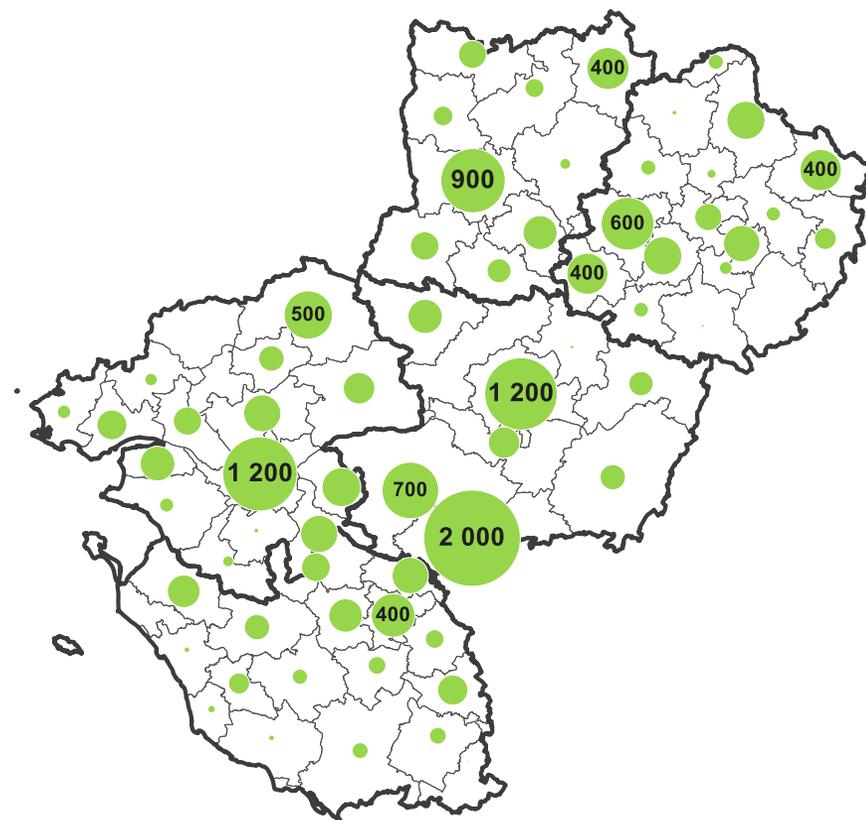


# PLASTURGIE ET COMPOSITES : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



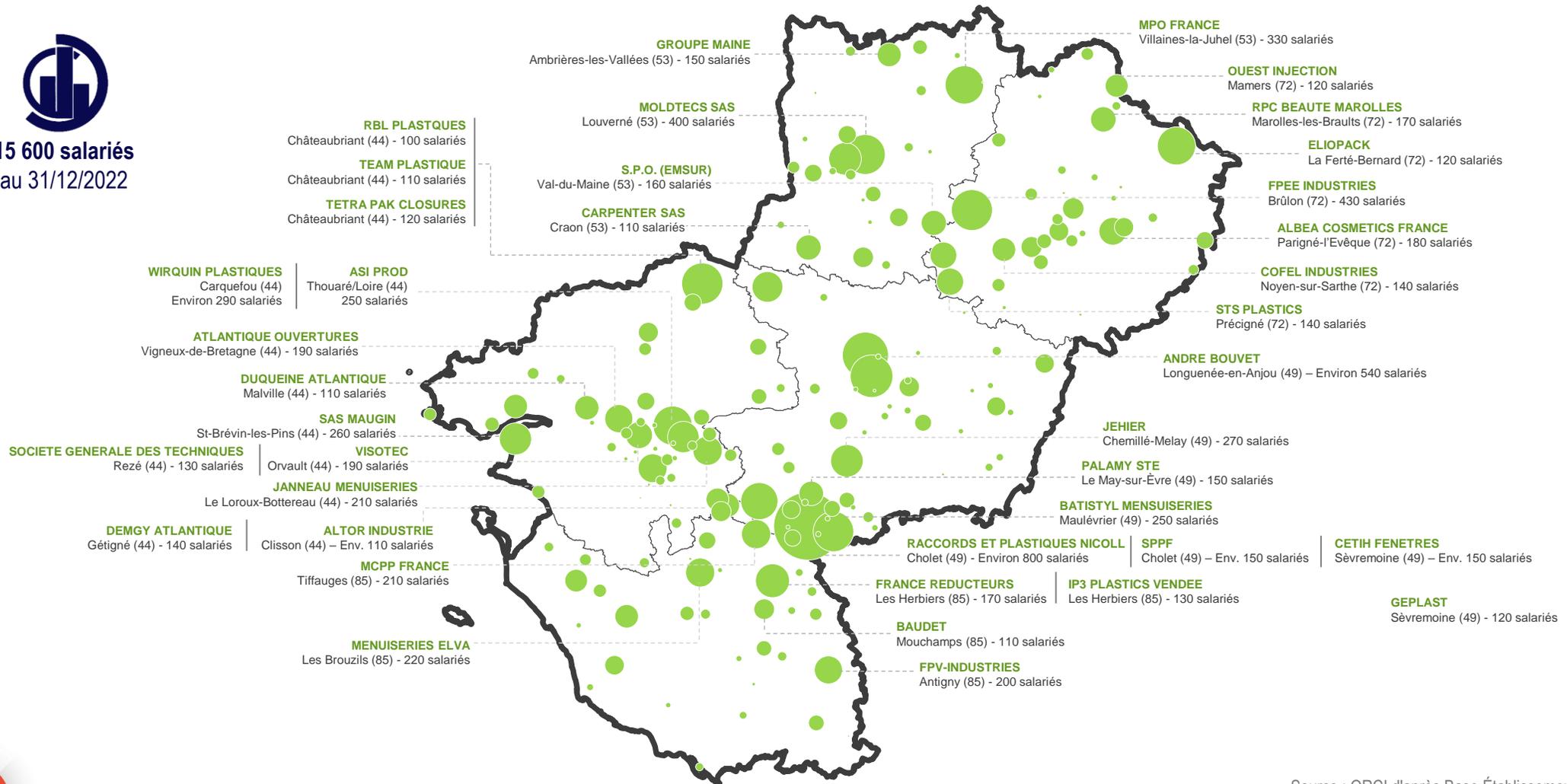
Effectifs salariés par intercommunalité



# PLASTURGIE ET COMPOSITES : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

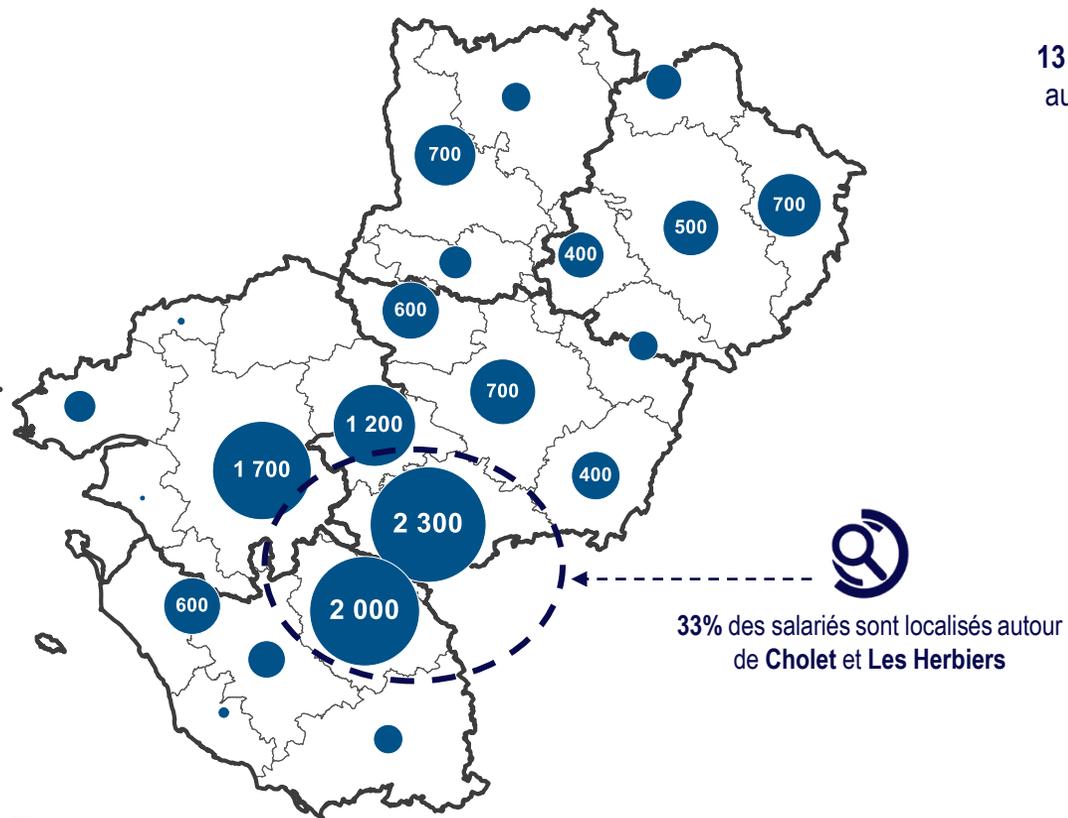


15 600 salariés  
au 31/12/2022

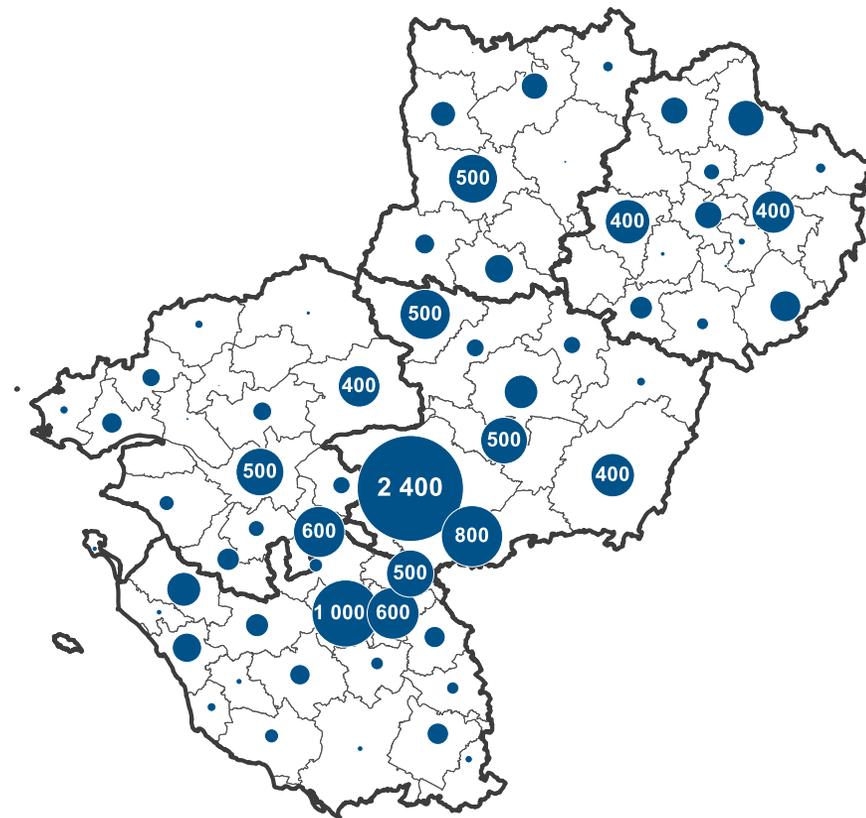


# INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



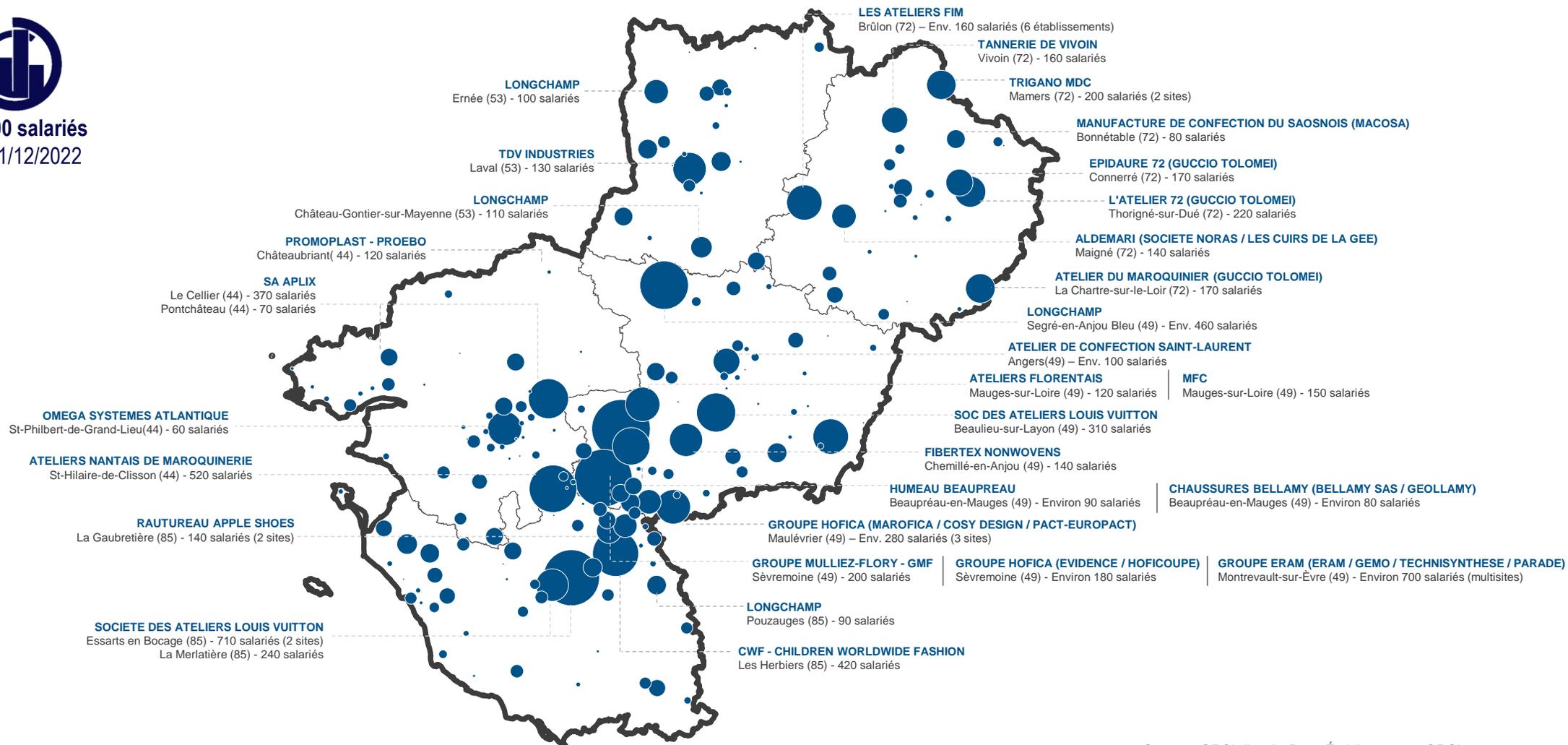
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE : EFFECTIFS SALARIÉS AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

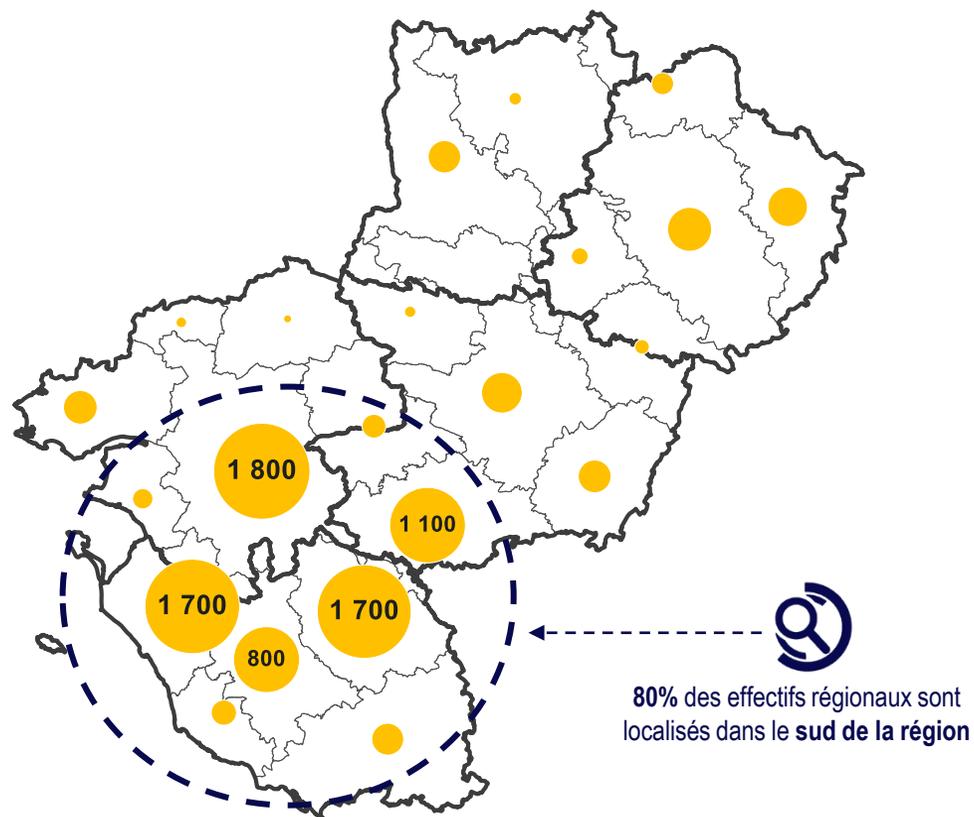


13 000 salariés  
au 31/12/2022



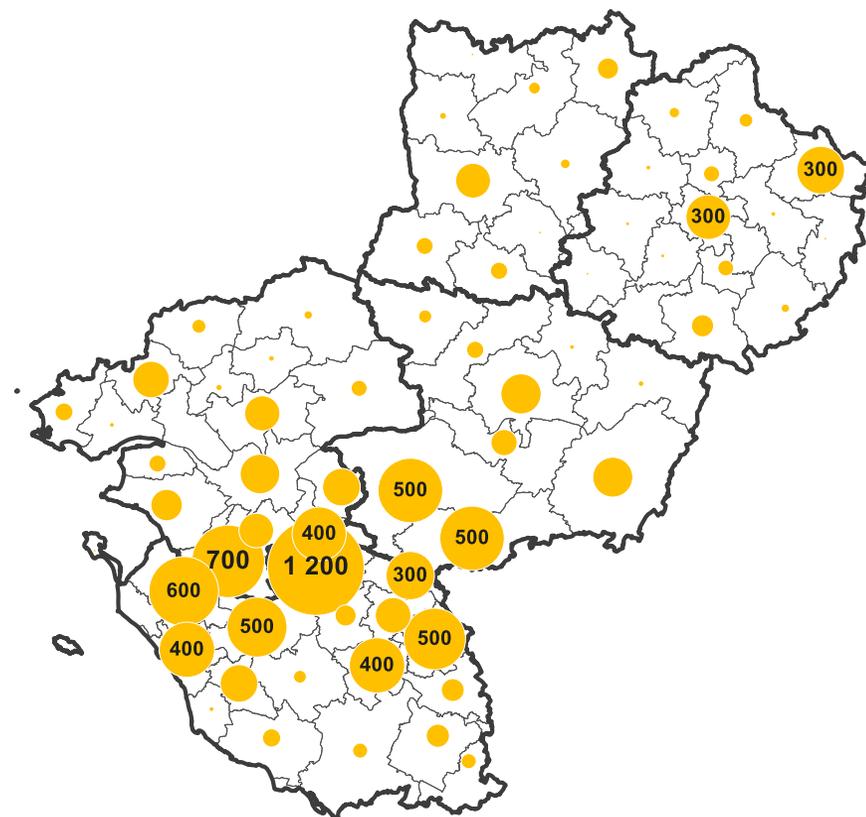
# AMEUBLEMENT, BOIS ET JOUETS : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



9 400 salariés  
au 31/12/2022

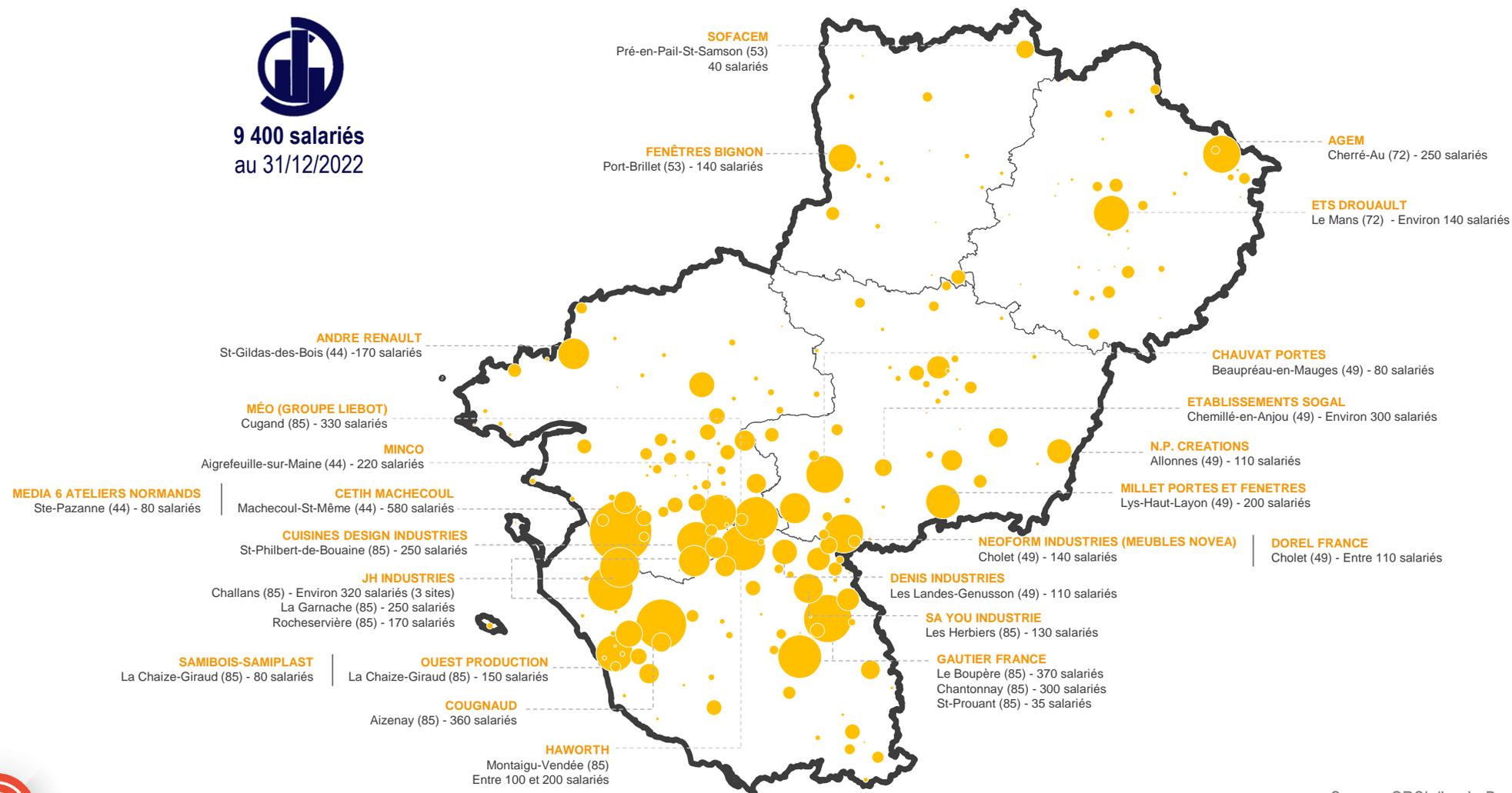
Effectifs salariés par intercommunalité



# AMEUBLEMENT, BOIS ET JOUETS : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

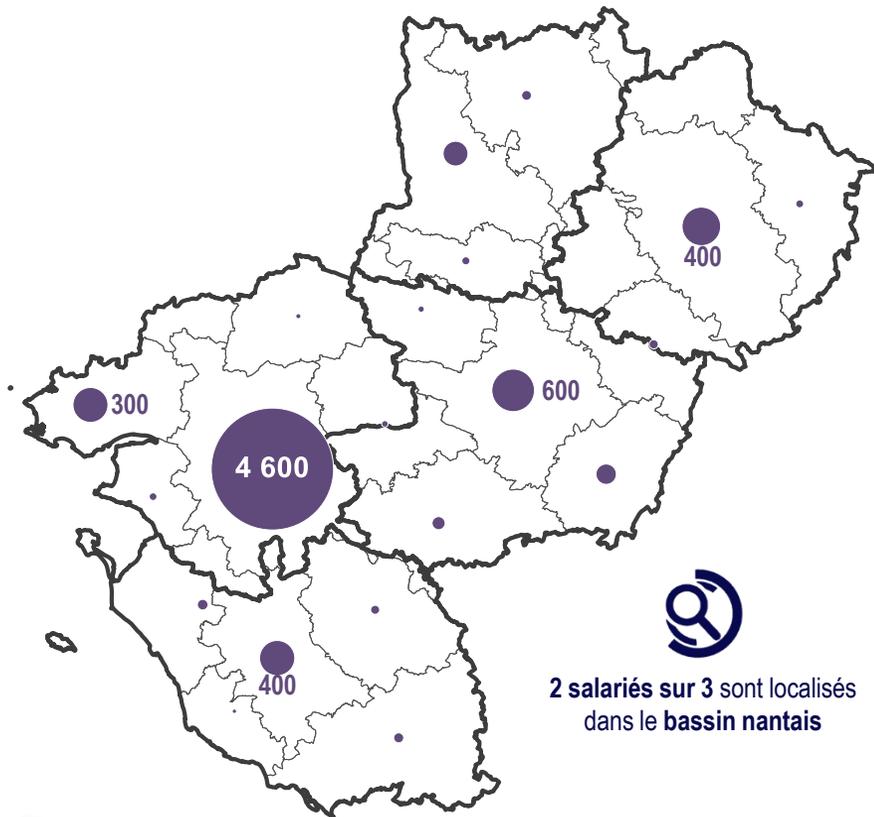


**9 400 salariés**  
au 31/12/2022



# INDUSTRIES ÉLECTRIQUES ET GAZIÈRES & SERVICES D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi

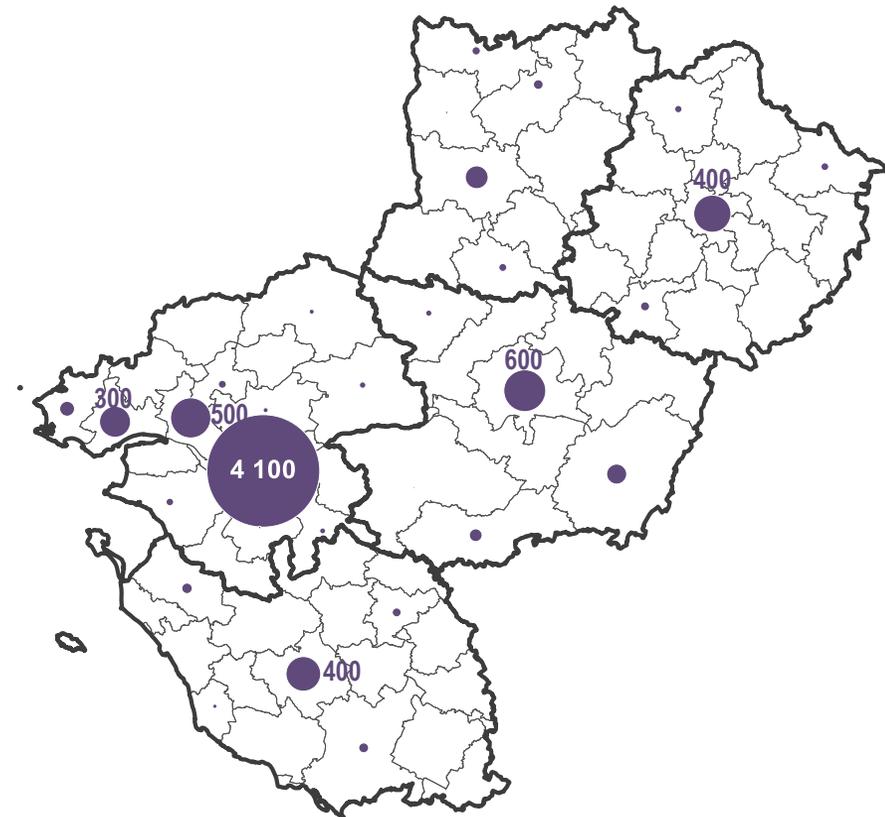


**2 salariés sur 3** sont localisés  
dans le **bassin nantais**



**7 000 salariés**  
au 31/12/2022

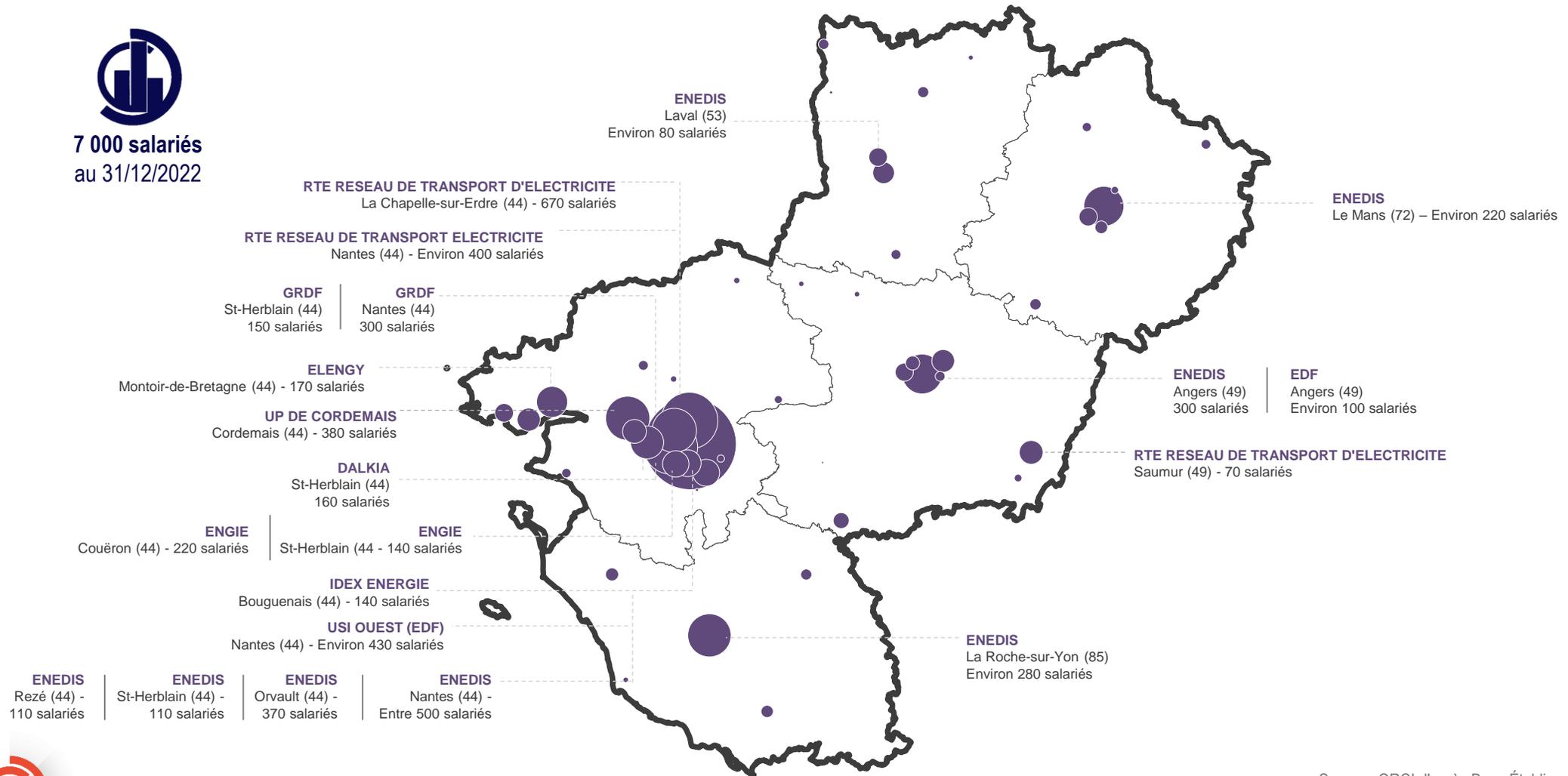
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIES ÉLECTRIQUES ET GAZIÈRES & SERVICES D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS



**7 000 salariés**  
au 31/12/2022

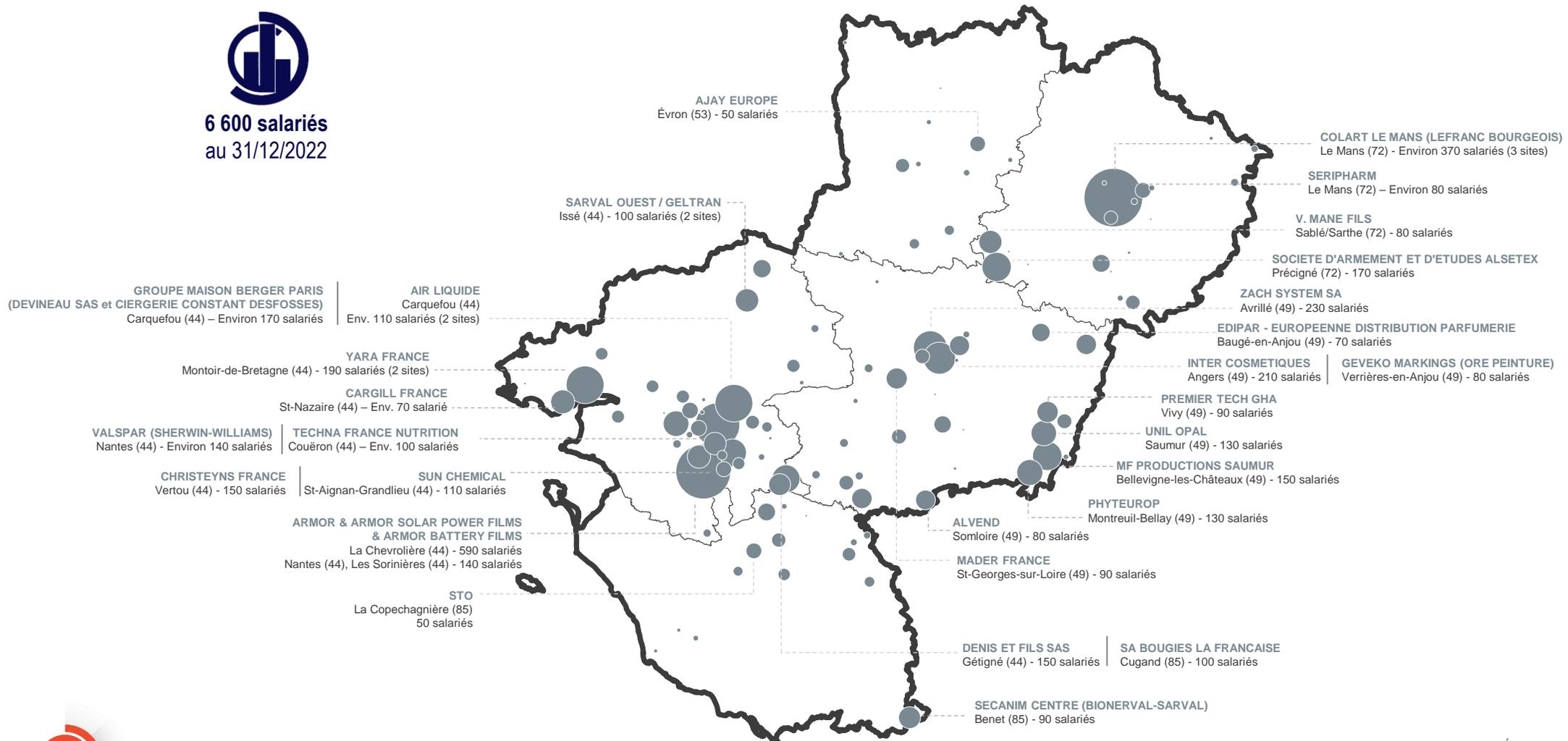




# INDUSTRIE CHIMIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

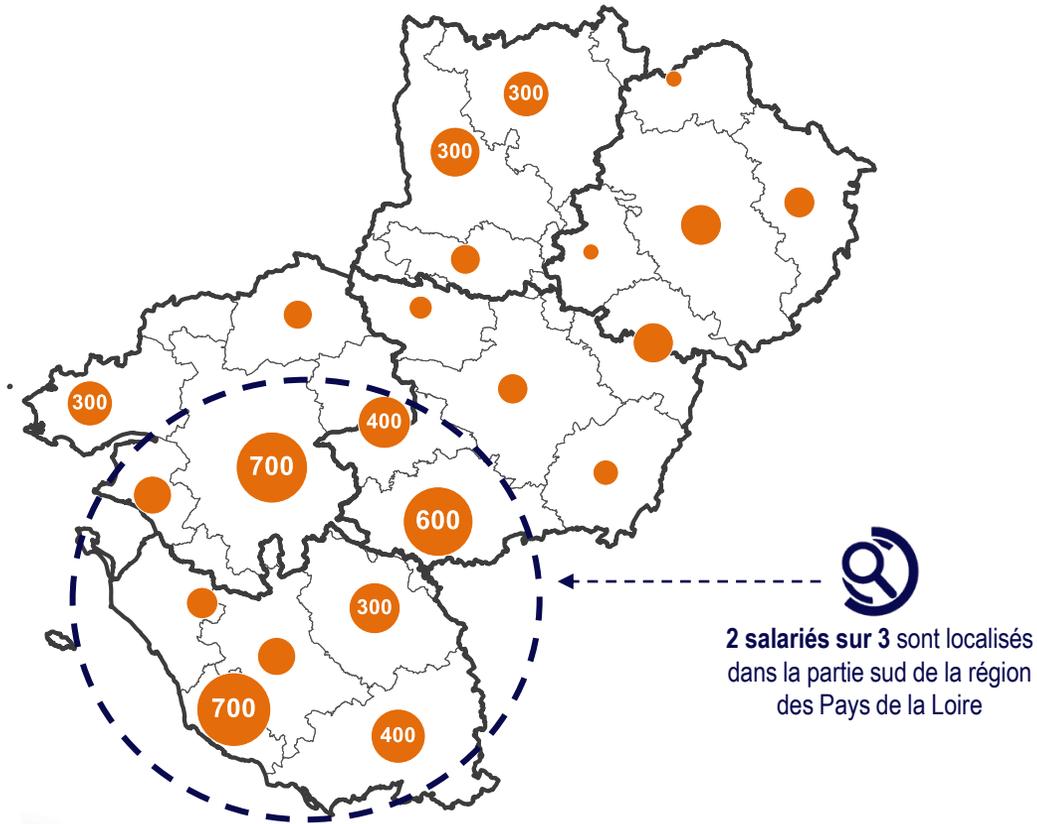


**6 600 salariés**  
au 31/12/2022

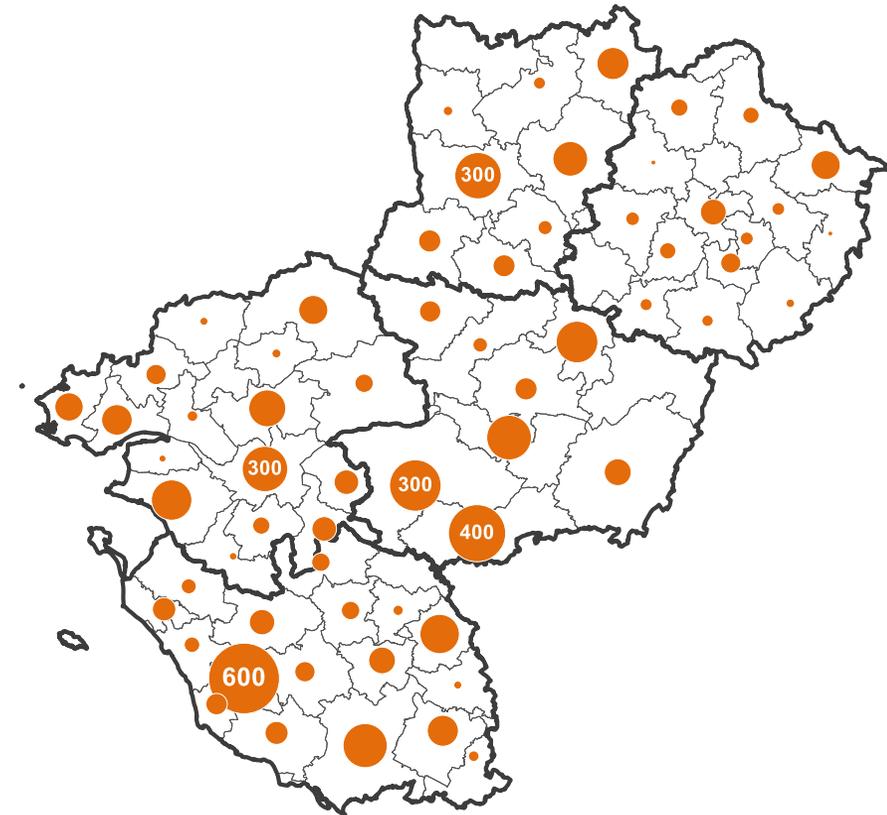


# INDUSTRIES DES MATÉRIAUX, TUILES & BRIQUES, VERRE, CIMENTS, CHAUX ET CÉRAMIQUES : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



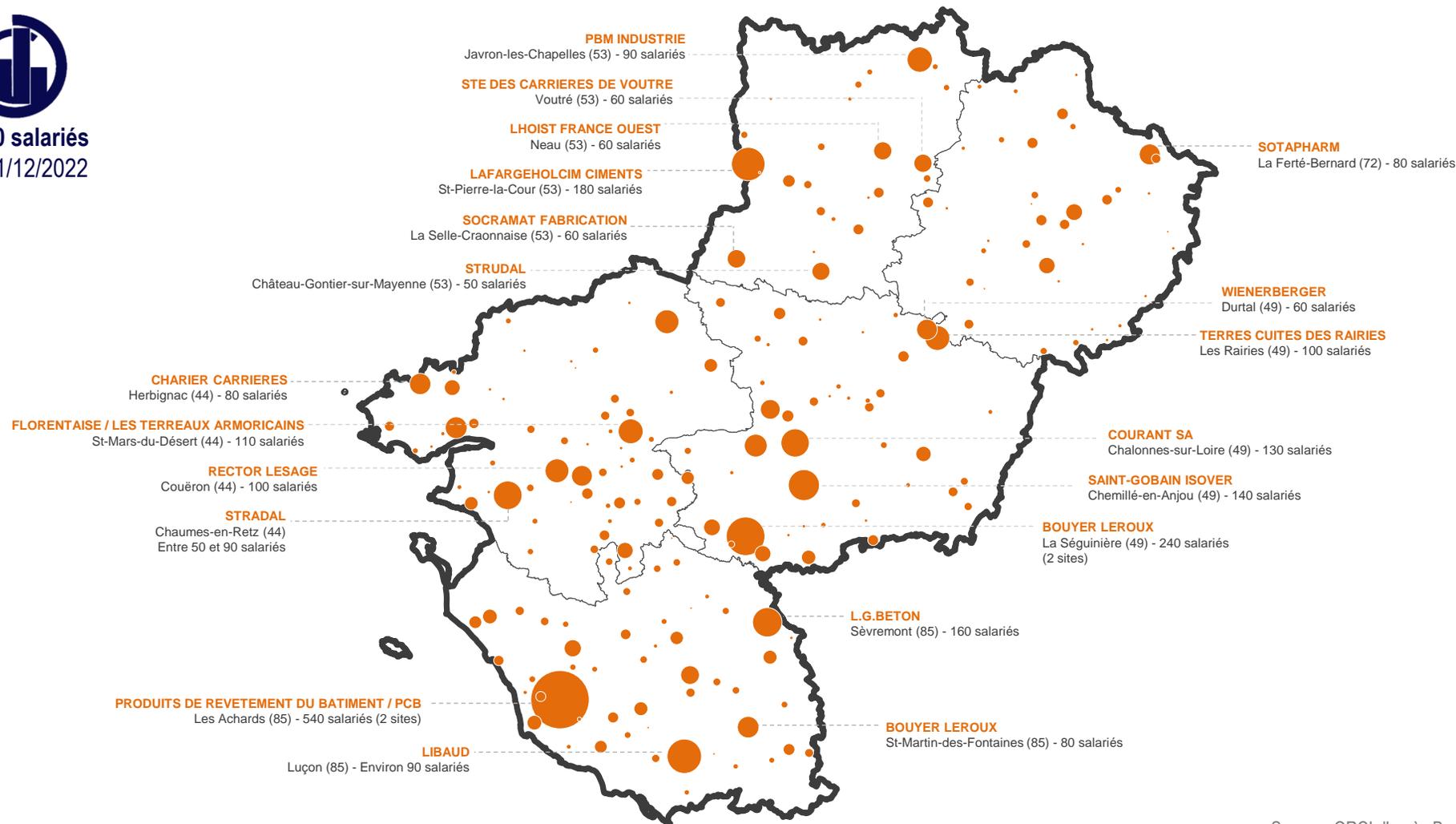
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIES DES MATÉRIAUX, TUILES & BRIQUES, VERRE, CIMENTS, CHAUX ET CÉRAMIQUES : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

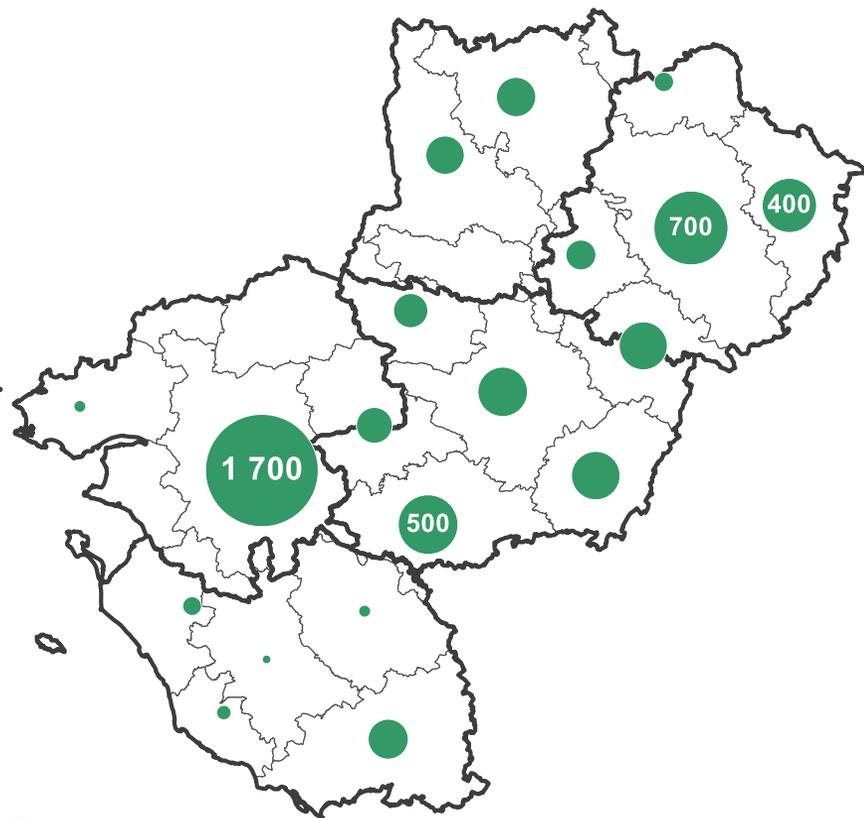


**5 650 salariés**  
au 31/12/2022



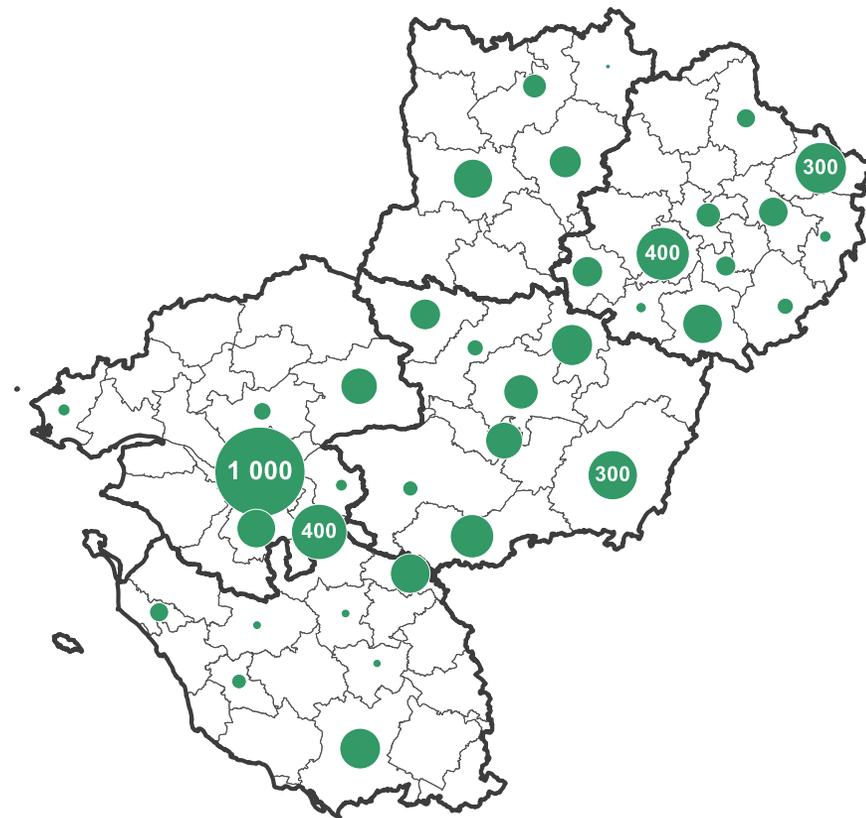
# INTERSECTEUR PAPIER-CARTON : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



5 500 salariés  
au 31/12/2022

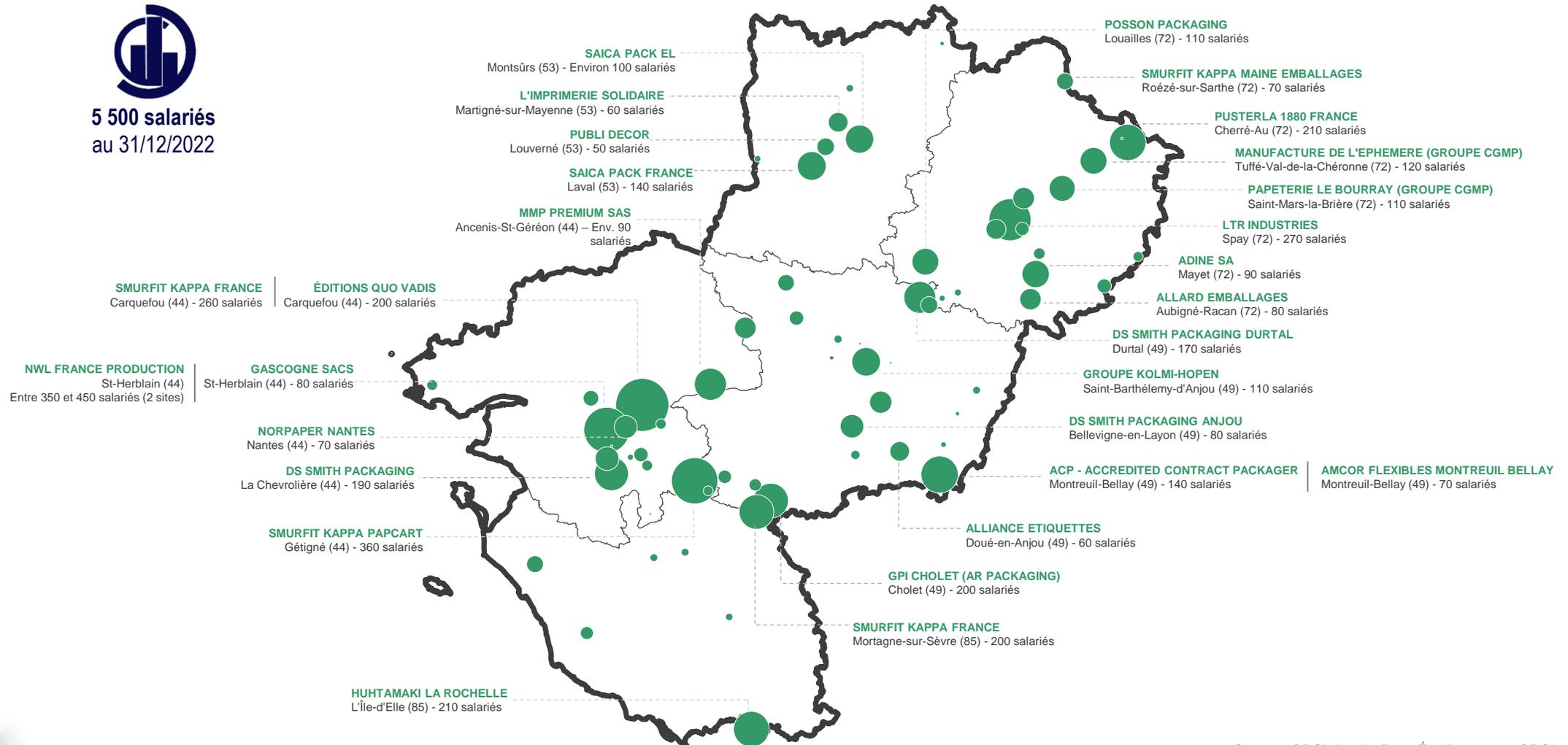
Effectifs salariés par intercommunalité



# INTERSECTEUR PAPIER-CARTON : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

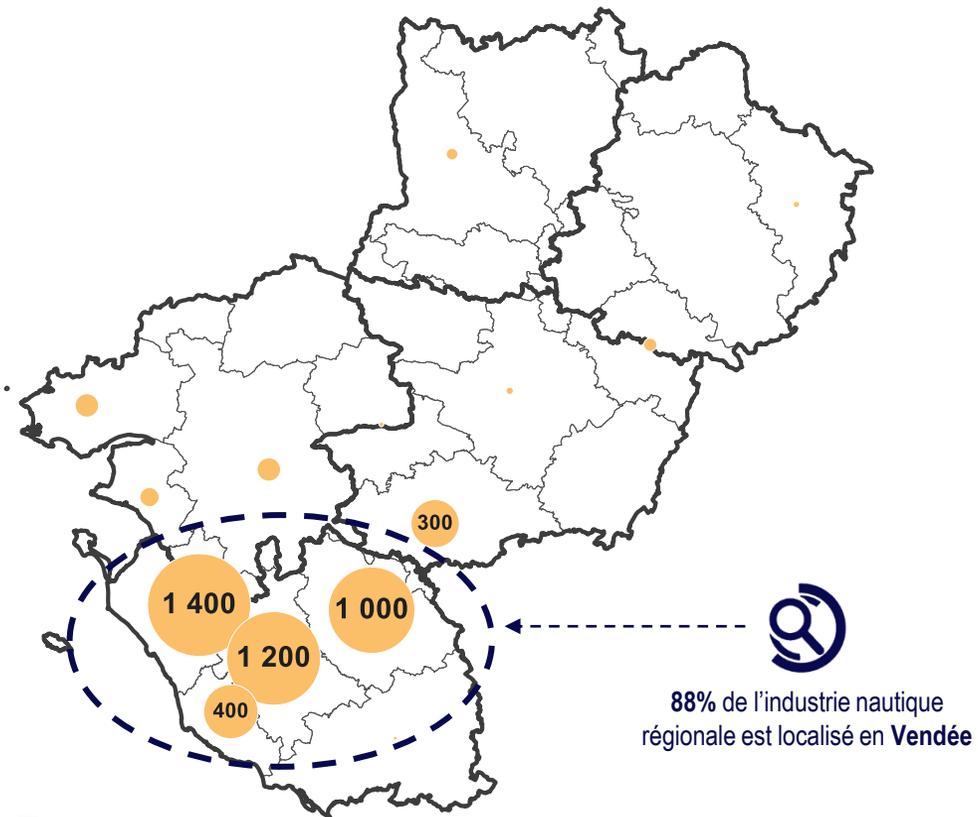


**5 500 salariés**  
au 31/12/2022



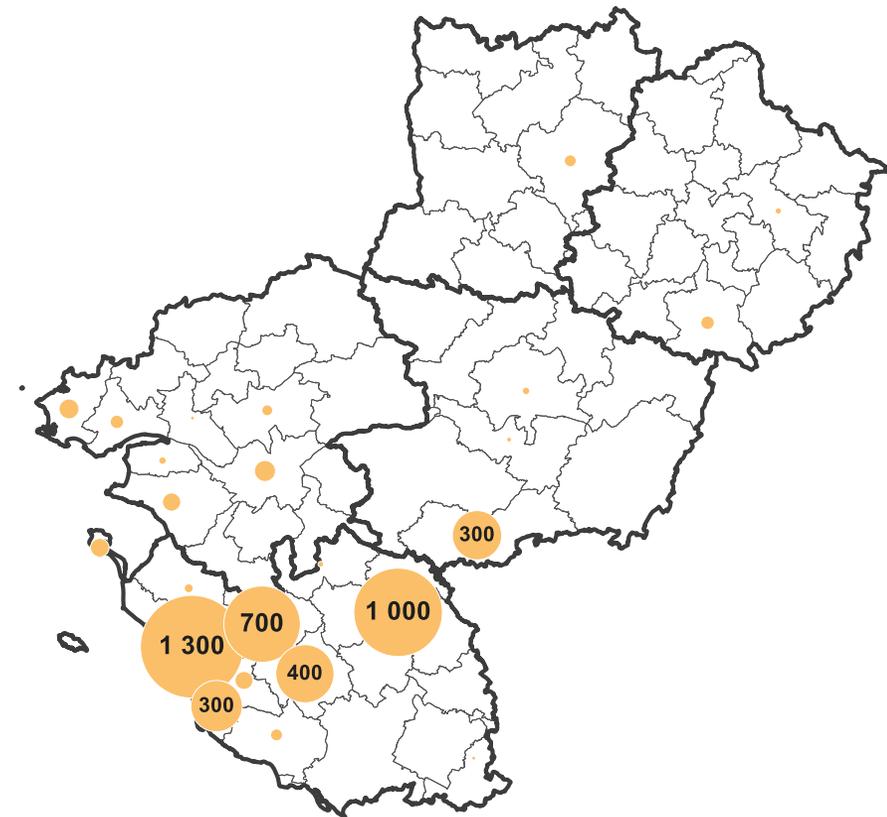
# INDUSTRIE NAUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



4 500 salariés  
au 31/12/2022

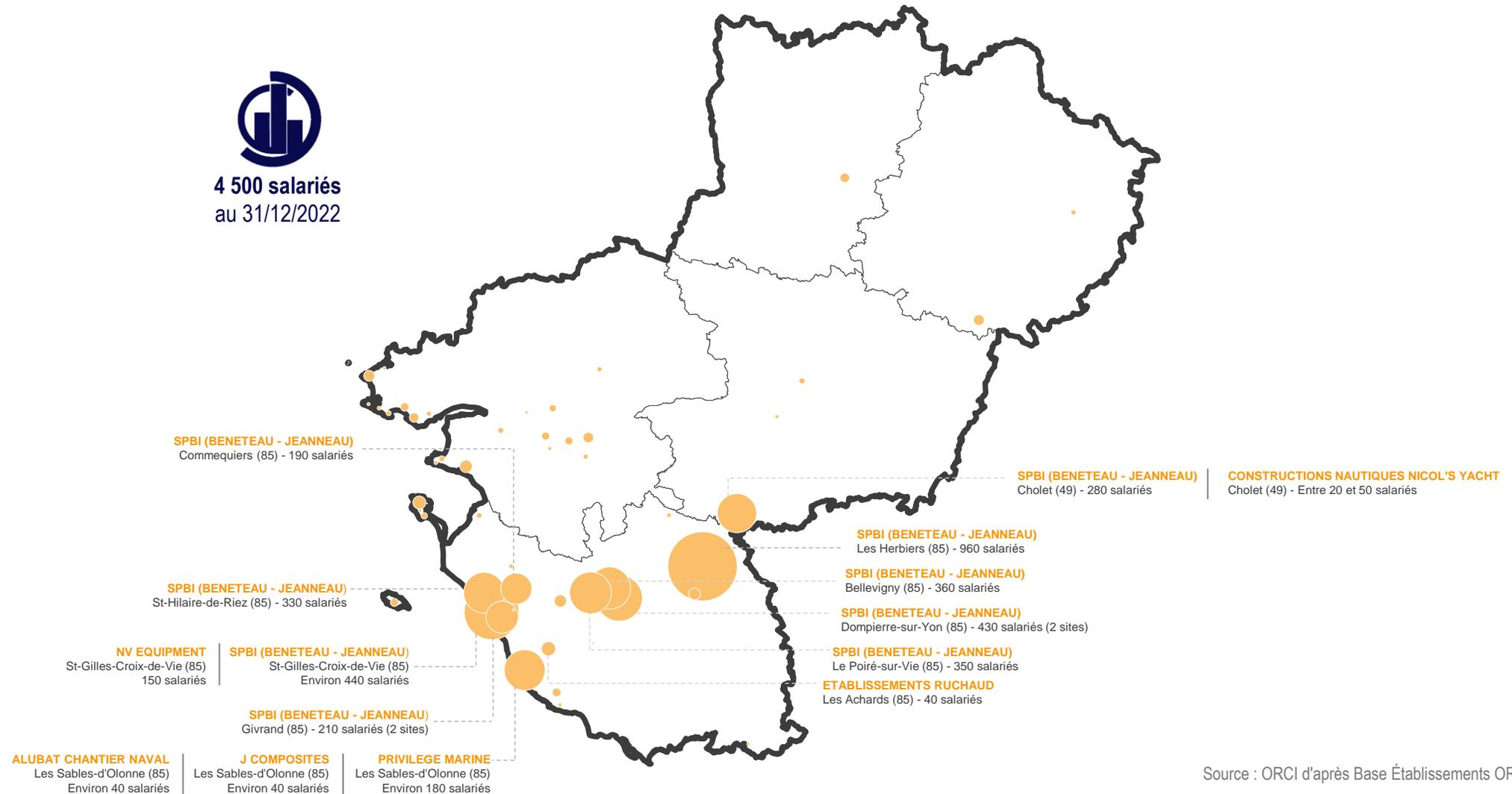
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIE NAUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

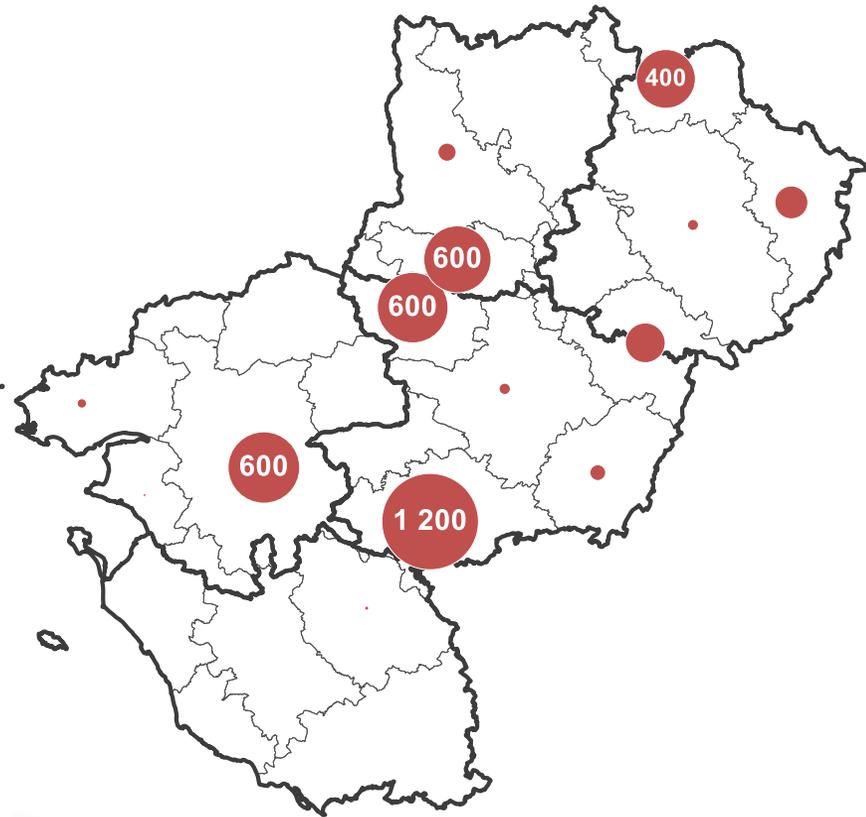


**4 500 salariés**  
au 31/12/2022



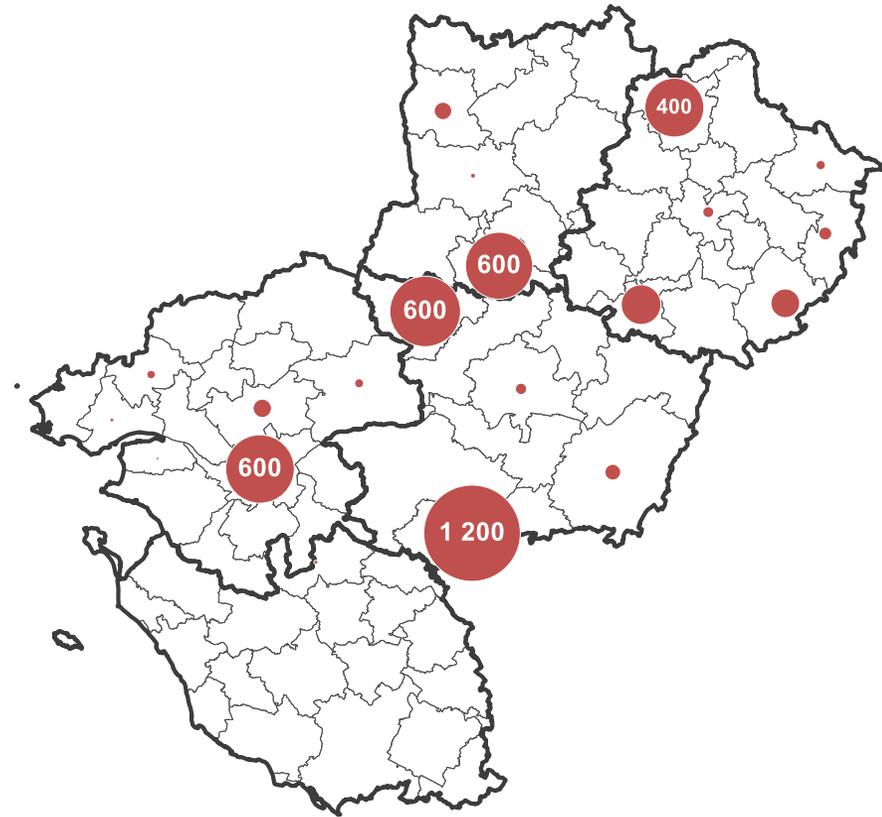
# INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



**3 900 salariés**  
au 31/12/2022

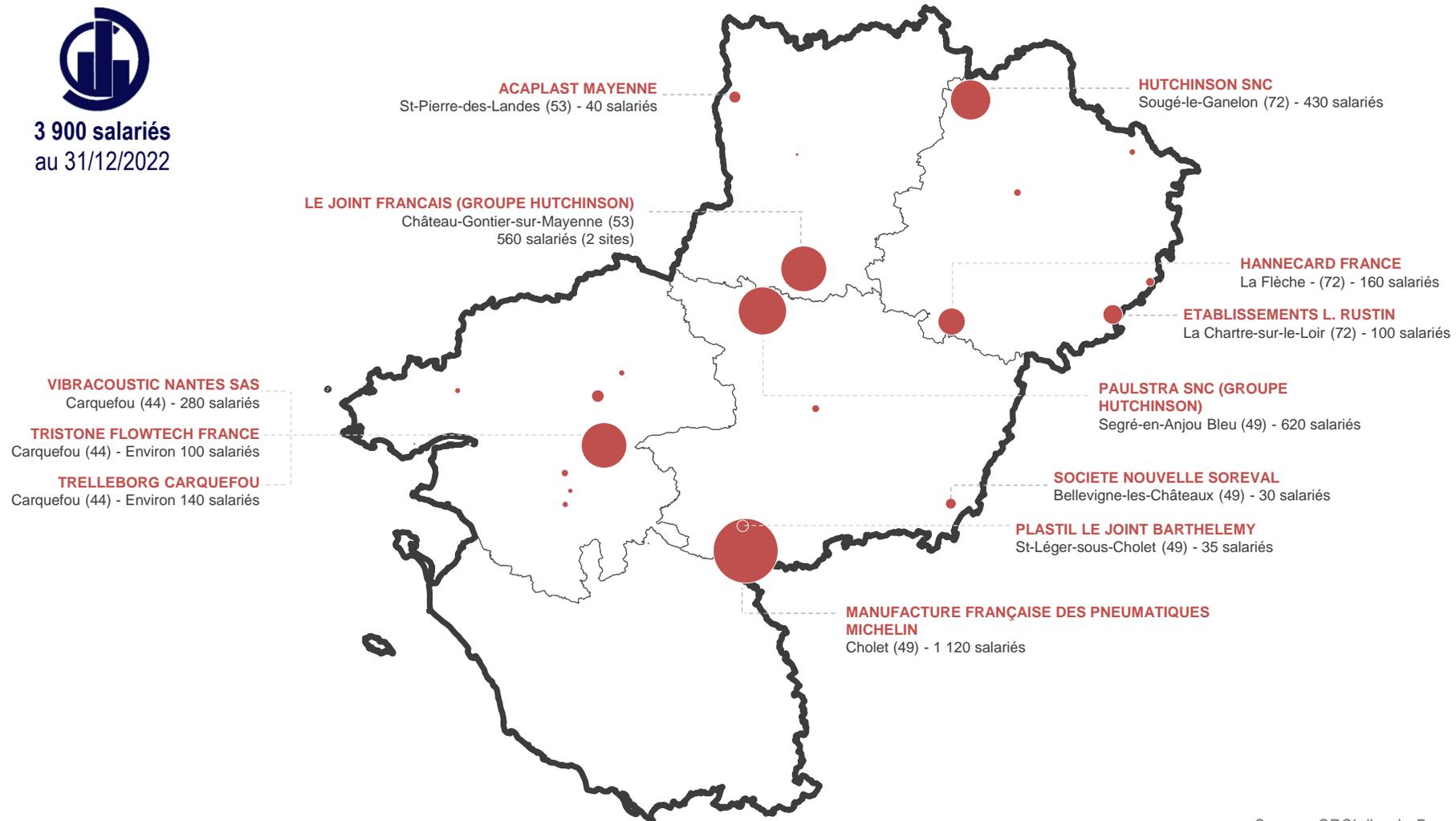
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

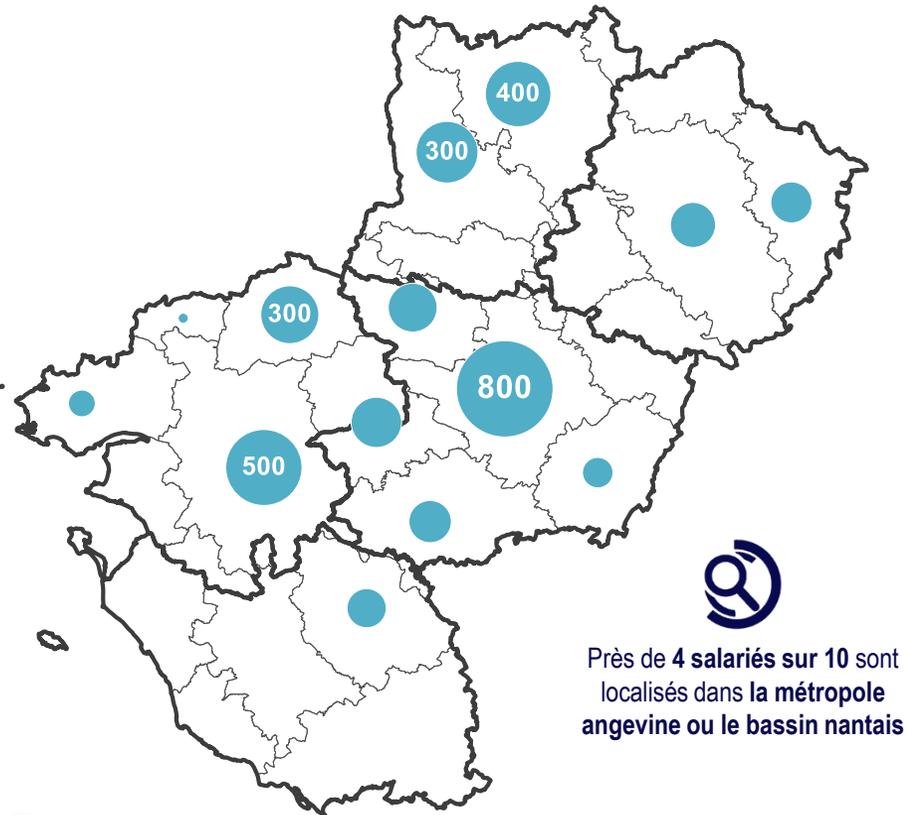


**3 900 salariés**  
au 31/12/2022



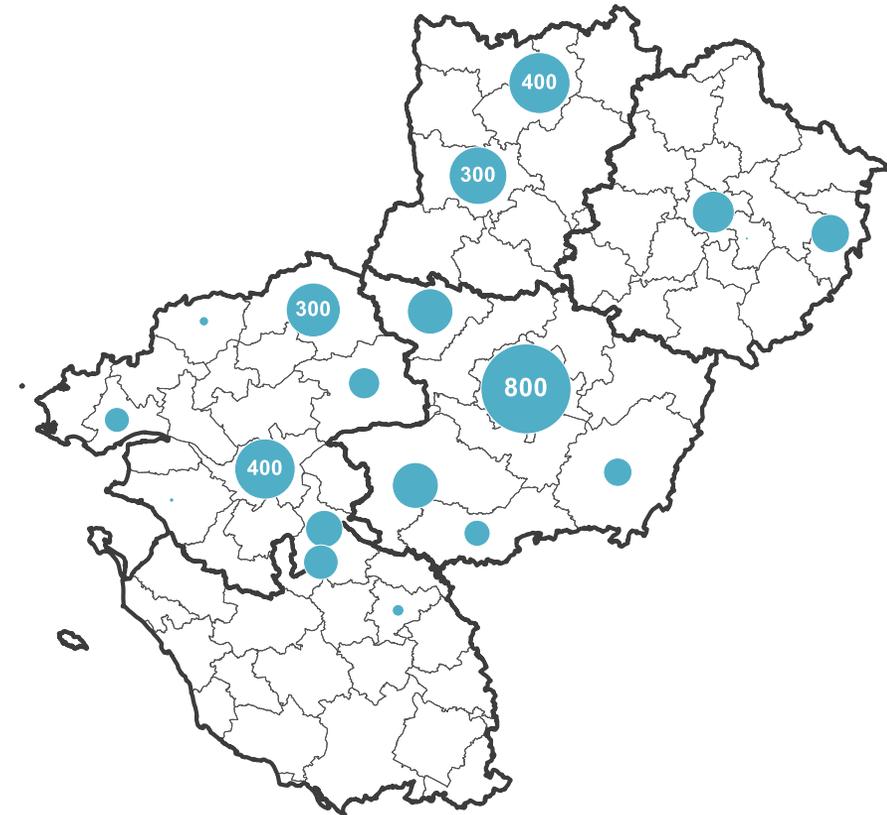
# INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



3 600 salariés  
au 31/12/2022

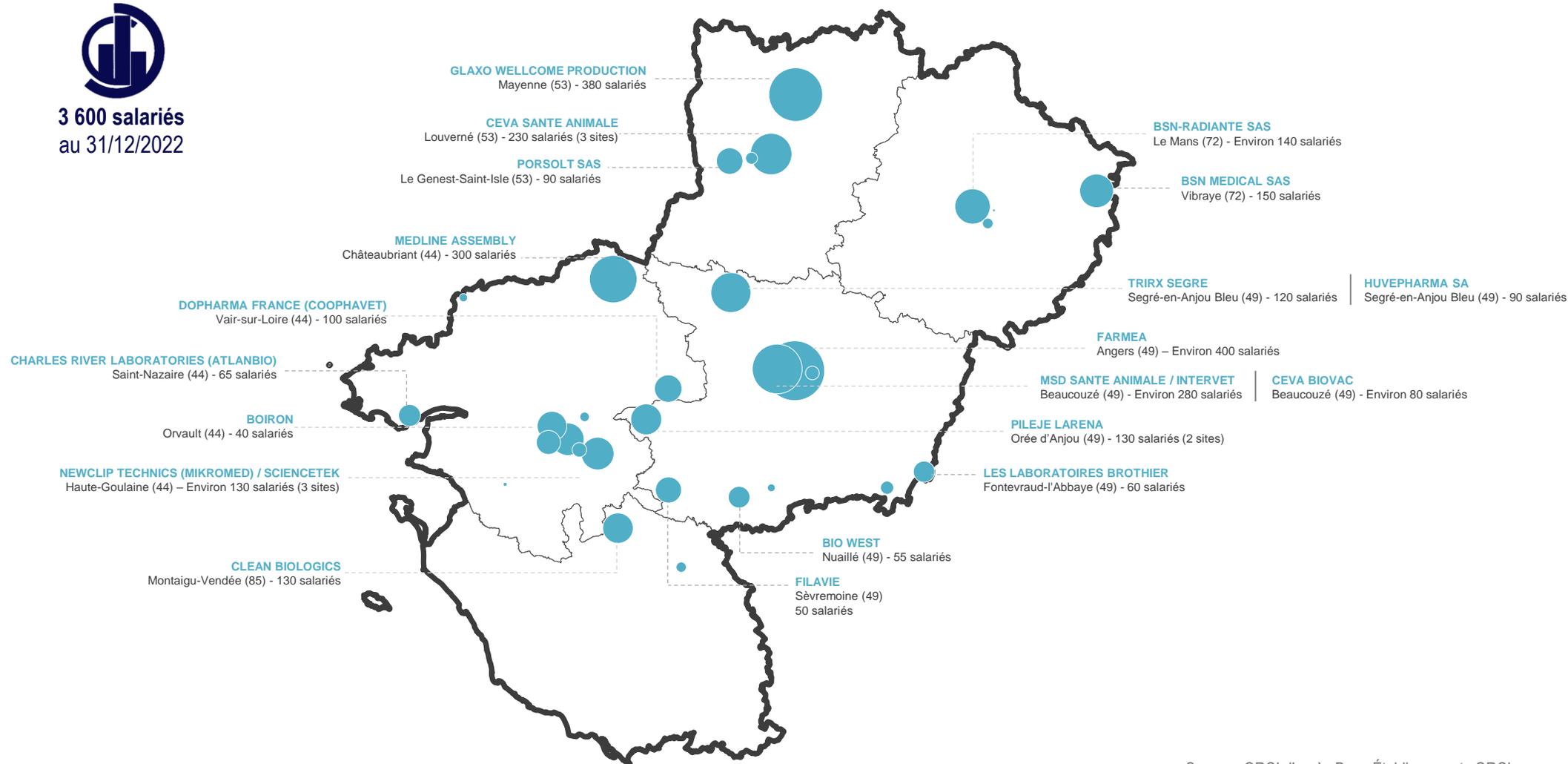
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

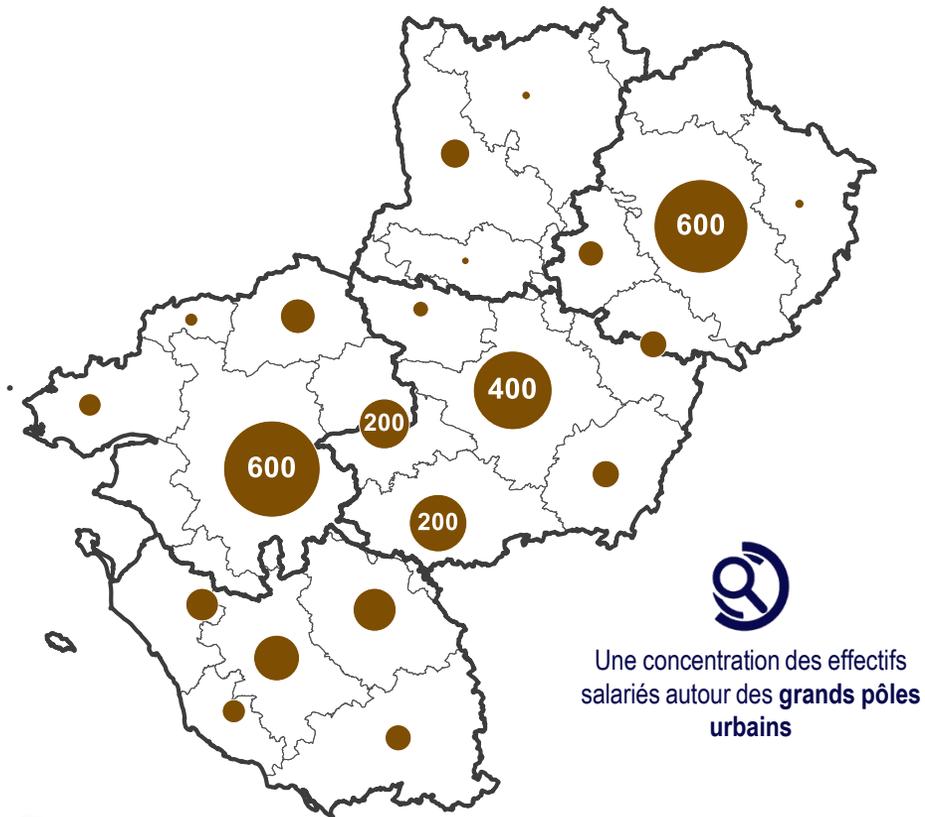


**3 600 salariés**  
au 31/12/2022



# RECYCLAGE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi

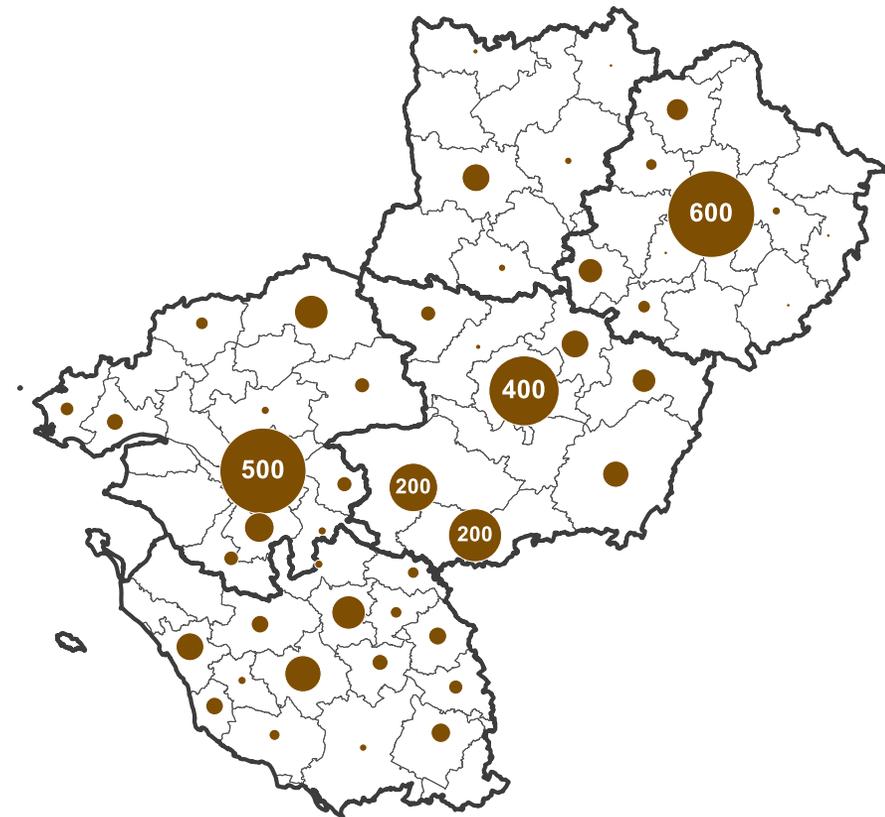


Une concentration des effectifs salariés autour des **grands pôles urbains**



2 850 salariés  
au 31/12/2022

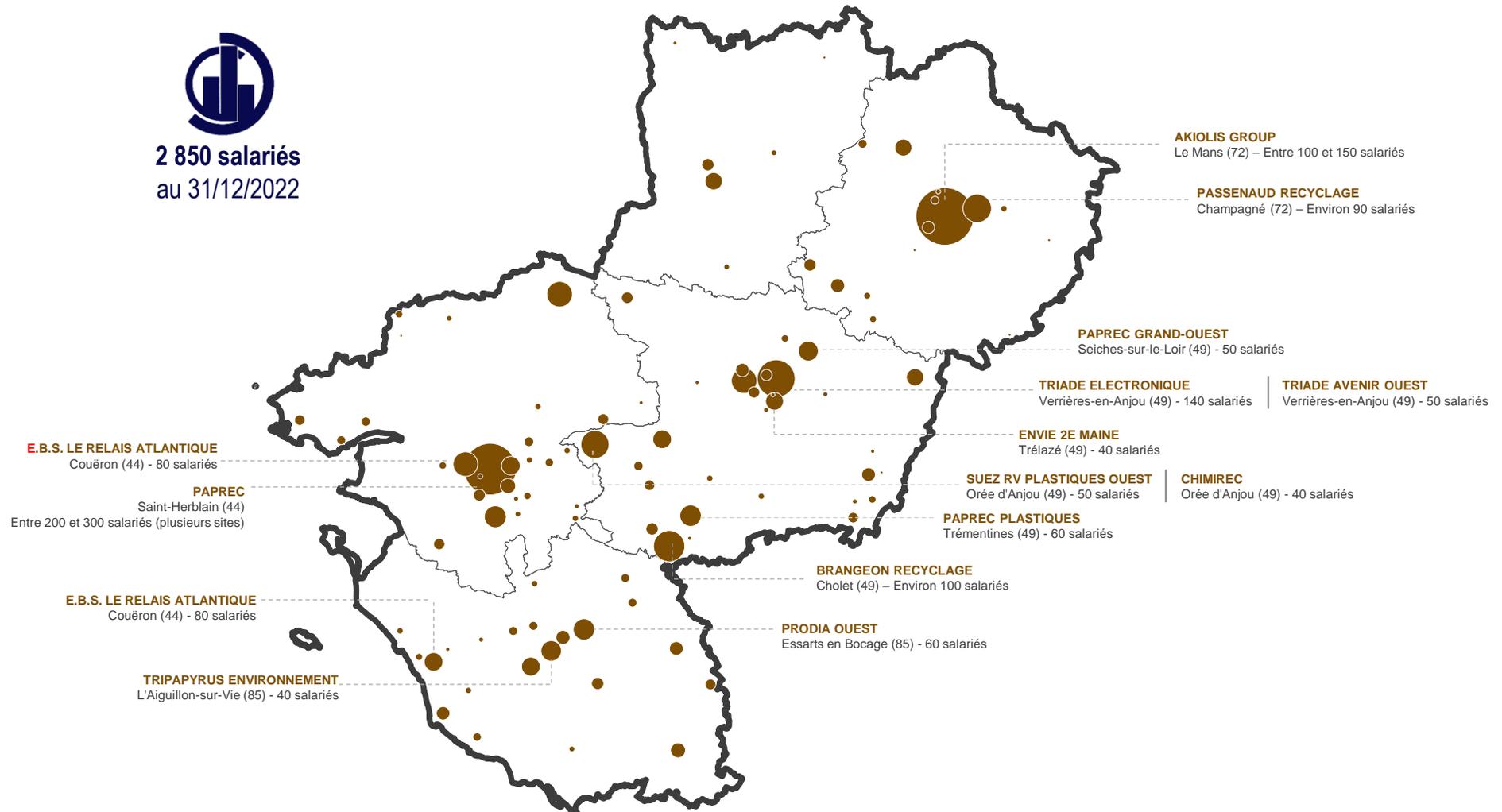
Effectifs salariés par intercommunalité



# RECYCLAGE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

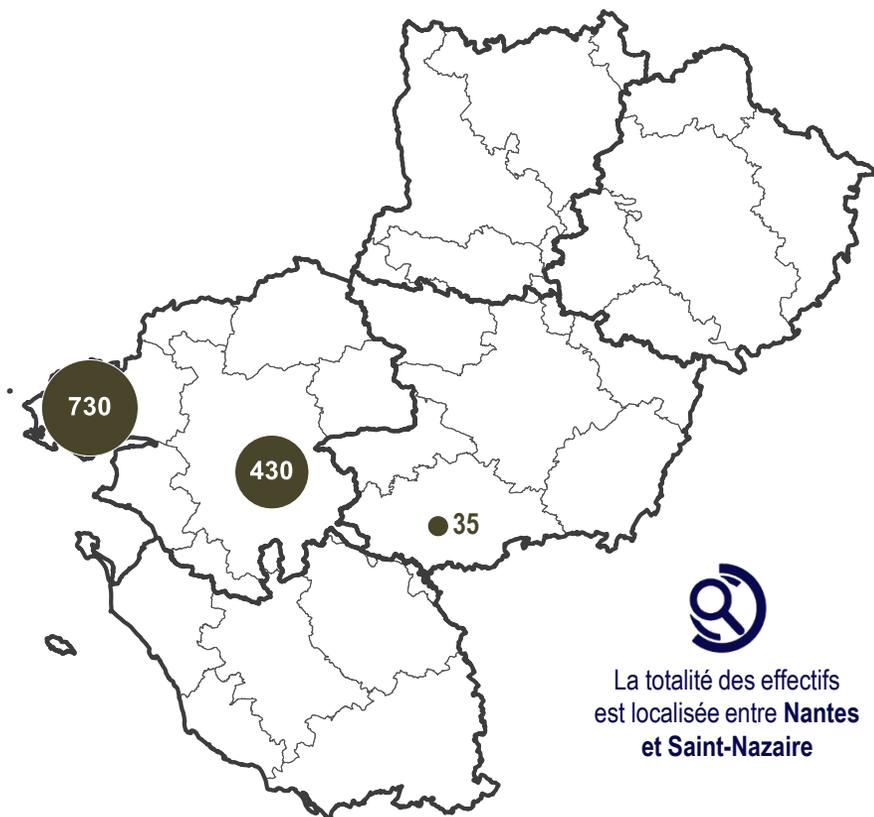


**2 850 salariés**  
au 31/12/2022



# INDUSTRIES PÉTROLIÈRES : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2022

Effectifs salariés par zone d'emploi



1 200 salariés  
au 31/12/2022

Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIES PÉTROLIÈRES : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2022 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS



**1 200 salariés**  
au 31/12/2022

**TOTAL RAFFINAGE FRANCE**  
Donges (44)  
690 salariés

**ANTARGAZ**  
Donges (44)  
40 salariés

**TOTAL LUBRIFIANTS**  
**TOTAL MARKETING FRANCE**  
**TOTAL MARKETING SERVICES**  
Saint-Herblain (44) - Environ 420 salariés

**ACCOR LUBRIFIANTS**  
Cholet (49) - 35 salariés



## POUR EN SAVOIR PLUS



Observatoire  
Régional des  
Compétences  
Industrielles  
*Pays de la Loire*

**[www.orci-pdl.fr](http://www.orci-pdl.fr)**

06 19 22 36 42

[d.lemancq@orci-pdl.fr](mailto:d.lemancq@orci-pdl.fr)

10 chemin du Vigneau  
Parc Solaris, bâtiment Arkam  
44800 Saint-Herblain

