

# France

## ACTIVITÉ, EMPLOI, FORMATION DANS L'INDUSTRIE DES MATÉRIAUX



© illustration Freepik.com

Édition n°2 | Février 2022

Mise en page réalisée par le GIE Réseau des CERC avec des ressources de [Freepik.com](https://www.freepik.com)

## Sommaire

**Chiffres clés de l'Industrie  
des Matériaux en France**

---

p.4

**Dynamique de l'emploi  
dans l'Industrie des  
Matériaux en France**

---

p.5

**Typologie des salariés  
employés dans l'Industrie  
des Matériaux en France**

---

p.9

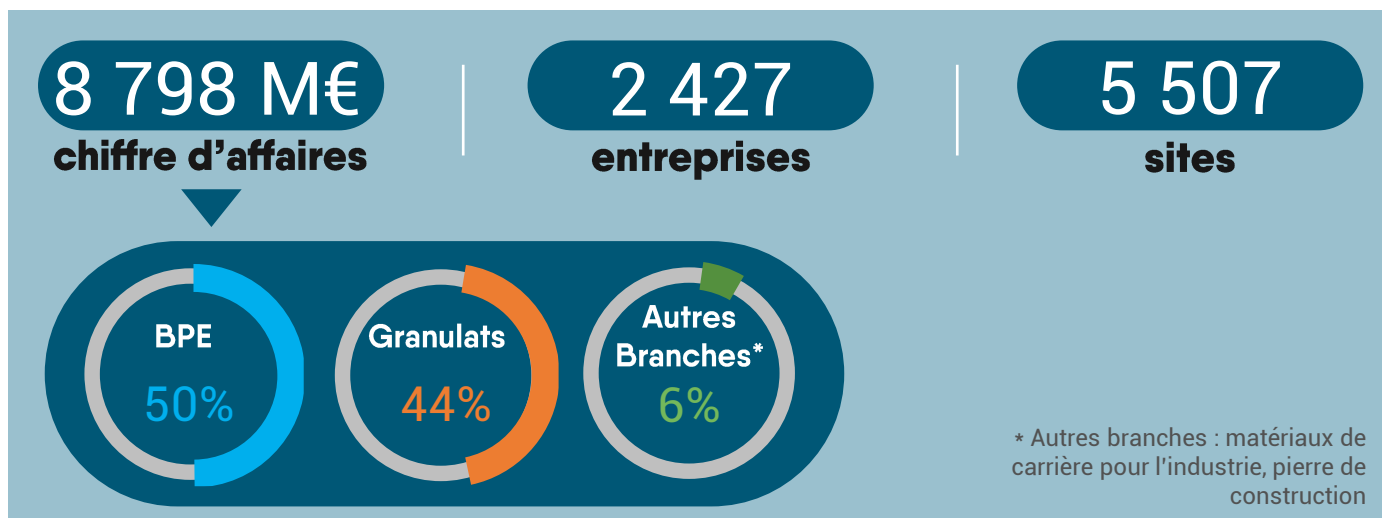
**Dispositifs de formation  
en France**

p.12

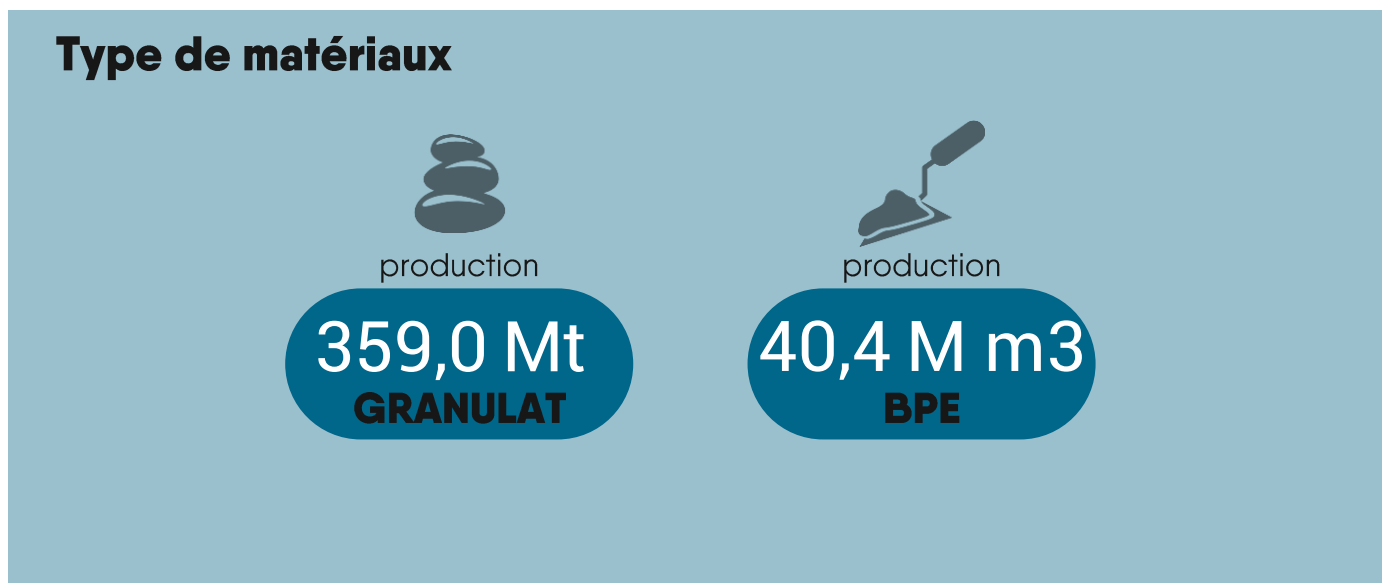
# Chiffres clés 2019

## de l'Industrie des Matériaux

en France



Source : UNICEM, enquête annuelle 2019



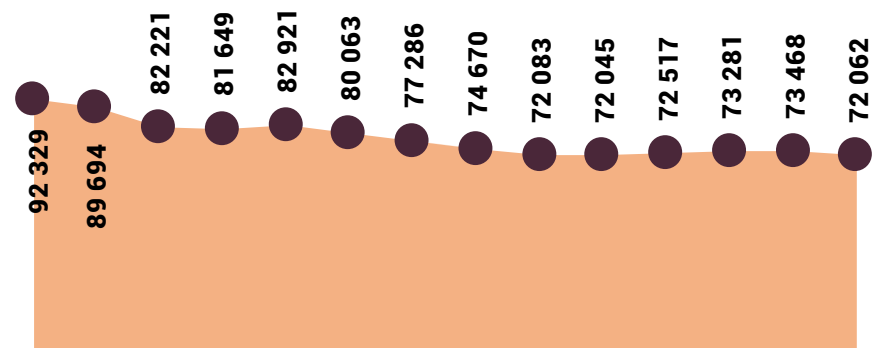
Sources : CERC, UNICEM

# Dynamique de l'emploi

dans l'Industrie des Matériaux en France

Dans le contexte de la crise sanitaire, l'emploi recule de près de 2% dans l'industrie des matériaux en 2020, intérimaires inclus

## Salariés et intérimaires de l'Industrie des Matériaux



2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

Unité : nombre de postes salariés et ETP

Source : ACOSS-URSSAF - DARES | Traitement : Réseau des CERC

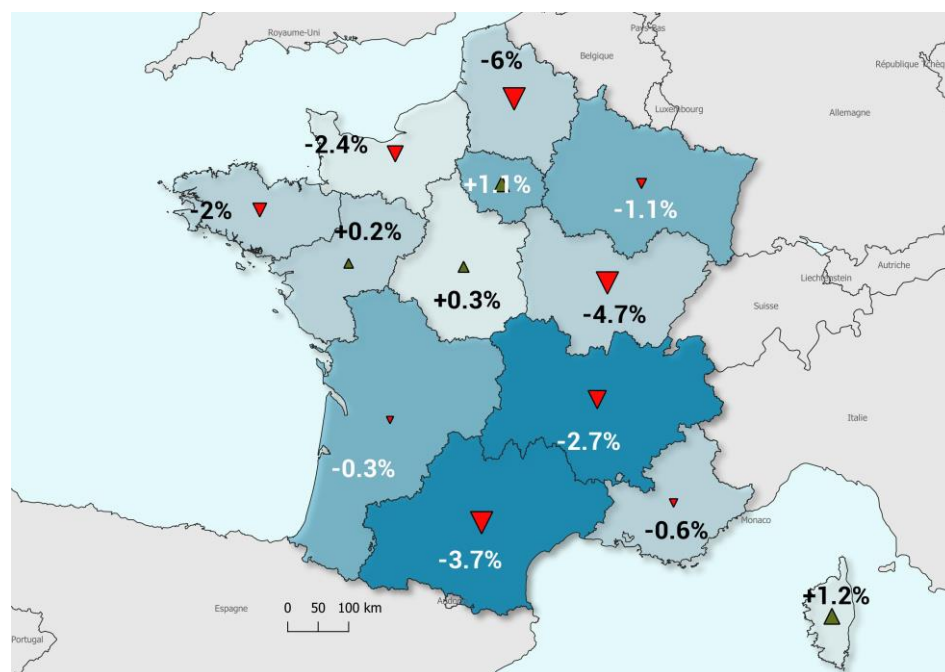
**+ de 72 000**  
**emplois**  
(salariés + intérimaires)

▼ **-1,9%**  
Entre 2020 & 2019

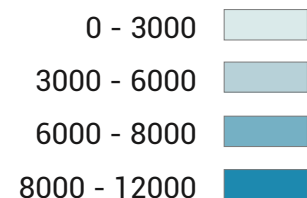
▼ **-22,0%**  
Entre 2020 & 2007

Le repli de l'emploi salarié se révèle généralisé suite à la crise (jusqu'à -6% en Hauts-de-France), seules quelques régions résistent

## Évolution 2020-2019 des emplois (salariés + intérimaires) dans l'Industrie des Matériaux en région



### Nombre de salariés

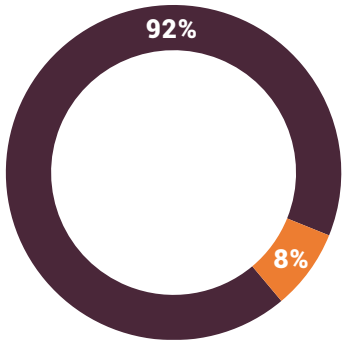


Sources : ACOSS-URSSAF, DARES | Traitement : Réseau des CERC

L'analyse prend en compte l'ensemble des codes APE relevant de l'industrie des matériaux (Taille, façonnage et finissage : 2370Z; Extraction et exploitation : 0812Z, 0811Z ; Fabrication autres produits : 2352Z, 2351Z, 2332Z, 2365Z, 2362Z ; Fabrication produits principaux : 2361Z, 2363Z, 2364Z, 2369Z) allant au-delà du champs de l'enquête de branche UNICEM.

# L'industrie des matériaux emploie près de 66 500 salariés et 5 600 intérimaires

## Emplois dans l'Industrie des Matériaux en 2020



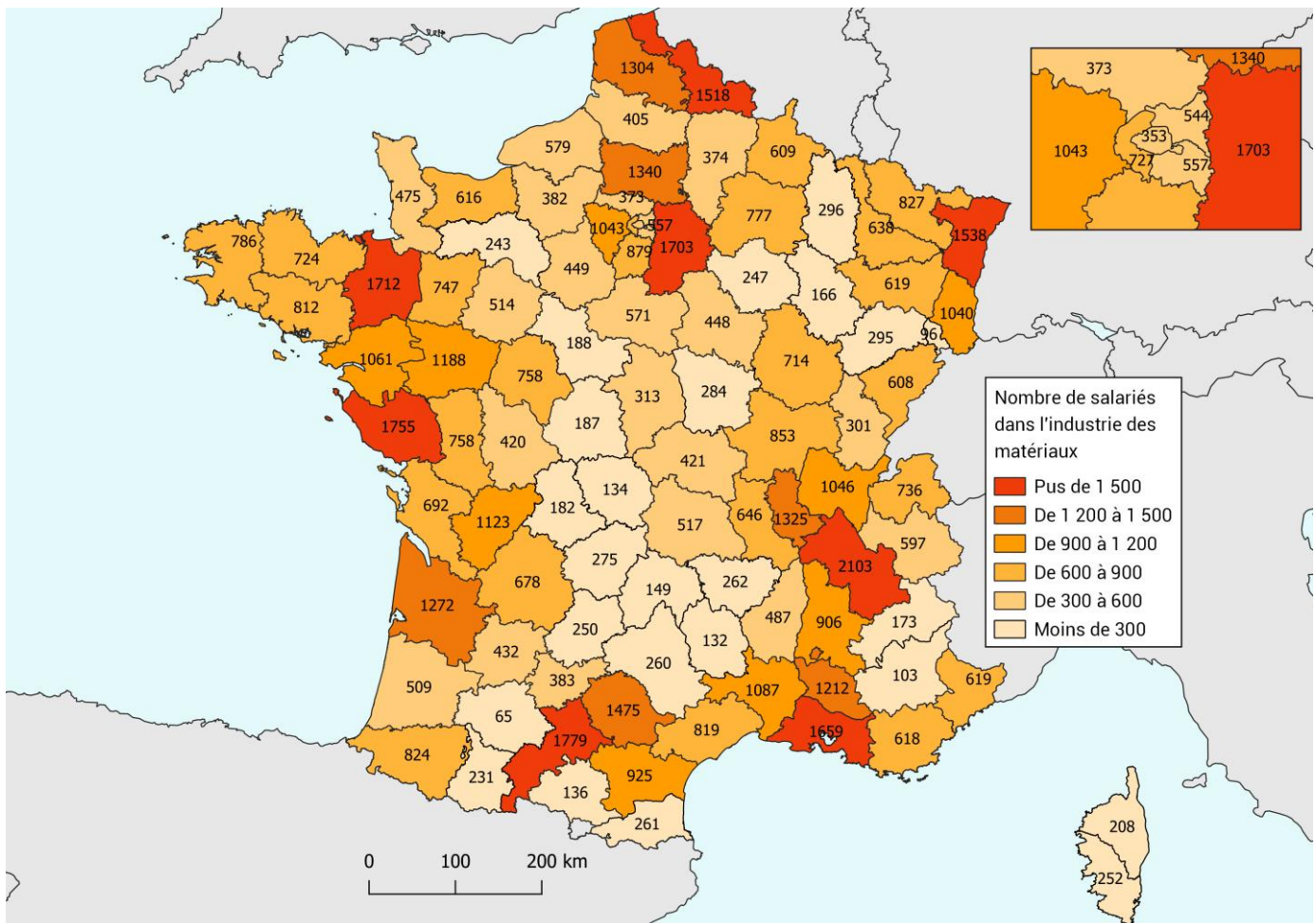
**66 460** -0,4%  
salariés

**5 602** -16,9%  
intérimaires

Unité : postes salariés, ETP  
Source : ACOSS-URSSAF, DARES | Traitement : Réseau des CERC  
Évolution un an

## Des emplois inégalement répartis entre les départements français

### Nombre de salariés de l'Industrie des Matériaux par département à fin 2020



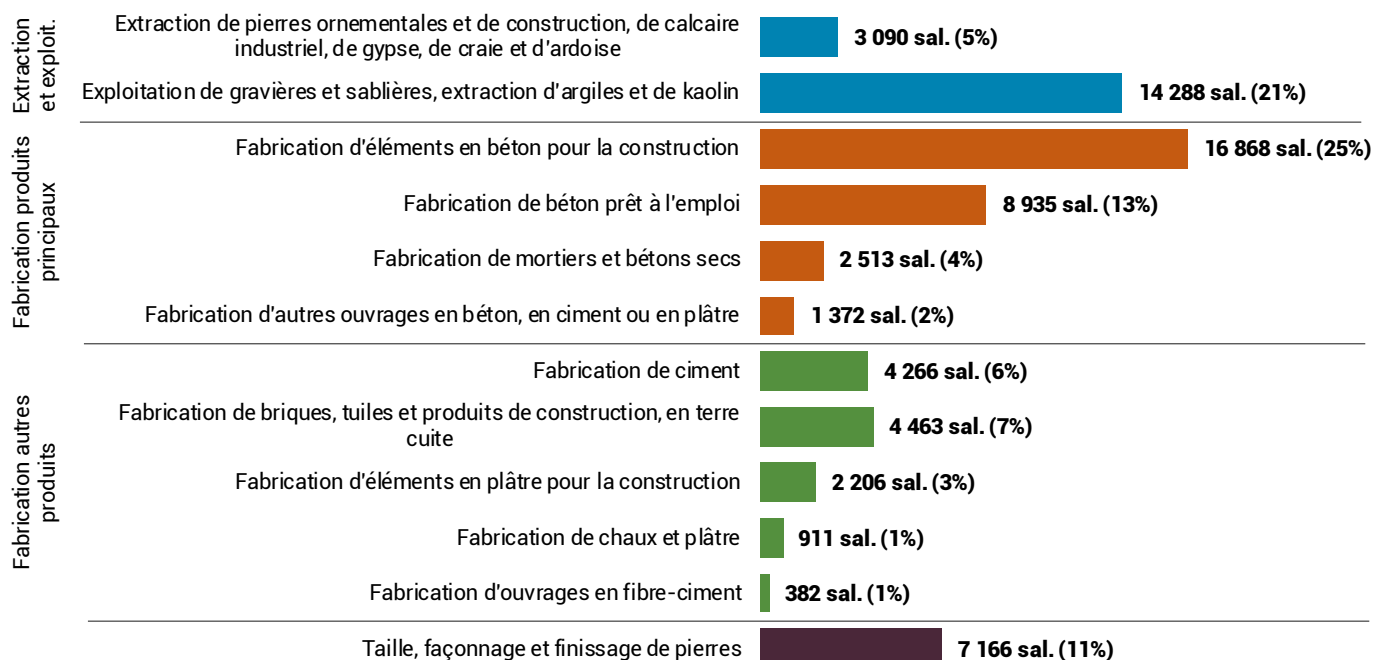
Sources : ACOSS-URSSAF au 31/12/2020 | Traitement : Réseau des CERC

**NB : les emplois sont localisés au lieu de l'établissement**

Environ 16 900 salariés sont employés dans la fabrication d'éléments en béton pour la construction, 14 300 dans l'exploitation de gravières et sablières

**29 688**  
salariés de la  
fabrication de  
produits principaux  
en 2020

### Salariés de l'Industrie des Matériaux en 2020 par activité de l'entreprise

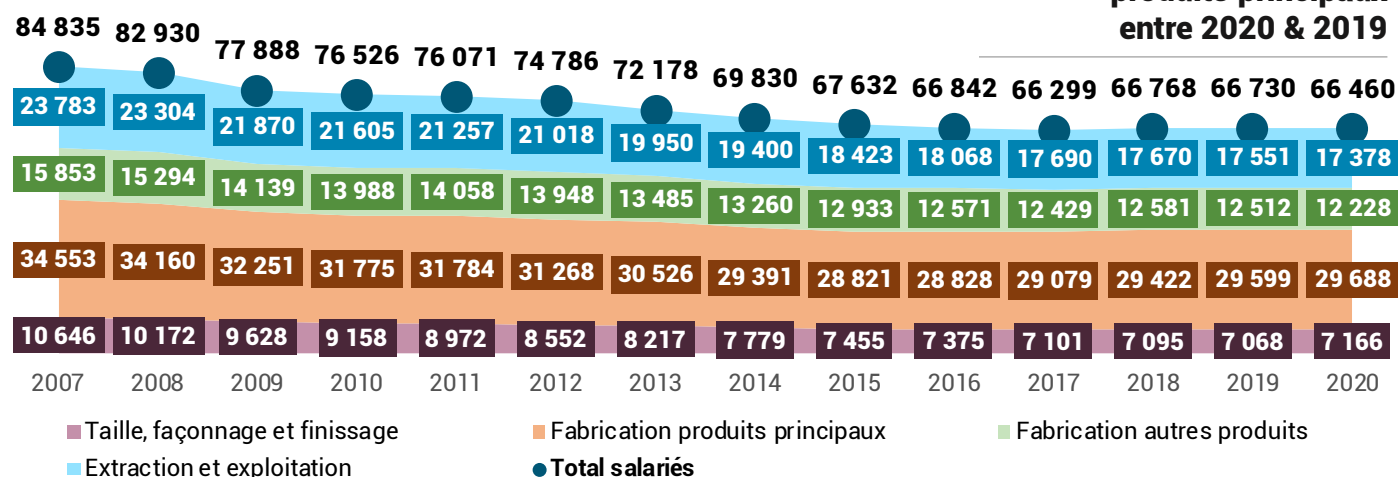


Unité : nombre de postes salariés | Source : ACOSS-URSSAF au 31/12/2020 | Traitement : Réseau des CERC

Le nombre de salariés dans la fabrication de produits principaux demeure plutôt stable

**+0,3%**  
Salariés de la  
fabrication de  
produits principaux  
entre 2020 & 2019

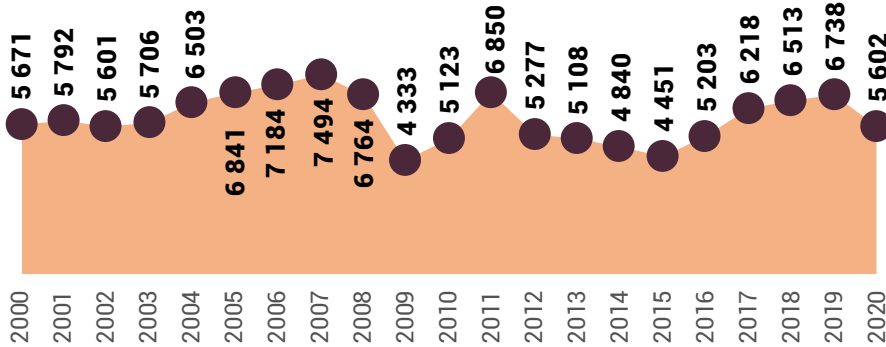
### Salariés de l'Industrie des Matériaux par activité de l'entreprise



Unité : nombre de postes salariés | Source : ACOSS-URSSAF | Traitement : Réseau des CERC

Après plusieurs années de hausse, la crise sanitaire entraîne une contraction de l'emploi intérimaire : -16,9%, soit 1 100 ETP en moins

### Intérimaires de l'Industrie des Matériaux

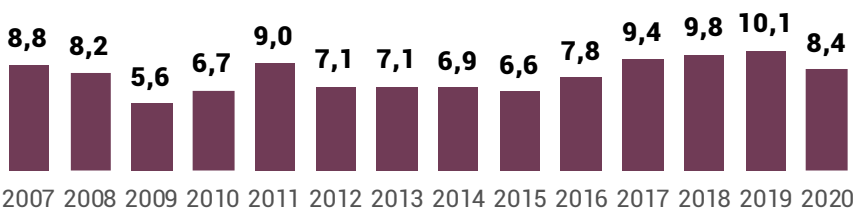


**-16,9%**  
d'intérimaires (ETP)  
Entre 2020 & 2019

Unité : ETP | Source : DARES | Traitement : Réseau des CERC

Le poids de l'emploi intérimaire relativement à l'emploi salarié diminue mais reste toutefois supérieur à la moyenne de longue période

### Intérimaires pour 100 salariés dans l'Industrie des Matériaux

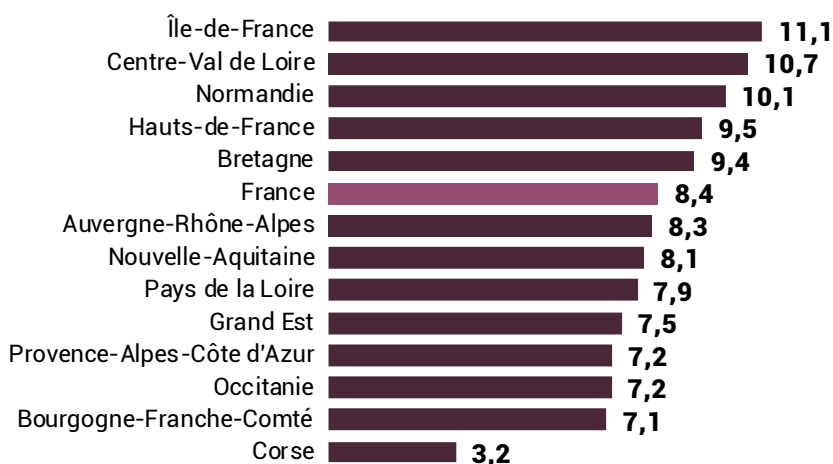


Unité : ETP/100 salariés | Source : DARES, ACOSS-URSSAF  
Traitement : Réseau des CERC

**5 602**  
intérimaires (ETP)  
en 2020, soit  
**8,4**  
ETP pour  
100 salariés

Le part de l'emploi intérimaire varie fortement selon les régions

### Intérimaires de l'Industrie des Matériaux



Unité : ETP | Source : DARES 2020 | Traitement : Réseau des CERC

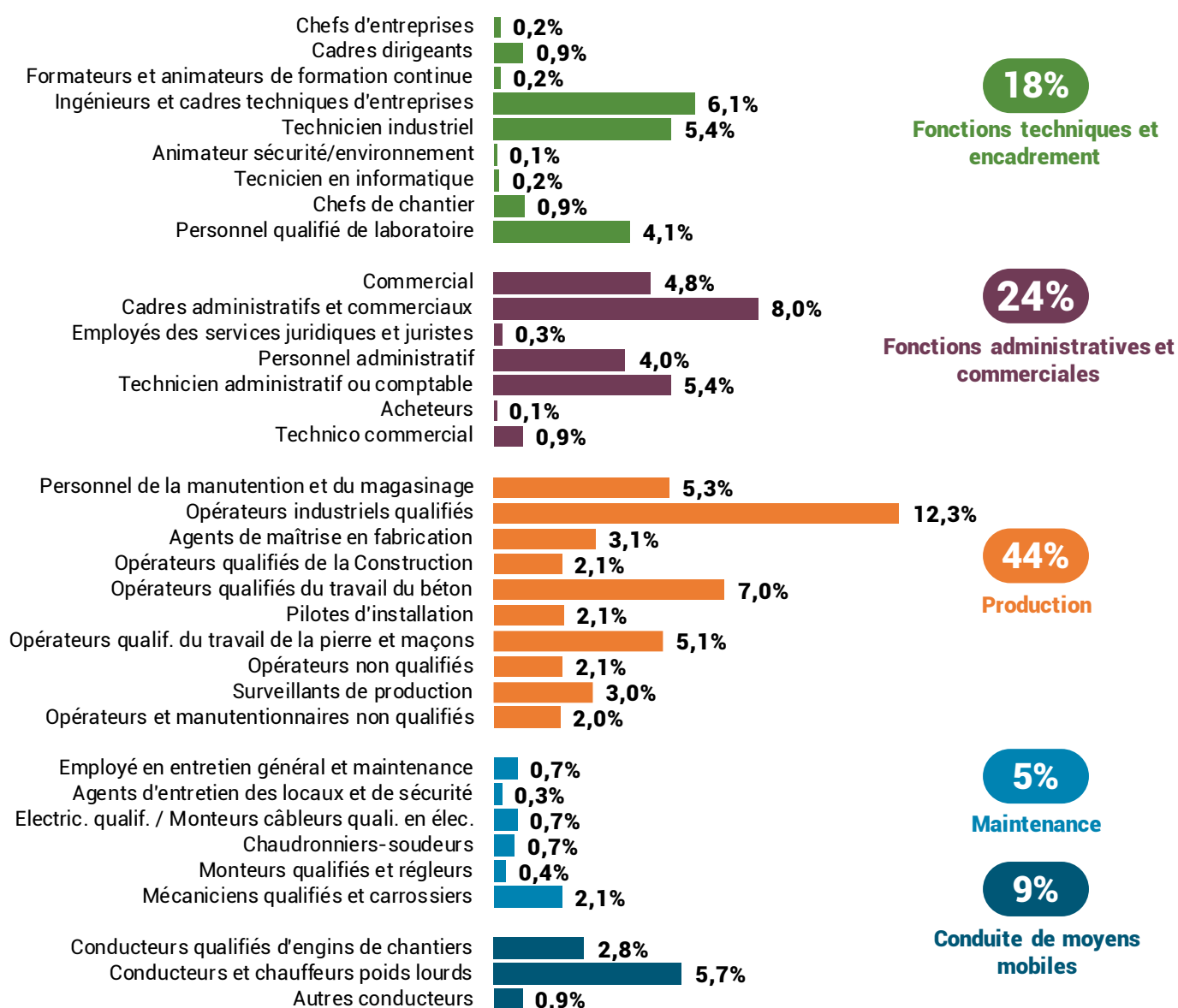


# Typologie de salariés employés

dans l'Industrie des Matériaux en France

La production regroupe 44% des salariés de l'industrie des matériaux, suivie par les fonctions administratives et commerciales (24%)

## Salariés de l'Industrie des Matériaux par groupe métiers en France



Unité : nombre de salariés | Source : DADS-INSEE 2018 Edition 2021 | Traitement : Réseau des CERC

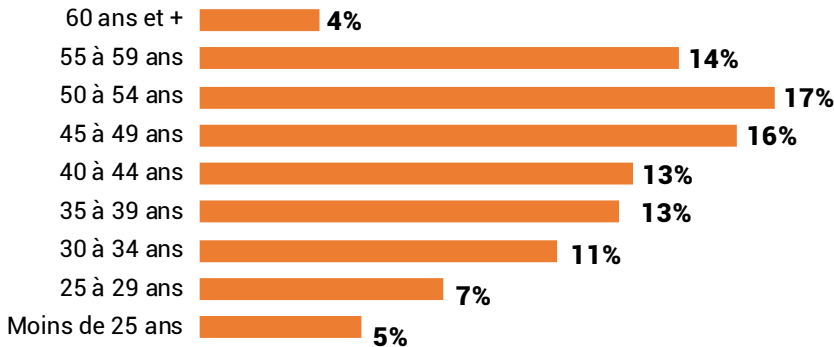
**Note méthodologique : la caractérisation de l'emploi salarié est basé sur l'analyse des salariés sous convention collective UNICEM :**

- Convention collective nationale des ouvriers des industries de carrières et de matériaux (UNICEM)
- Convention collective nationale des employés techniciens et agents de maîtrise des industries de carrières et de matériaux (UNICEM)
- Convention collective nationale des cadres des industries de carrières et matériaux (UNICEM)

**Classification : nomenclature CERC élaborée à partir de la PCS-ESE**

35% des salariés ont 50 ans ou plus, 12% moins de 30 ans

### Age des salariés\* en France

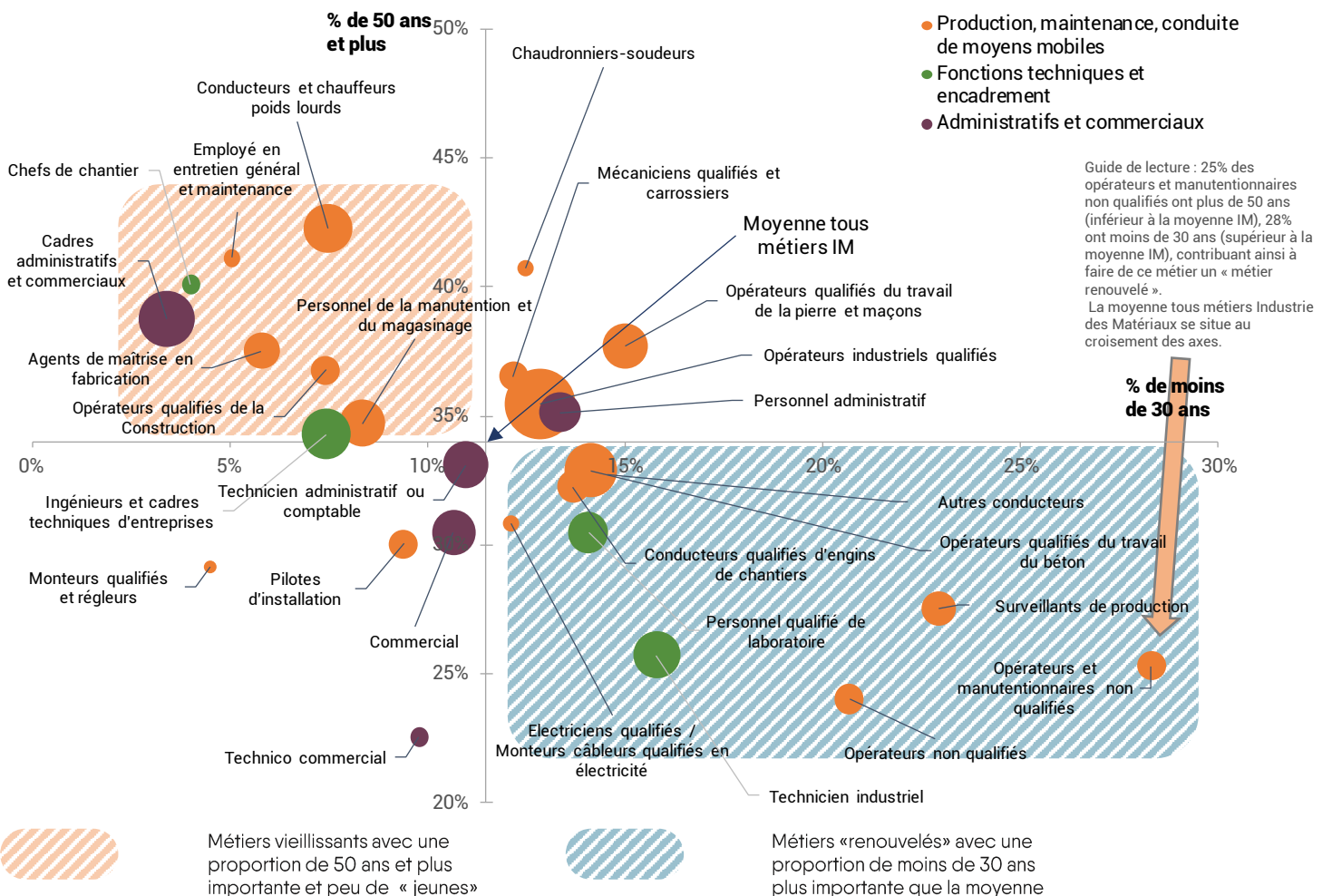


**43,3 ans**  
**âge moyen**  
**des salariés**

Unité : nombre de salariés\* | Source : DADS INSEE 2018 Edition 2021  
 Traitement : Réseau des CERC

Le taux de salariés en début et en fin de carrière diffère nettement selon les métiers

### Comparaison des métiers "jeunes" et vieillissant dans l'industrie des Matériaux

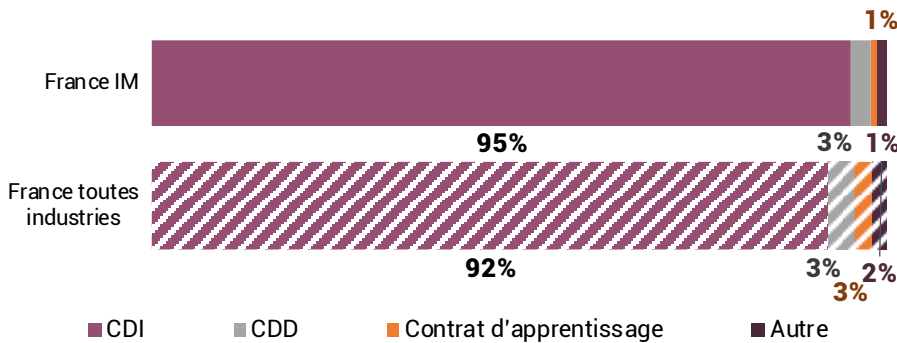


Unité : nombre de salariés\* | Source : DADS INSEE 2018 Edition 2021 | Traitement : Réseau des CERC

\* Salariés permanents hors intérim

Le CDI demeure la norme dans l'industrie des matériaux : il concerne 95% des salariés (contre 92% pour l'ensemble des industries)

**Contrat de travail des salariés\* de l'industrie des Matériaux**

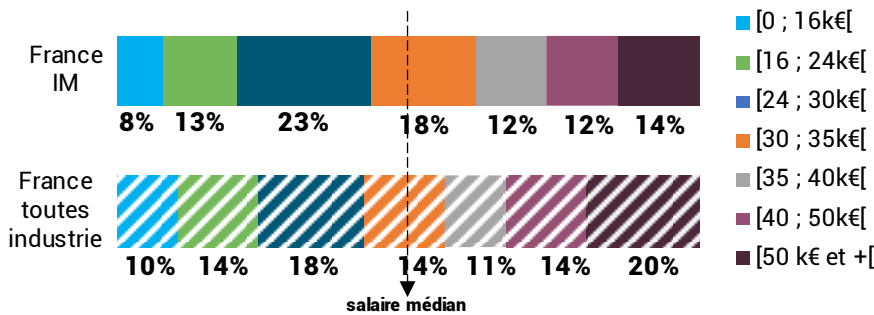


**95%**  
des salariés\*  
employés en CDI

Unité : nombre de salariés\* | Source : DADS INSEE 2018 Edition 2021  
Traitement : Réseau des CERC

Le salaire médian se positionne entre 30 et 35 000€ bruts annuel

**Salaire annuel brut des salariés\* de l'Industrie des Matériaux**

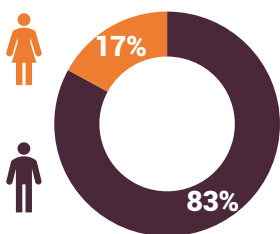


Entre **30 et 35 k€**  
salaire médian  
annuel

Unité : € brut annuel | Source : DADS INSEE 2018 Edition 2021  
Traitement : Réseau des CERC

Pour 6 salariés de l'industrie des matériaux, on compte en moyenne 5 hommes et une femme

**Genre des salariés\* de l'Industrie des Matériaux**



Unité : nombre de salariés\* | Source : DADS INSEE 2018 Edition 2021 | Traitement : Réseau des CERC

**17%**  
de femmes  
salariées\*

\* Salariés permanents hors intérim

# Dispositif de formation

en France

La formation continue concerne plus de 24 000 stagiaires employés dans plus de 1 800 entreprises différentes

**24 202**  
stagiaires en  
formation continue  
en 2020

**1 836**  
entreprises ont  
déployé des actions  
de formation

**1 322 889**  
heures de  
formations  
engagées

44% des stagiaires sont des ouvriers, 24% des techniciens et agents de maîtrise

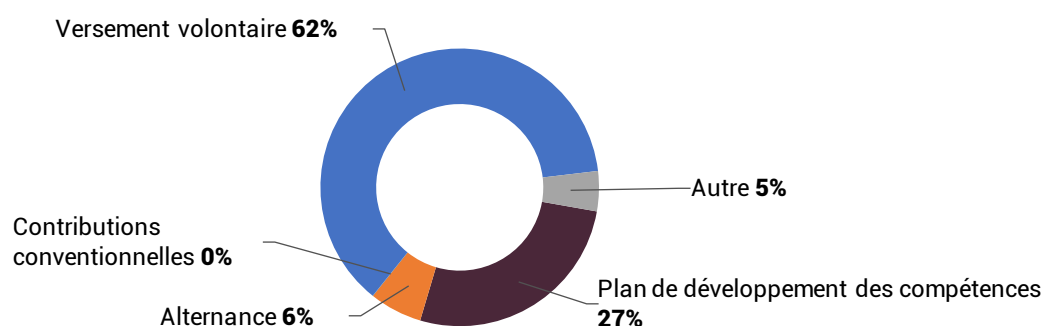
## Répartition des stagiaires de l'Industrie des Matériaux par CSP



Unité : nombre de stagiaires | Source : OPCO 2i 2020  
Traitement : Réseau des CERC

Le versement volontaire concerne 62% des stagiaires

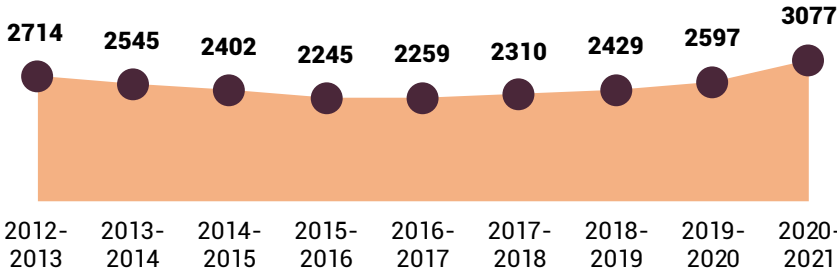
## Répartition des stagiaires de l'Industrie des Matériaux par type de formation



Unité : nombre de stagiaires | Source : OPCO 2i 2020  
Traitement : Réseau des CERC

L'alternance progresse fortement en 2020-2021 et atteint son plus haut niveau

**Effectif en formation initiale en alternance aux métiers de l'Industrie des Matériaux**



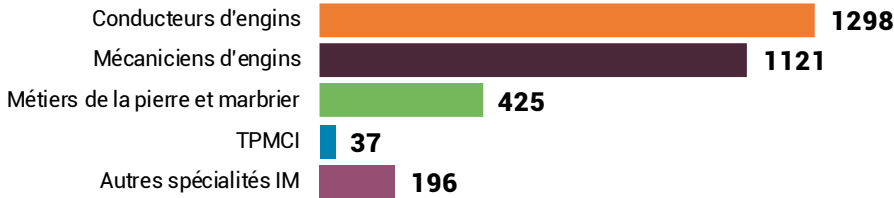
Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP  
 Traitement : Réseau des CERC

**3077**  
**jeunes en formation initiale en alternance**  
 aux métiers liés à l'Industrie des Matériaux en 2020-2021

**+13%**  
 entre 2012-2013 et 2020-2021

Les conducteurs d'engins et mécaniciens d'engins constituent la majeure partie des effectifs alternants

**Effectifs en formation initiale en alternance aux métiers des matériaux en 2020-2021**



Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP  
 Traitement : Réseau des CERC  
 TPMCI : Technicien de Production des Matériaux pour la Construction et l'Industrie

Près de 1 100 alternants suivent le CAP « Conducteur d'engins : travaux publics et carrières »

### Effectifs en formation initiale en alternance aux métiers de l'Industrie des Matériaux en 2020-21

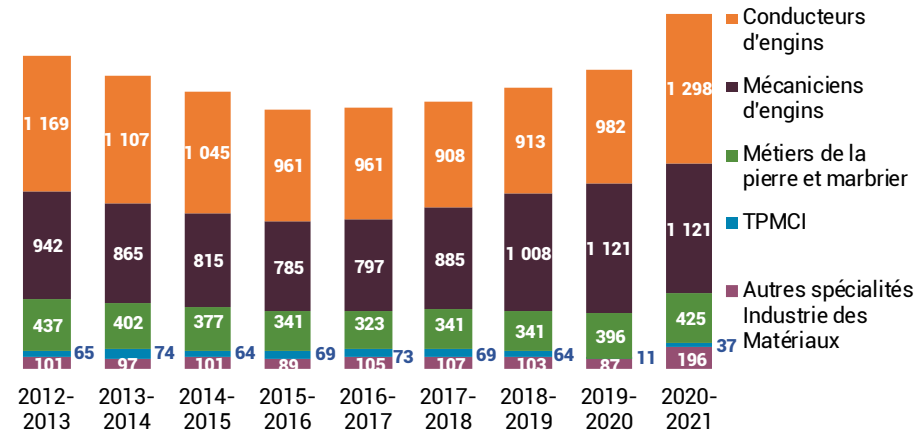
Nom du diplôme préparé	Effectif en formation	dont en année terminale
<b>Mécaniciens d'engins</b>	<b>1121</b>	<b>502</b>
CAP Maintenance des matériels option B matériels de travaux publics et de manutention	160	79
BAC PRO Maintenance des matériels 2nde commune	59	0
BAC PRO Maintenance des matériels option B travaux publics et manutention	516	238
BTS Maintenance des matériels de construction et de manutention	386	185
<b>Conducteurs d'engins</b>	<b>1298</b>	<b>742</b>
CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	1098	608
BP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	109	66
TP Conducteur de pelle hydraulique et de chargeuse pelleuse	78	55
Contrats pros Conduite d'engins	13	13
<b>Métiers de la pierre et marbrier</b>	<b>425</b>	<b>208</b>
CAP Marbrier du bâtiment et de la décoration	73	29
CAP Tailleur de pierre	211	111
BAC PRO Métiers et arts de la pierre	9	4
BP Métiers de la pierre	93	39
BP "Tailleur de pierre ""Monuments historiques""	30	16
Contrats pros Métiers de la pierre et marbrier	9	9
<b>Technicien de Production des Matériaux pour la Construction et l'Industrie</b>	<b>37</b>	<b>15</b>
TP TPMCI	37	15
<b>Autres spécialités de l'Industrie des Matériaux en contrats de professionnalisation</b>	<b>196</b>	<b>196</b>

Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC

TPMCI : Technicien de Production des Matériaux pour la Construction et l'Industrie

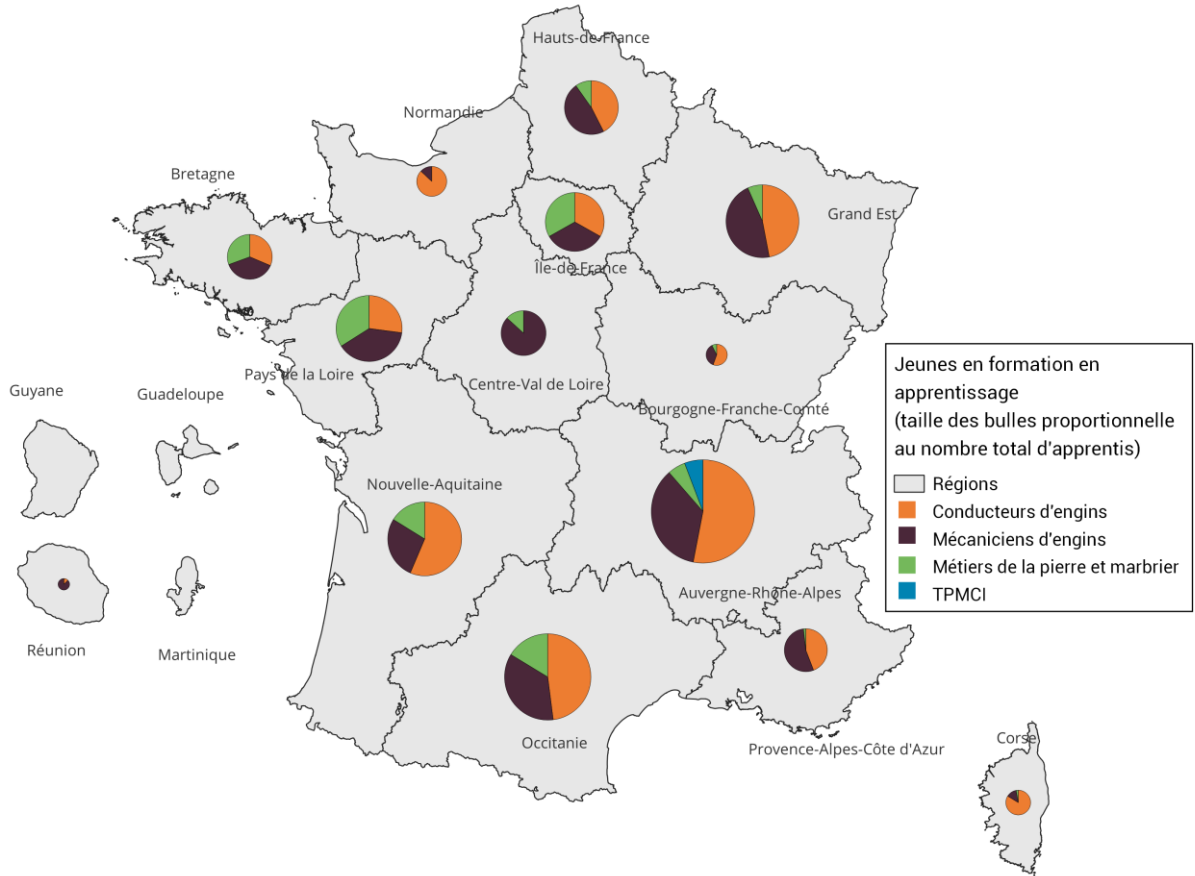
# Bien qu'inégalement répartis, des jeunes en apprentissage sont formés dans l'ensemble des régions métropolitaines

## Effectif en formation initiale en alternance aux métiers de l'Industrie des Matériaux (dont contrats pros.)



Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP  
 Traitement : Réseau des CERC  
 TPMCI : Technicien de Production des Matériaux pour la Construction et l'Industrie

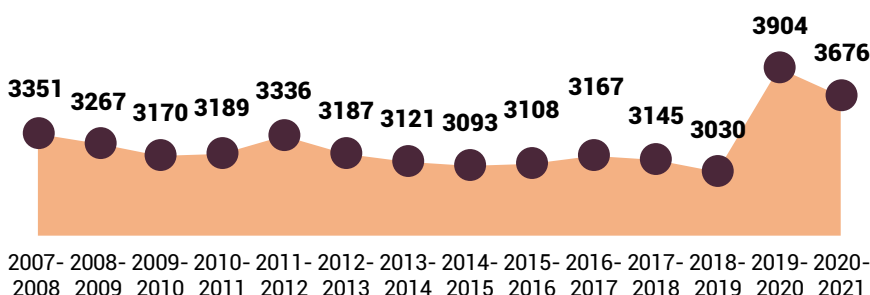
## Effectifs en formation initiale en apprentissage en 2020-2021 (hors contrats pros.)



Sources : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC  
 TPMCI : Technicien de Production des Matériaux pour la Construction et l'Industrie

Les effectifs en formation en voie scolaire reculent cette année mais demeurent très élevés

### Effectif en formation initiale en voie scolaire aux métiers de l'Industrie des Matériaux



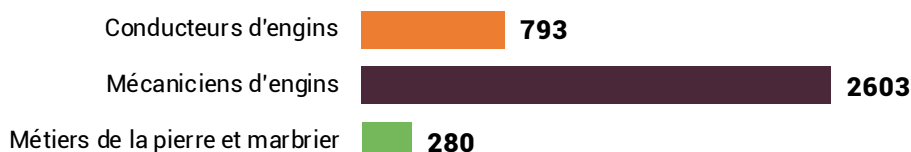
Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC

**3676**  
jeunes en formation initiale en voie scolaire aux métiers liés à l'Industrie des Matériaux en 2020-2021

**+15%**  
entre 2012-2013 et 2020-2021

Les formations en mécaniciens d'engins concentrent la majorité des effectifs en voie scolaire

### Effectifs en formation initiale en voie scolaire aux métiers des matériaux en 2020-21



Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC

### Effectifs en formation initiale en voie scolaire aux métiers de l'Industrie des Matériaux en 2020-21

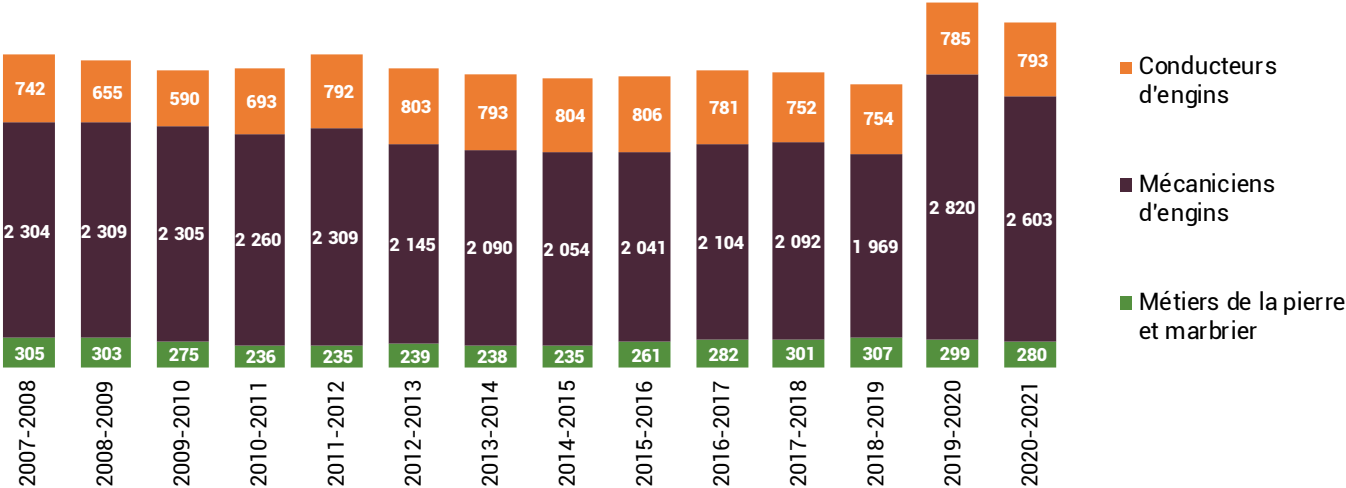
Nom du diplôme préparé	Effectif en formation	dont en année terminale
<b>Mécaniciens d'engins</b>	<b>2603</b>	<b>602</b>
CAP Maintenance des matériels option B matériels de travaux publics et de manutention	193	92
BAC PRO Maintenance des matériels 2nde commune	1293	0
BAC PRO Maintenance des matériels option B travaux publics et manutention	963	447
BTS Maintenance des matériels de construction et de manutention	154	63
<b>Conducteurs d'engins</b>	<b>793</b>	<b>415</b>
CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	793	415
<b>Métiers de la pierre et marbrier</b>	<b>280</b>	<b>118</b>
CAP Tailleur de pierre	146	75
BAC PRO Métiers et arts de la pierre	134	43

Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC



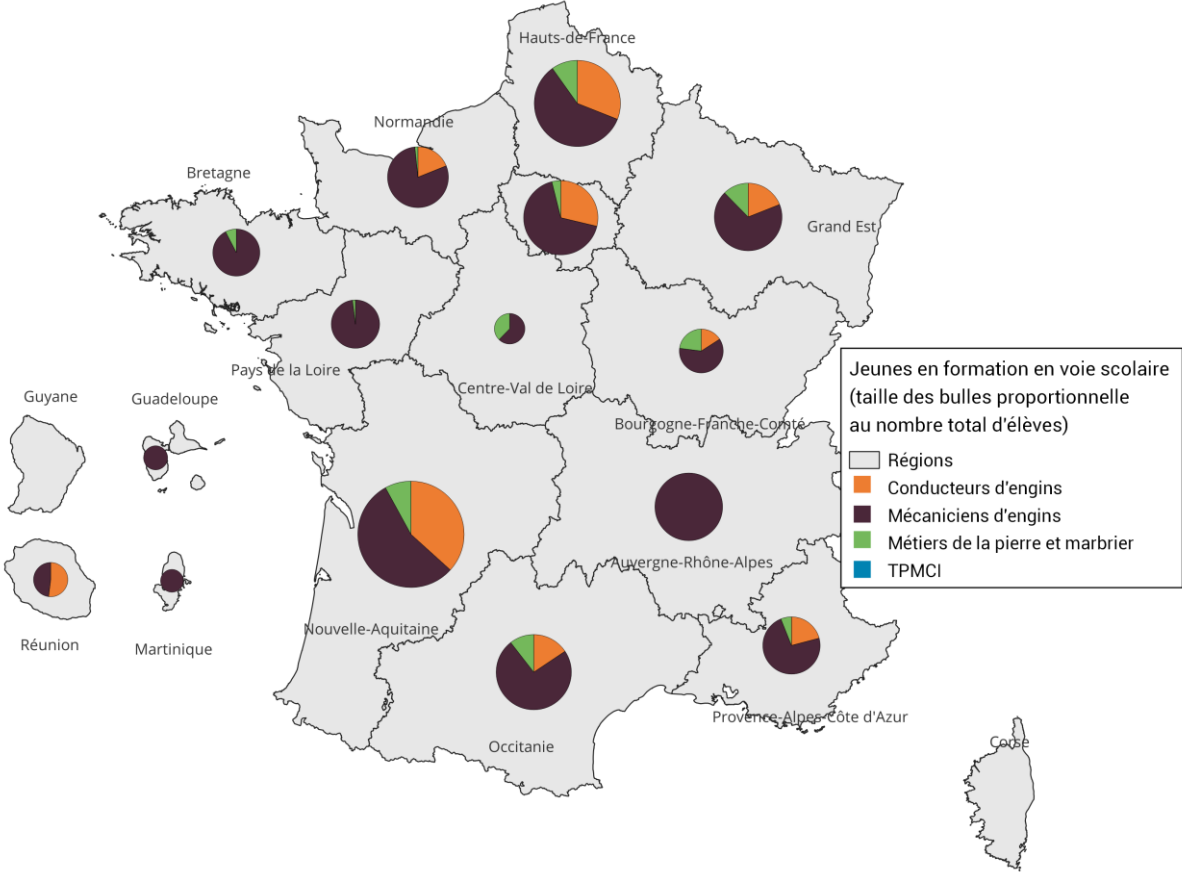
# Les élèves en voie scolaire se répartissent sur l'ensemble du territoire (hors Corse et Guyane)

## Effectif en formation initiale en voie scolaire aux métiers de l'Industrie des Matériaux



Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC

## Effectifs en formation initiale en voie scolaire en 2020-2021



Sources : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC  
TPMCI : Technicien de Production des Matériaux pour la Construction et l'Industrie

# Avec le concours...

## Des membres du GIE Réseau des CERC



## Avec le soutien financier d'OPCO2i



### GIE Réseau des CERC

Siège | 3 rue de Berri, 75008 Paris

Direction opérationnelle | 55, avenue Galline, 69100 Villeurbanne

gie-cerc@orange.fr | www.cerc-actu.com