



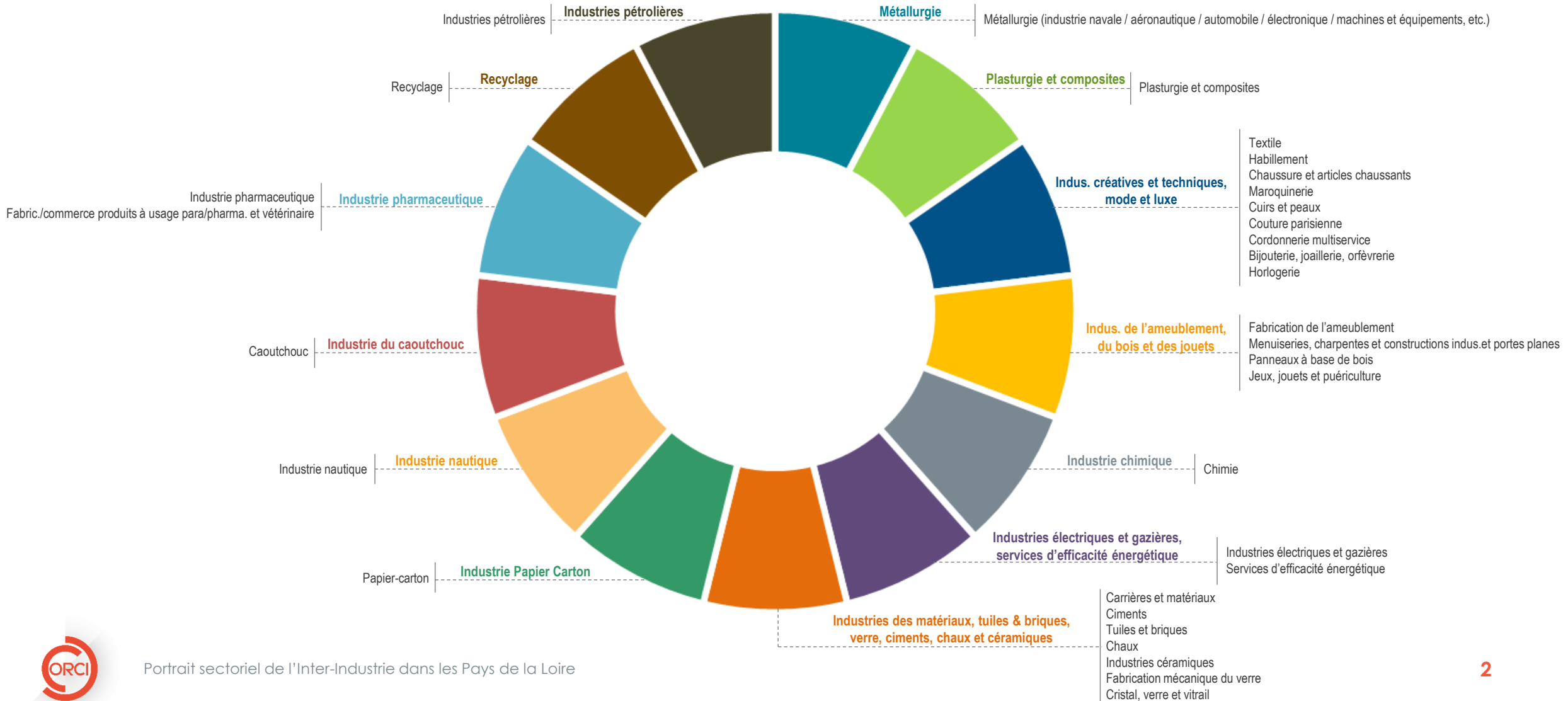
Observatoire  
Régional des  
Compétences  
Industrielles  
*Pays de la Loire*

# PORTRAIT SECTORIEL DE L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE À FIN 2023

JUILLET 2024

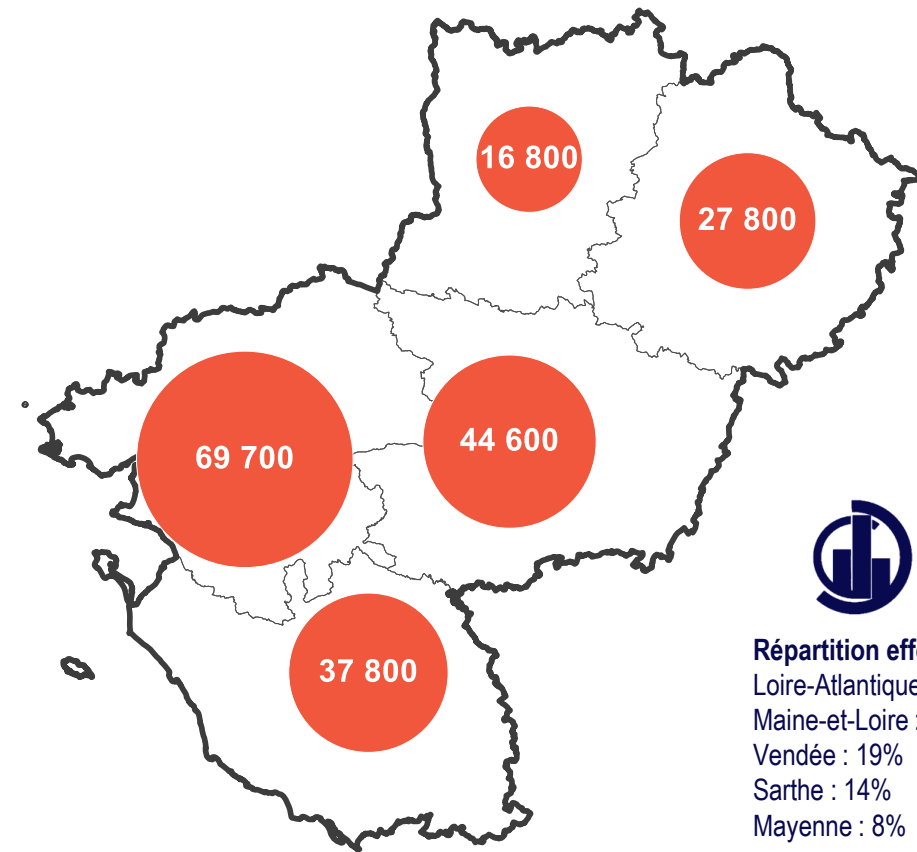


# L'INTER-INDUSTRIE : 32 BRANCHES PROFESSIONNELLES RÉPARTIES AU SEIN DE 13 REGROUPEMENTS DE BRANCHES



# PRÈS DE 200 000 SALARIÉS EMPLOYÉS DANS L'INTER-INDUSTRIE

Effectifs salariés de l'Inter-Industrie au 31/12/2023 (hors intérim)



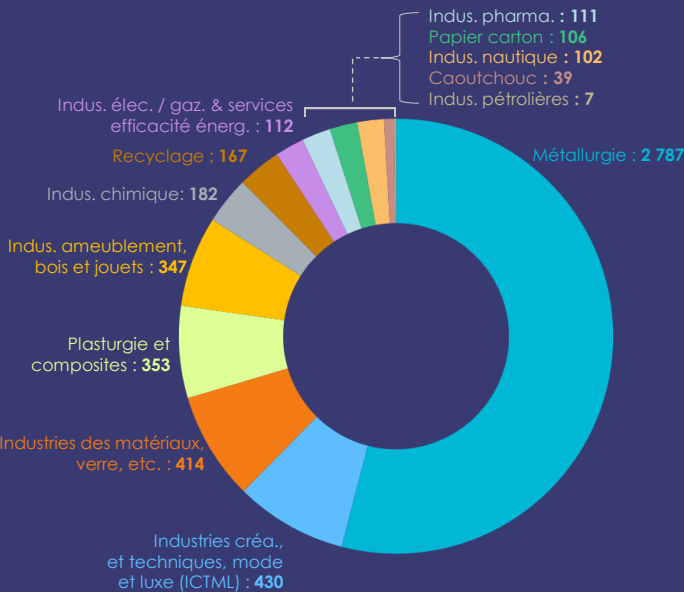
**Répartition effectifs salariés**

Loire-Atlantique : 35 %  
Maine-et-Loire : 23 %  
Vendée : 19%  
Sarthe : 14%  
Mayenne : 8%

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

**5 160 établissements** au 31/12/2023

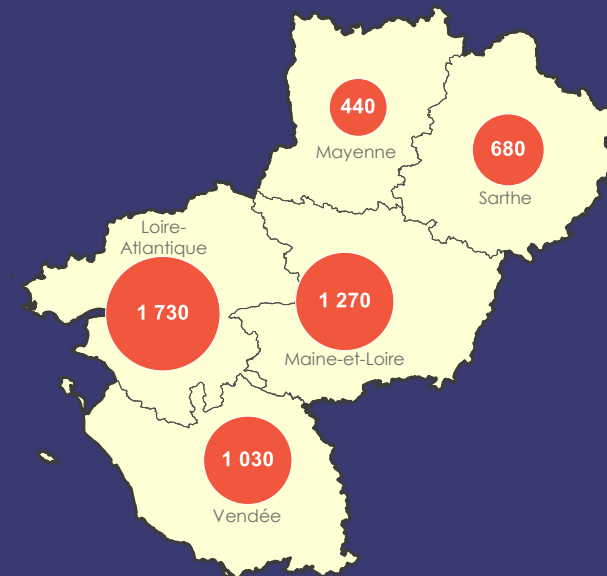
Plus de la moitié des établissements relèvent de la Métallurgie



Répartition des établissements de l'Inter-Industrie au 31/12/2023 par regroupement de branches professionnelles

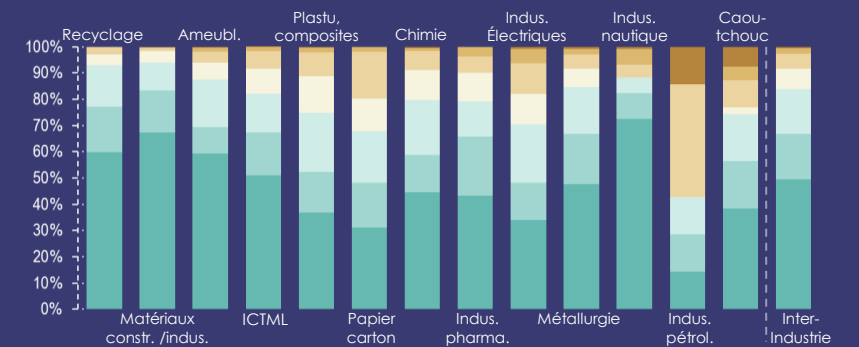
Des établissements présents sur l'ensemble du territoire régional

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



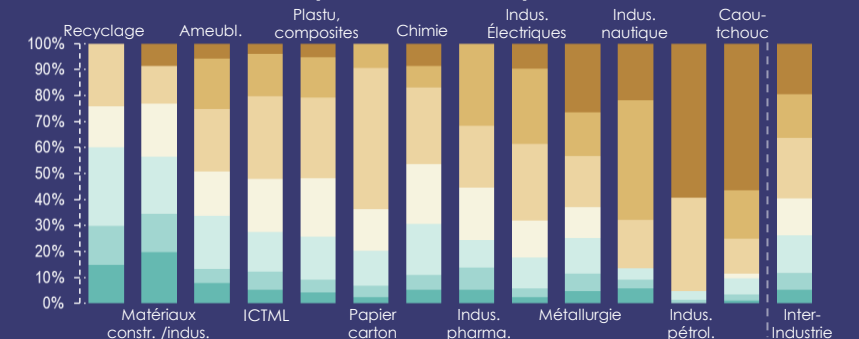
Nombre d'établissements de l'Inter-Industrie par département au 31/12/2023

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



Répartition des établissements par tranche d'effectifs salariés au 31/12/2023

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



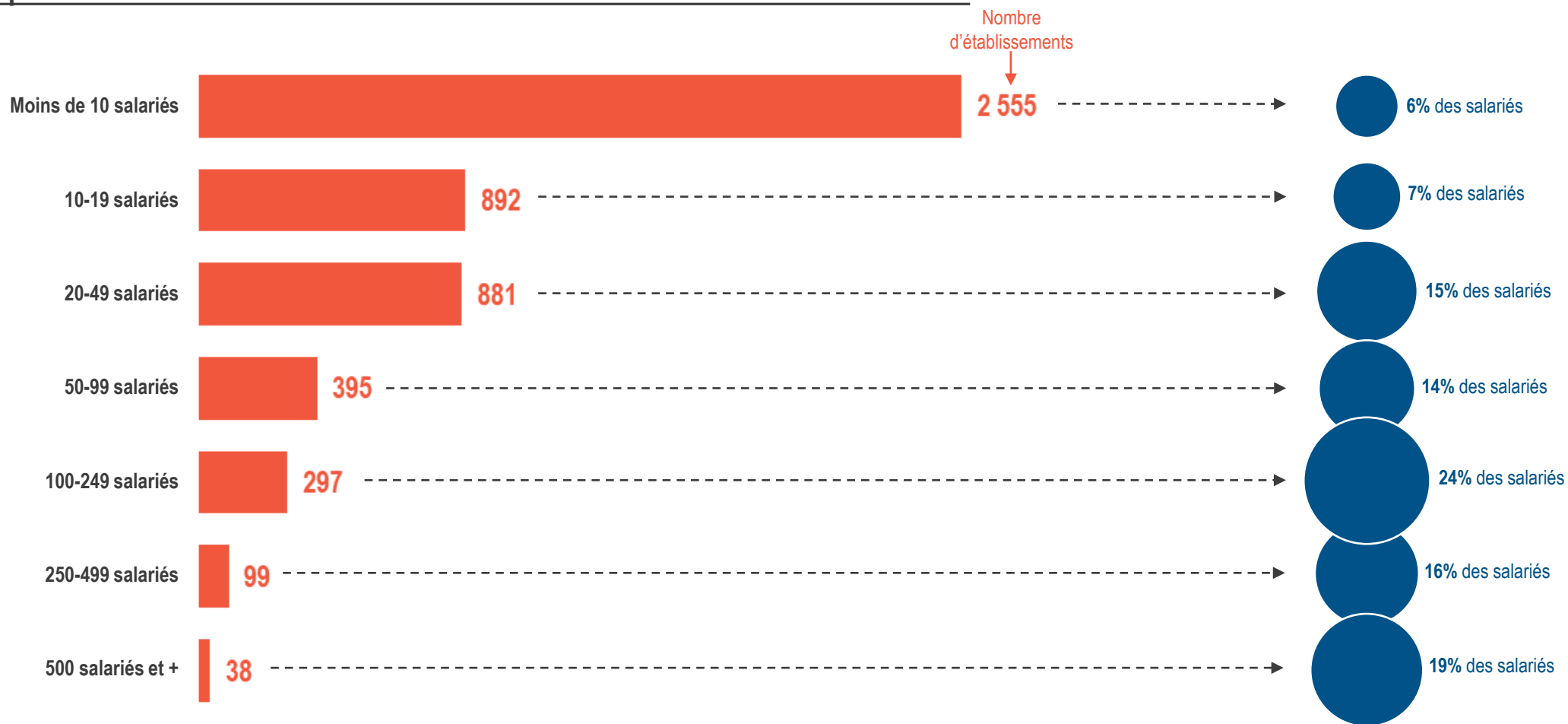
Répartition des salariés en fonction de la taille de l'établissement employeur au 31/12/2023



# UNE INÉGALE RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS ET DES SALARIÉS

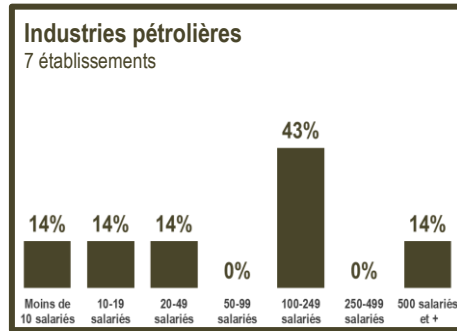
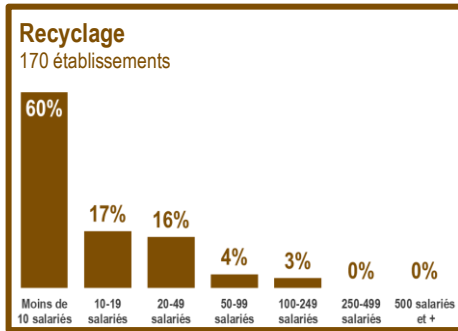
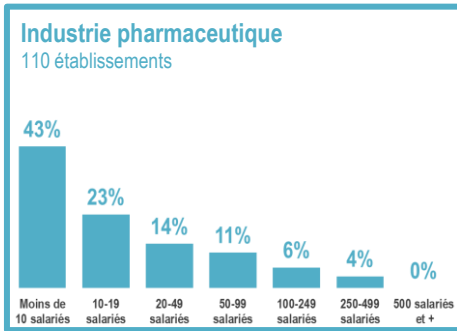
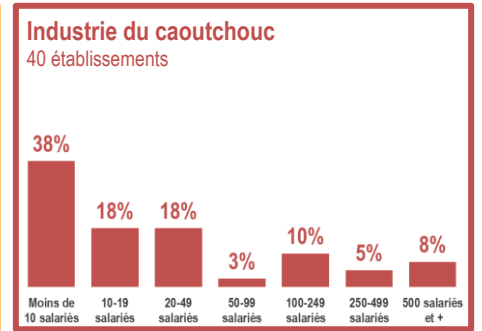
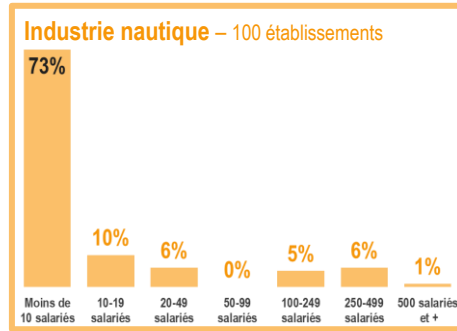
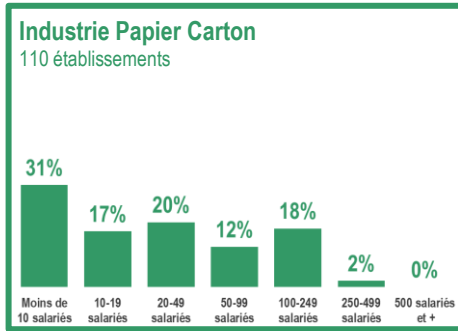
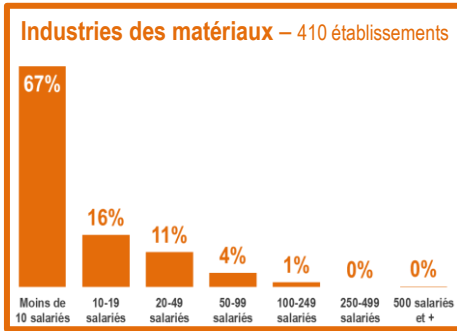
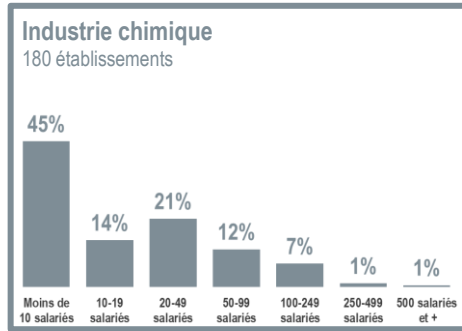
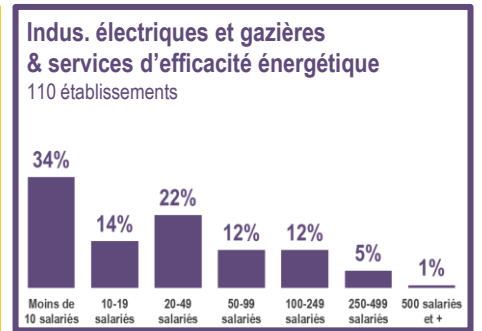
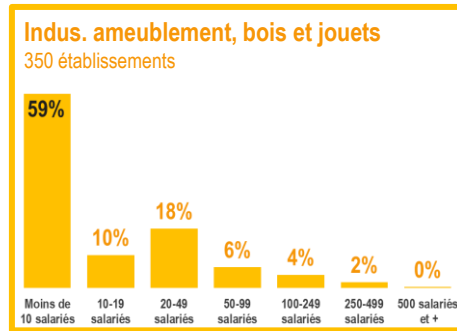
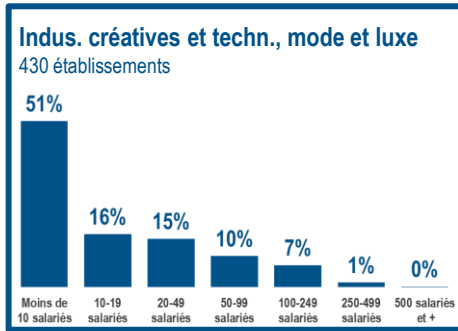
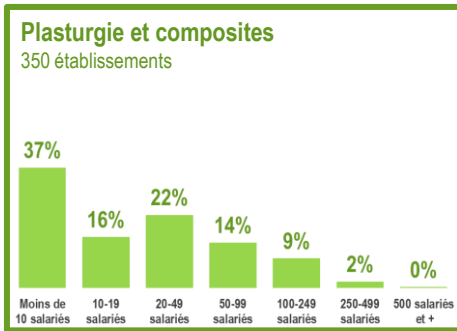
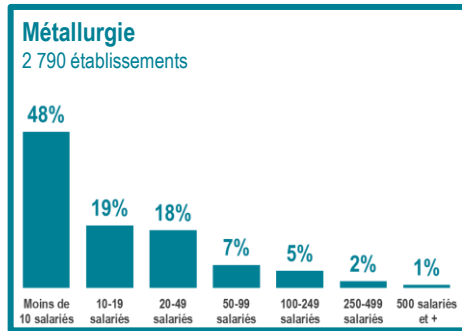
## Répartition des effectifs salariés selon la taille de l'établissement au 31/12/2023

  
5 160  
établissements



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

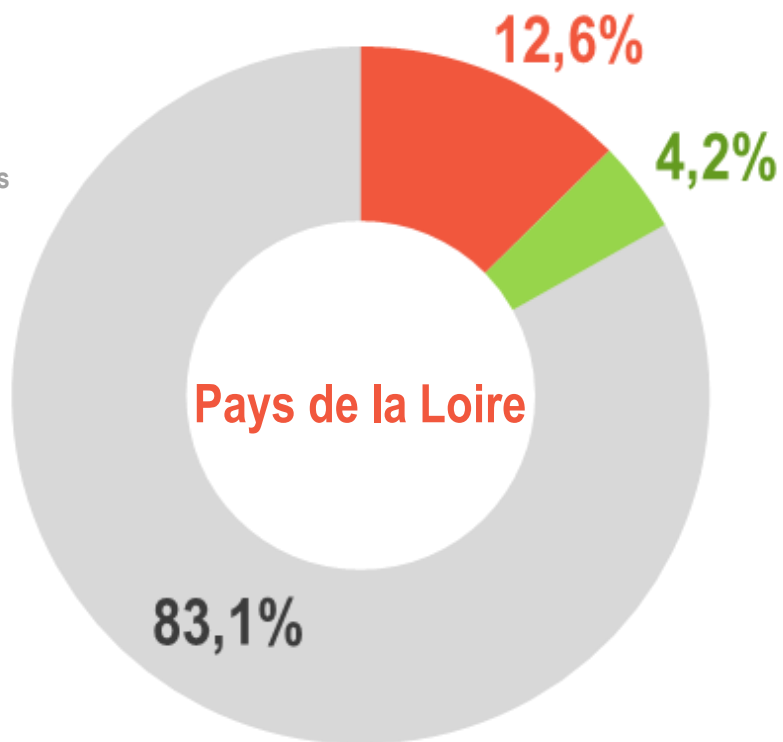
Répartition des établissements par tranche d'effectifs salariés au 31/12/2023 pour chaque secteur de l'Inter-Industrie



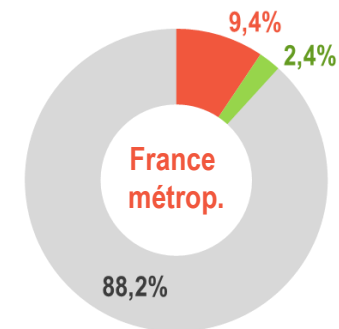
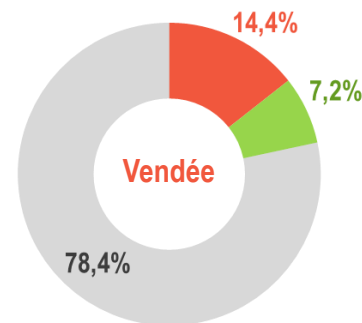
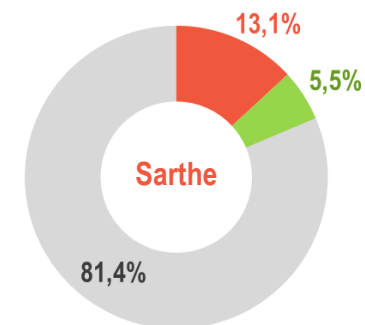
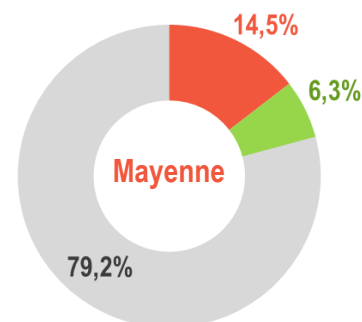
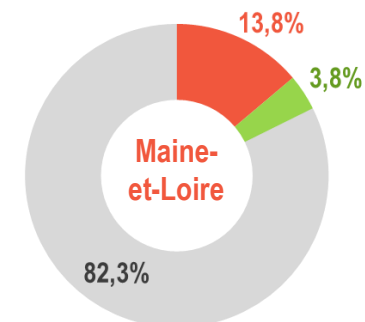
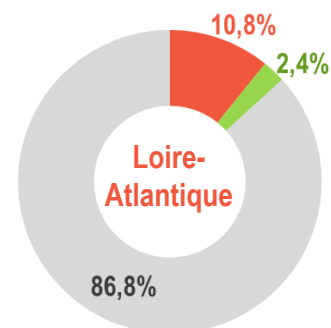
# L'INTER-INDUSTRIE REPRÉSENTE 1 EMPLOI SUR 8 DANS LES PAYS DE LA LOIRE...

Part de l'Inter-Industrie dans l'emploi au 31/12/2023 (effectifs salariés uniquement)

- Inter-Industrie
- Industrie agroalimentaire
- Activités non industrielles

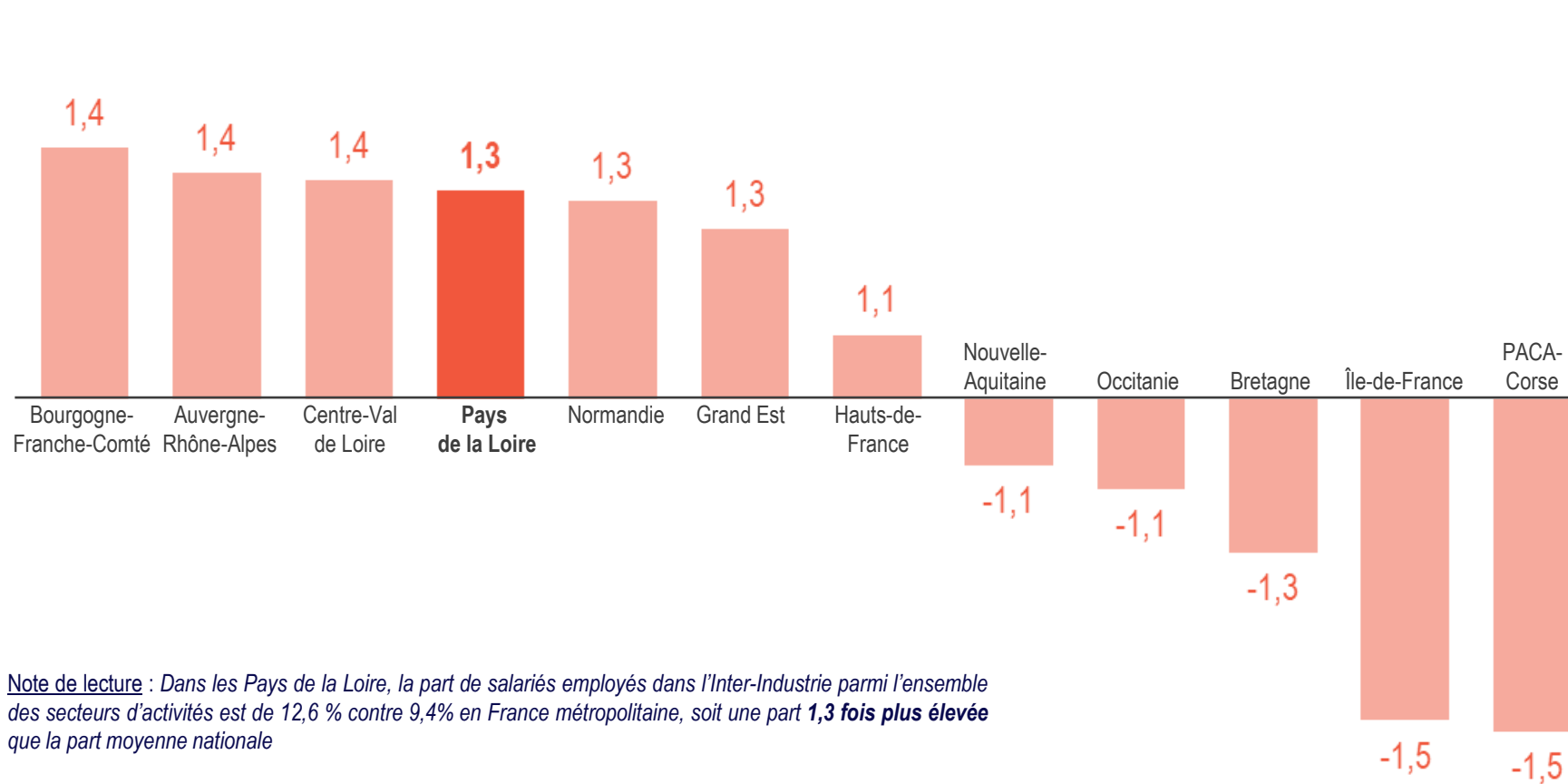


Source : ORCI d'après ACOSS et Insee (estimations d'emploi)



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

## Indice de spécificité de l'Inter-Industrie par région au 31/12/2023

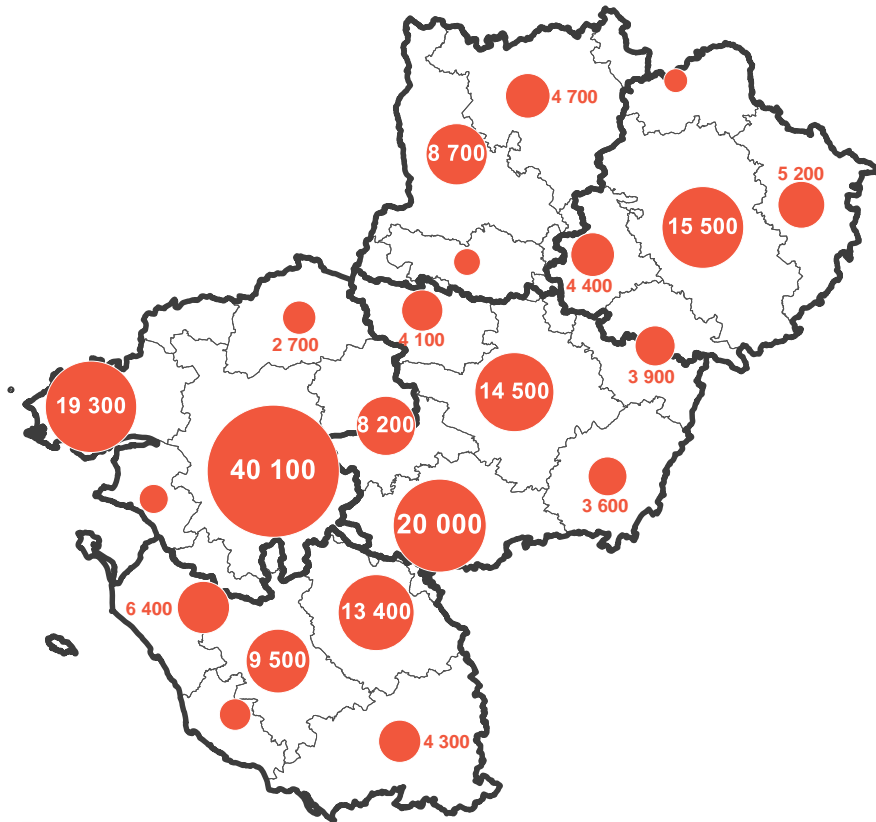


L'indice de spécificité est supérieur à 1 lorsque la part de salariés employés dans l'Inter-Industrie au sein d'une région est supérieure à la part de salariés employés dans l'Inter-Industrie en France métropolitaine

*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 12,6 % contre 9,4% en France métropolitaine, soit une part **1,3 fois plus élevée** que la part moyenne nationale*

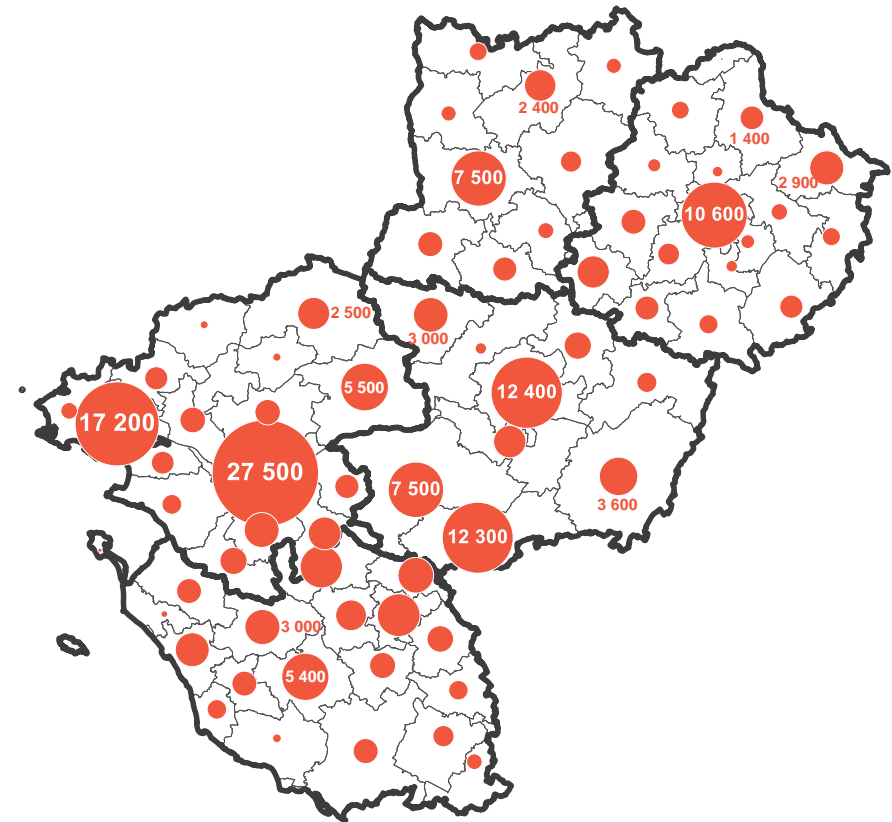
# EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Par zone d'emploi



196 700 salariés  
au 31/12/2023

Par intercommunalité

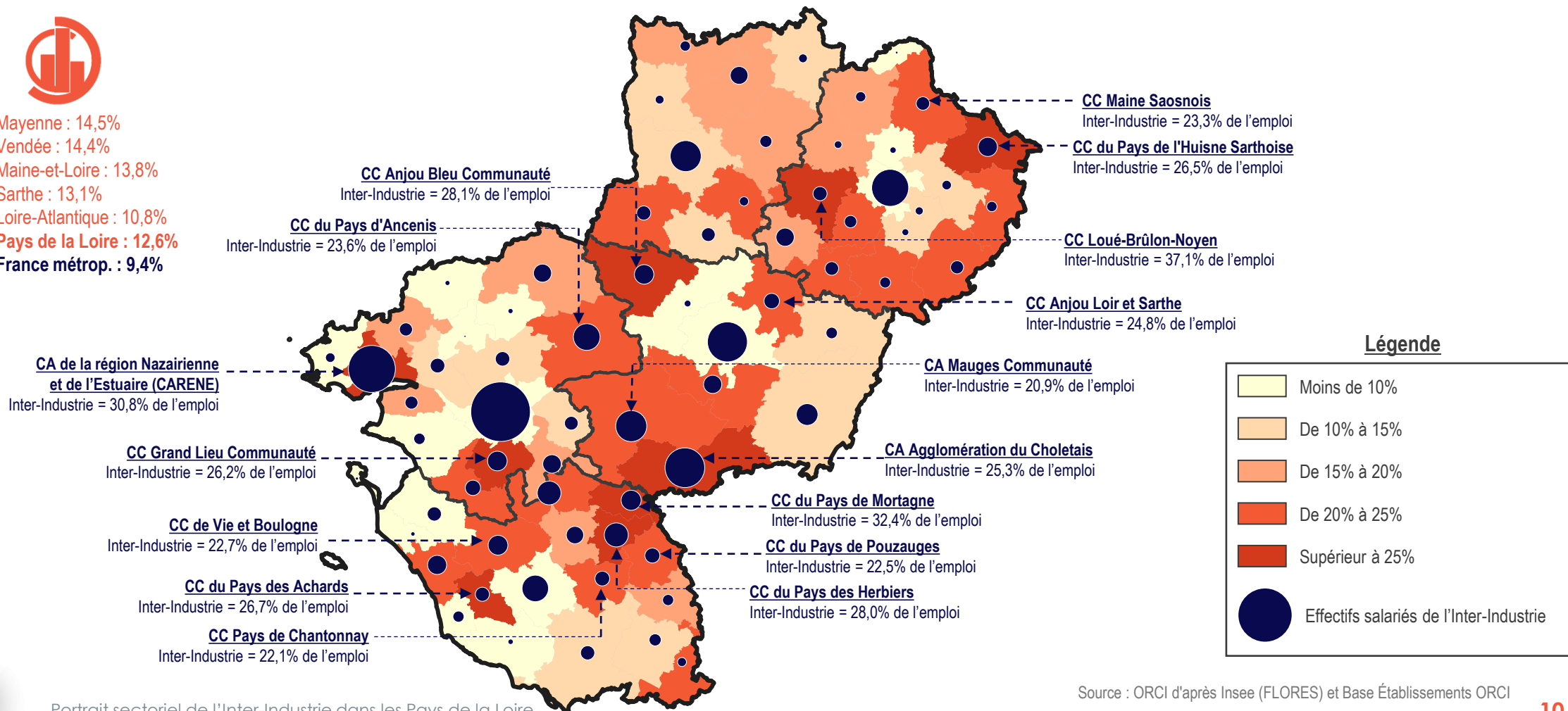


# DES TERRITOIRES PLUS INDUSTRIALISÉS QUE D'AUTRES

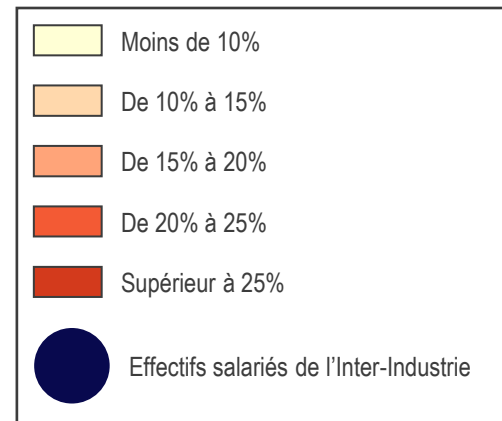
## Part de l'Inter-Industrie dans l'emploi par intercommunalité



Mayenne : 14,5%  
 Vendée : 14,4%  
 Maine-et-Loire : 13,8%  
 Sarthe : 13,1%  
 Loire-Atlantique : 10,8%  
**Pays de la Loire : 12,6%**  
 France métrop. : 9,4%

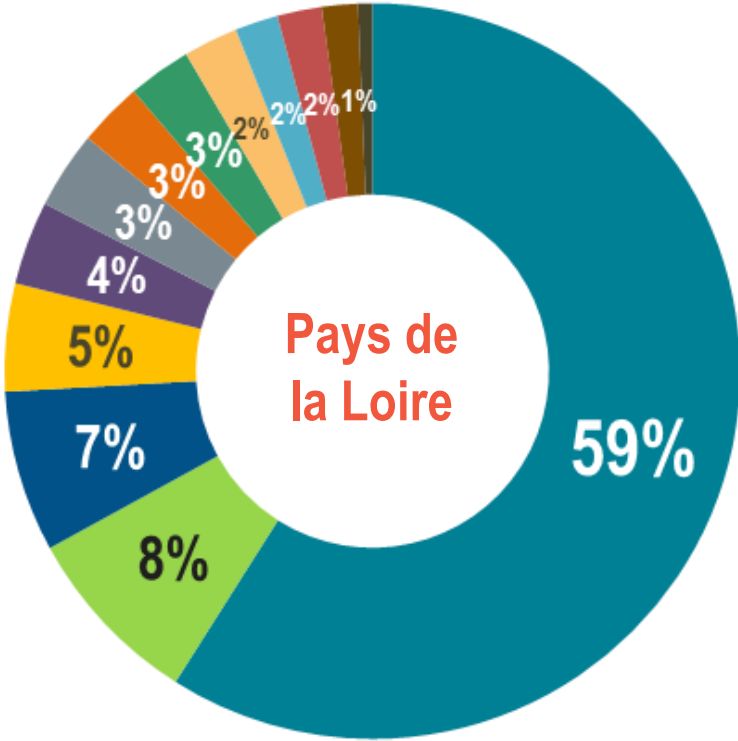


### Légende

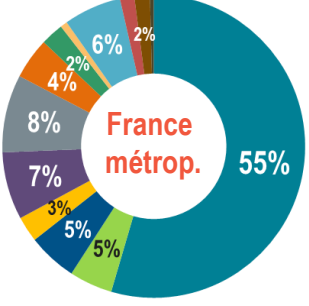
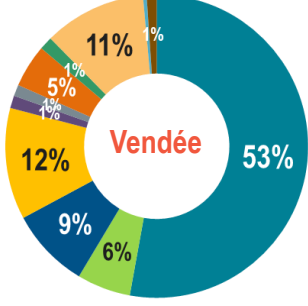
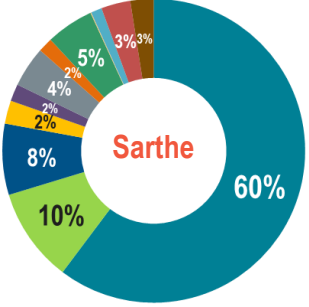
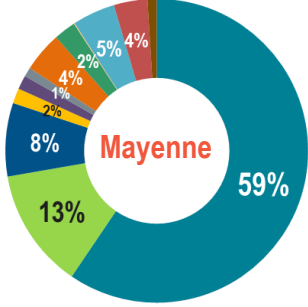
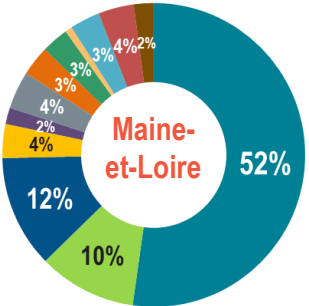
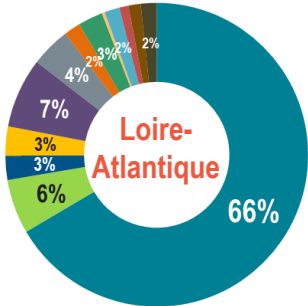


# LA MÉTALLURGIE CONCENTRE PRÈS DE 60% DES EFFECTIFS SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE

Répartition des effectifs salariés de l'Inter-Industrie par secteur au 31/12/2023

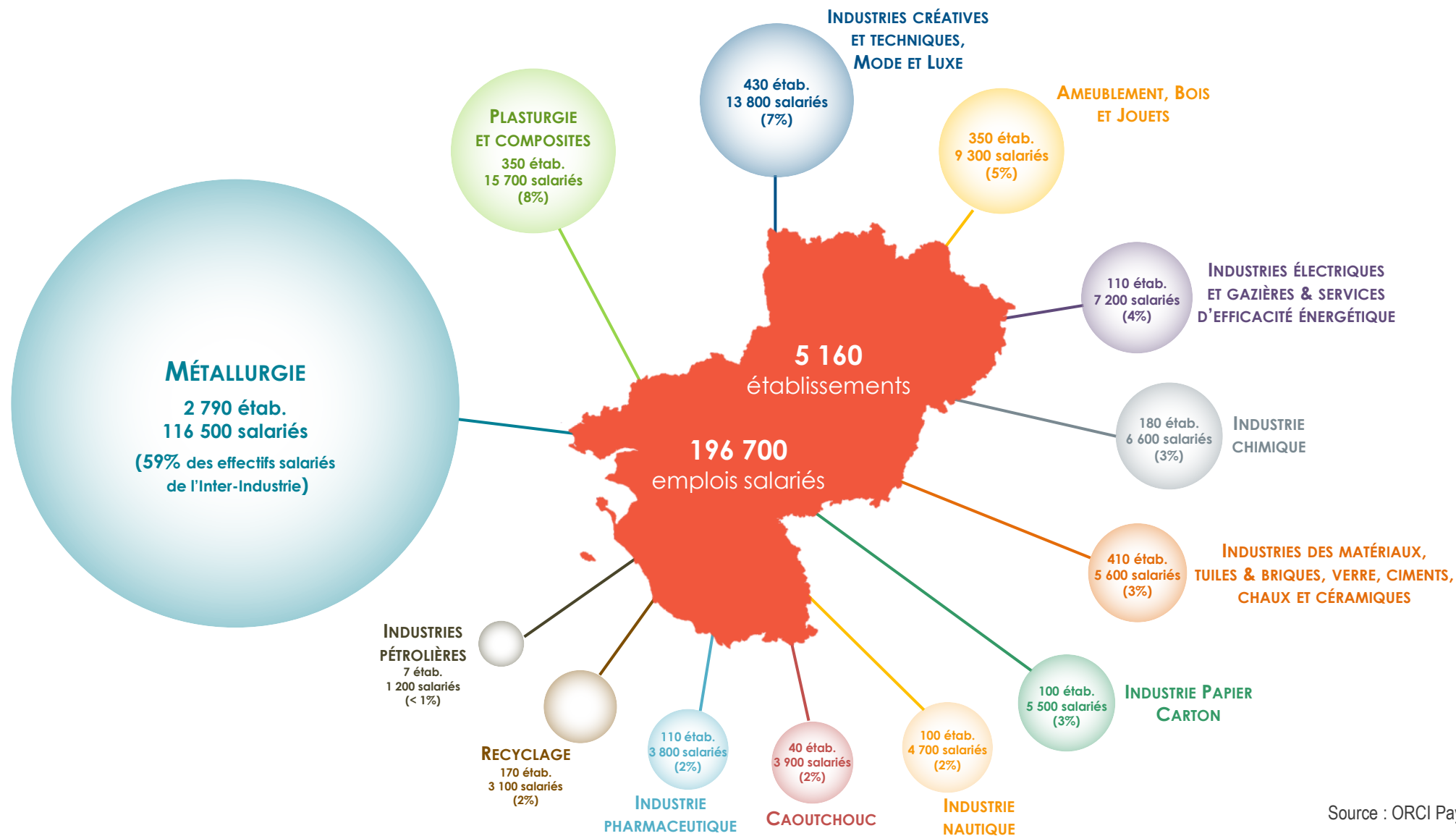


Source : ORCI d'après ACOSS et Insee (estimations d'emploi)



# L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE FIN 2023

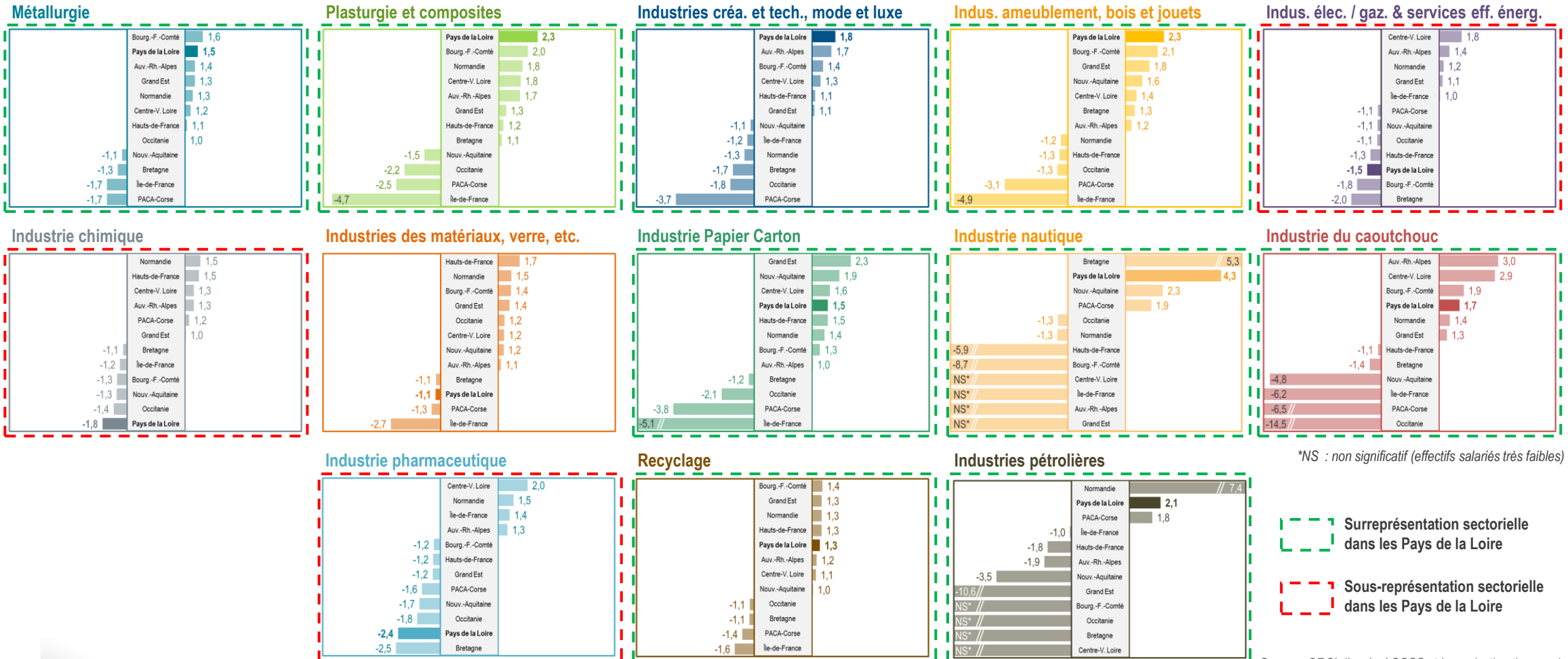
DONNÉES AU 31/12/2023, EFFECTIFS SALARIÉS HORS INTÉRIM





# 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 31/12/2023



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

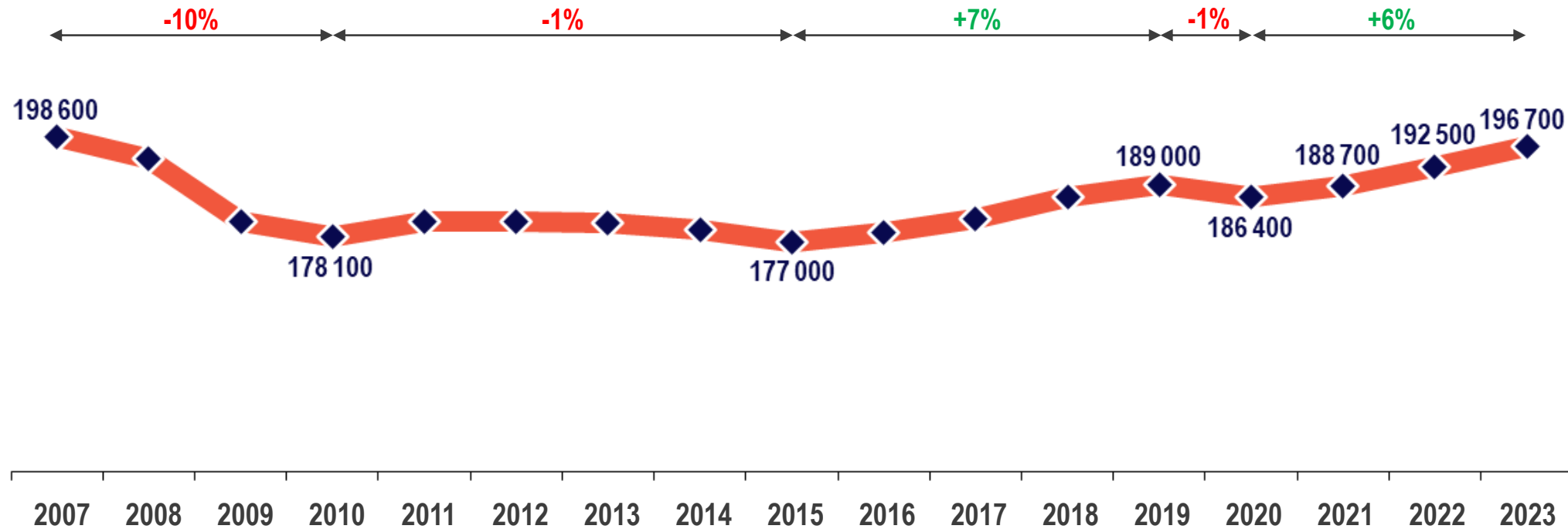
— Surreprésentation sectorielle dans les Pays de la Loire

— Sous-représentation sectorielle dans les Pays de la Loire

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

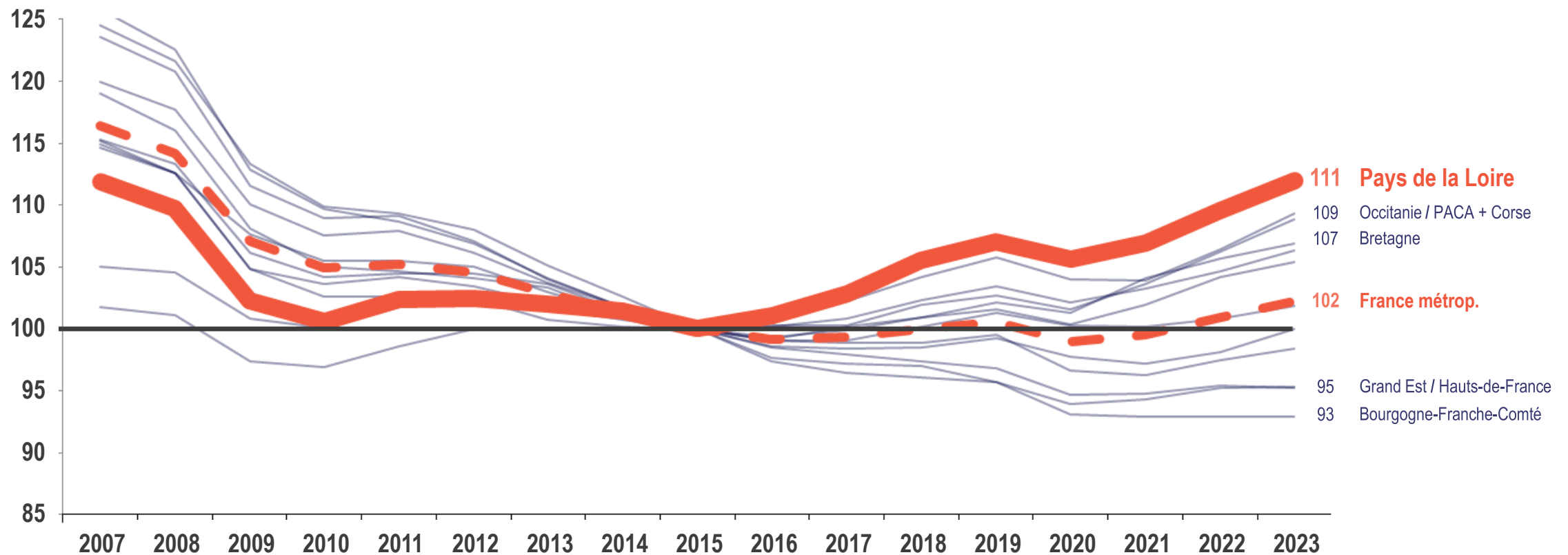
# UNE HAUSSE CONTINUE DES EFFECTIFS SALARIÉS DEPUIS 2015

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



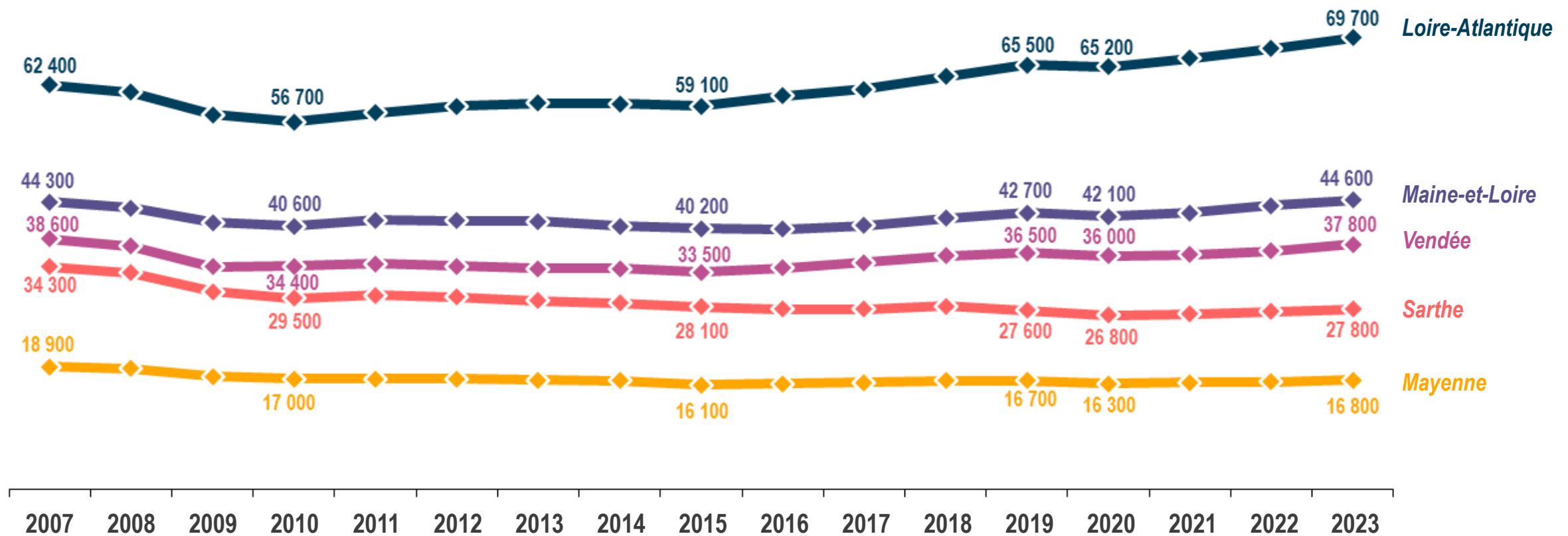
# ENTRE 2015 ET 2023, LES PAYS DE LA LOIRE ONT ENREGISTRÉ LA PLUS FORTE HAUSSE AU NIVEAU NATIONAL (+12%)

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



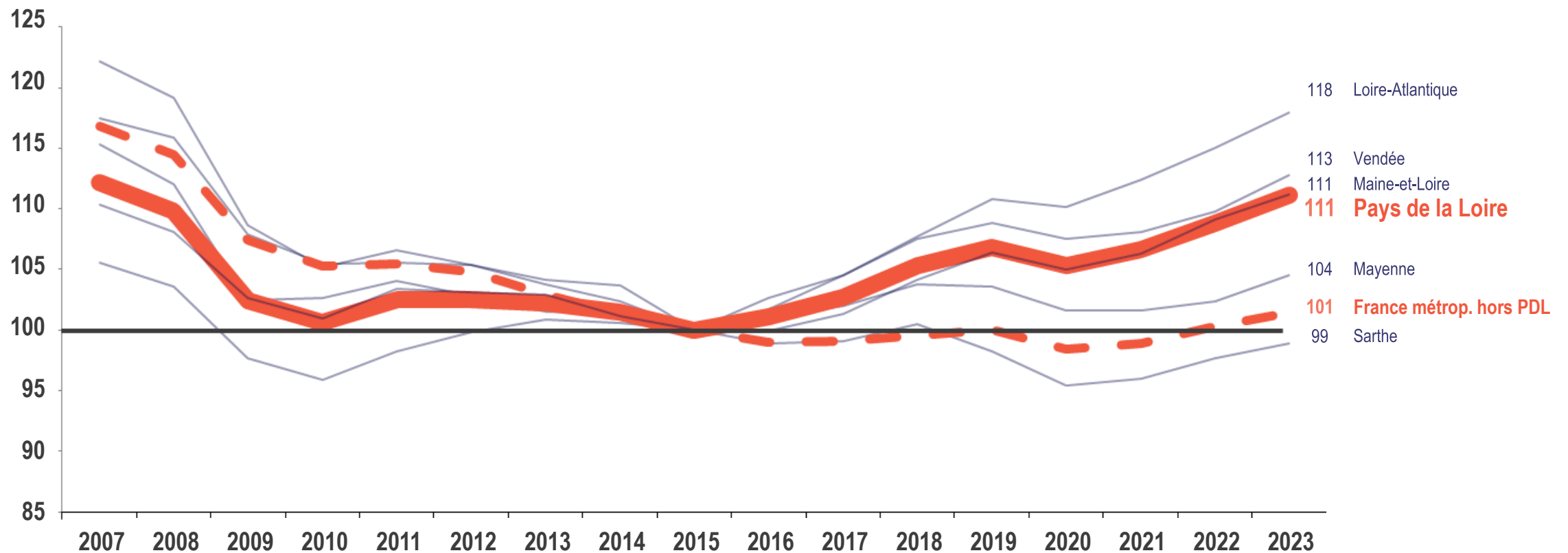
# TROIS DÉPARTEMENTS CONCOURENT À CETTE HAUSSE : LA LOIRE-ATLANTIQUE, LA VENDÉE AINSI QUE LE MAINE-ET-LOIRE (1/2)

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



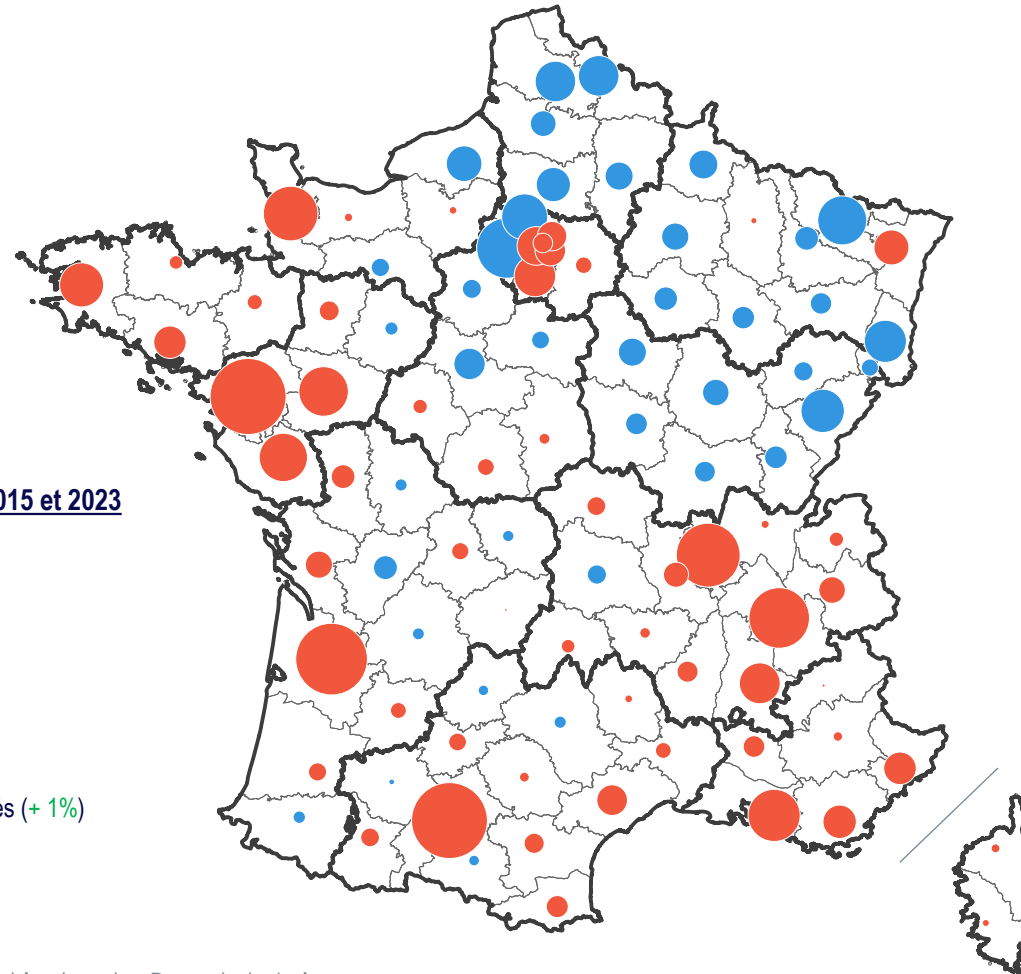
# TROIS DÉPARTEMENTS CONCOURENT À CETTE HAUSSE : LA LOIRE-ATLANTIQUE, LA VENDÉE AINSI QUE LE MAINE-ET-LOIRE (2/2)

Évolution des effectifs salariés par département en Pays de la Loire (base 100 au 31/12/2015)



# LA CROISSANCE DES EFFECTIFS EN PAYS DE LA LOIRE CONTRASTE AVEC CE QUI PEUT ÊTRE OBSERVÉ DANS LE NORD ET L'EST DE LA FRANCE

## Évolution des effectifs salariés entre 2015 et 2023 par département de France métropolitaine



### Légende



### Évolution des effectifs salariés entre 2015 et 2023

Loire-Atlantique : + 10 600 salariés (+ 18%)

Maine-et-Loire : + 4 500 salariés (+ 11%)

Vendée : + 4 300 salariés (+ 13%)

Mayenne : + 700 salariés (+ 4%)

Sarthe : - 300 salariés (- 1%)

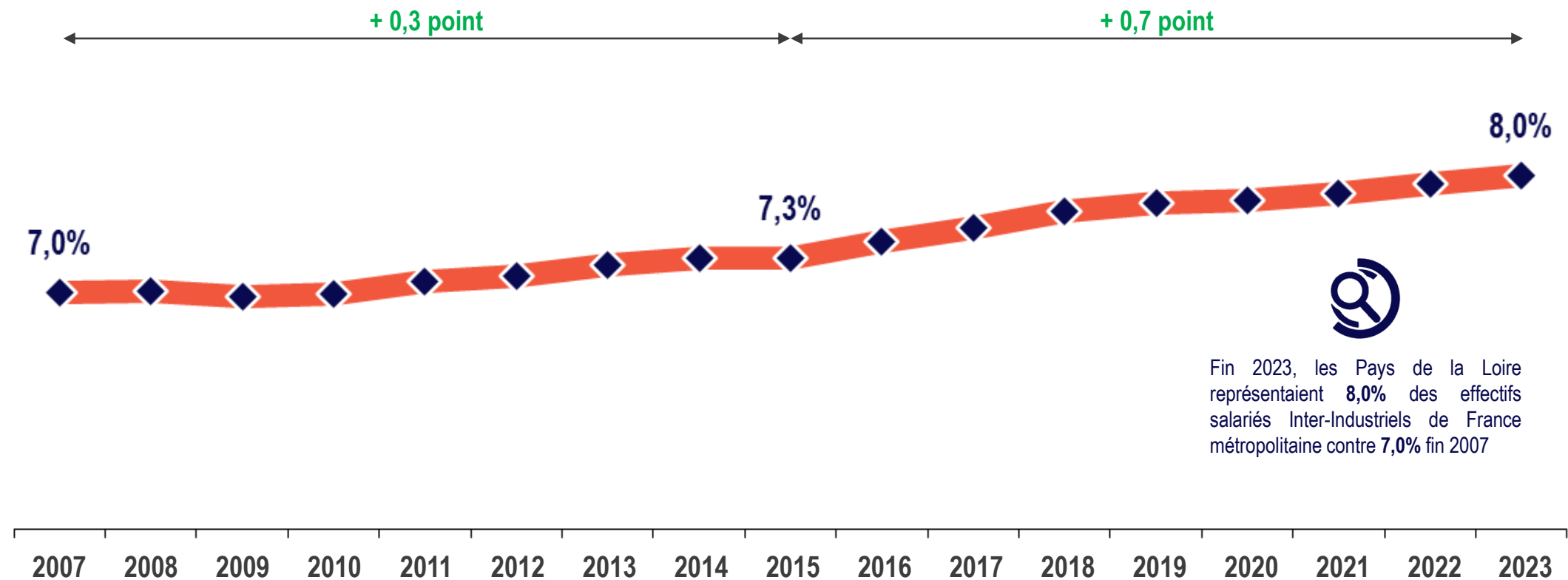
Pays de la Loire : + 19 800 salariés (+ 11%)

France métrop. : + 52 100 salariés (+ 2%)

France métrop. (hors PDL) : + 32 300 salariés (+ 1%)

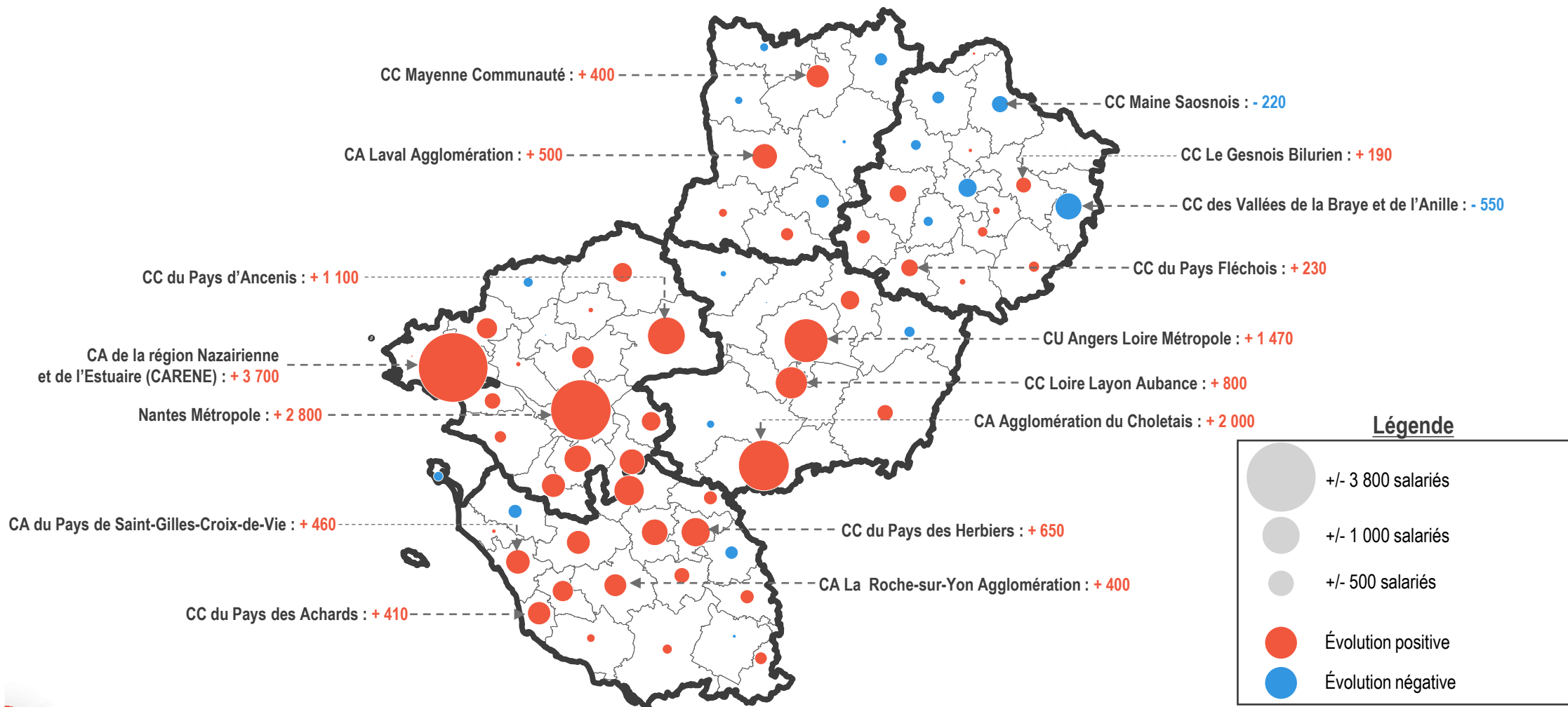
# UNE HAUSSE CONTINUE DE LA PART DES PAYS DE LA LOIRE DANS LE TOTAL DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE EN FRANCE MÉTROPOLITAINE

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



Fin 2023, les Pays de la Loire représentaient **8,0%** des effectifs salariés Inter-Industriels de France métropolitaine contre **7,0%** fin 2007

# ÉVOLUTION DES EFFECTIFS SALARIÉS ENTRE 2015 ET 2023 PAR INTERCOMMUNALITÉ

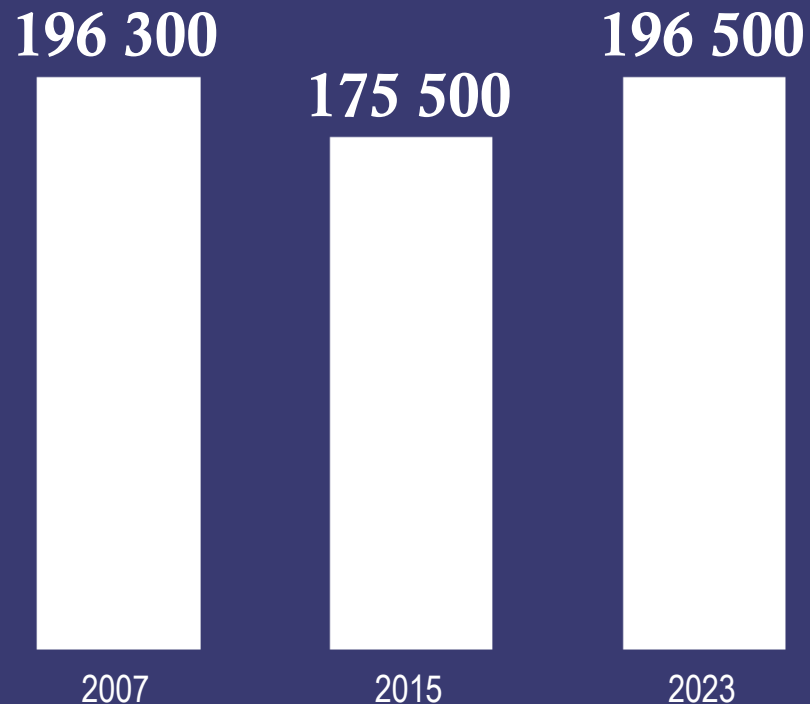




# Pays de la Loire : la **réindustrialisation** en chiffres\*

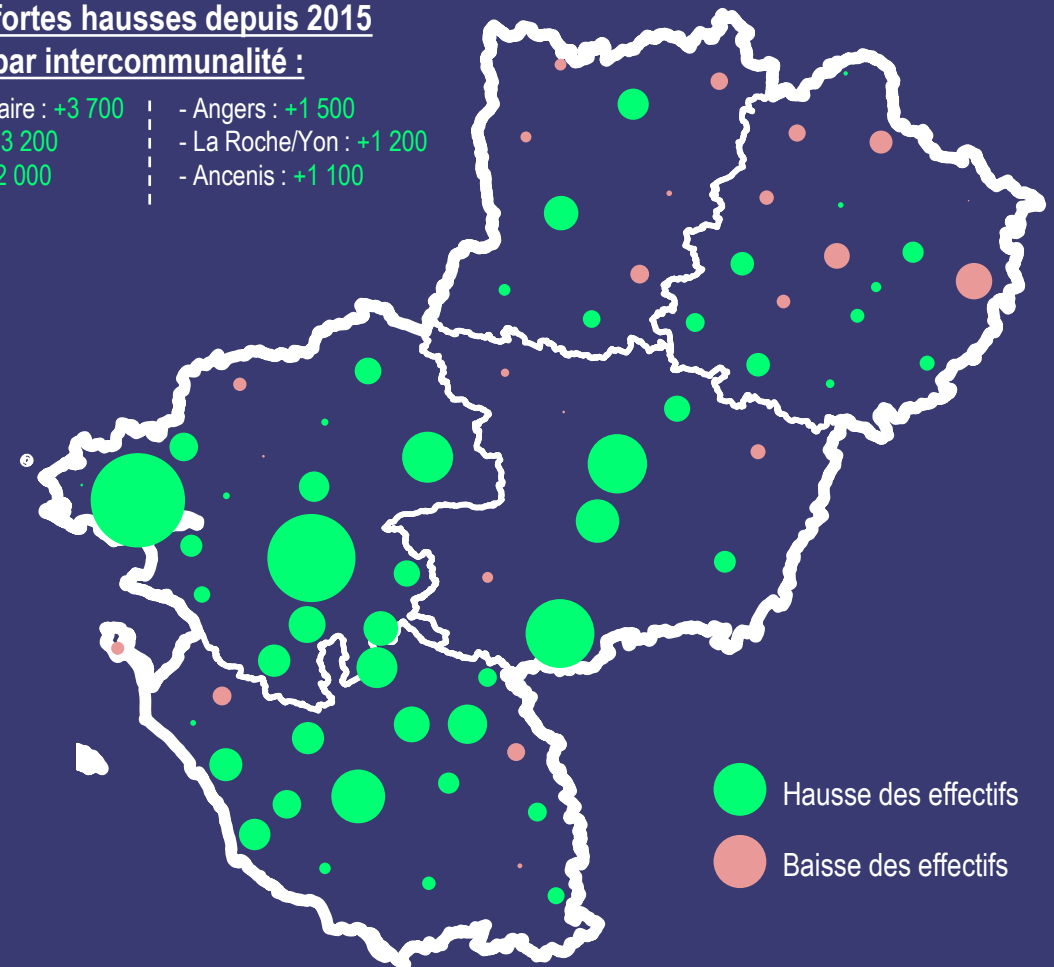
\*Périmètre d'analyse : ensemble de l'industrie hors agroalimentaire

**+ 21 000** salariés depuis 2015...  
... soit une hausse de **+12%**



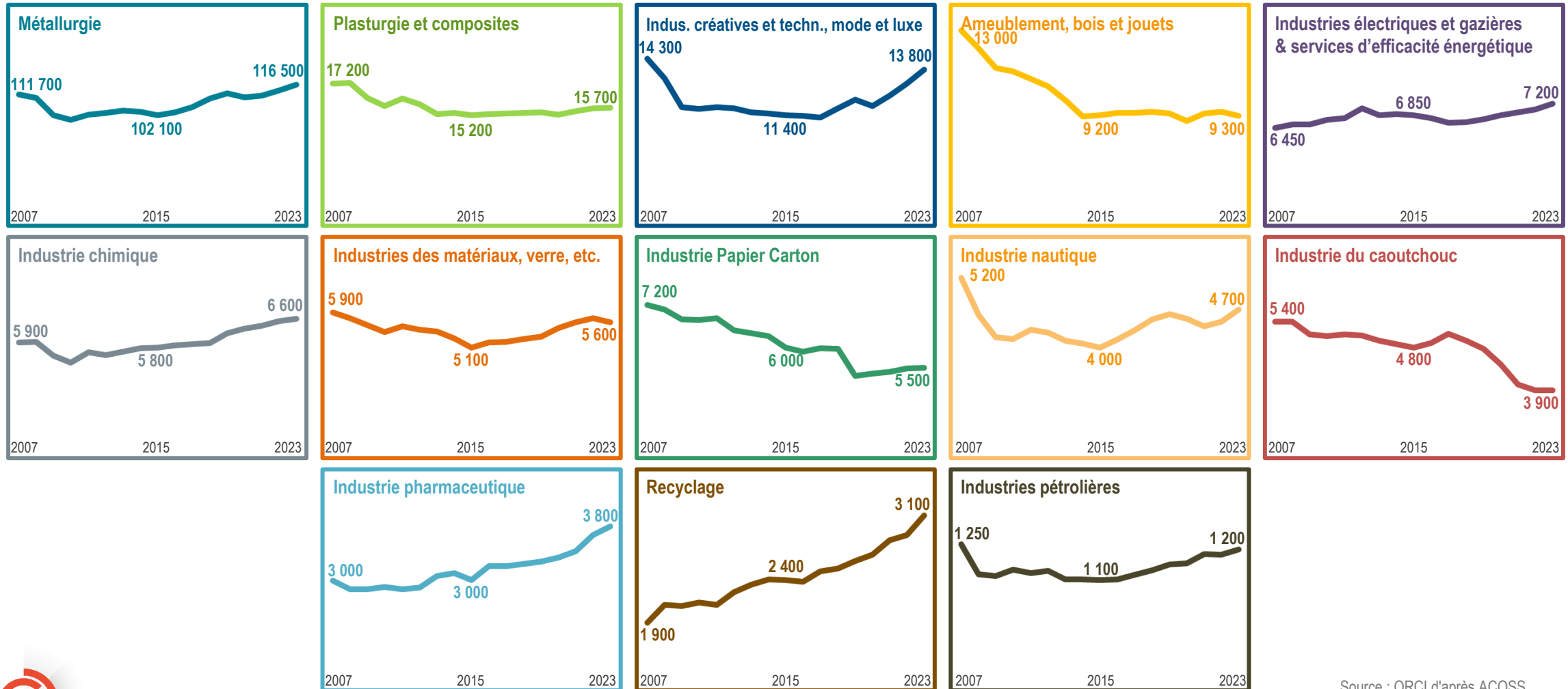
## Plus fortes hausses depuis 2015 par intercommunalité :

- Saint-Nazaire : +3 700
- Nantes : +3 200
- Cholet : +2 000
- Angers : +1 500
- La Roche/Yon : +1 200
- Ancenis : +1 100



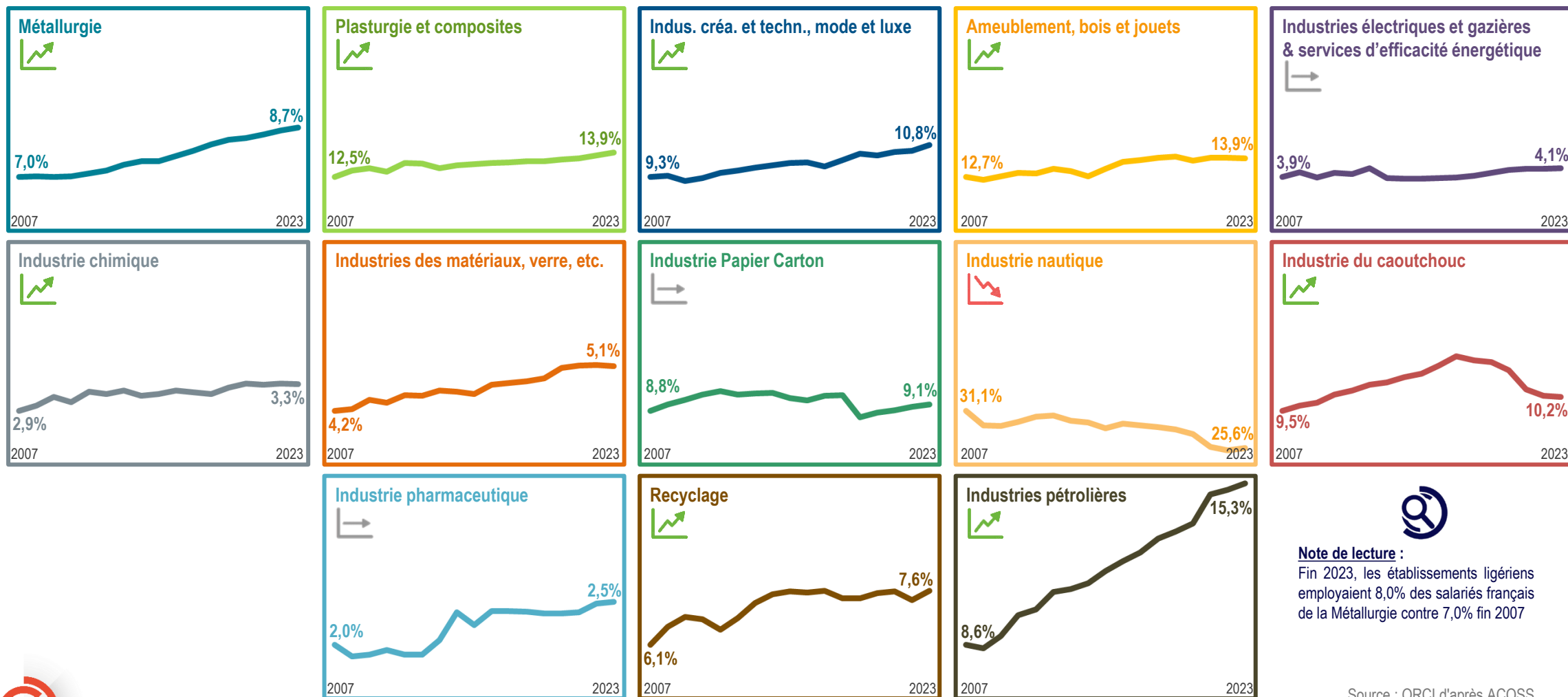
# DES EFFECTIFS QUI ÉVOLUENT DIFFÉREMMENT D'UN SECTEUR À L'AUTRE

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 2007-2023

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

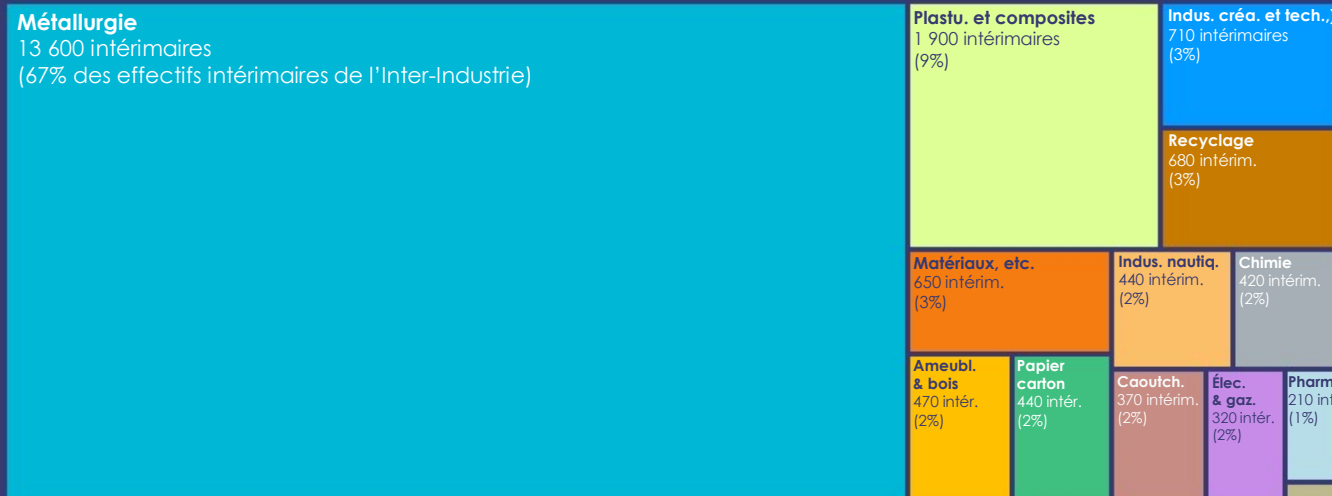


**Note de lecture :**

Fin 2023, les établissements ligériens employaient 8,0% des salariés français de la Métallurgie contre 7,0% fin 2007

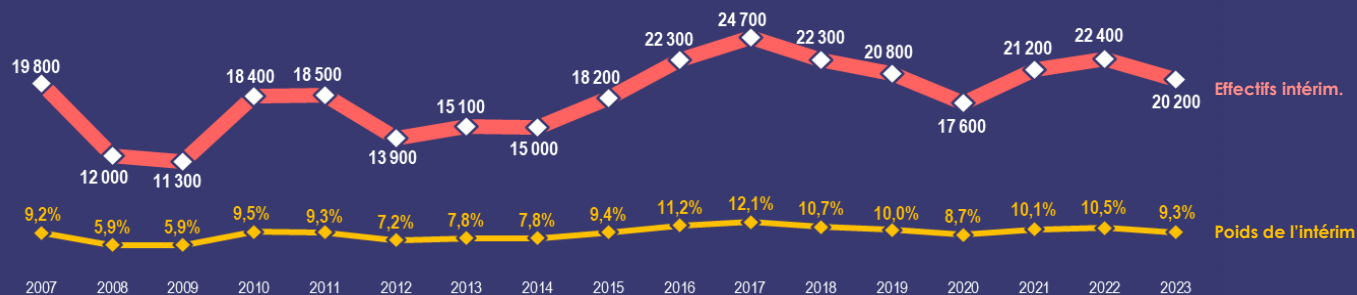
# 20 200 INTÉRIMAIRES DANS L'INTER-INDUSTRIE FIN 2023

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



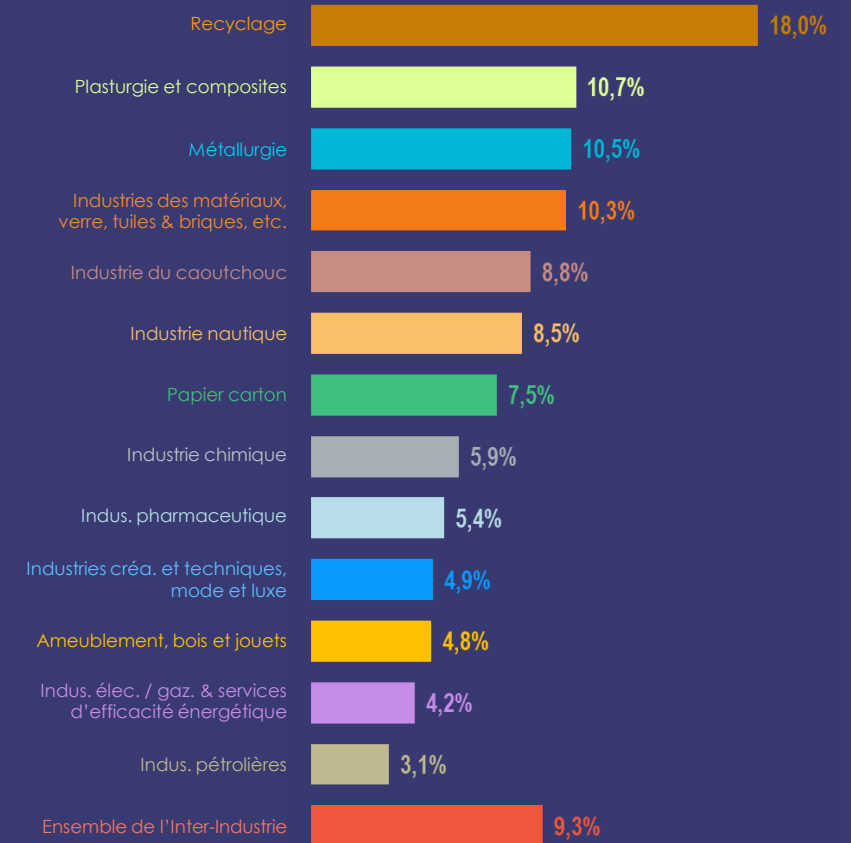
Répartition des effectifs intérimaires dans l'Inter-Industrie au 31/12/2022 par regroupement de branches professionnelles

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

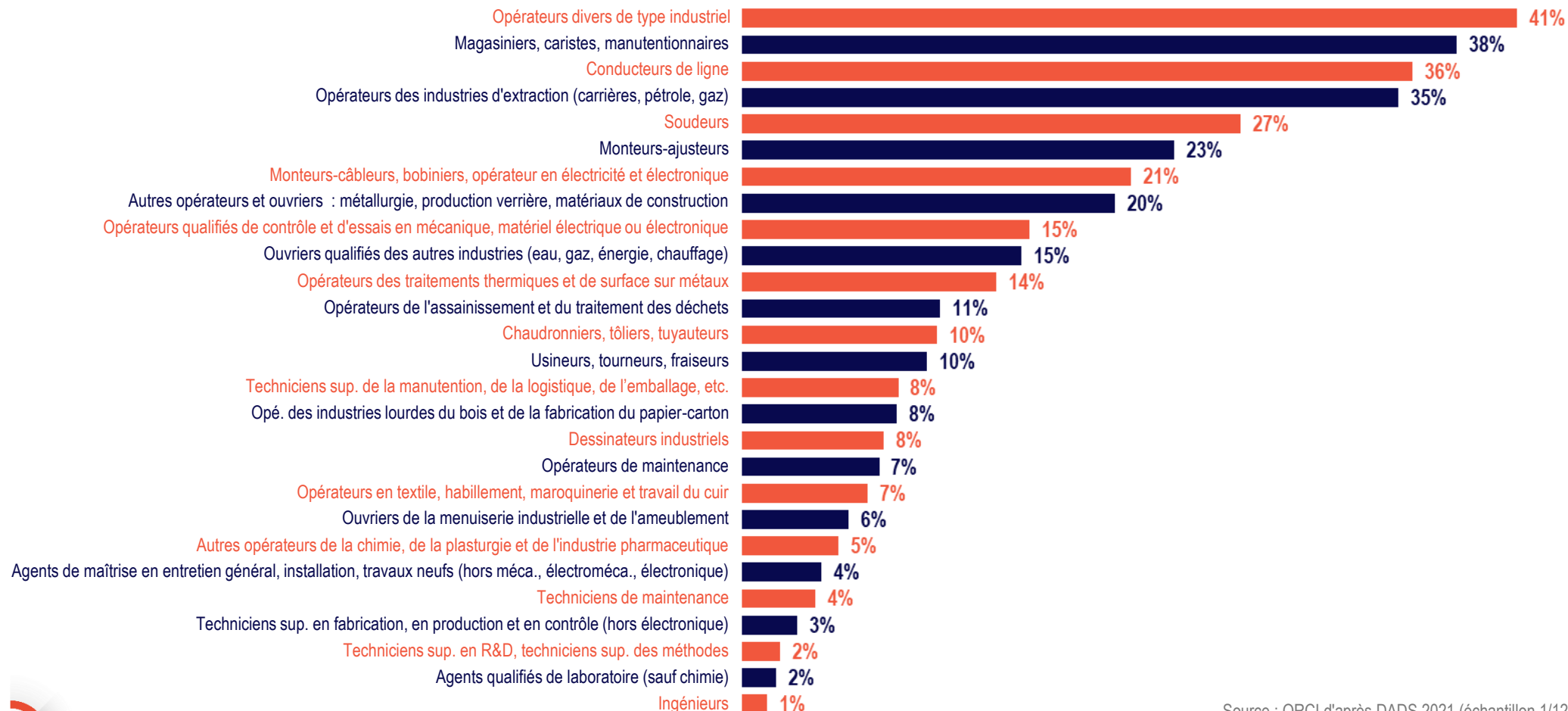


Poids des intérimaires au 31/12/2022 par regroupement de branches



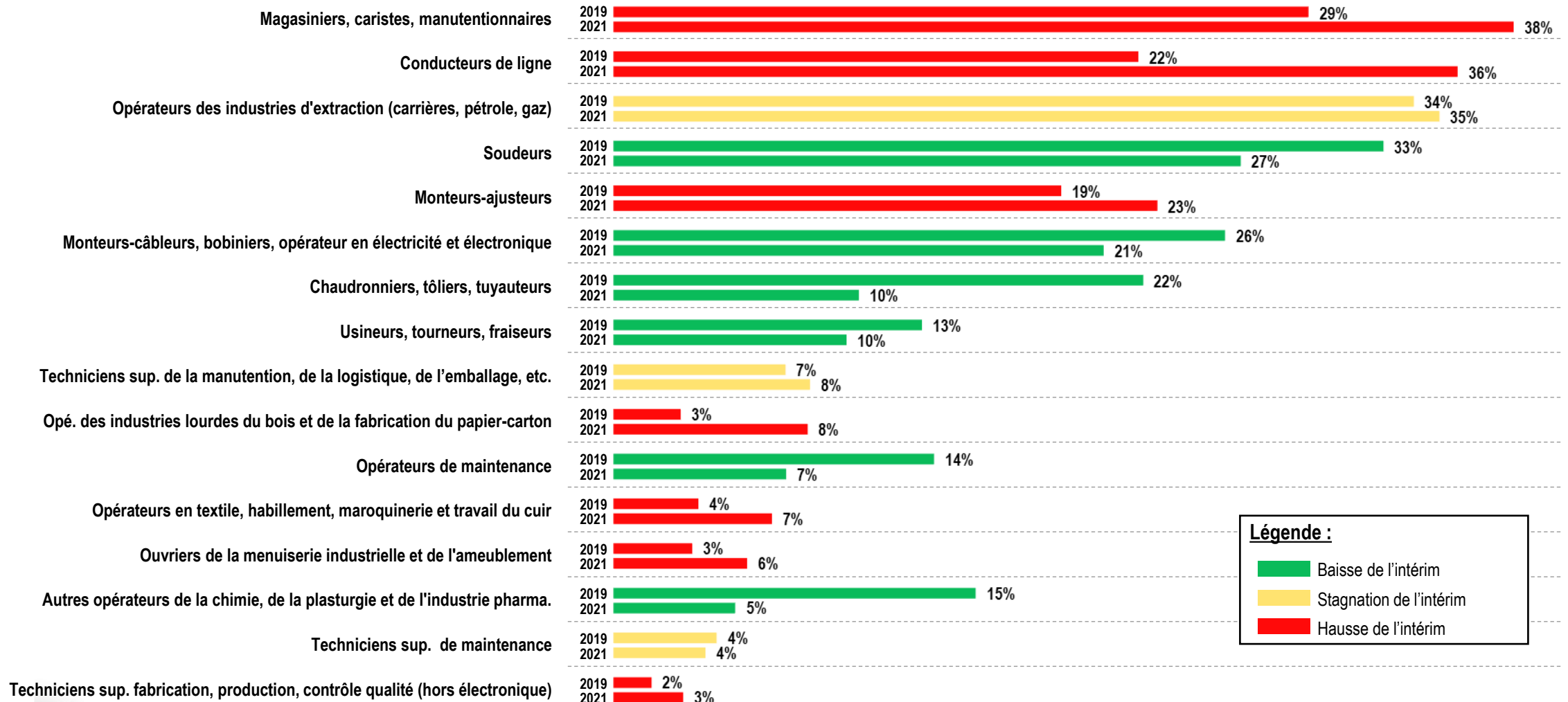
# LA PROPORTION D'INTÉRIMAIRES VARIE TRÈS FORTEMENT D'UN POSTE À UN AUTRE

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



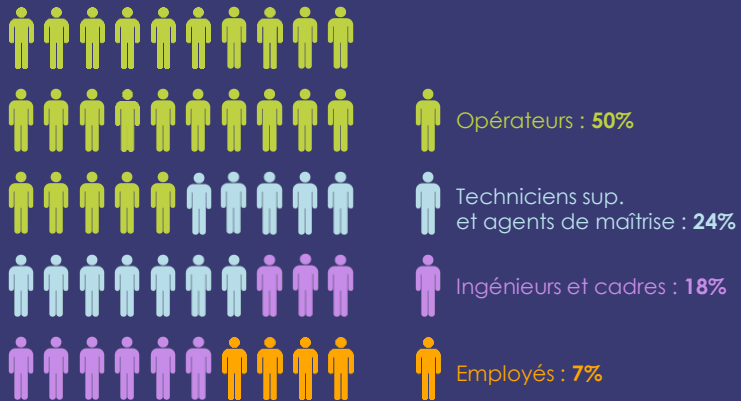
Source : ORCI d'après DADS 2021 (échantillon 1/12)

# ÉVOLUTION SUR DEUX ANS DE LA PART D'INTÉRIMAIRES AU SEIN DE DIVERSES FAMILLES DE MÉTIERS SPÉCIFIQUES À L'INTER-INDUSTRIE



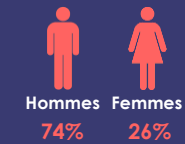
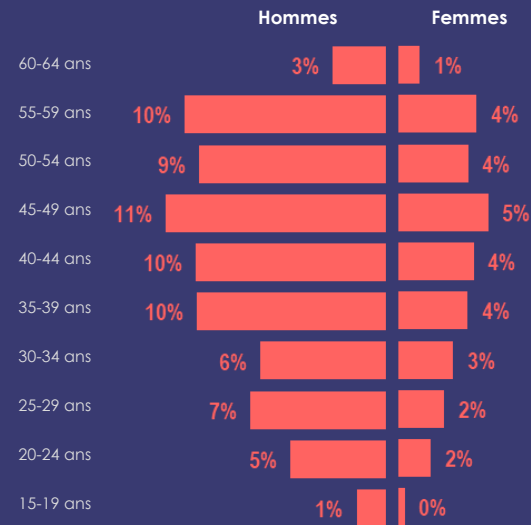
# CARACTÉRISTIQUES SOCIO-DÉMOGRAPHIQUES ET SOCIO-ÉCONOMIQUES DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE DANS LES PAYS DE LA LOIRE

1 salarié sur 2 est un opérateur



Répartition des salariés par catégorie socio-professionnelle

Une majorité d'hommes parmi les salariés



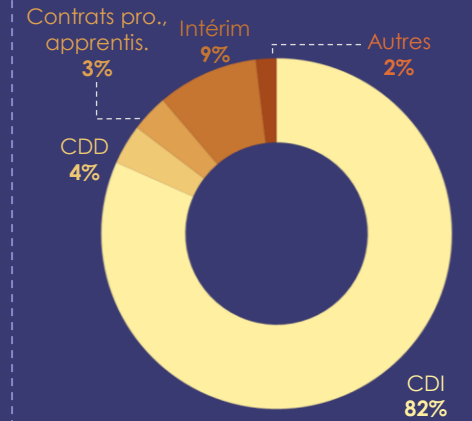
À titre de comparaison, tous secteurs économiques confondus, 51% des salariés sont des hommes et 49% sont des femmes

Moins de 30 ans : 18%  
50 ans et plus : 31%

À titre de comparaison, tous secteurs économiques confondus, 27% des salariés ont moins de 30 ans et 27% ont 50 ans ou plus

Pyramide des âges des salariés de l'Inter-Industrie

Une large majorité de salariés est en CDI



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

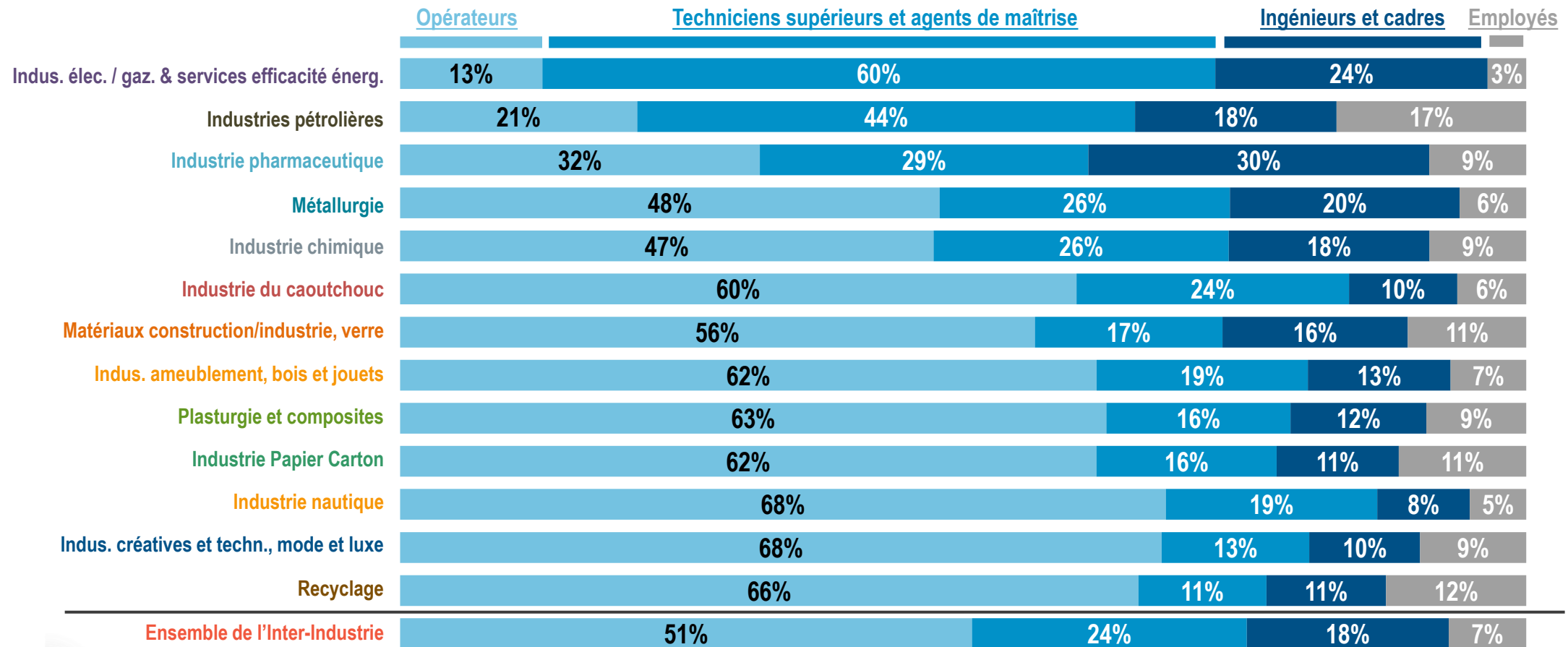


**196 700 personnes** sont salariées au sein des entreprises de l'Inter-Industrie auxquelles s'ajoutent **20 200 intérimaires**, soit **216 900 personnes** en tout



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

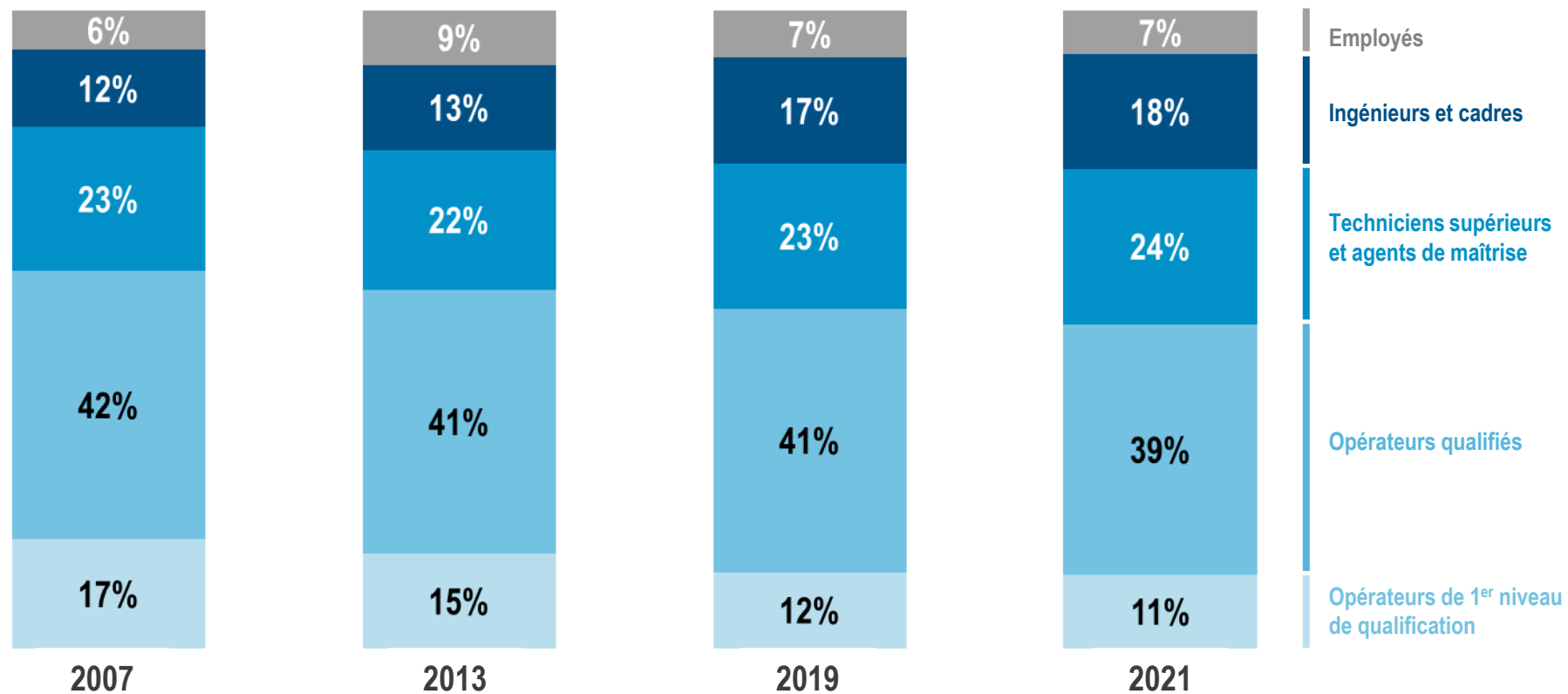
Répartition des salariés par catégorie socio-professionnelle pour chaque regroupement de branches de l'Inter-Industrie





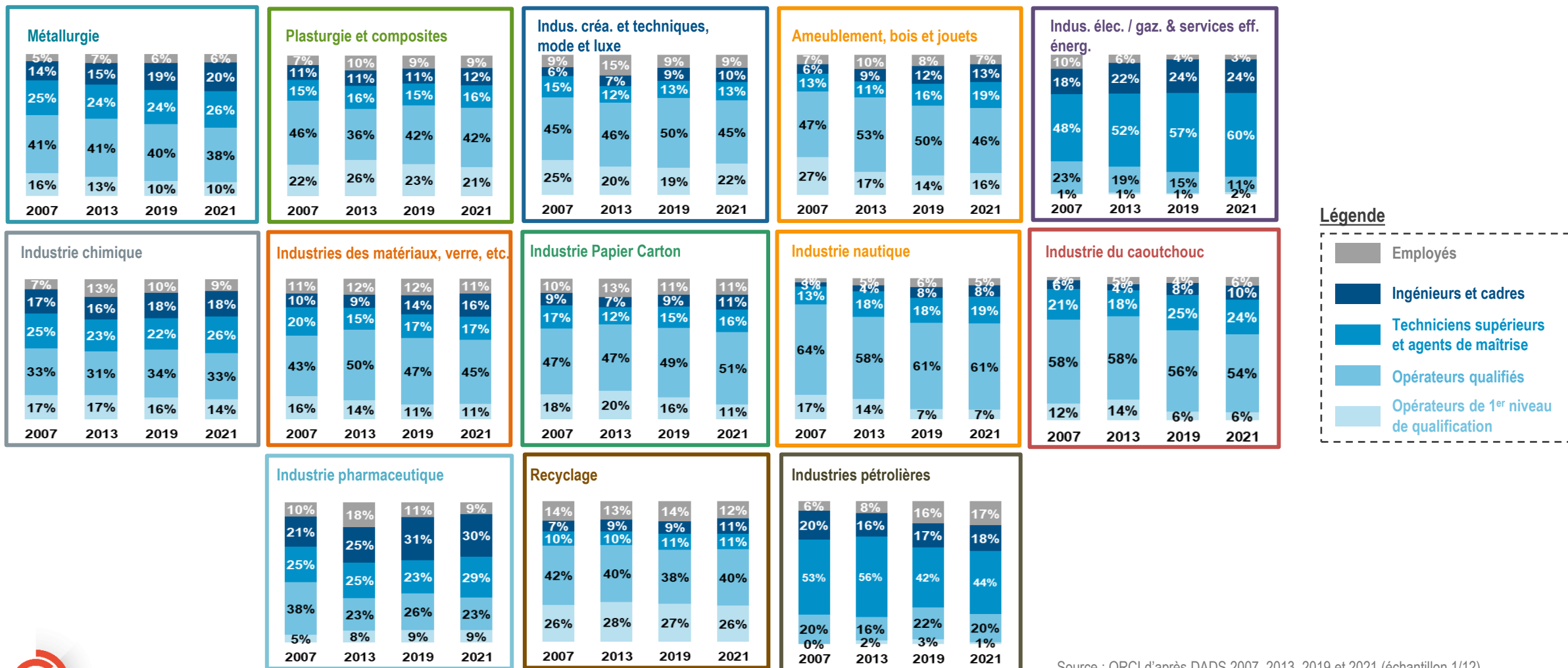
# LES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE SONT DE PLUS EN PLUS QUALIFIÉS...

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



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

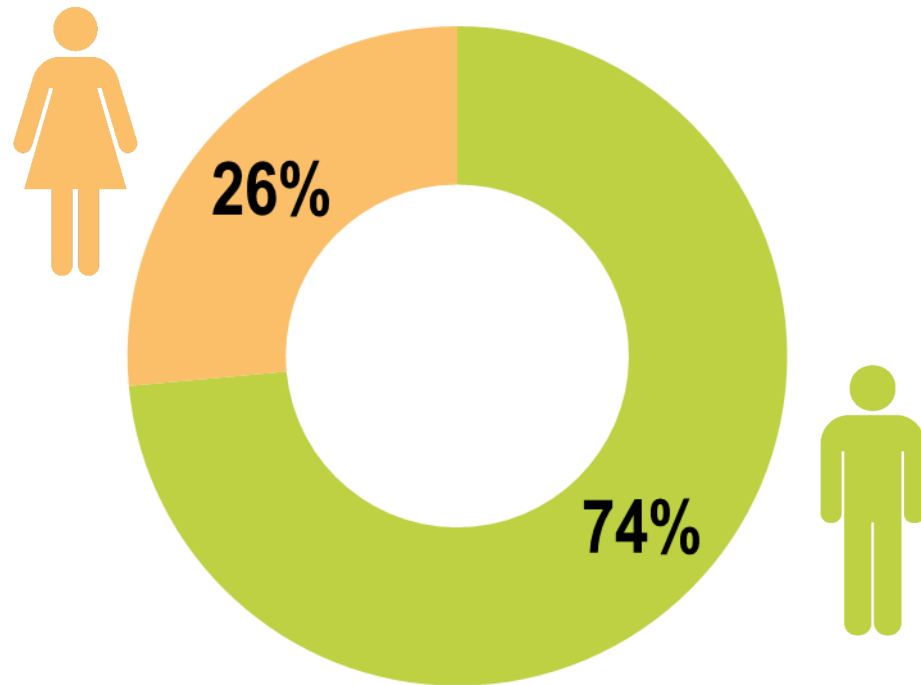
Évolution de la répartition par catégorie socio-professionnelle des salariés de l'Inter-Industrie, par regroupement de branches pro.



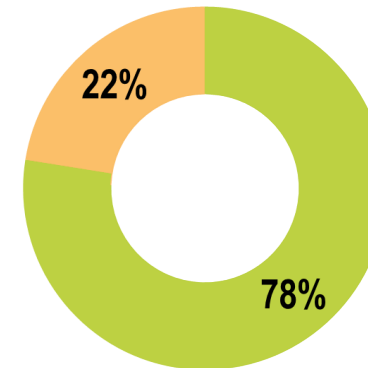
# UNE MAJORITÉ D'HOMMES AU SEIN DE CHAQUE CATÉGORIE SOCIO-PROFESSIONNELLE SAUF CHEZ LES EMPLOYÉS

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

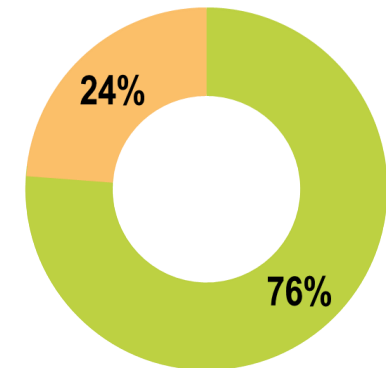
Ensemble des catégories socio-professionnelles



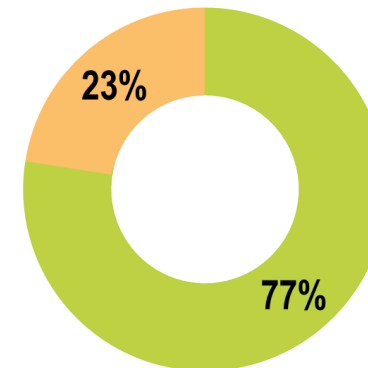
Opérateurs



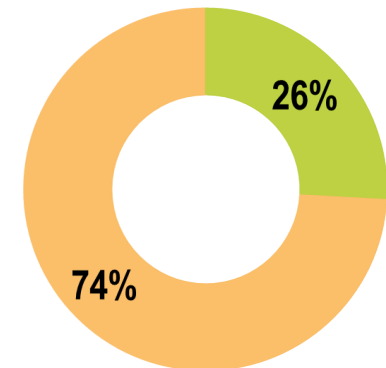
Techniciens supérieurs et agents de maîtrise



Ingénieurs et cadres

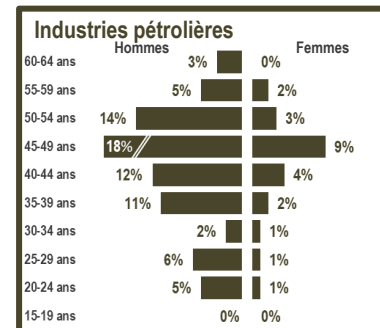
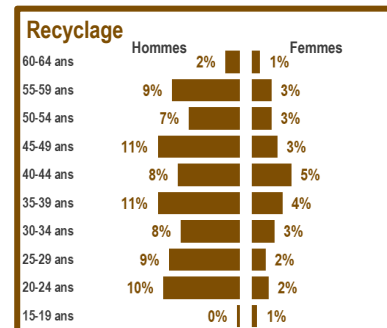
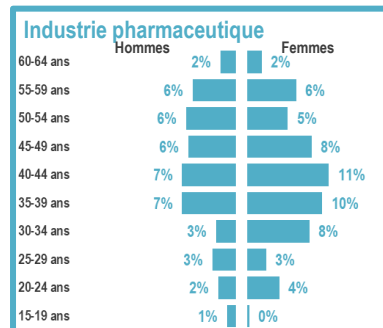
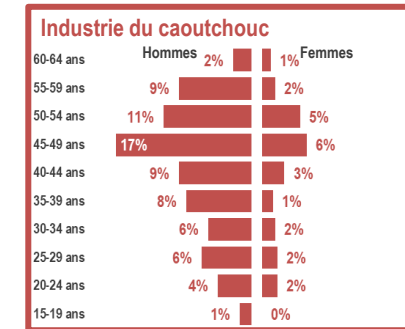
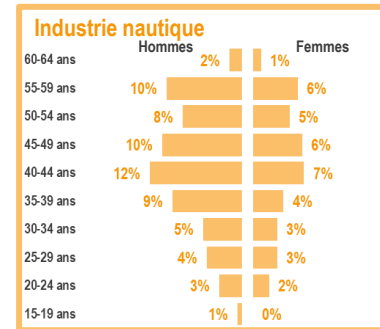
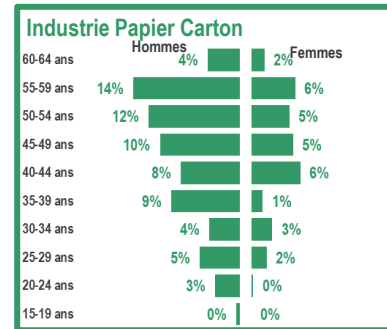
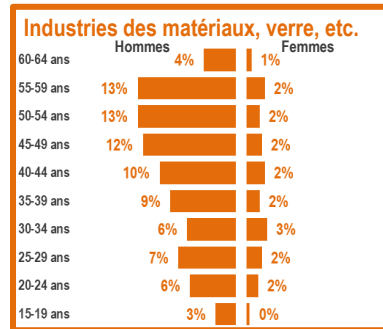
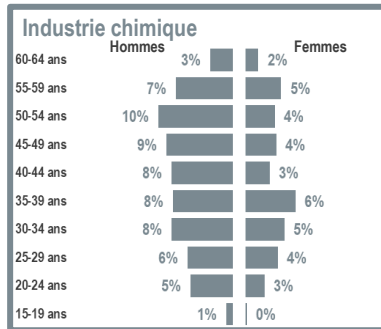
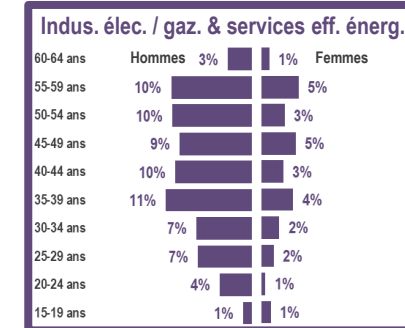
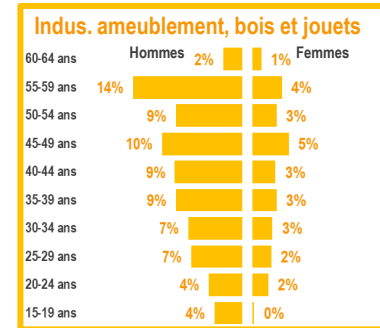
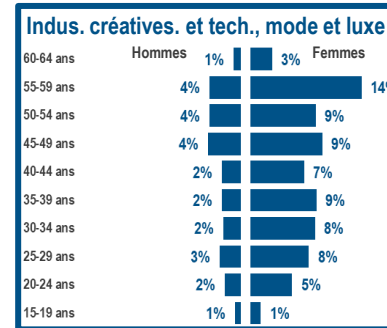
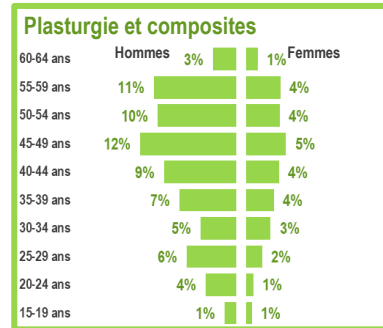
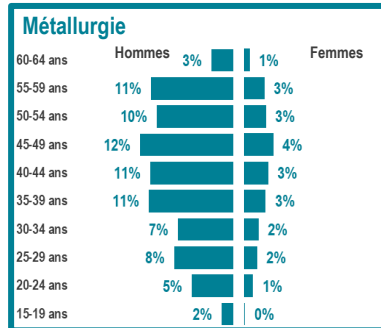


Employés



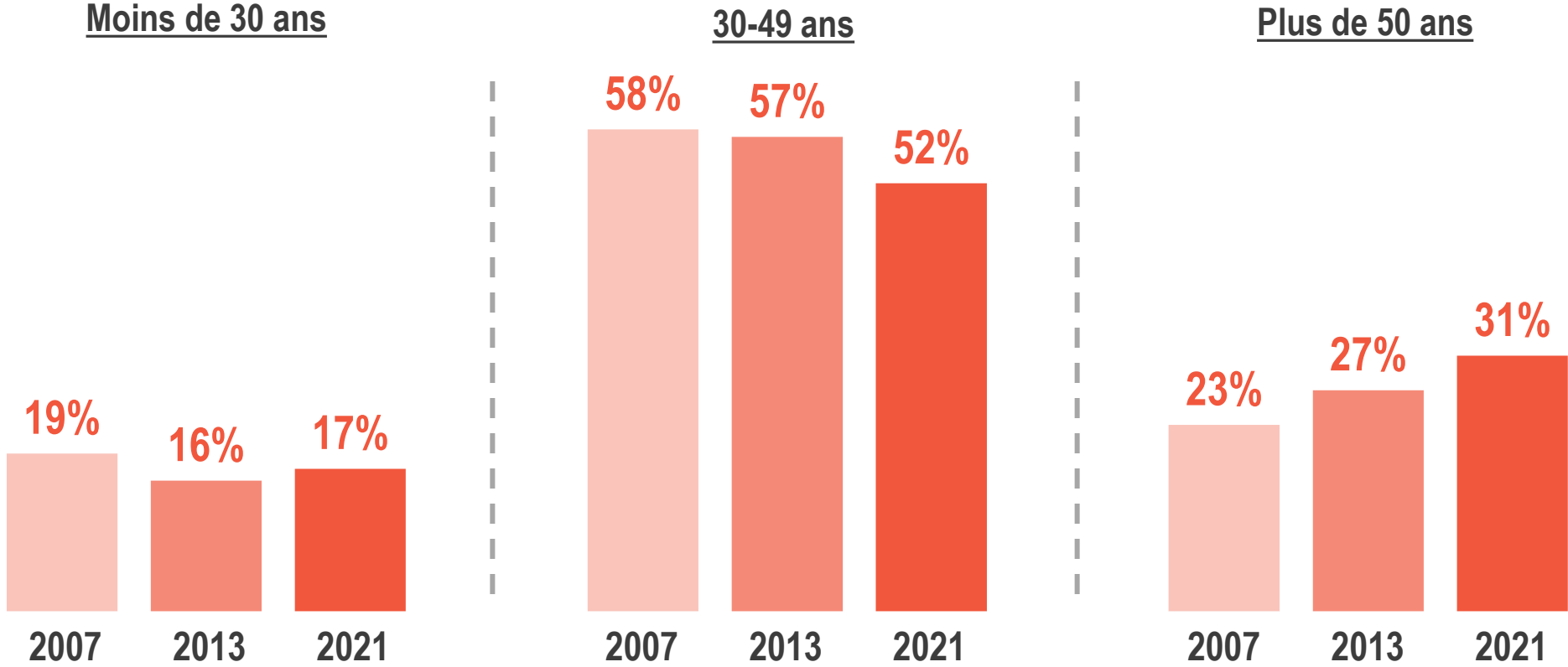
# DES RÉPARTITIONS PAR SEXE ET PAR ÂGE QUI VARIENT FORTEMENT D'UN SECTEUR INTER-INDUSTRIEL À L'AUTRE

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



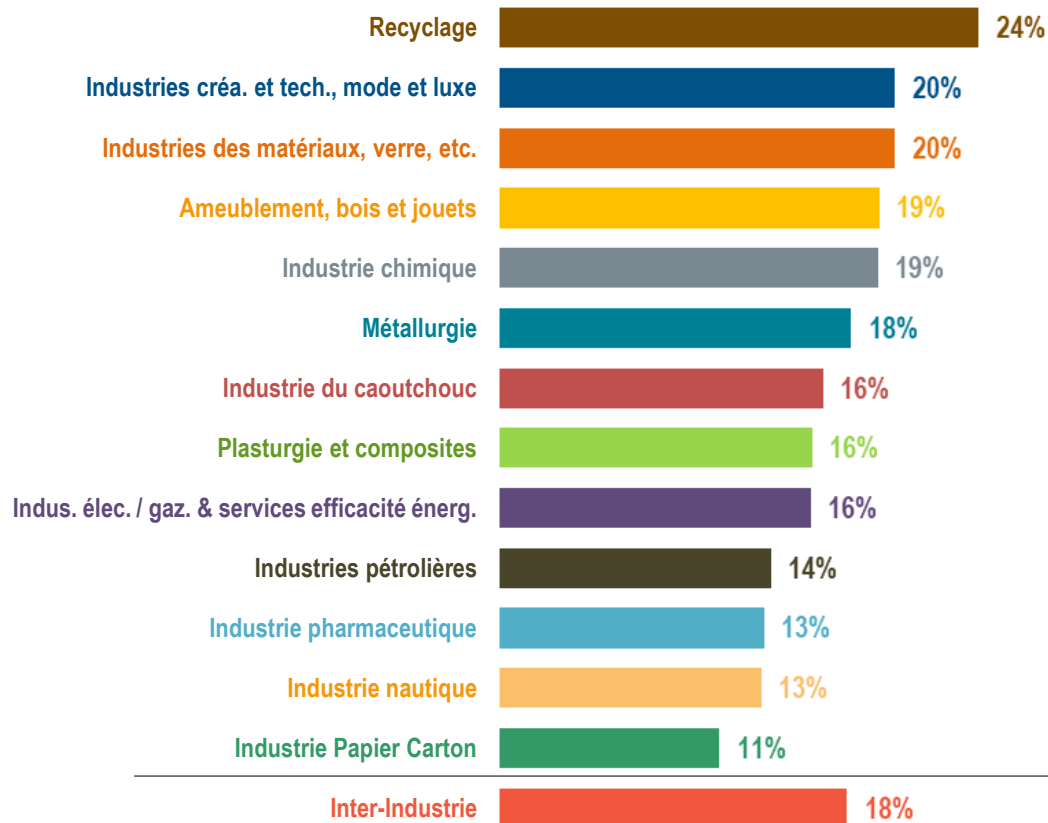
# DEPUIS 2007, UN CERTAIN VIEILLISSEMENT DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE

Évolution de la répartition par âge des salariés

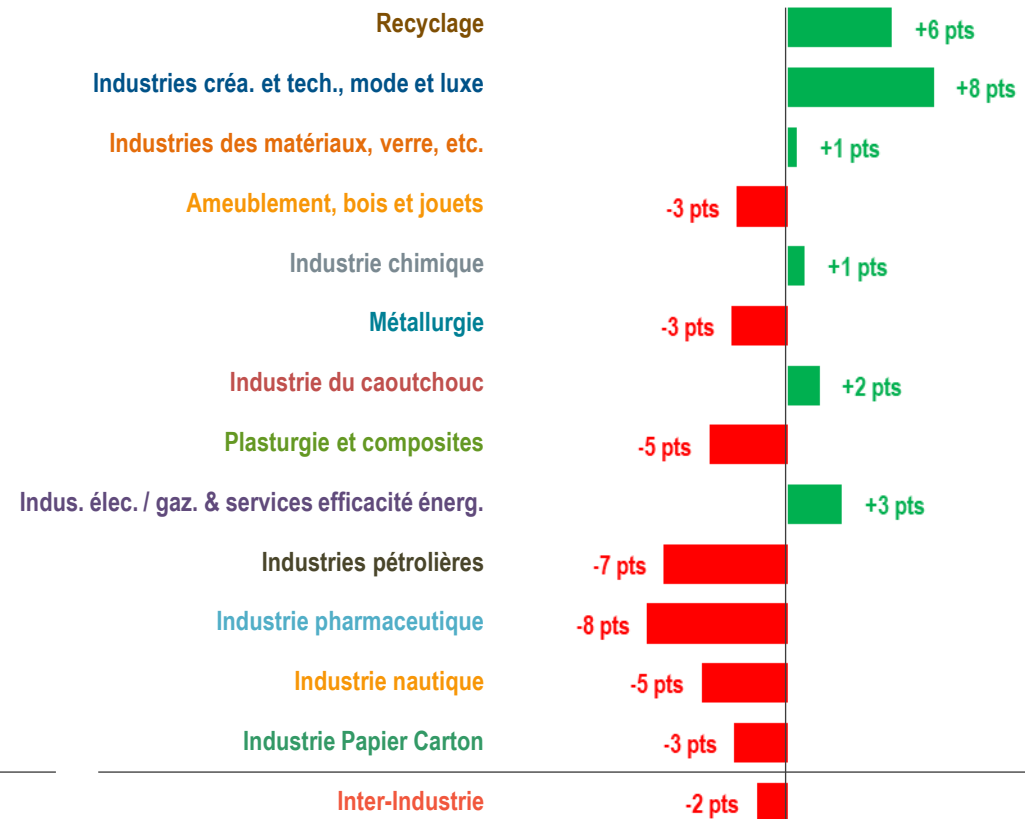


# 18% DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE ONT MOINS DE 30 ANS, UNE PART QUI VARIE D'UN SECTEUR INDUSTRIEL À L'AUTRE

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

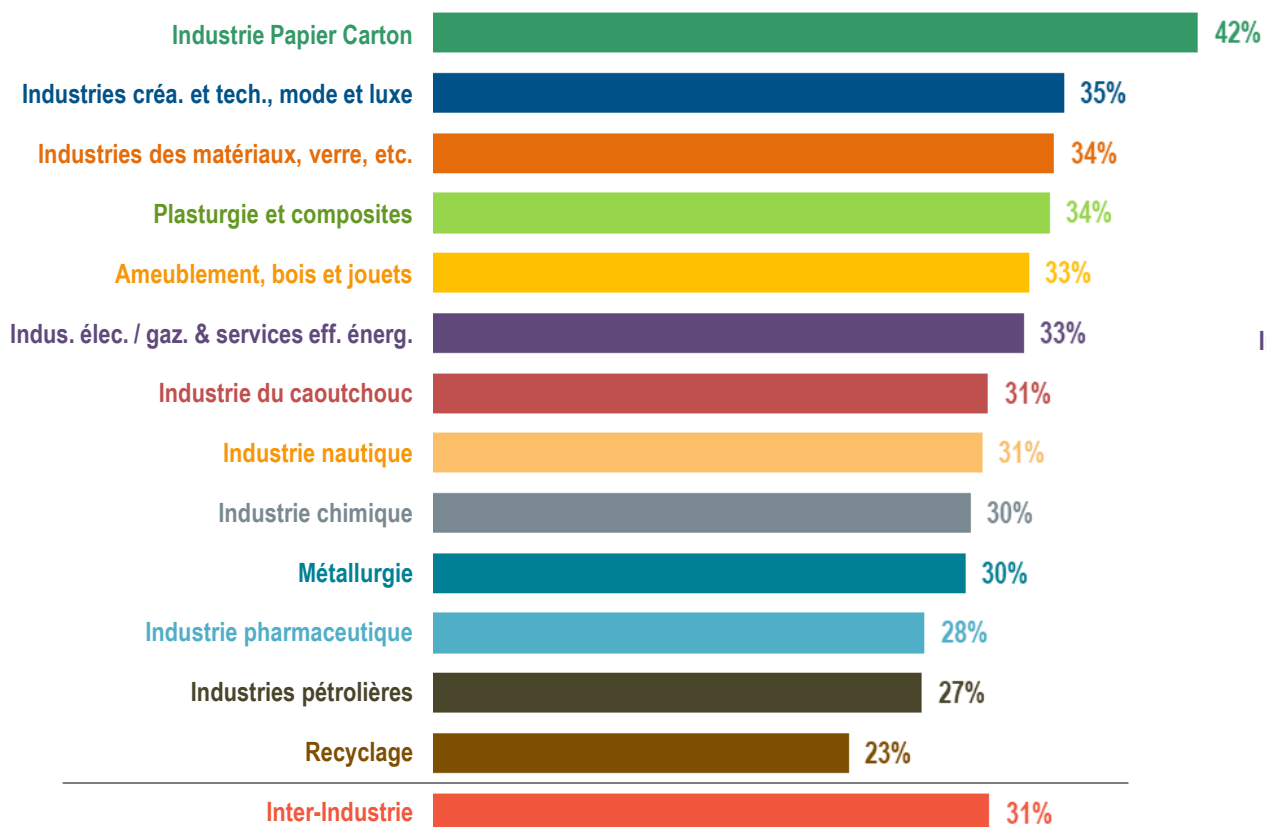


Évolution de la part des salariés de moins de 30 ans par regroupement de branches pro. entre 2007 et 2021 (en points de pourcentage)

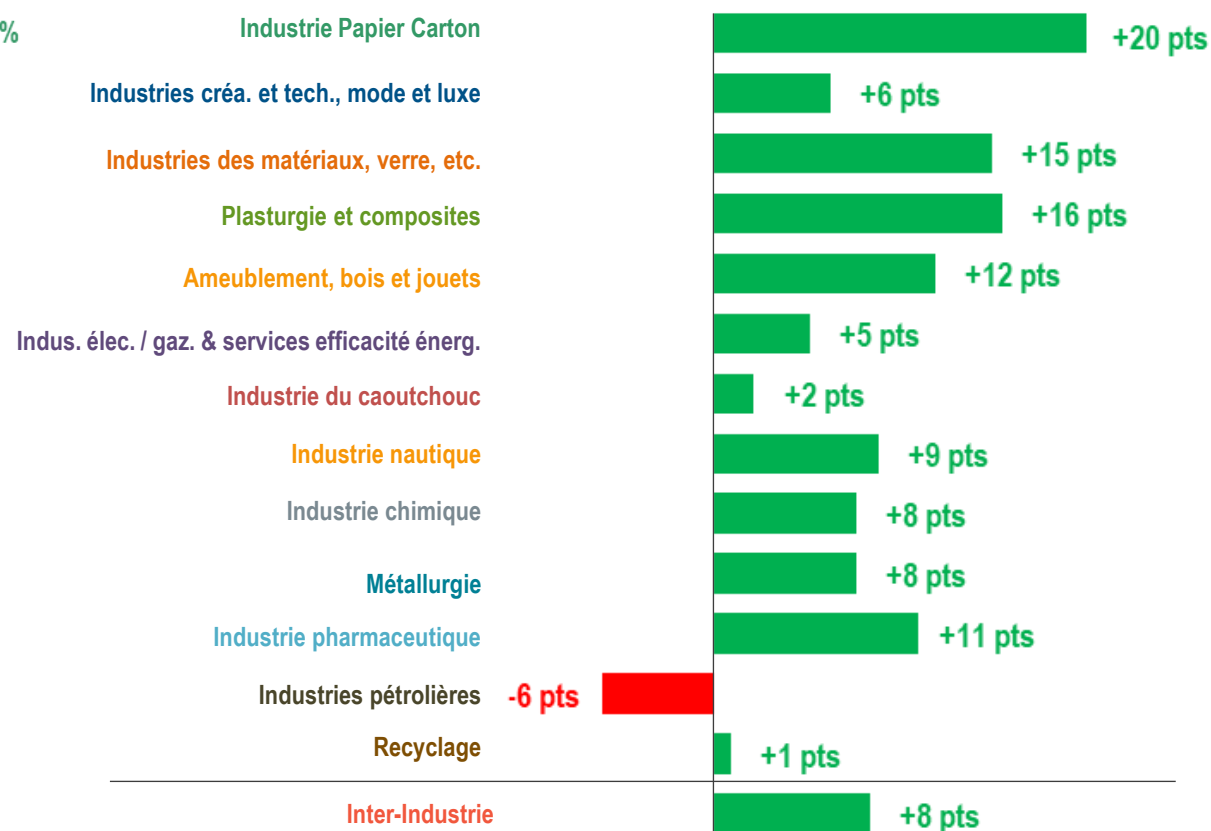


# 31% DES SALARIÉS DE L'INTER-INDUSTRIE ONT PLUS DE 50 ANS, UNE PART QUI VARIE D'UN SECTEUR INDUSTRIEL À L'AUTRE

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

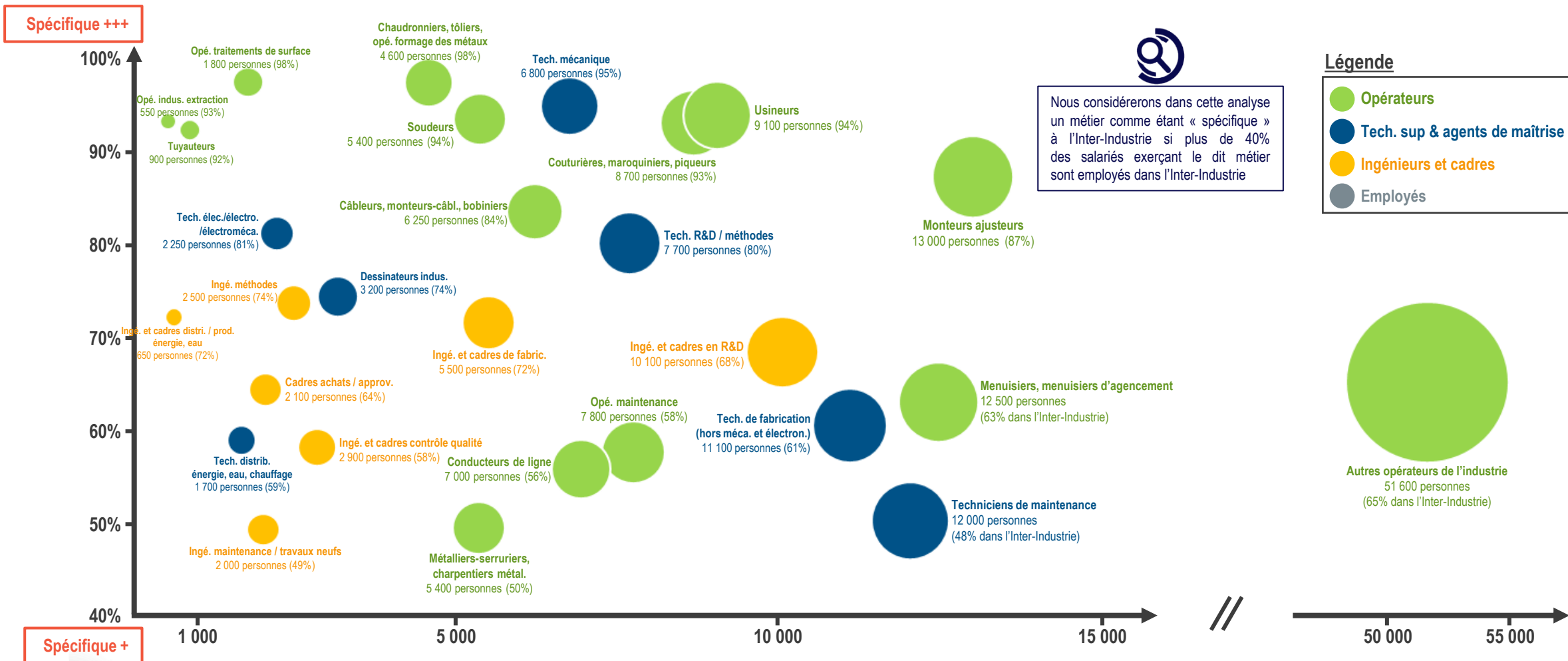


Évolution de la part des salariés de plus de 50 ans par regroupement de branches pro. entre 2007 et 2021 (en points de pourcentage)



# DES MÉTIERS TRÈS SPÉCIFIQUES À L'INTER-INDUSTRIE...

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

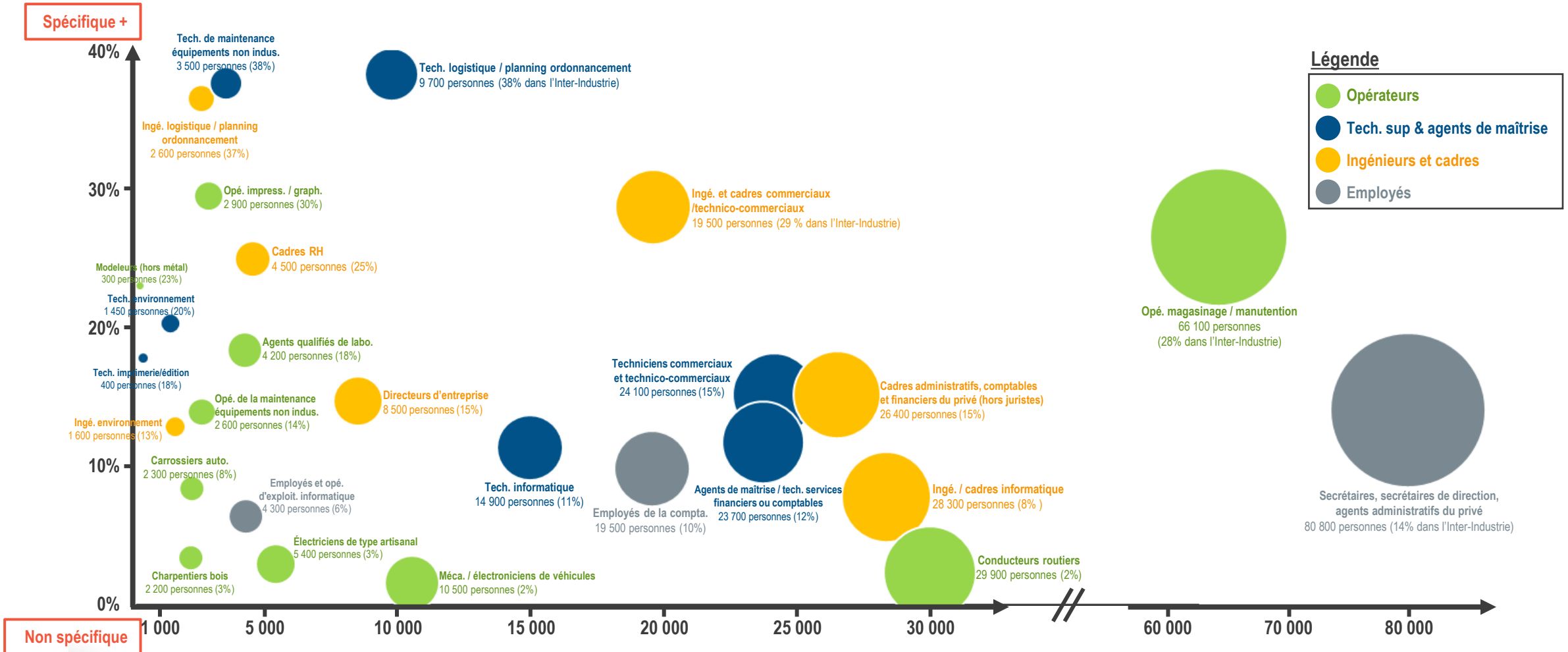


Source : ORCI d'après DADS 2021 (échantillon 1/12)



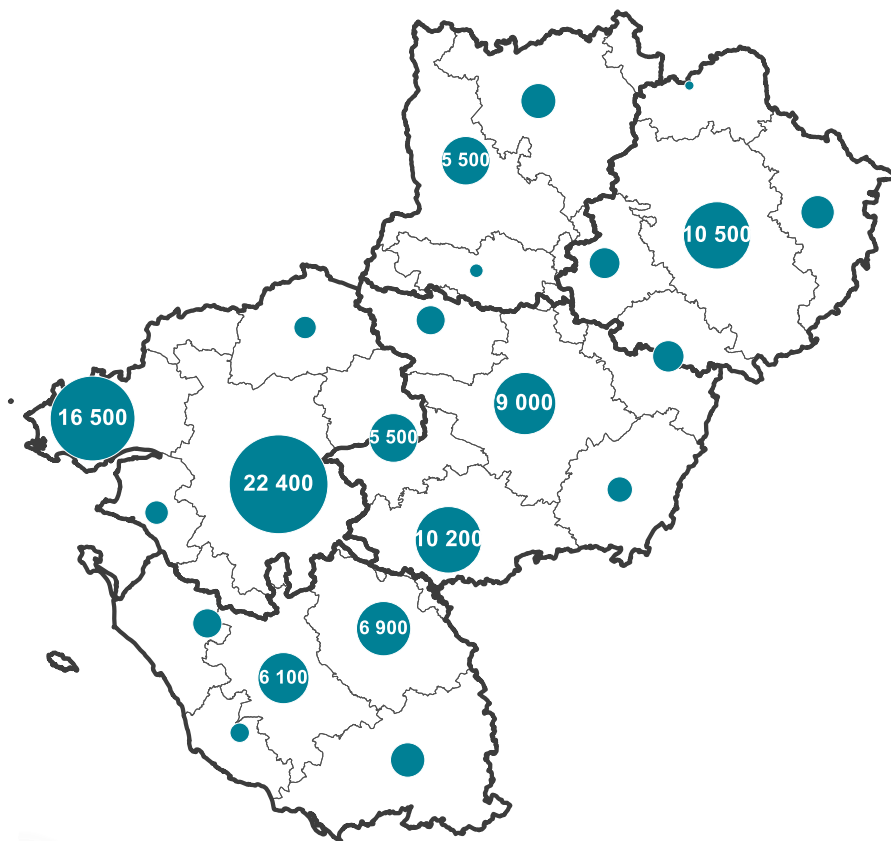
# ... ET D'AUTRES QUI LE SONT MOINS

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



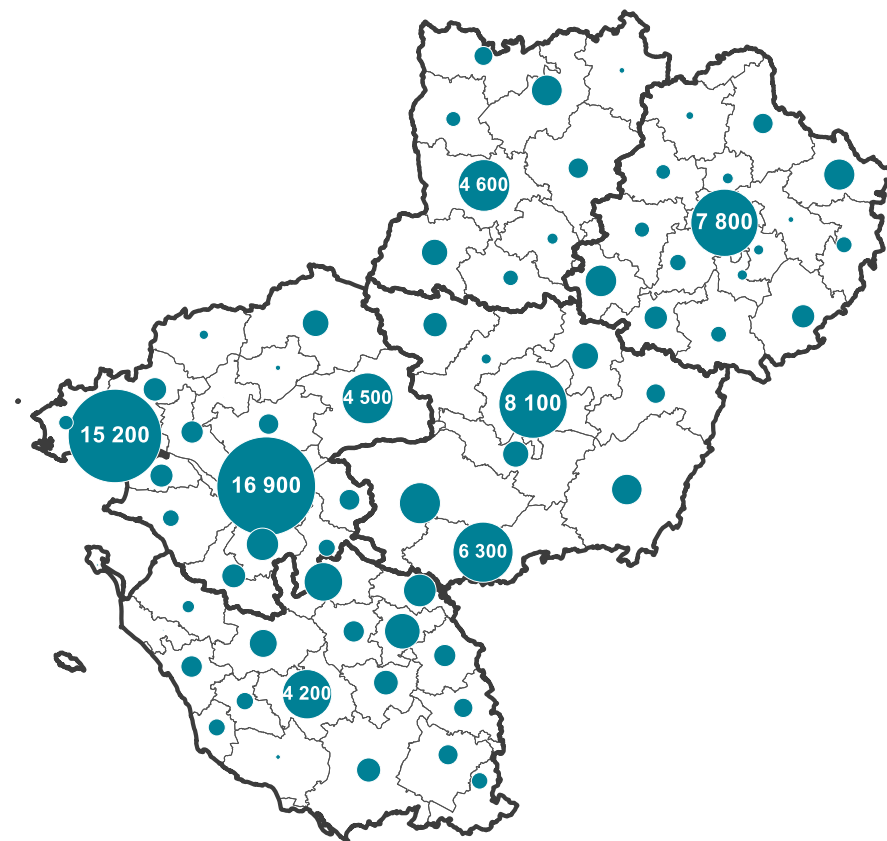
# MÉTALLURGIE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



116 200 salariés  
au 31/12/2023

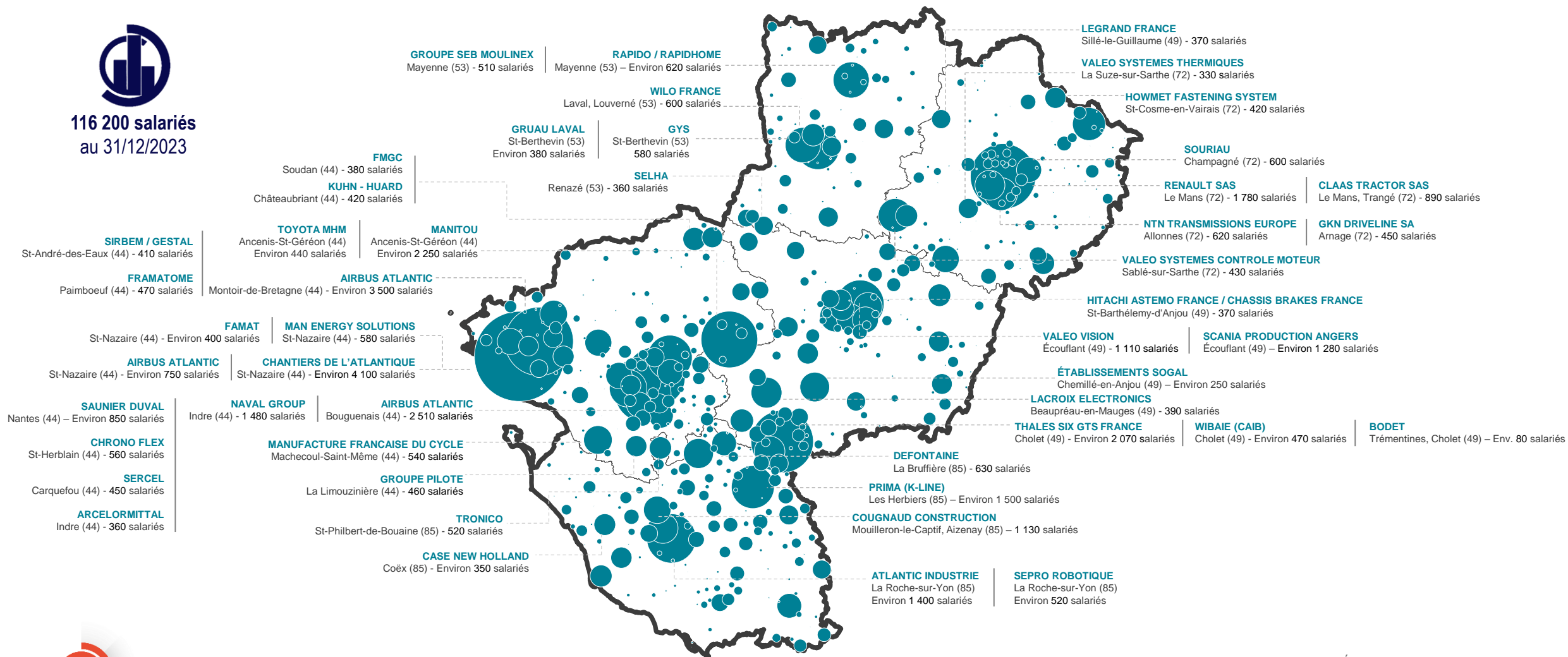
Effectifs salariés par intercommunalité



# MÉTALLURGIE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

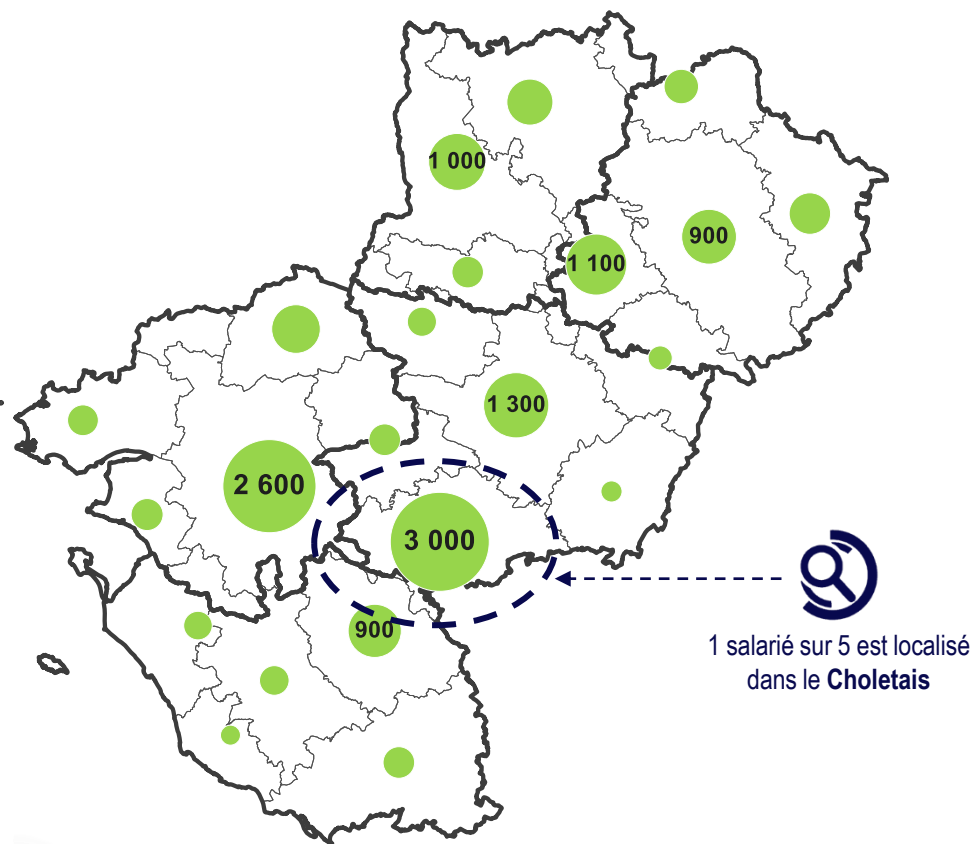


116 200 salariés  
au 31/12/2023



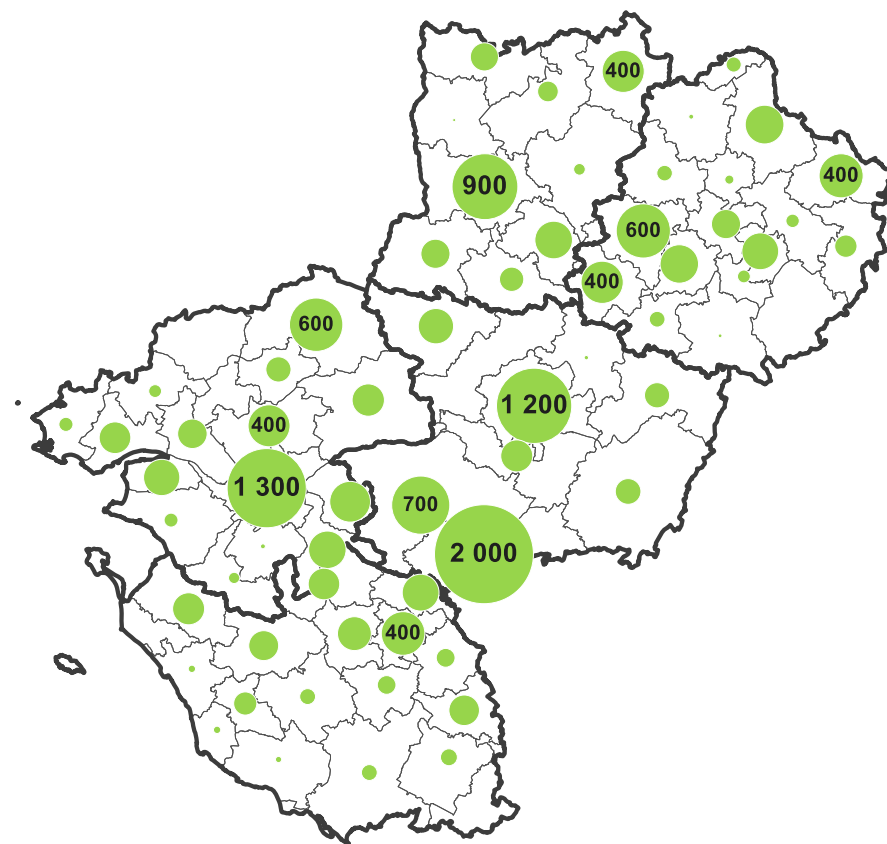
# PLASTURGIE ET COMPOSITES : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



15 800 salariés  
au 31/12/2023

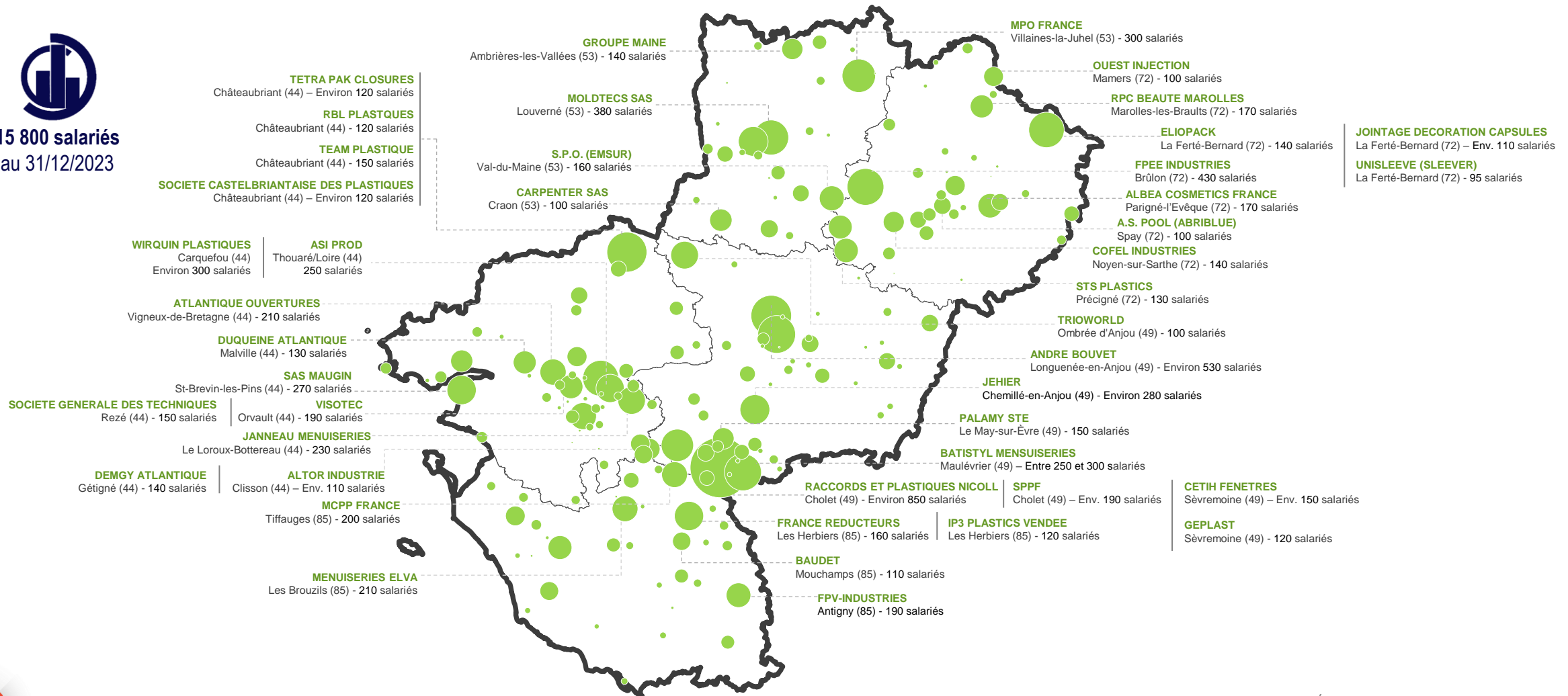
Effectifs salariés par intercommunalité



# PLASTURGIE ET COMPOSITES : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

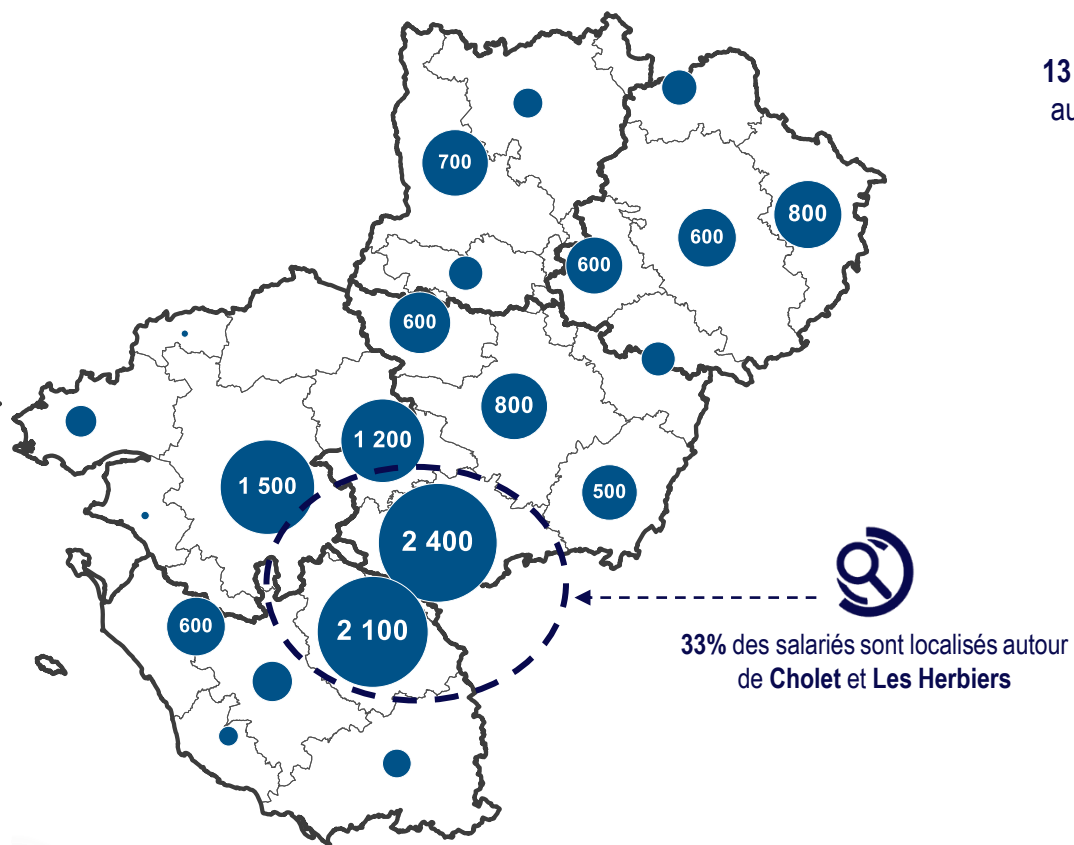


15 800 salariés  
au 31/12/2023



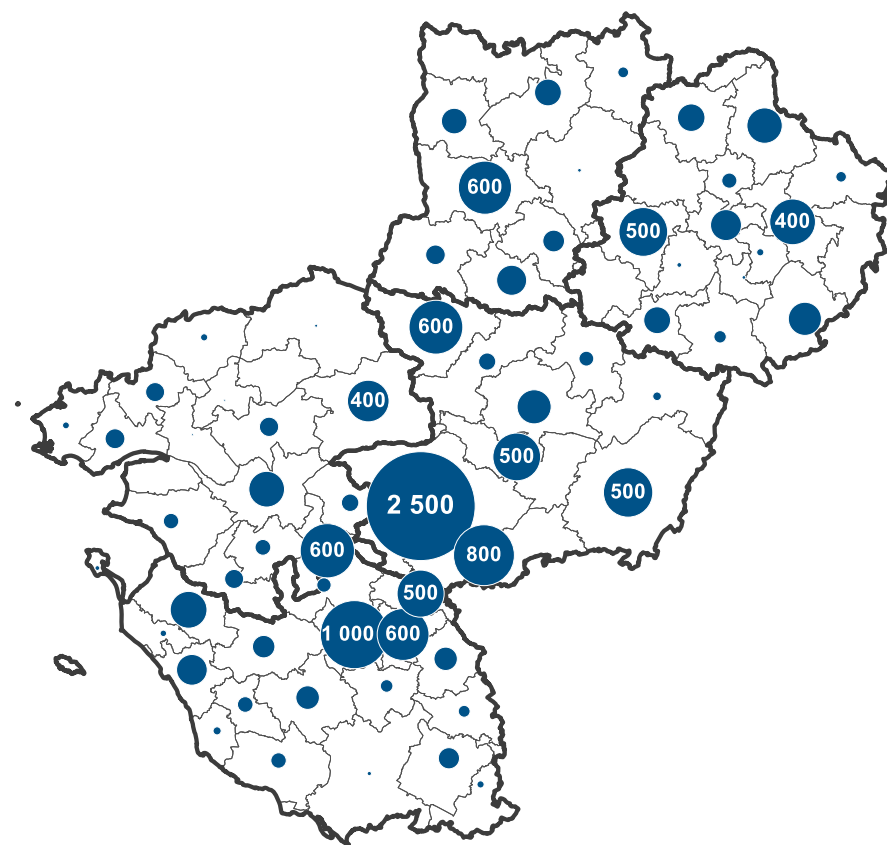
# INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIM.) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



13 800 salariés  
au 31/12/2023

Effectifs salariés par intercommunalité

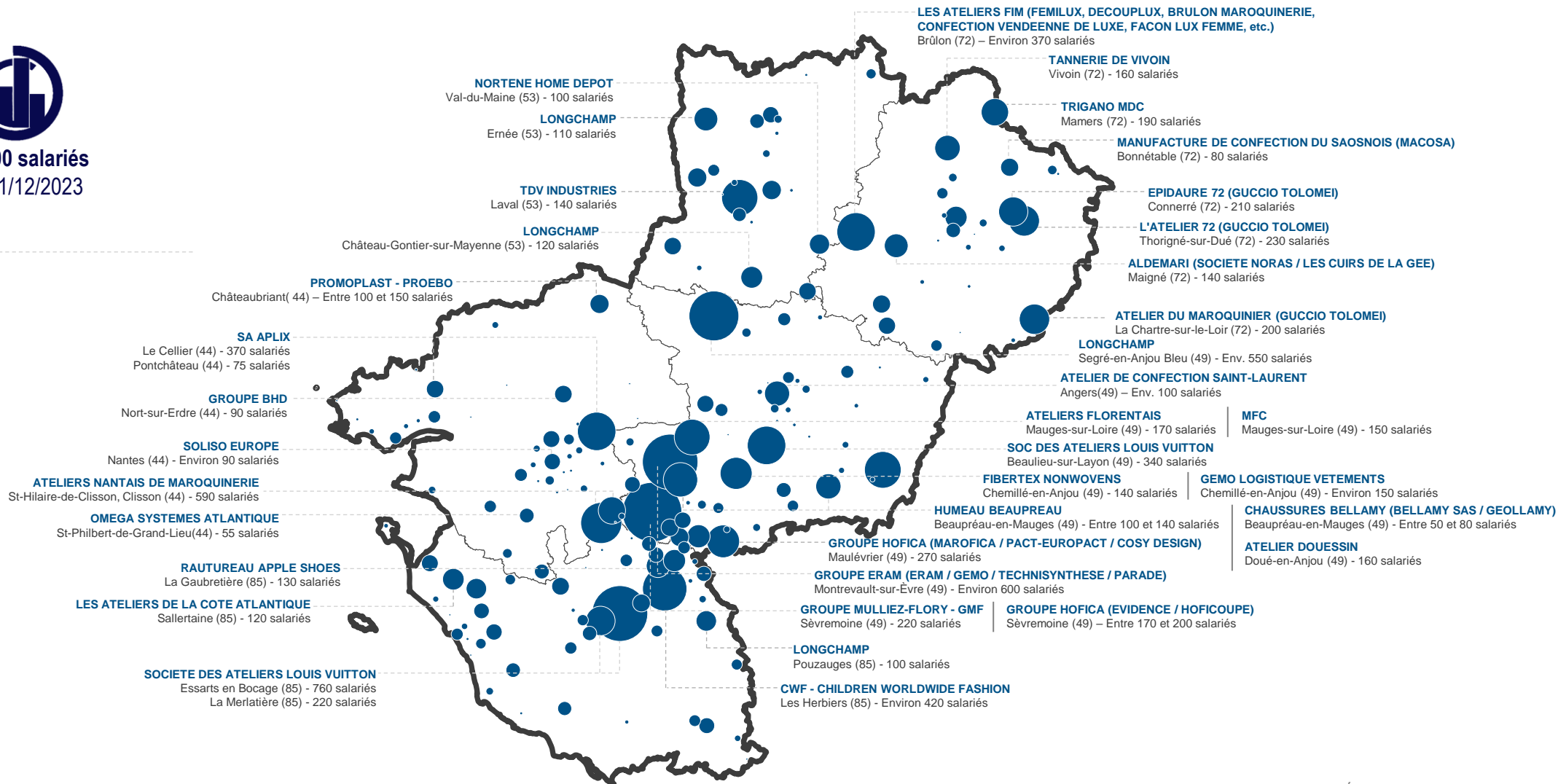




# INDUSTRIES CRÉATIVES ET TECHNIQUES, MODE ET LUXE : EFFECTIFS SALARIÉS AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

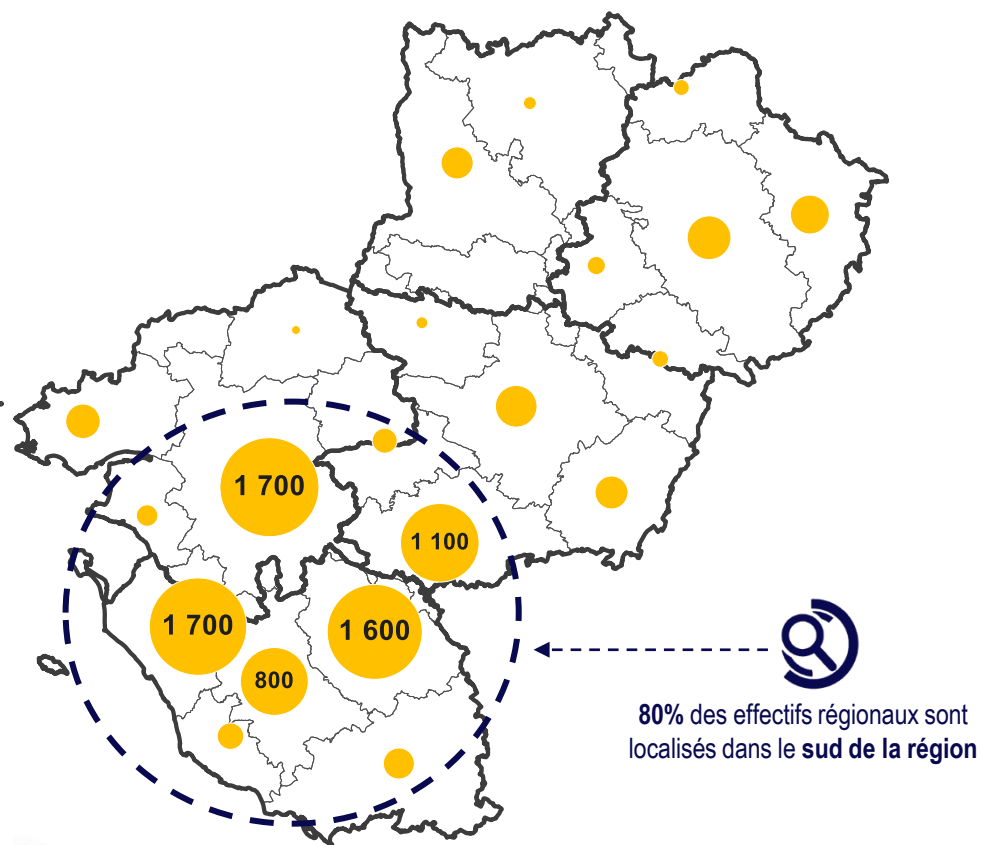


13 800 salariés  
au 31/12/2023



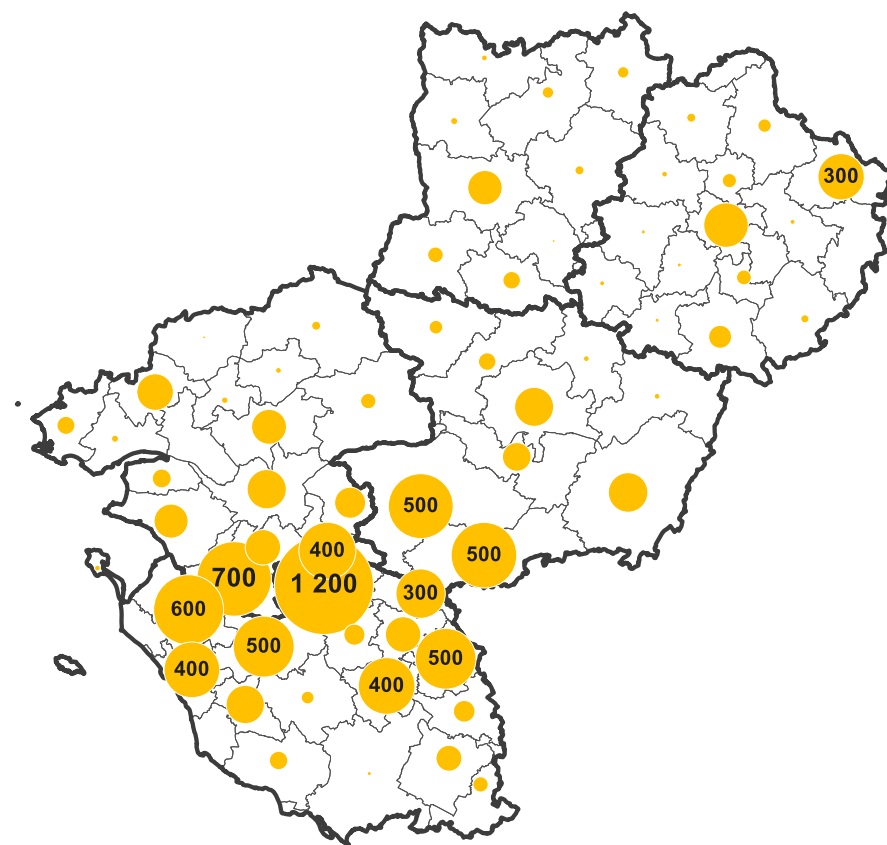
# AMEUBLEMENT, BOIS ET JOUETS : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



9 200 salariés  
au 31/12/2023

Effectifs salariés par intercommunalité

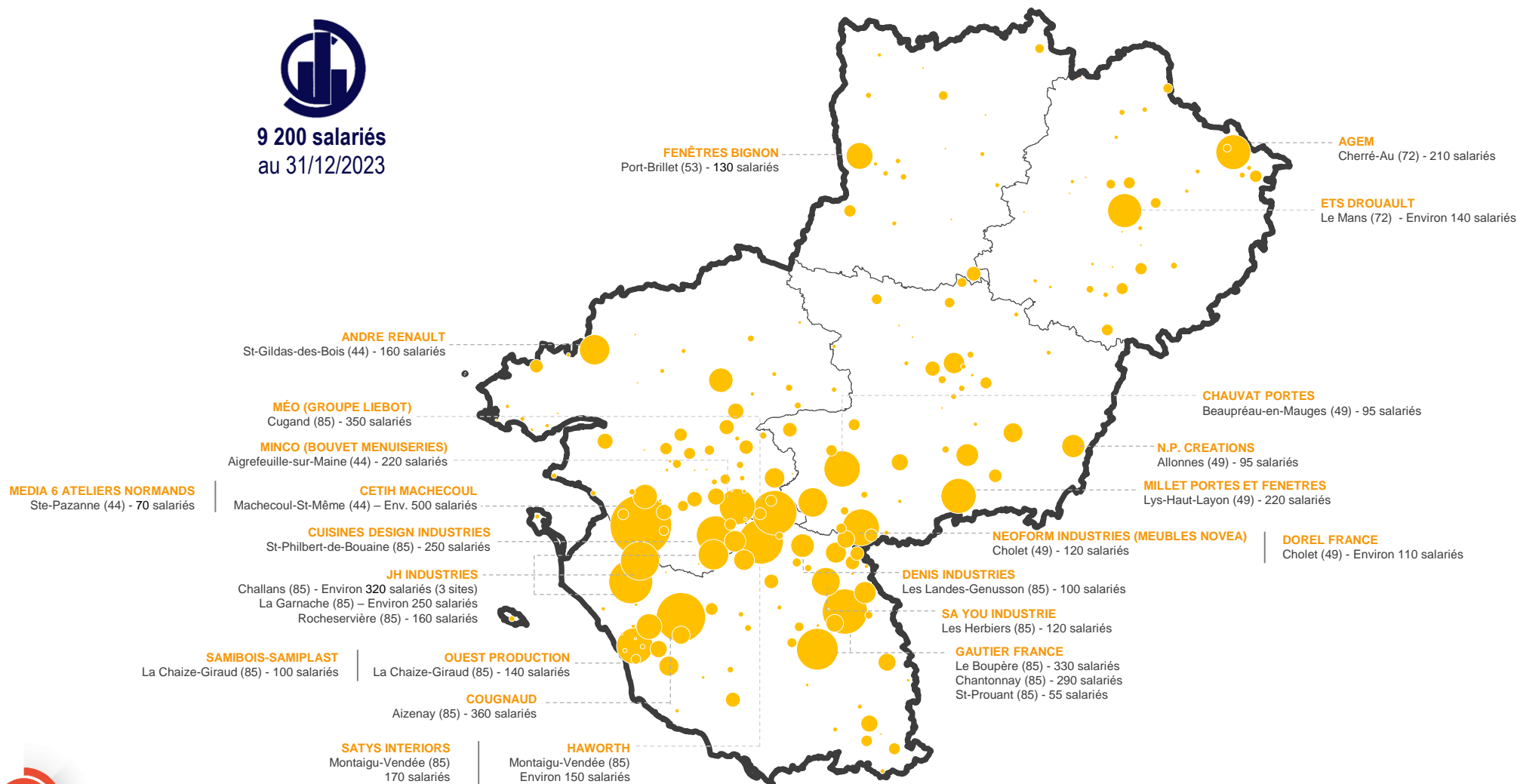




# AMEUBLEMENT, BOIS ET JOUETS : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

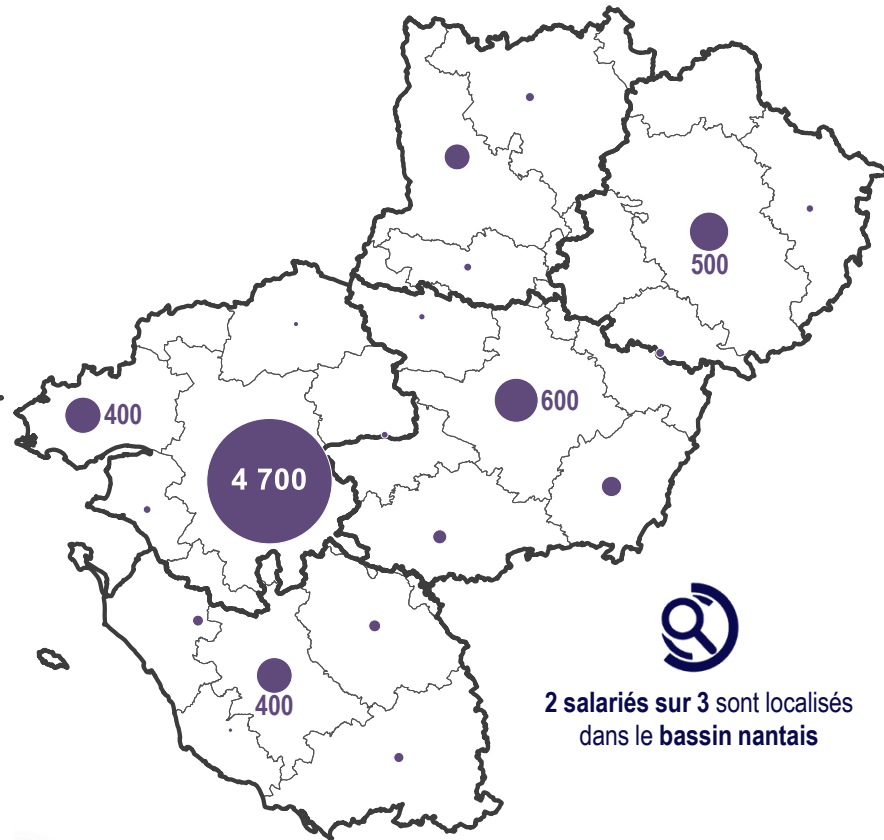


**9 200 salariés**  
au 31/12/2023



# INDUSTRIES ÉLECTRIQUES ET GAZIÈRES & SERVICES D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi

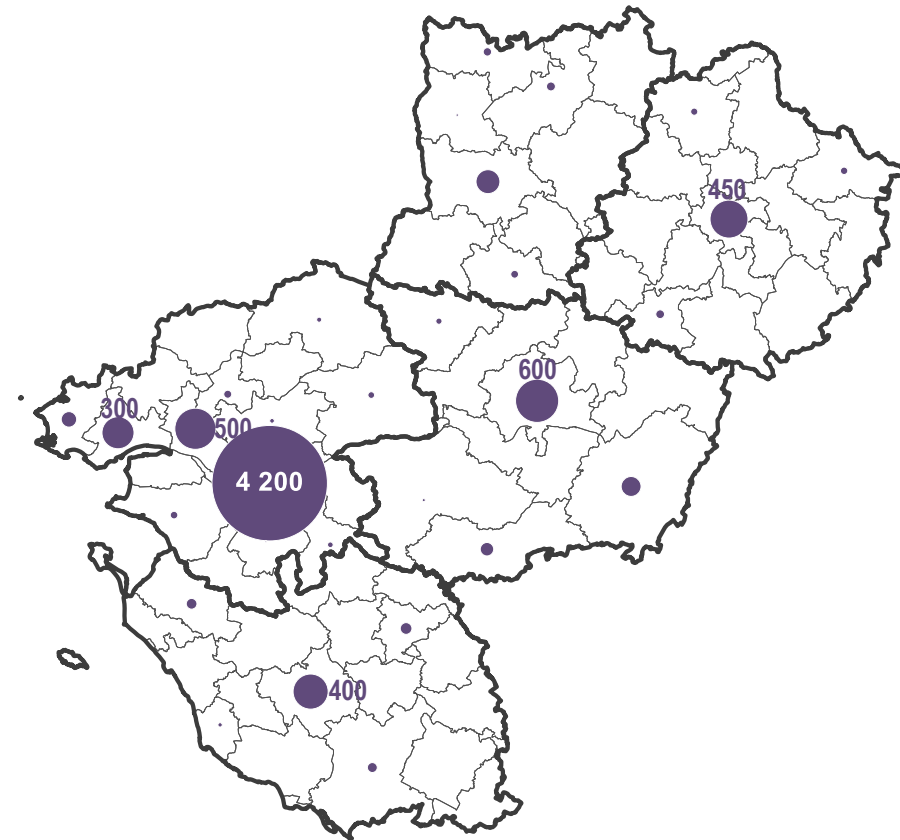


**2 salariés sur 3** sont localisés  
dans le **bassin nantais**



**7 200 salariés**  
au 31/12/2023

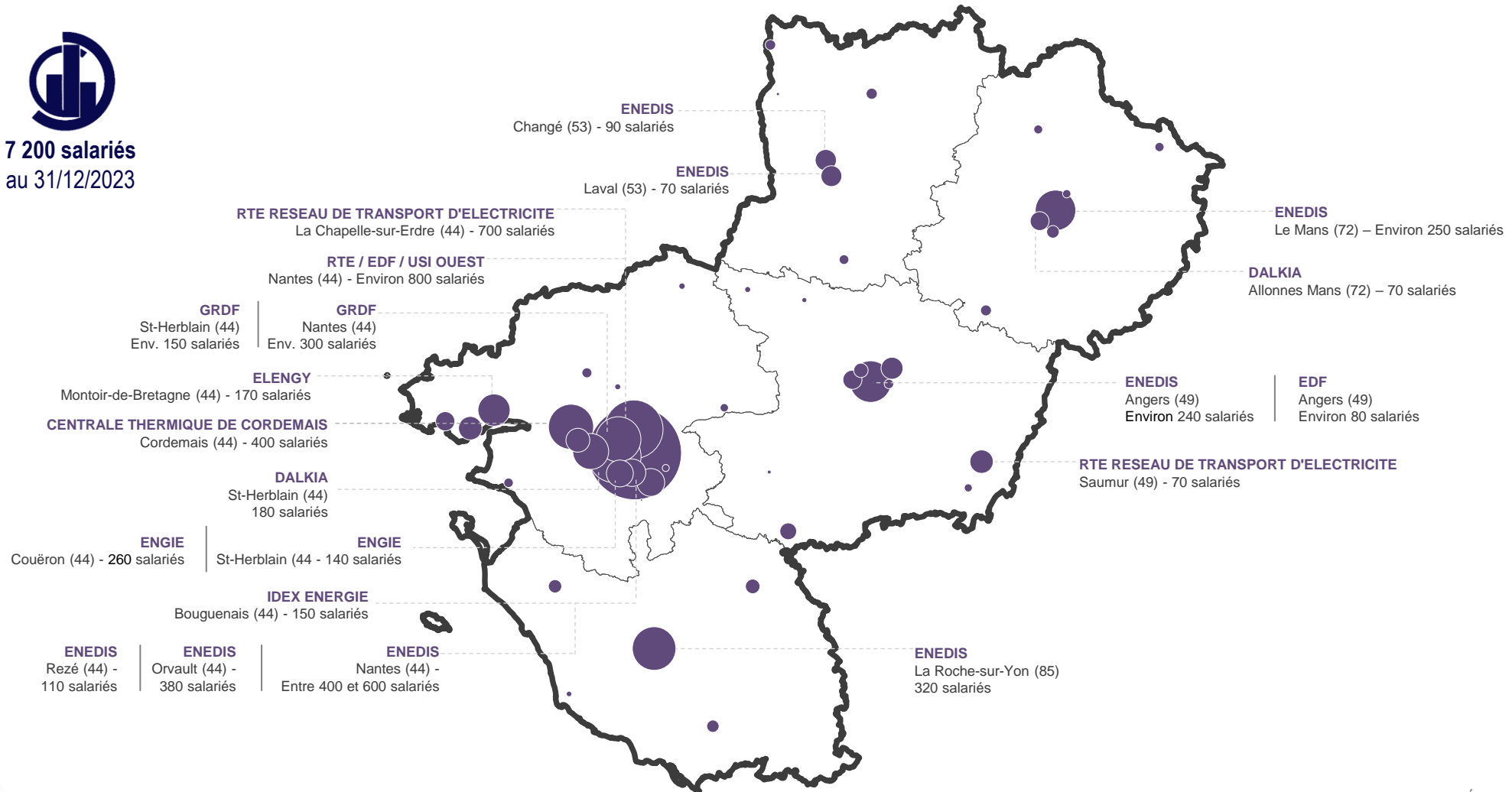
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIES ÉLECTRIQUES ET GAZIÈRES & SERVICES D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

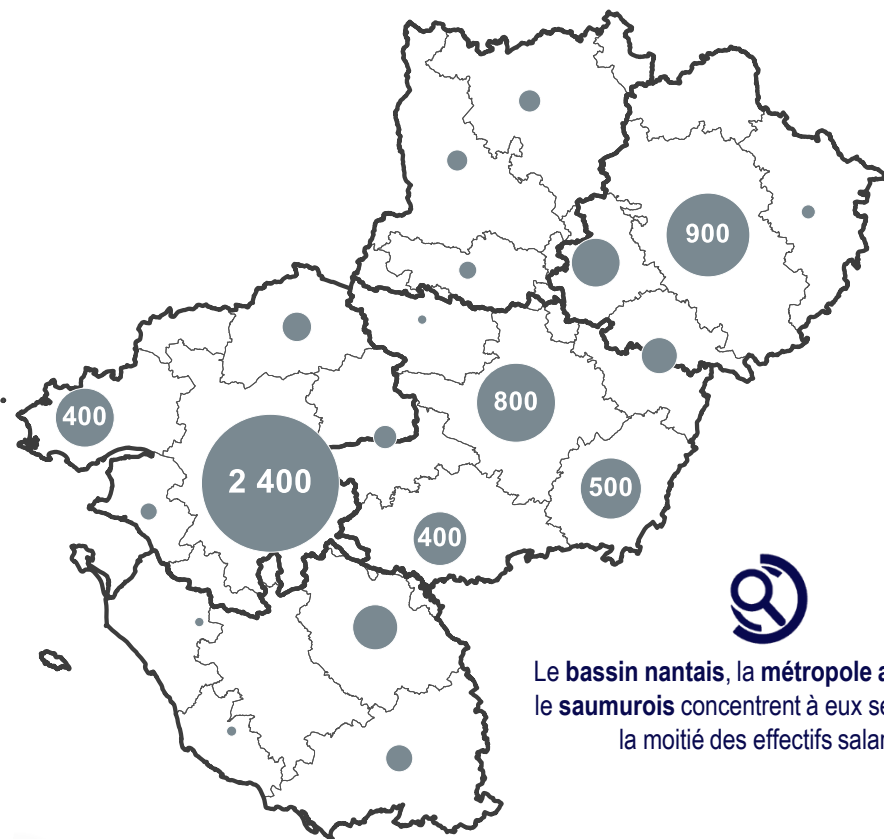


**7 200 salariés**  
au 31/12/2023



# INDUSTRIE CHIMIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi

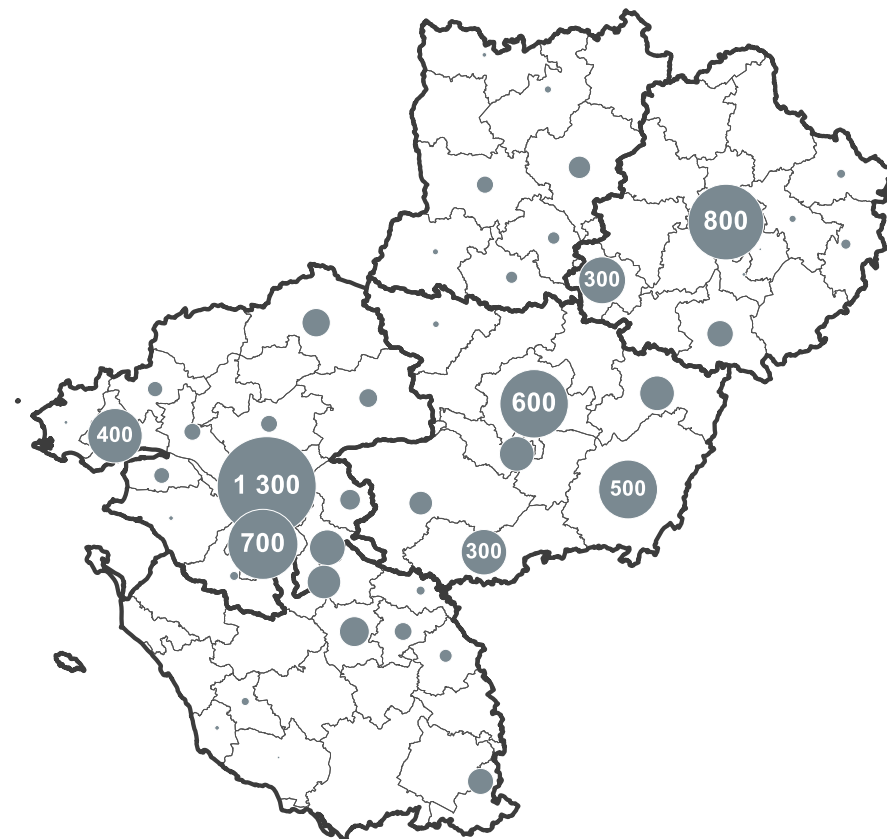


Le bassin nantais, la métropole angevine et le saumurois concentrent à eux seuls plus de la moitié des effectifs salariés



6 550 salariés  
au 31/12/2023

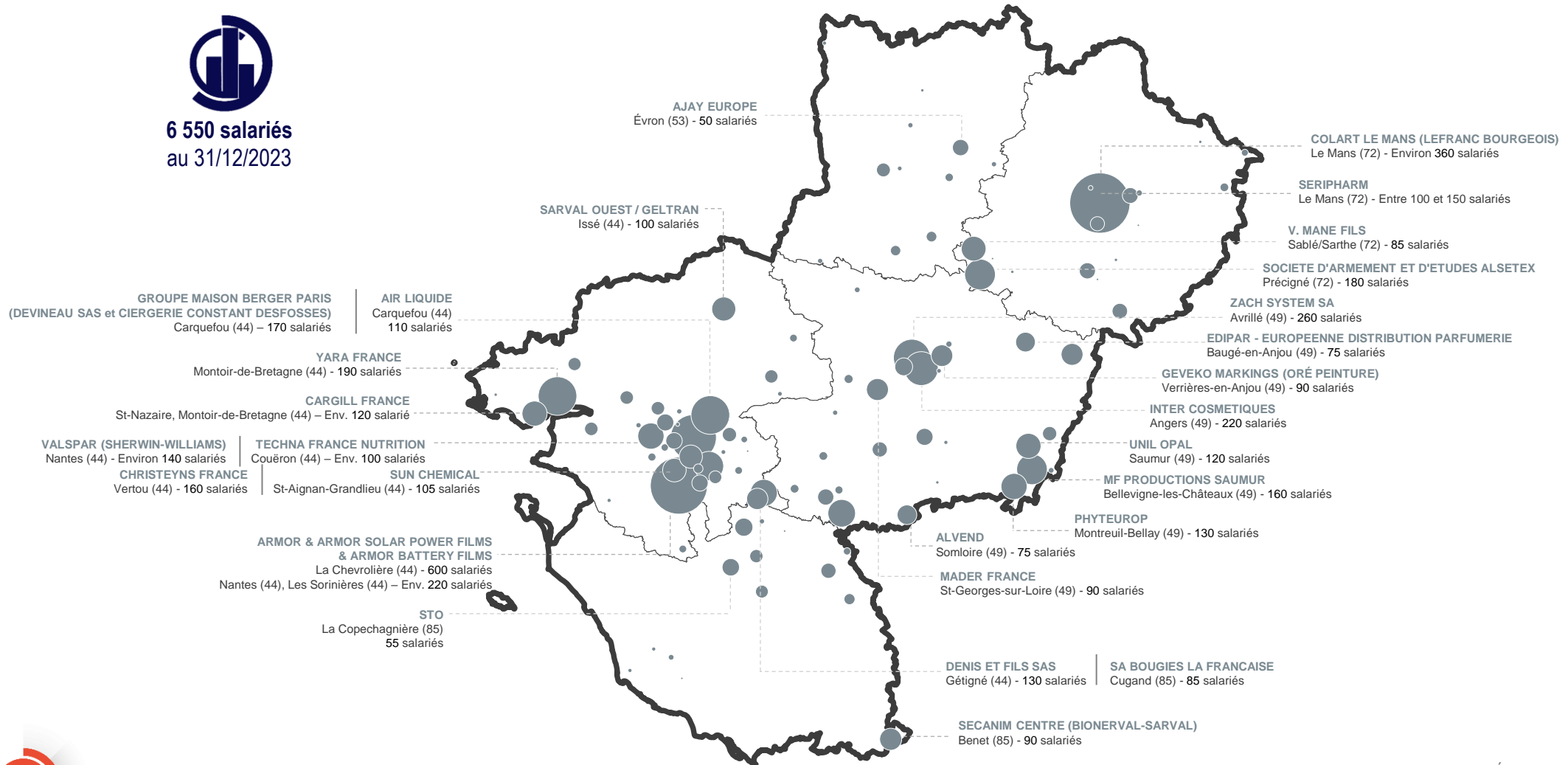
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIE CHIMIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

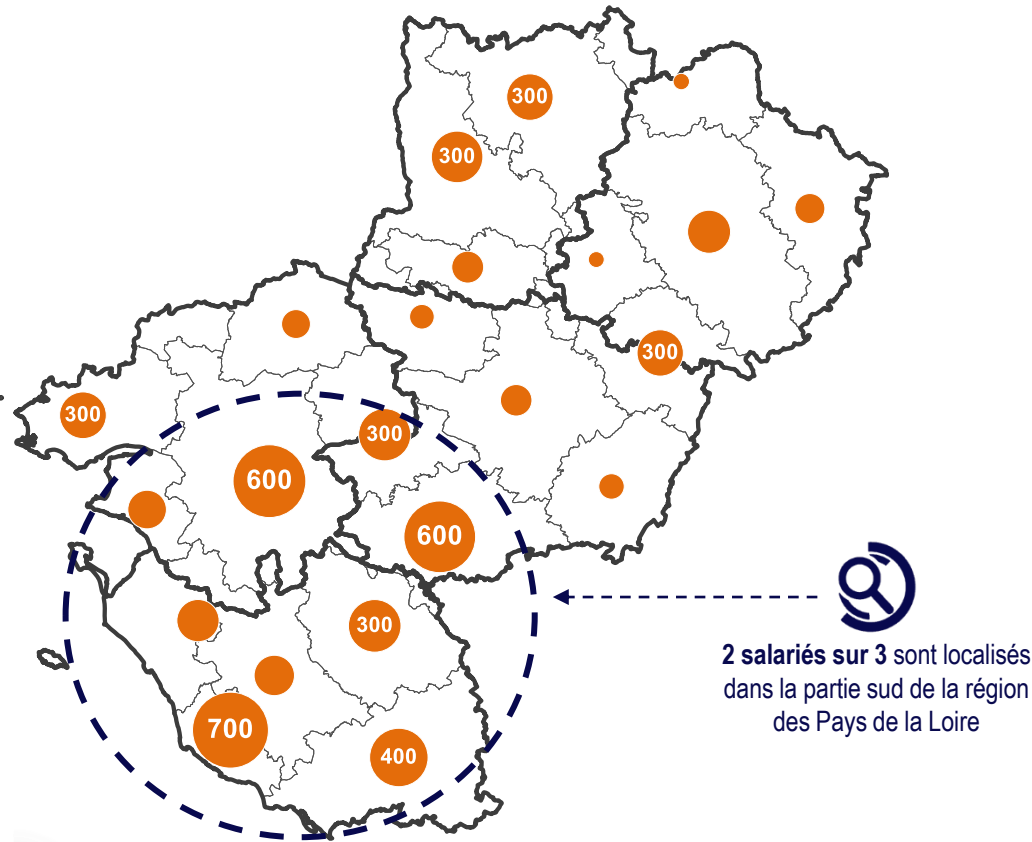


**6 550 salariés**  
au 31/12/2023



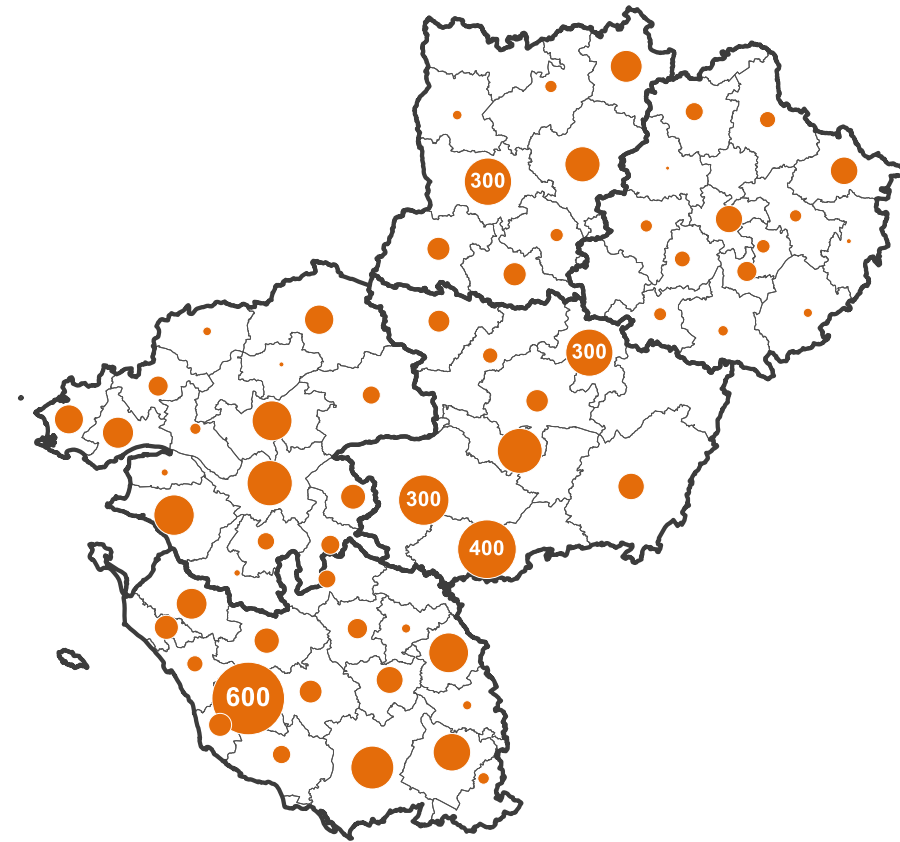
# INDUSTRIES DES MATÉRIAUX, TUILES & BRIQUES, VERRE, CIMENTS, CHAUX ET CÉRAMIQUES : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



5 700 salariés  
au 31/12/2023

Effectifs salariés par intercommunalité

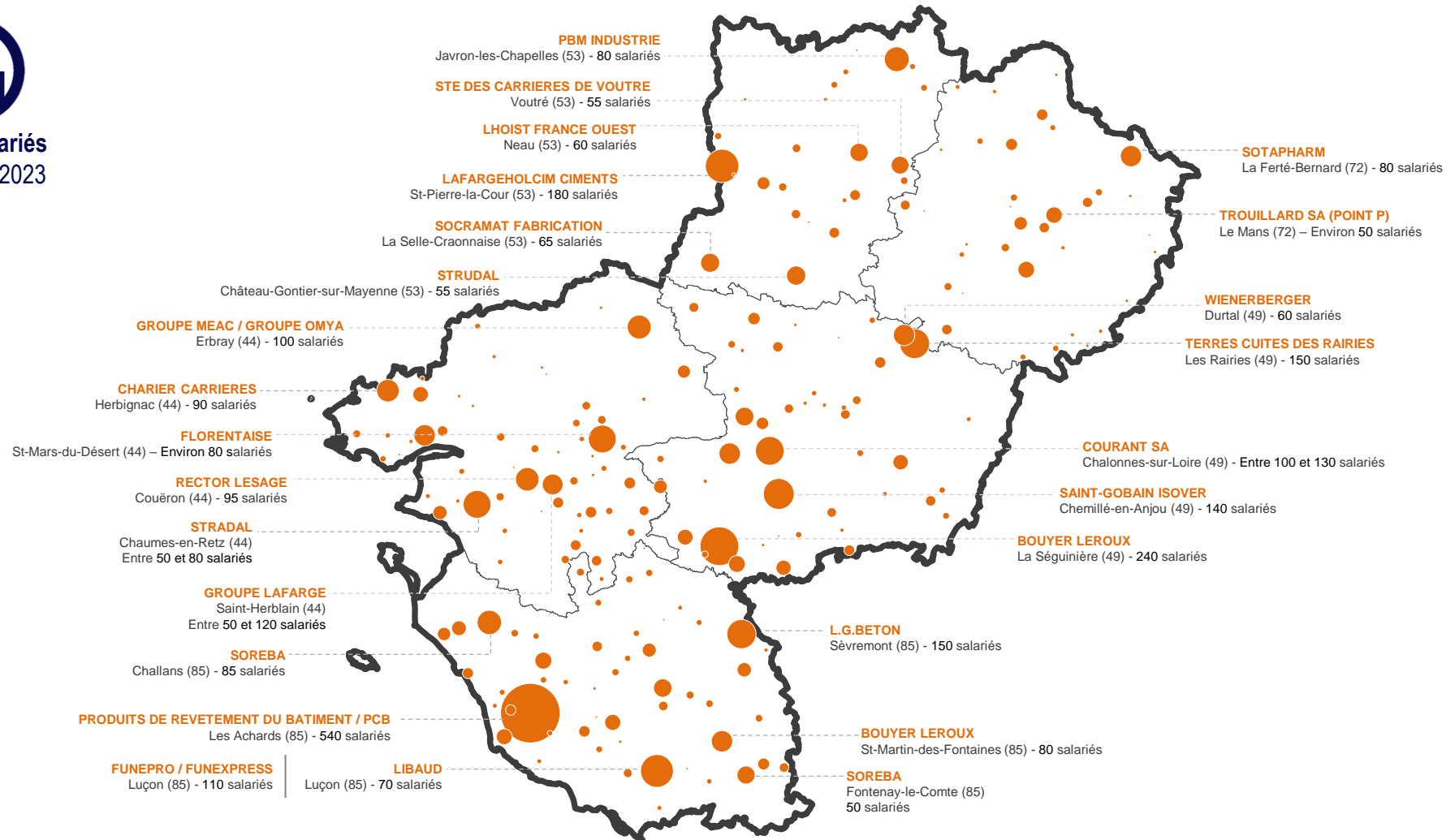


2 salariés sur 3 sont localisés  
dans la partie sud de la région  
des Pays de la Loire

# INDUSTRIES DES MATÉRIAUX, TUILES & BRIQUES, VERRE, CIMENTS, CHAUX ET CÉRAMIQUES : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

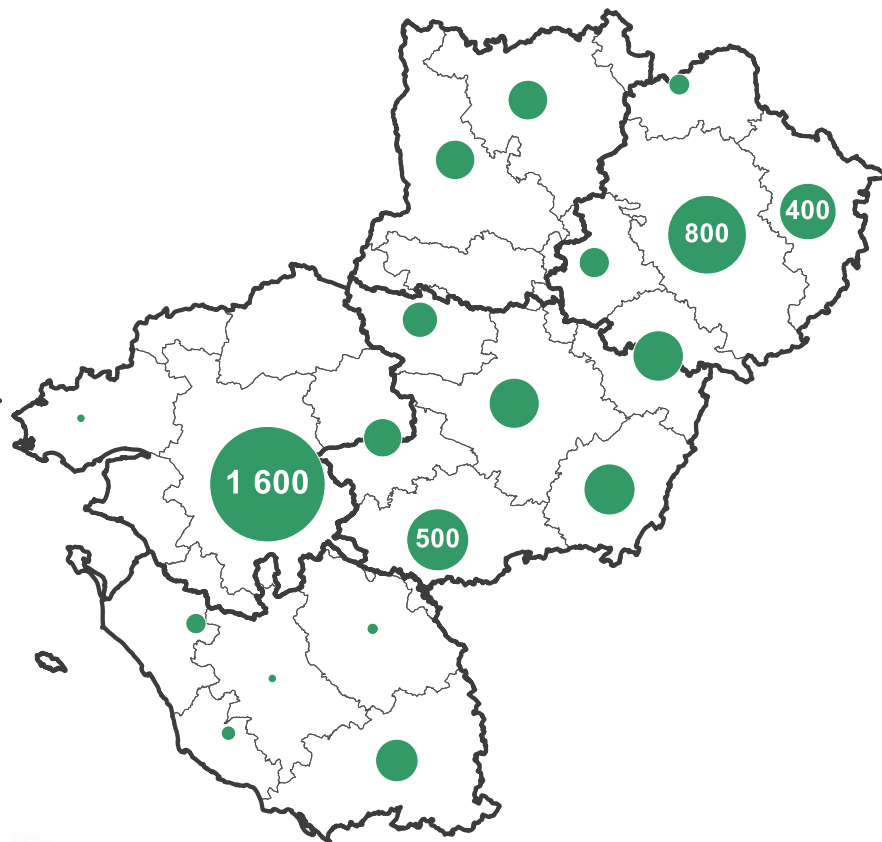


**5 700 salariés**  
au 31/12/2023



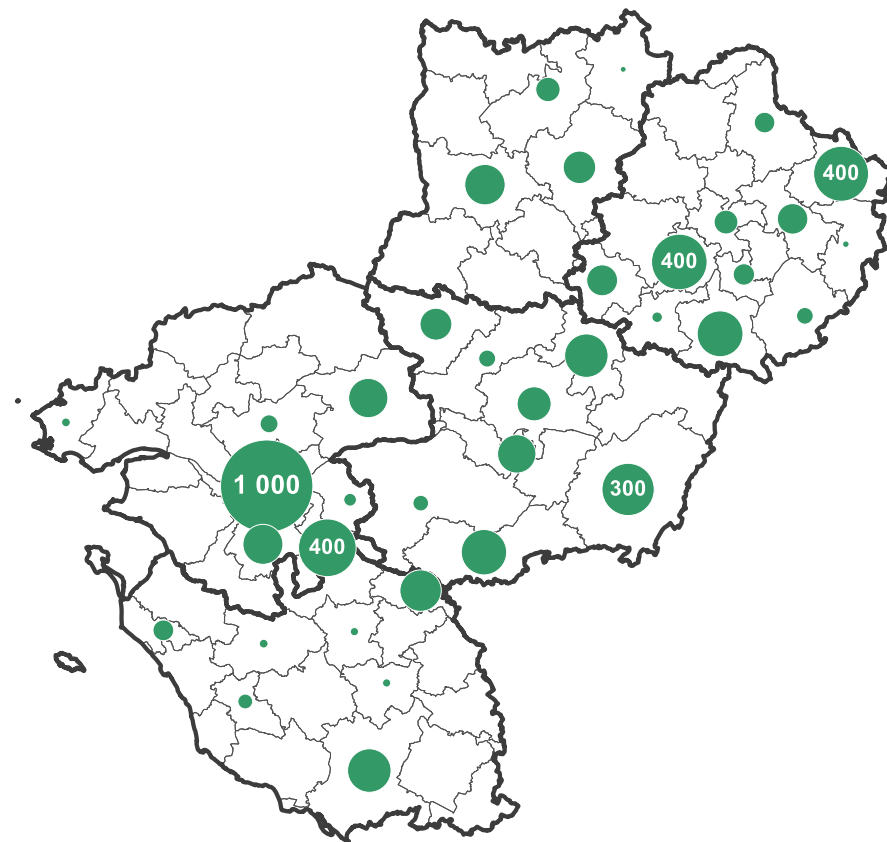
# INTERSECTEUR PAPIER-CARTON : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



5 450 salariés  
au 31/12/2023

Effectifs salariés par intercommunalité

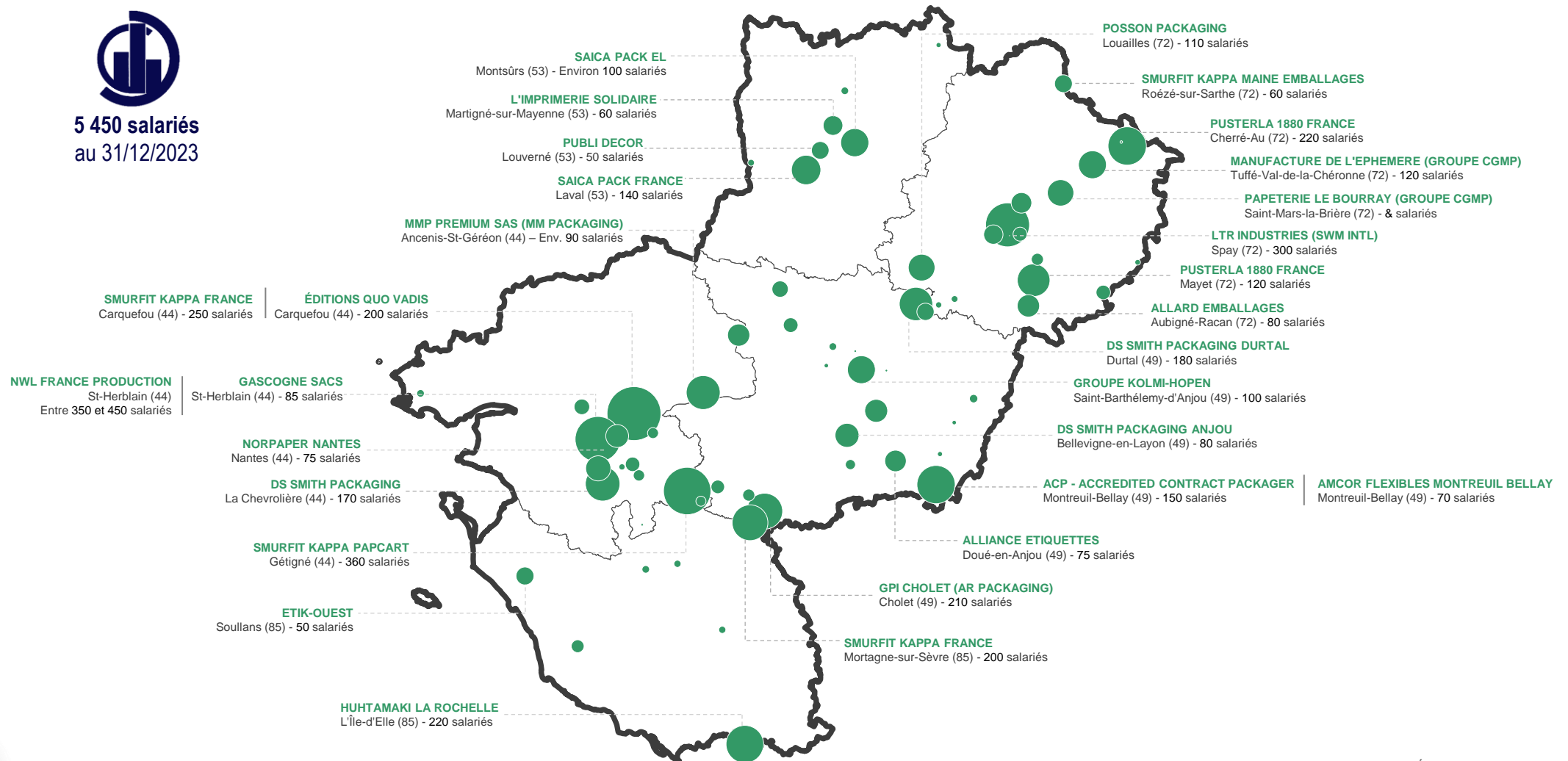




# INTERSECTEUR PAPIER-CARTON : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

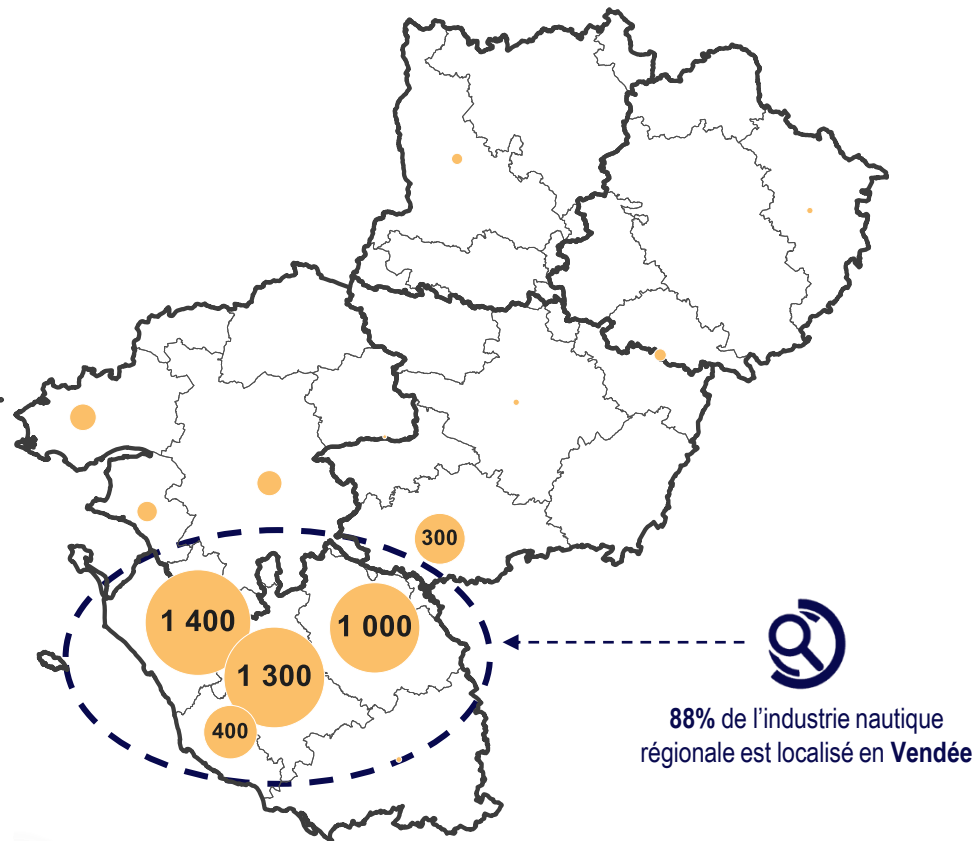


**5 450 salariés**  
au 31/12/2023



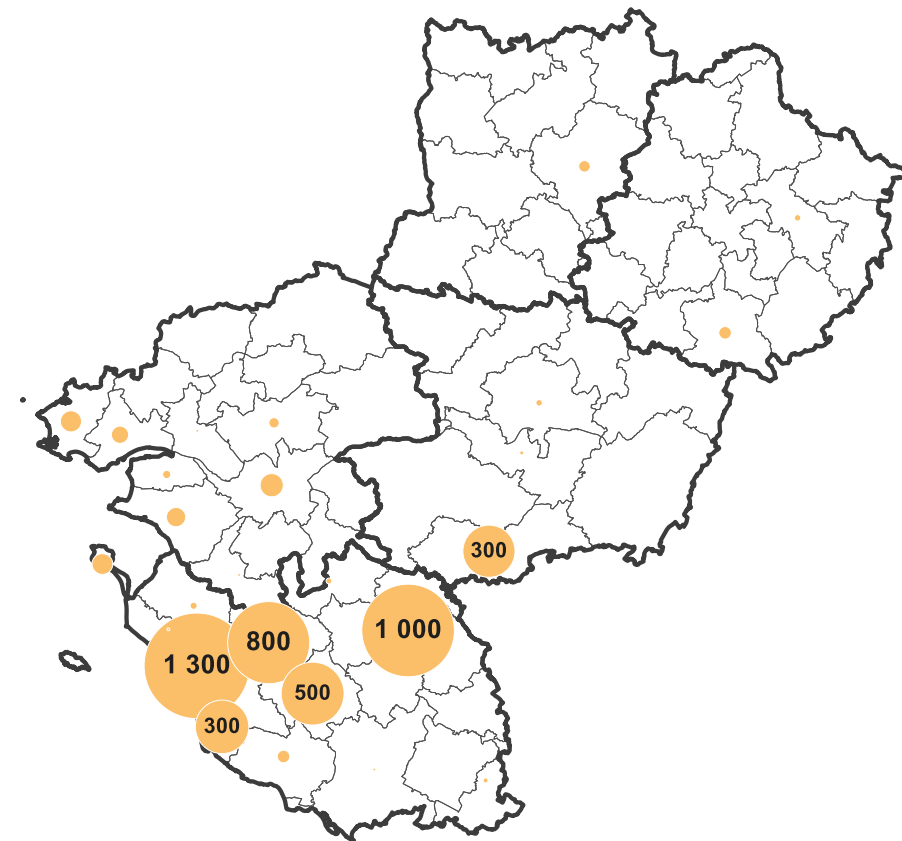
# INDUSTRIE NAUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



4 700 salariés  
au 31/12/2023

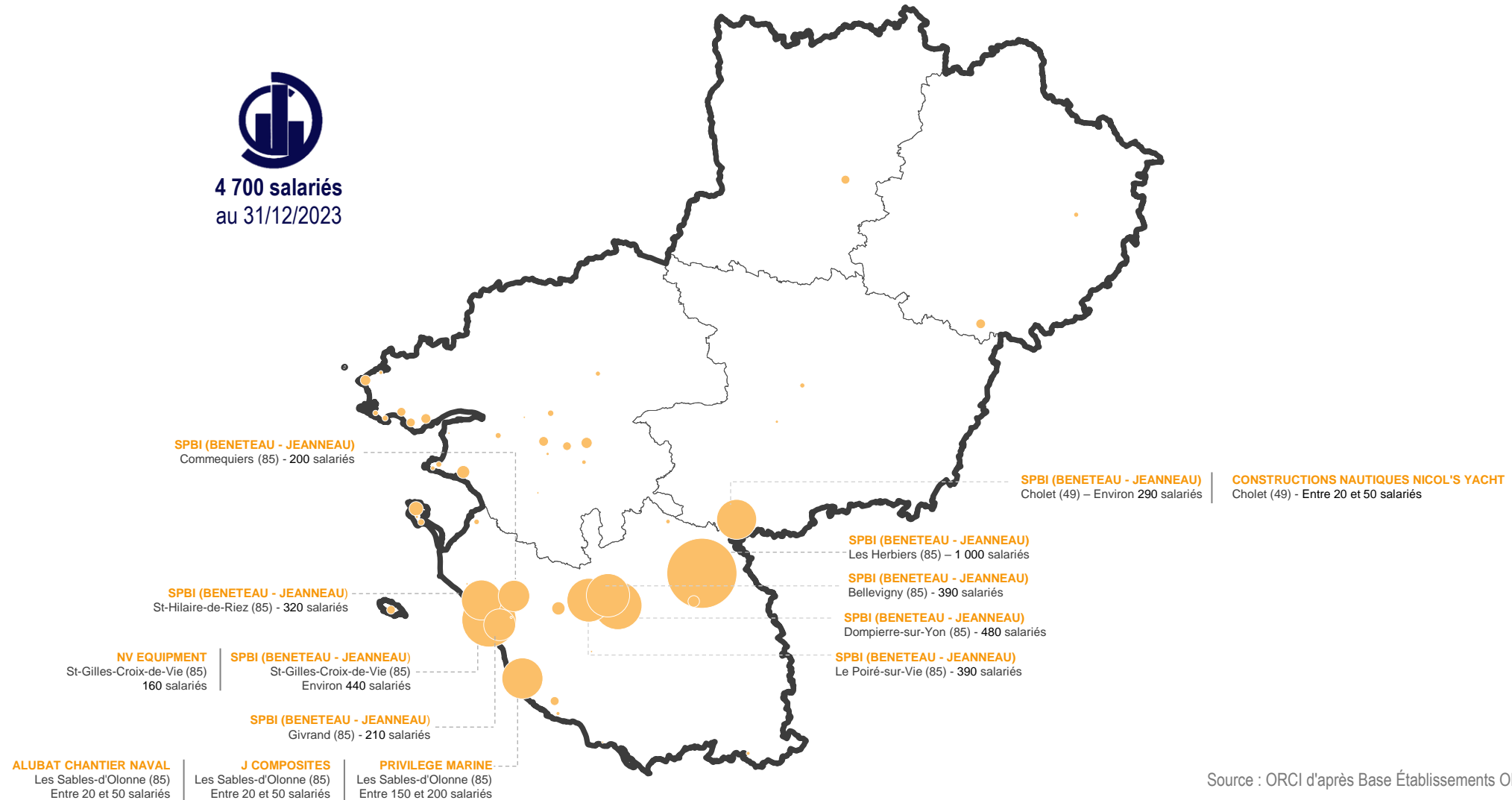
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIE NAUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

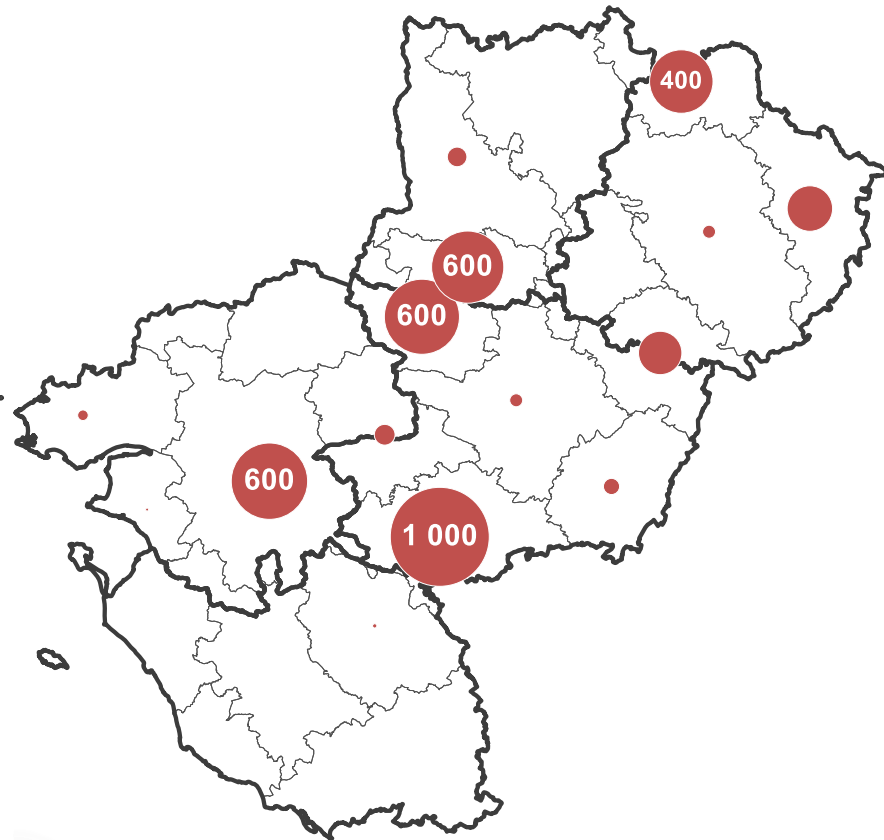


**4 700 salariés**  
au 31/12/2023



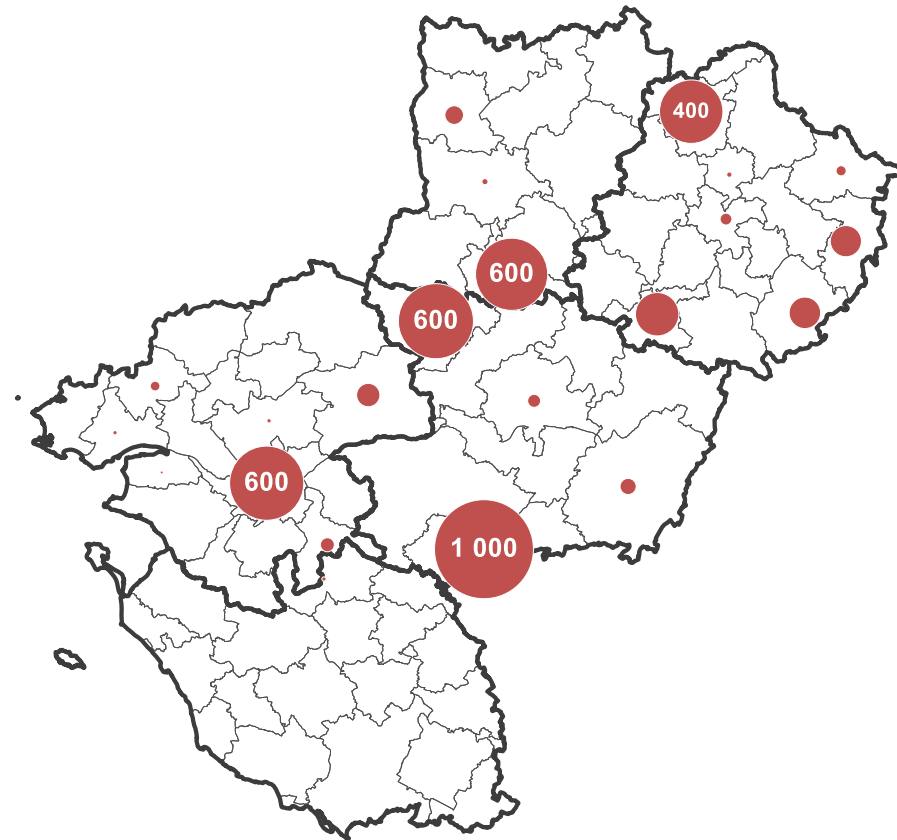
# INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



**3 800 salariés**  
au 31/12/2023

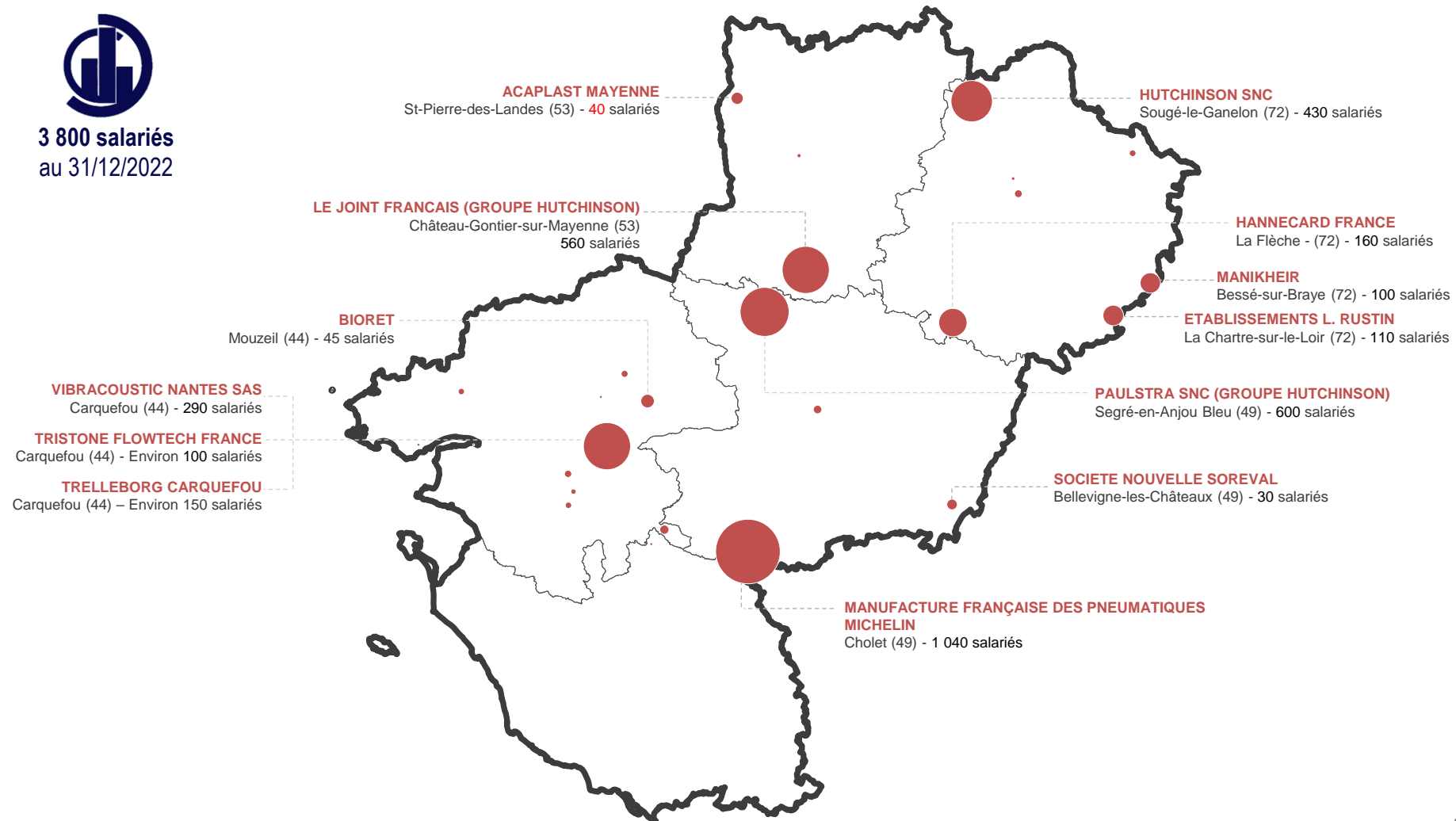
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

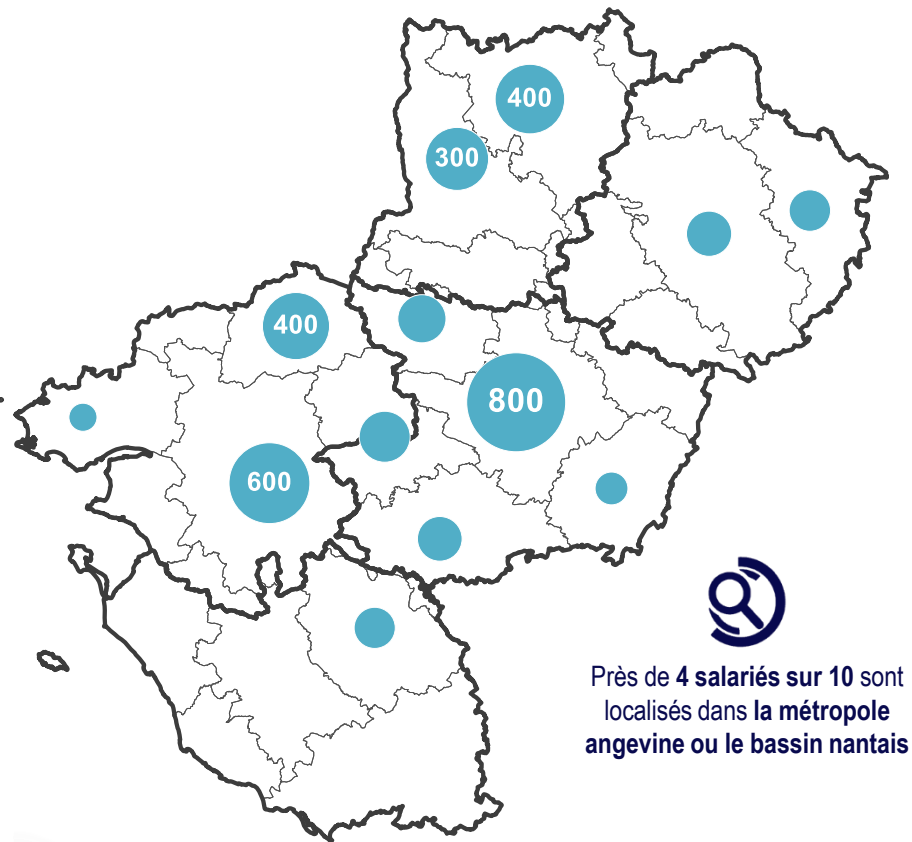


**3 800 salariés**  
au 31/12/2022



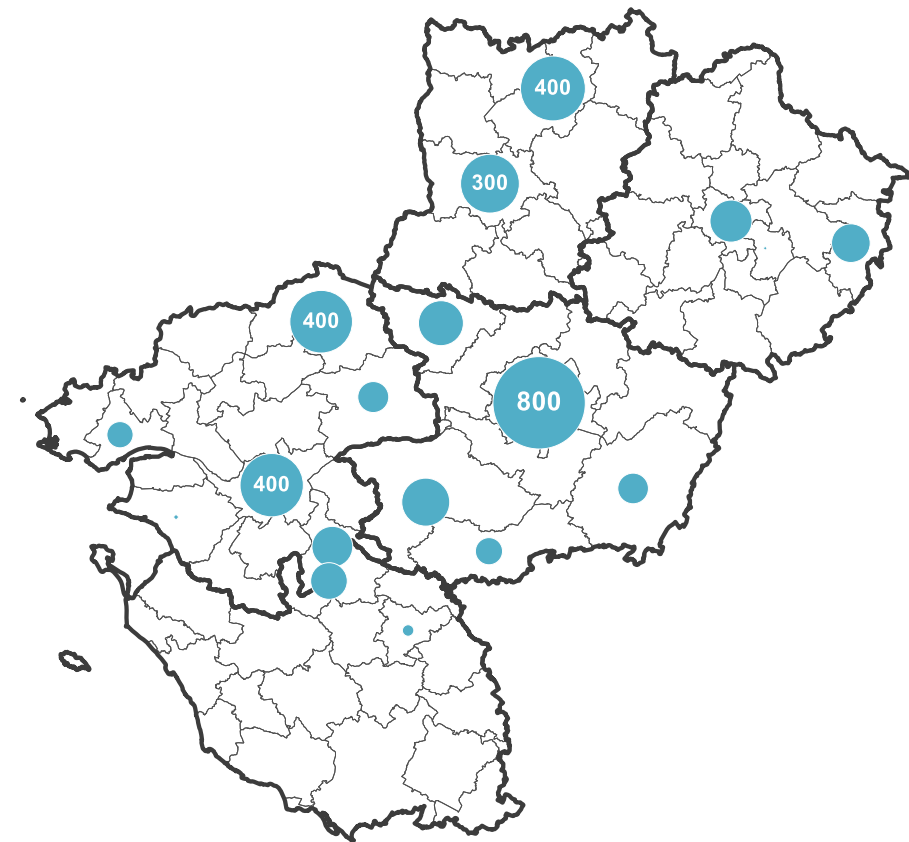
# INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



3 800 salariés  
au 31/12/2023

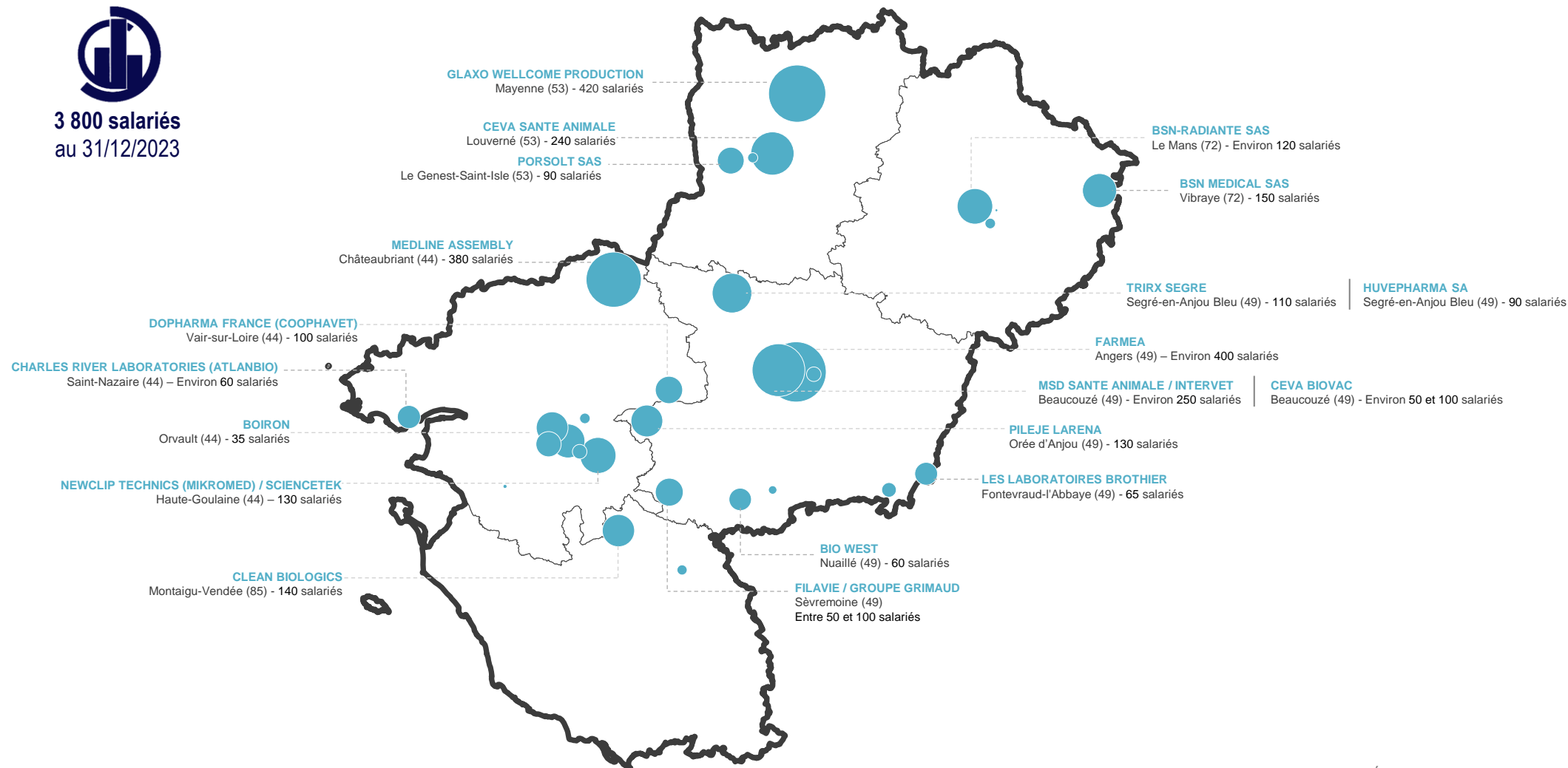
Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

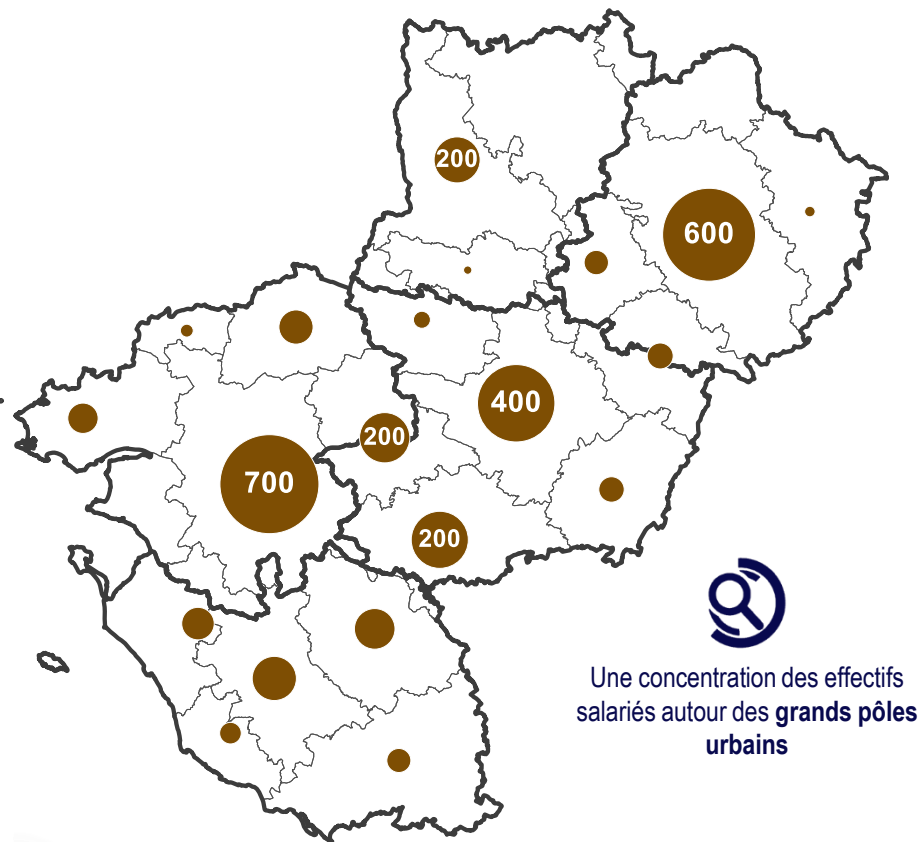


**3 800 salariés**  
au 31/12/2023



# RECYCLAGE : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi

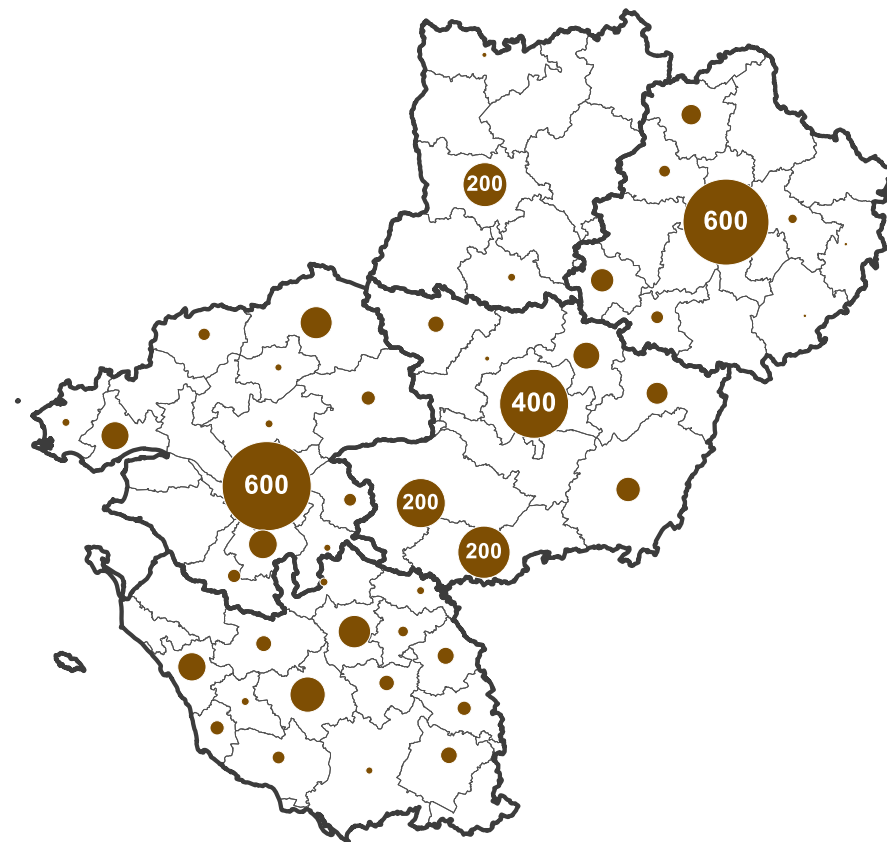


Une concentration des effectifs salariés autour des **grands pôles urbains**



3 100 salariés  
au 31/12/2023

Effectifs salariés par intercommunalité

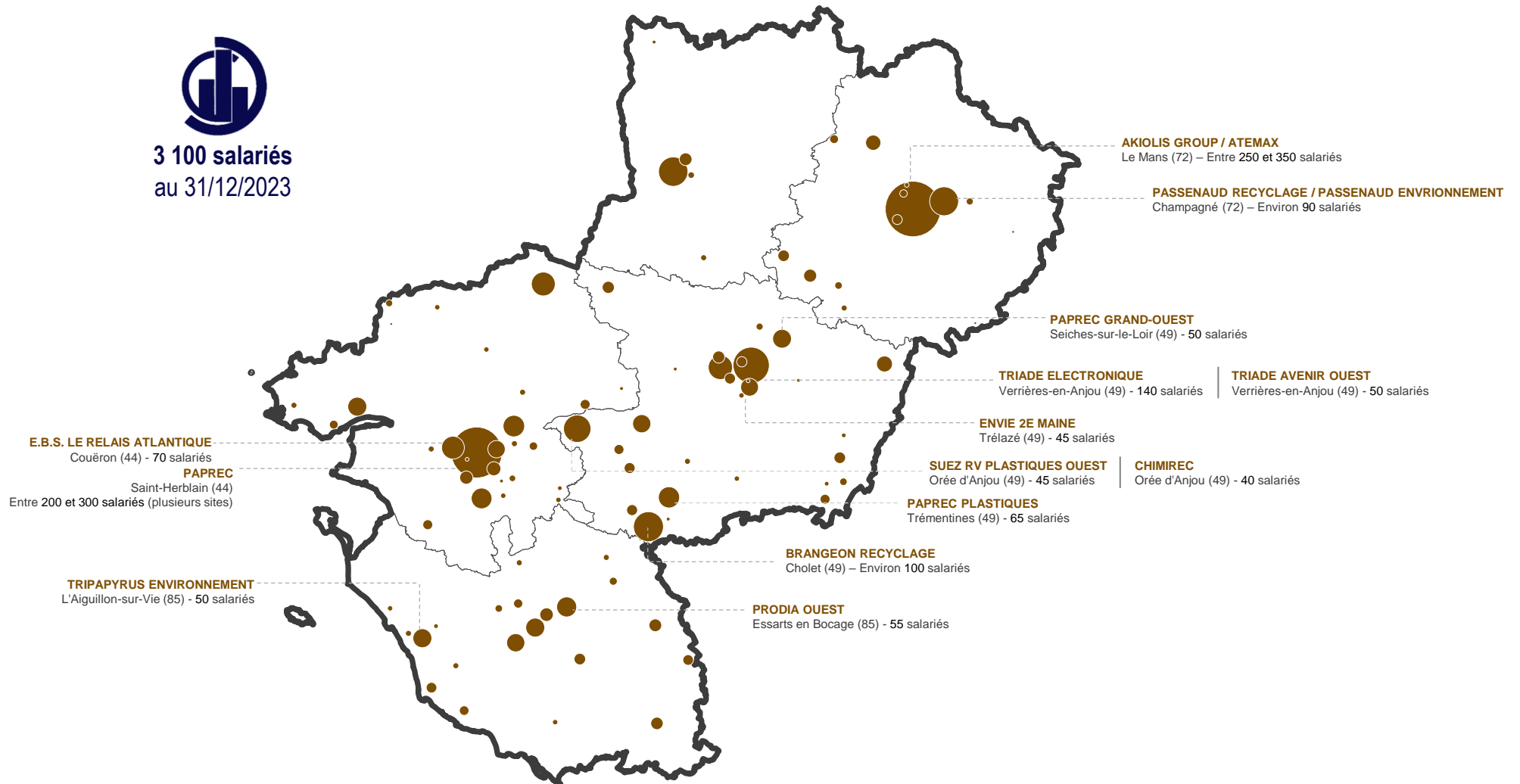




# RECYCLAGE : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

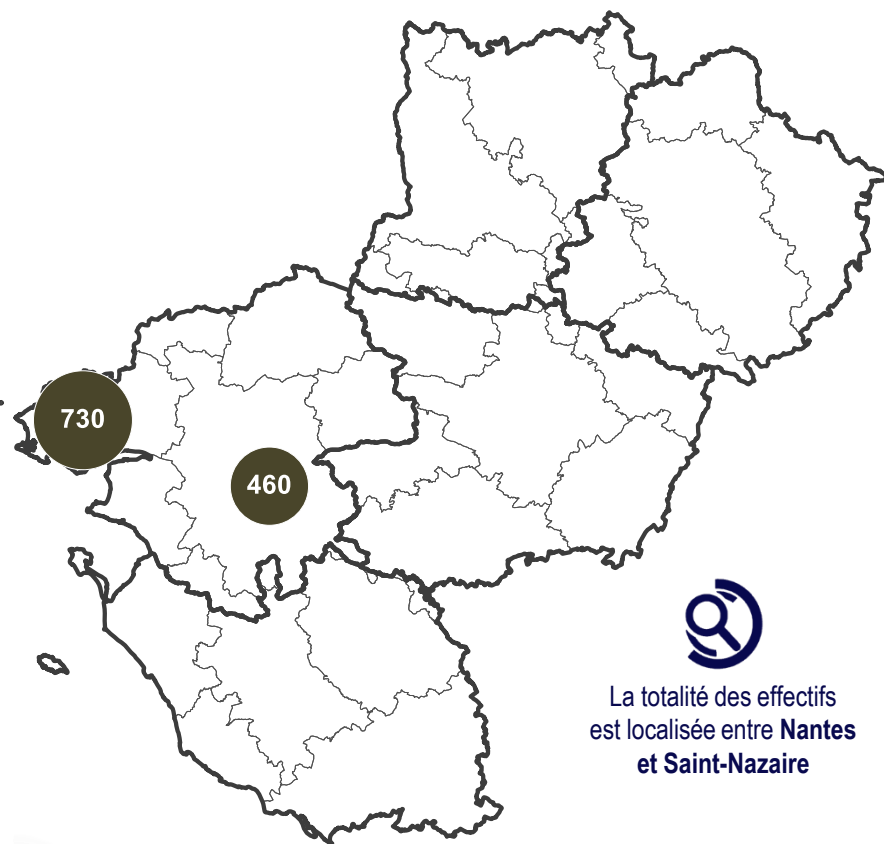


**3 100 salariés**  
au 31/12/2023



# INDUSTRIES PÉTROLIÈRES : EFFECTIFS SALARIÉS (HORS INTÉRIMAIRES) PAR ZONE D'EMPLOI ET PAR INTERCOMMUNALITÉ AU 31/12/2023

Effectifs salariés par zone d'emploi



1 200 salariés  
au 31/12/2023



La totalité des effectifs  
est localisée entre Nantes  
et Saint-Nazaire

Effectifs salariés par intercommunalité



# INDUSTRIES PÉTROLIÈRES : EFFECTIFS SALARIÉS PAR COMMUNE AU 31/12/2023 ET LOCALISATION DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS

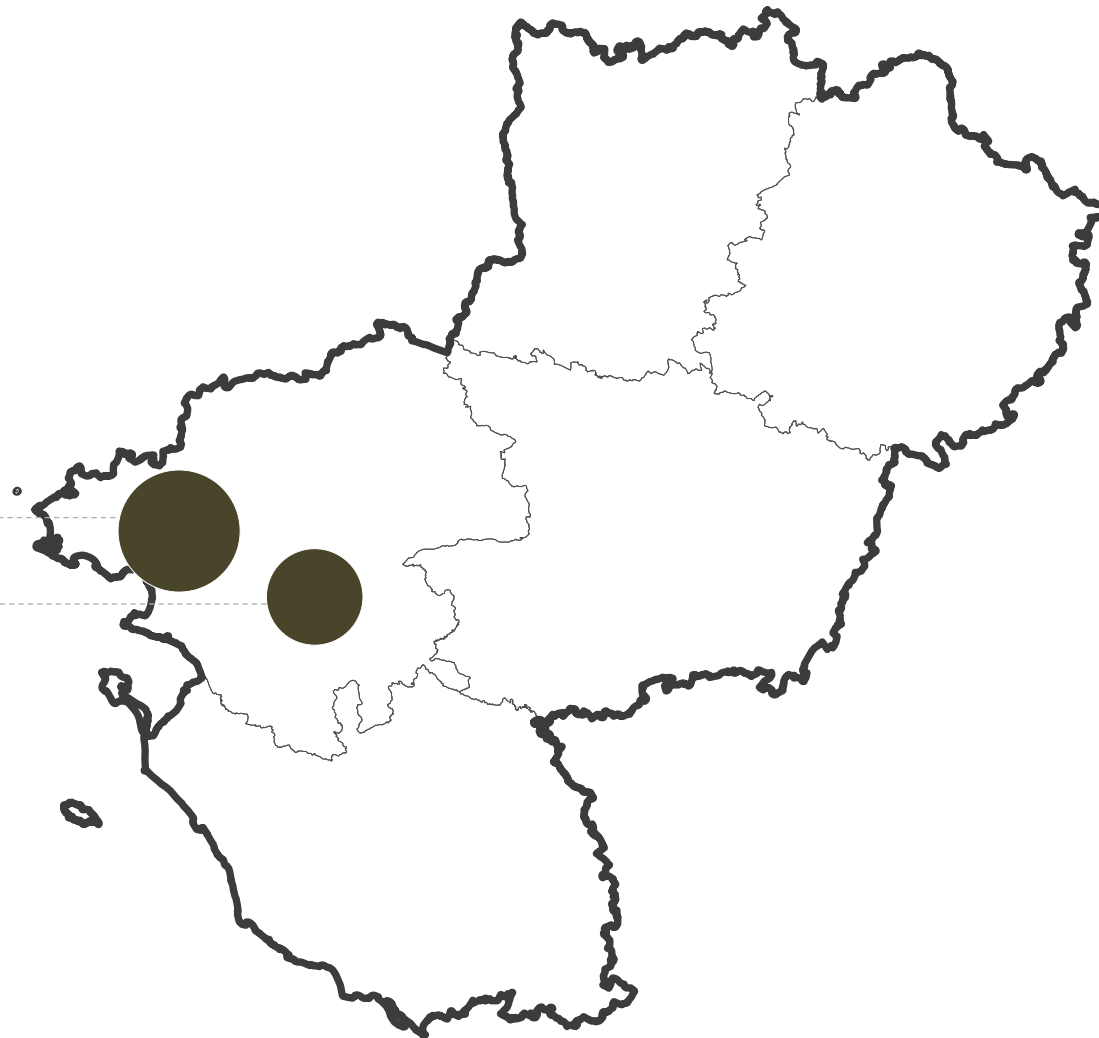


**1 200 salariés**  
au 31/12/2023

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

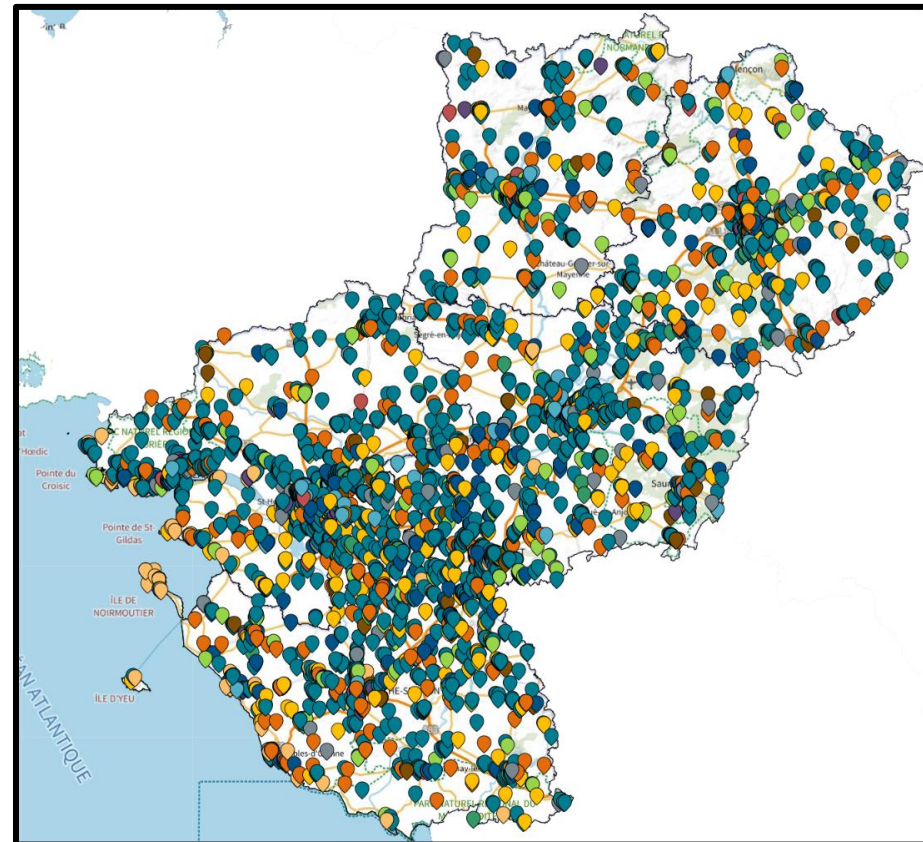
**ANTARGAZ**  
Donges (44)  
40 salariés

**TOTAL LUBRIFIANTS**  
**TOTAL MARKETING FRANCE**  
**TOTAL MARKETING SERVICES**  
Saint-Herblain (44) - Environ 450 salariés



# CARTOGRAPHIE INTERACTIVE DES ÉTABLISSEMENTS

Retrouvez notre *cartographie interactive* des établissements de l'*Inter-Industrie* dans les *Pays de la Loire* en cliquant sur la carte ci-dessous



# 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

