

France

# ACTIVITÉ EMPLOI FORMATION

dans l'Industrie des Matériaux  
de Construction



ÉDITION N°4 | DÉCEMBRE 2023



# Sommaire



**p.03** Chiffres clés de l'Industrie  
des Matériaux de  
Construction en France

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

**p.04**

**p.08** Typologie des salariés  
employés dans l'Industrie des  
Matériaux de Construction en  
France

Dispositifs de formation  
en France **p.11**

# Chiffres clés

de l'Industrie des Matériaux de Construction en France

## Répartition de la production selon le type de matériaux

.....



8 283 M€

CHIFFRE D'AFFAIRES



49% BPE



45% Granulats



6% Pierre de construction

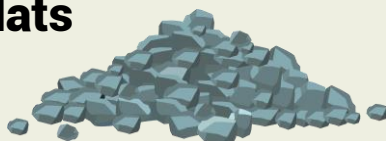
Source : UNICEM, enquête annuelle 2020

## Type de matériaux

.....

331,0 Mt

PRODUCTION  
**Granulats**



37,0 M m<sup>3</sup>

PRODUCTION  
**BPE**



Sources : CERC, UNICEM, données 2020

# Dynamique de l'emploi

dans l'Industrie des Matériaux de Construction en France

**Avec 0,6% de hausse en 2022, l'emploi salarié est en progrès pour la deuxième année consécutive**

Salariés et intérimaires de l'Industrie des Matériaux

**+ de 75 800**

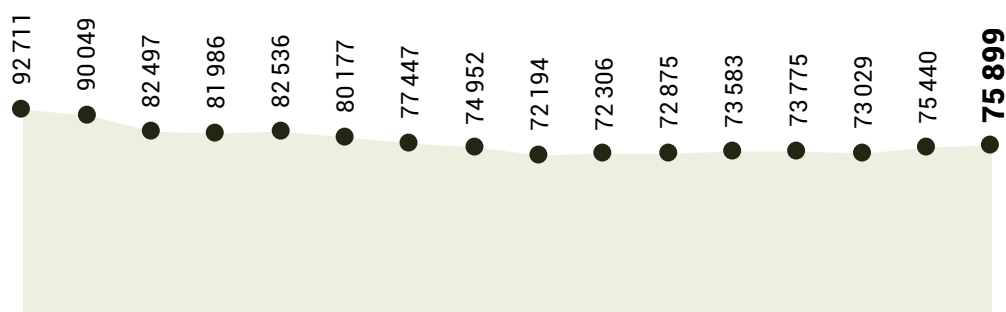
**EMPLOIS**

(salariés + intérimaires)



**+0,6%** Entre 2022 & 2021

**-18,1%** Entre 2022 & 2007



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

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

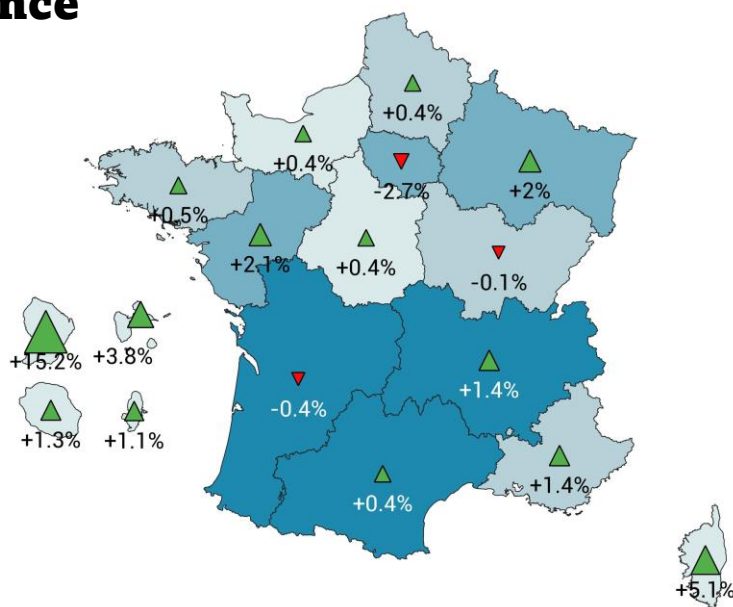


**La hausse de l'emploi salarié concerne la majorité des régions, toutefois le recul s'avère marqué en Île-de-France**

Évolution 2022-2021 des emplois (salariés + intérimaires) dans l'Industrie des Matériaux en région

**Nombre de salariés**

- 0 - 3000
- 3000 - 6000
- 6000 - 8000
- 8000 - 12000



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 champ de l'enquête de branche UNICEM.

# Plus de 69 000 salariés travaillent dans l'Industrie des Matériaux, épaulés par un peu moins de 7 000 intérimaires

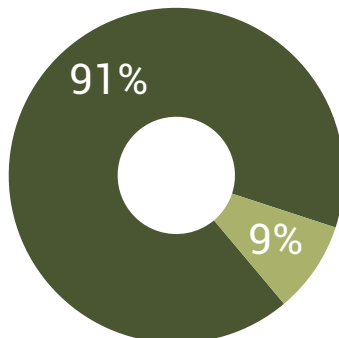
Emplois dans l'Industrie des Matériaux en 2022

**69 176**  
SALARIÉS

**6 723**  
INTÉRIMAIRES

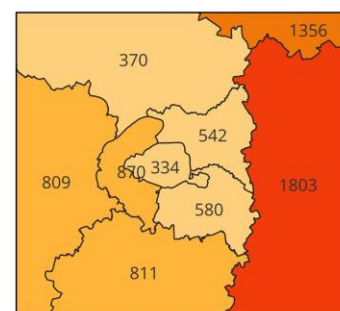
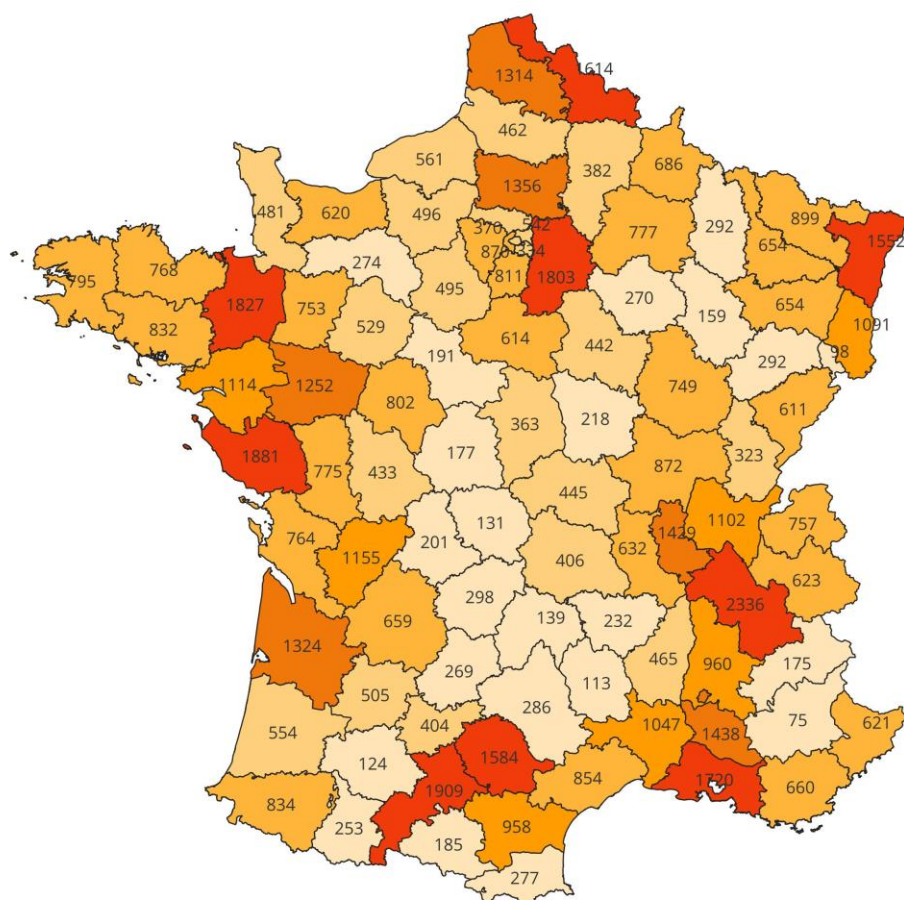
+1,0%

-2,9%

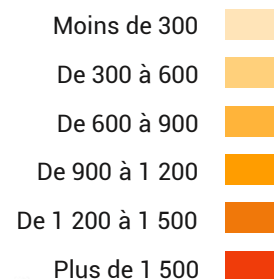


Unité : postes salariés, ETP | Source : ACOSS-URSSAF, DARES | Traitement : Réseau des CERC  
Évolution un an

## Des emplois inégalement répartis sur le territoire



Nombre de salariés de l'Industrie des Matériaux par département à fin 2022



Sources : ACOSS-URSSAF au 31/12/2022 | Traitement : Réseau des CERC

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

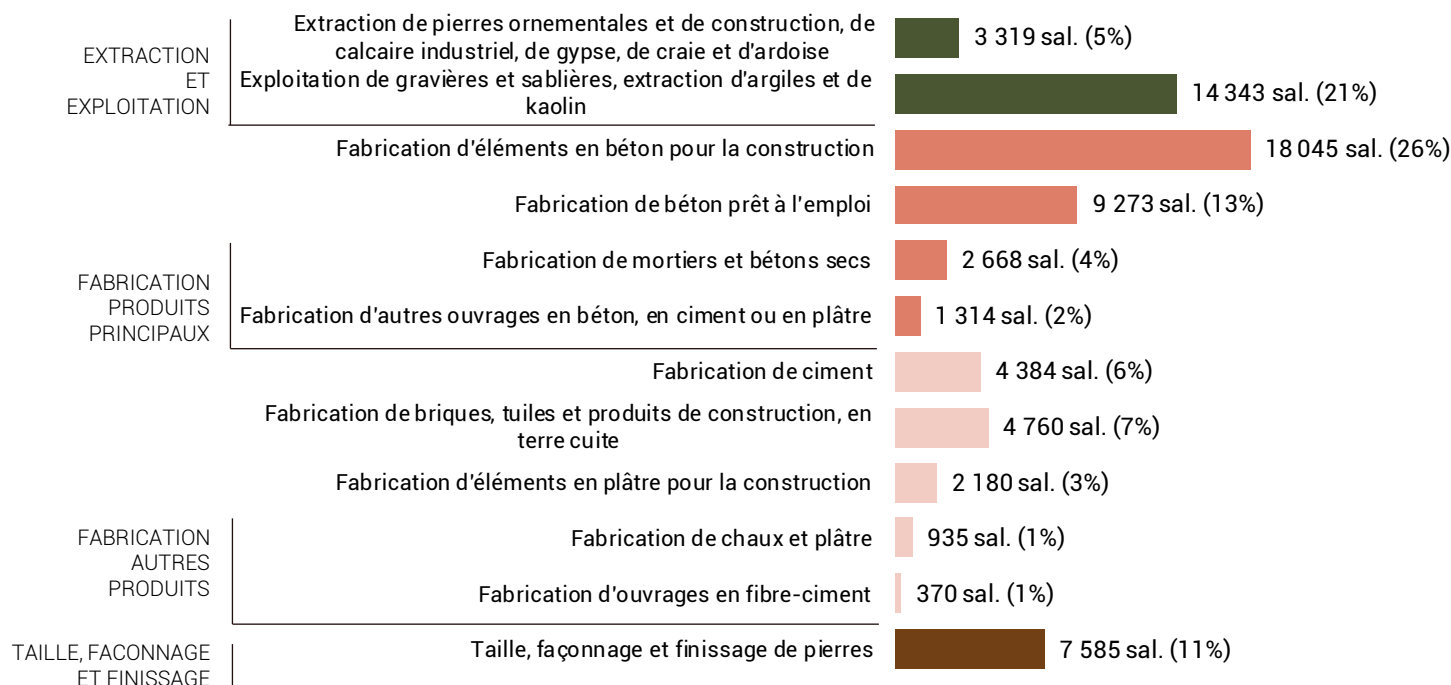
# 45% des salariés du secteur sont employés dans la fabrication de produits principaux, 26% dans l'extraction et l'exploitation.



## 31 300

SALARIÉS DE LA FABRICATION DE PRODUITS PRINCIPAUX EN 2022

Salariés de l'Industrie des Matériaux en 2022 par activité de l'entreprise



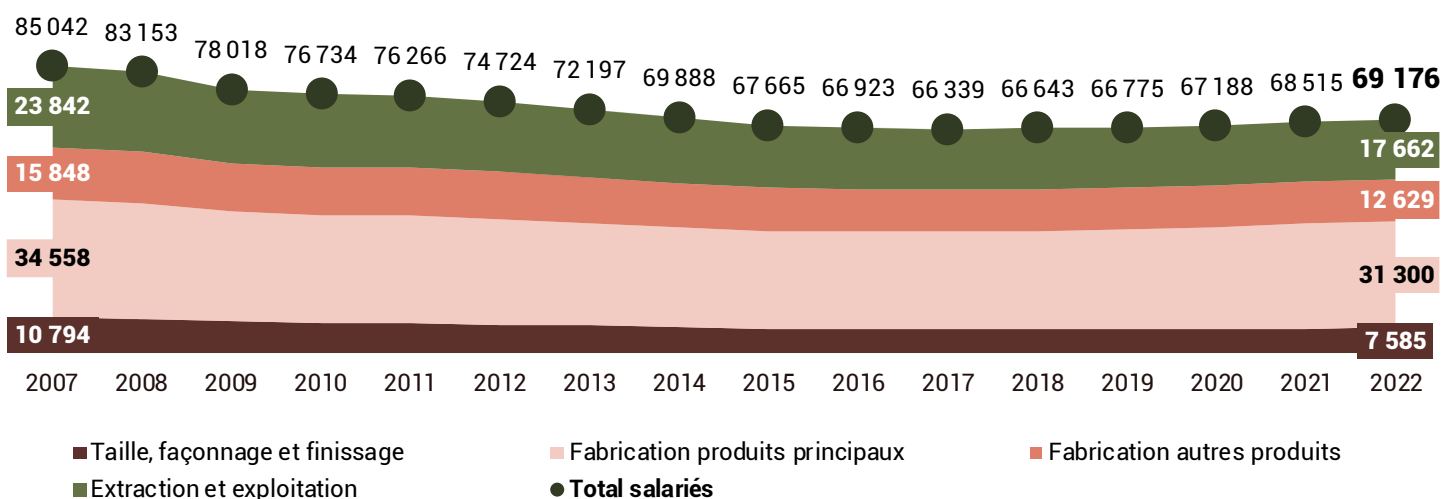
Unité : nombre de postes salariés | Source : ACOSS-URSSAF au 31/12/2022 | Traitement : Réseau des CERC

## +0,8%

SALARIÉS DE LA FABRICATION DE PRODUITS PRINCIPAUX ENTRE 2022 & 2021

## Le nombre de salariés progresse de 0,8% dans la fabrication de produits principaux

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



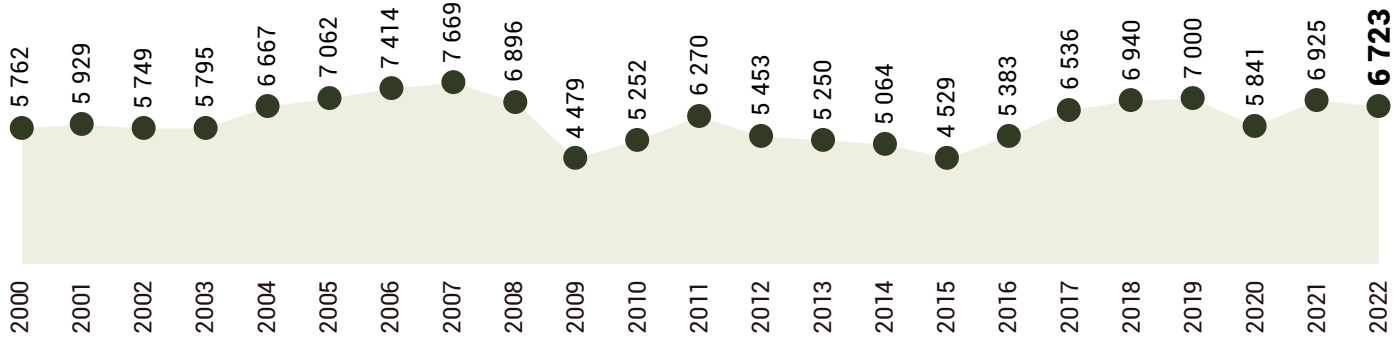
Unité : nombre de postes salariés | Source : ACOSS-URSSAF | Traitement : Réseau des CERC

## Repli de l'emploi intérimaire en 2022 : -2,9%



**-2,9%** ▼  
D'INTÉRIMAIRES (ETP)  
Entre 2022 & 2021

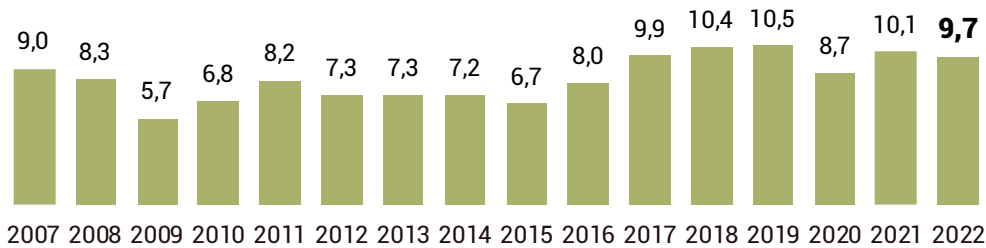
Intérimaires de l'Industrie des Matériaux



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

**En léger recul, le recours à l'emploi intérimaire se chiffre en 2022 à 9,7 ETP pour 100 salariés, bien au-dessus toutefois des niveaux pré 2016**

Intérimaires pour 100 salariés dans l'Industrie des Matériaux



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

**6 723**

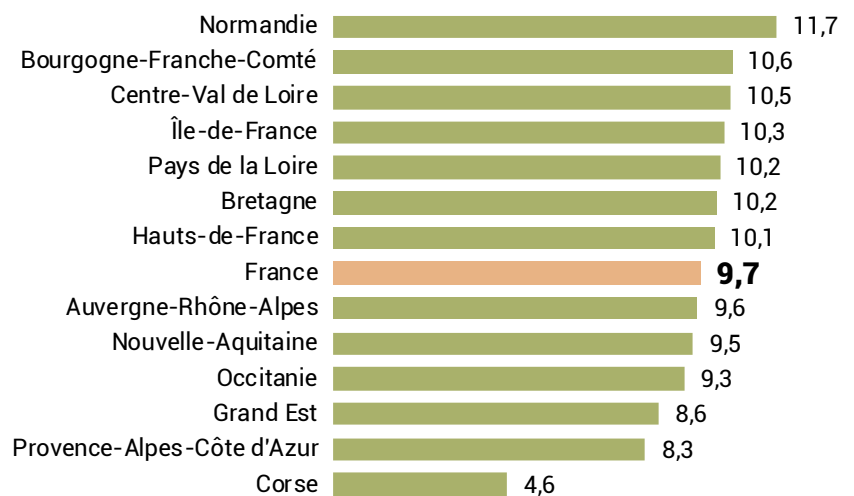
INTÉRIMAIRES (ETP)  
EN 2022, SOIT

**9,7**

ETP  
POUR 100 SALARIÉS

**L'emploi intérimaire dépasse les 10 ETP pour 100 salariés dans 7 régions**

Intérimaires de l'Industrie des Matériaux



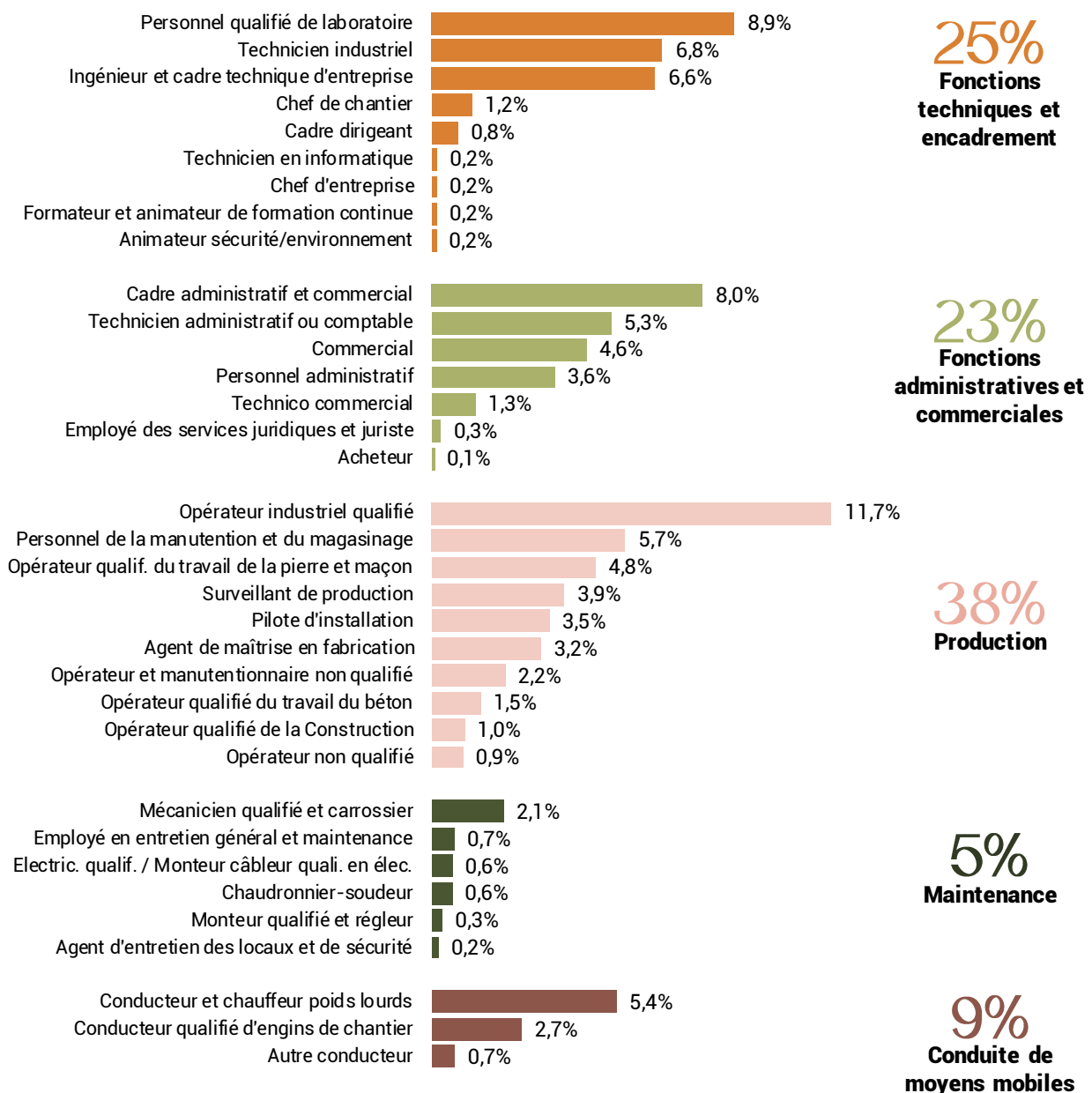
Unité : ETP | Source : DARES 2022 | Traitement : Réseau des CERC

# Typologie de salariés employés

dans l'Industrie des Matériaux en France

**38% des salariés de l'Industrie des Matériaux exercent un métier de production, 25% des fonctions techniques et encadrements et 23% des fonctions administratives et commerciales**

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



Unité : nombre de salariés | Source : DADS-INSEE 2021 Edition 2023 | Traitement : Réseau des CERC

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

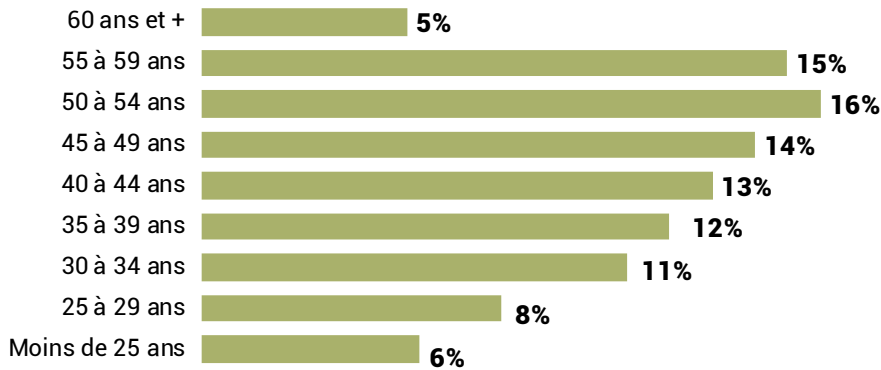
- Convention collective nationale des ouvriers des industries de carrières et de matériaux (UNICEM)
- Convention collective nationale des employés techniciens et agents de maîtrise des industries de carrières et de matériaux (UNICEM)
- Convention collective nationale des cadres des industries de carrières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

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



# 36% des salariés ont 50 ans ou plus, 14% ont moins de 30 ans pour un âge moyen de 43,3 ans

Age des salariés\* en France



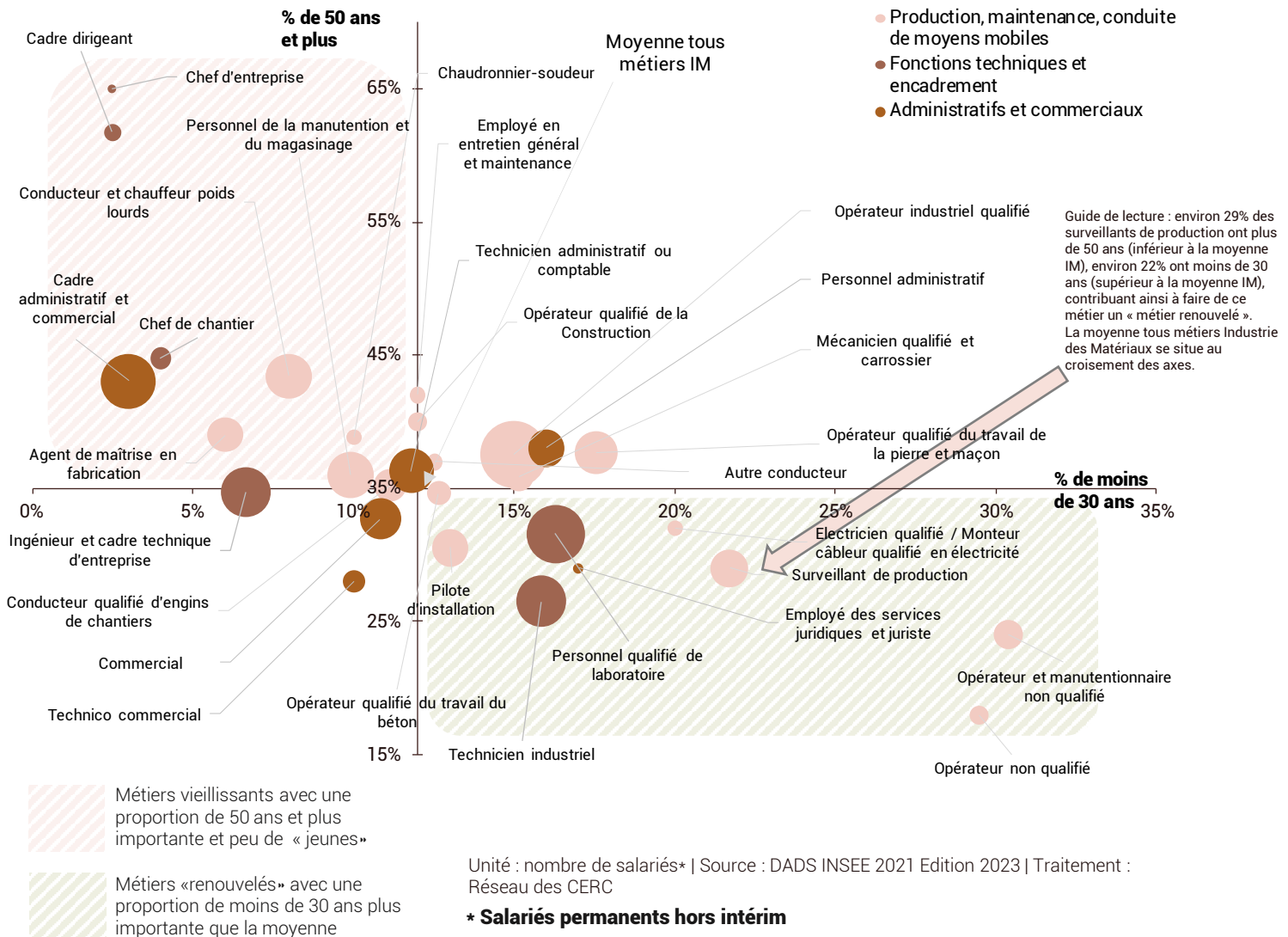
## 43,3 ans

ÂGE MOYEN  
DES SALARIÉS

Unité : nombre de salariés\* | Source : DADS INSEE 2021 Edition 2023 | Traitement : Réseau des CERC

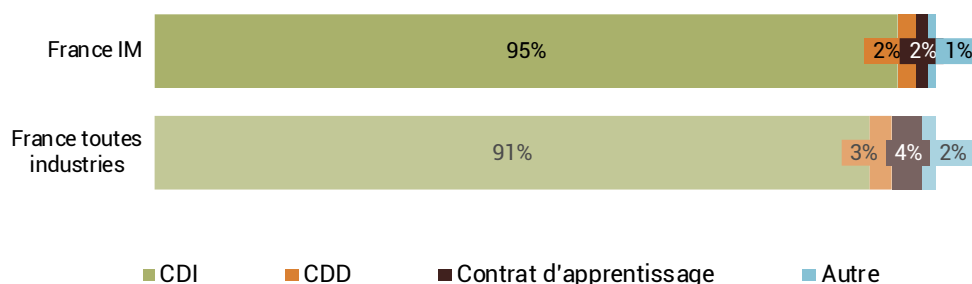
## La pyramide des âges n'affecte pas tous les métiers de la même manière

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



# 95% des salariés de l'Industrie des Matériaux sont en CDI, soit 4 points de plus que pour l'ensemble des industries

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



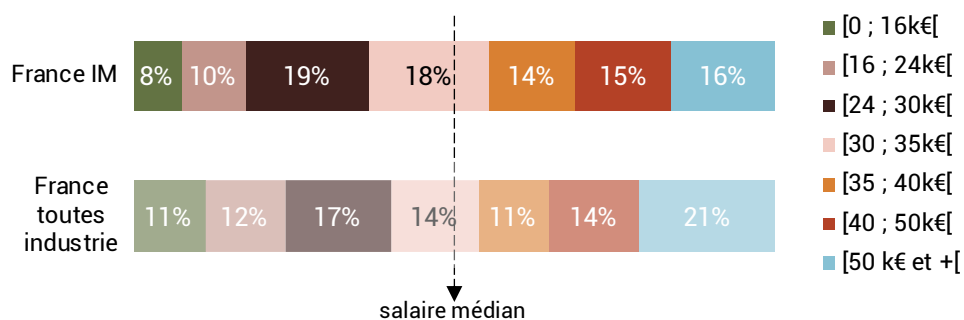
**95%**  
DES SALARIÉS\*  
EMPLOYÉS EN CDI

Unité : nombre de salariés\* | Source : DADS INSEE 2021 Edition 2023 | Traitement : Réseau des CERC

## Le salaire brut annuel médian s'établit dans une fourchette allant de 30 000 à 35 000€

Salaires annuels bruts des salariés\* de l'Industrie des Matériaux

Entre  
**30 et 35k€**  
SALAIRE MÉDIAN ANNUEL



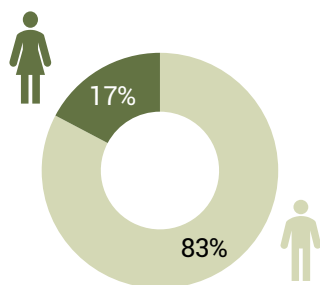
Unité : € brut annuel | Source : DADS INSEE 2021 Edition 2023 | Traitement : Réseau des CERC

## 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 2021 Edition 2023 |  
Traitement : Réseau des CERC

\* Salariés permanents hors intérim



**17%**  
DE FEMMES  
SALARIÉES\*  
\* Salariés permanents  
hors intérim



# Dispositif de formation

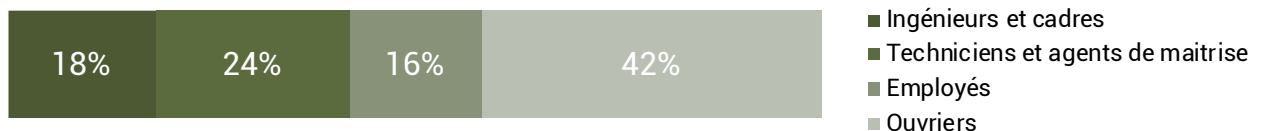
En France

**Plus de 1,4 million d'heures de formation continue ont été effectuées en 2022 profitant à 35 000 stagiaires dans plus de 2 000 entreprises**



**42% des stagiaires sont des ouvriers, 24% des techniciens et agents de maîtrises**

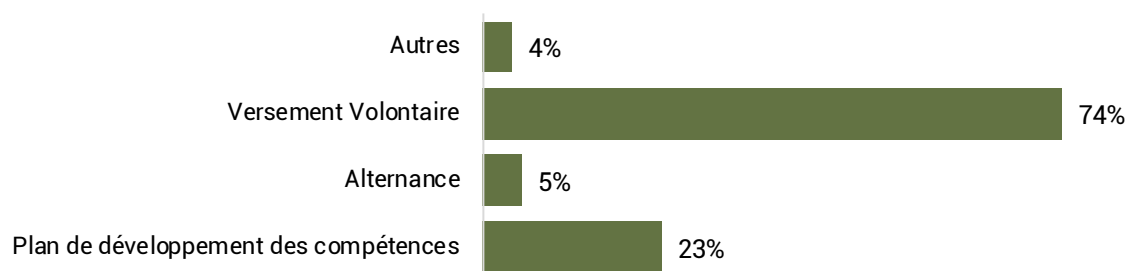
Répartition des stagiaires de l'Industrie des Matériaux par CSP



Unité : nombre de stagiaires | Source : OPCO 2i 2022 | Traitement : Réseau des CERC

**74% des formés ont été financés par un versement volontaire, 23% par un plan de développement des compétences**

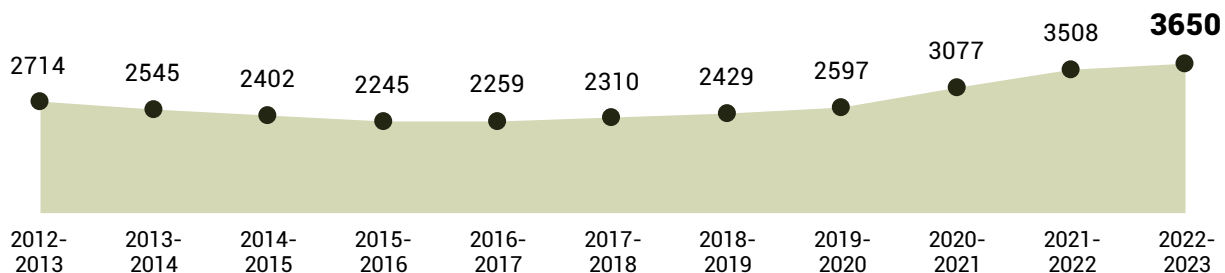
Proportion des stagiaires de l'Industrie des Matériaux selon le mode de financement



Unité : nombre de stagiaires | Source : OPCO 2i 2022 - Traitement : Réseau des CERC  
NB : Un même stagiaire peut avoir plusieurs sources de financement | Autre : relance industrie

# 7<sup>ème</sup> année de hausse consécutive pour le nombre de jeunes en formation initiale en alternance

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

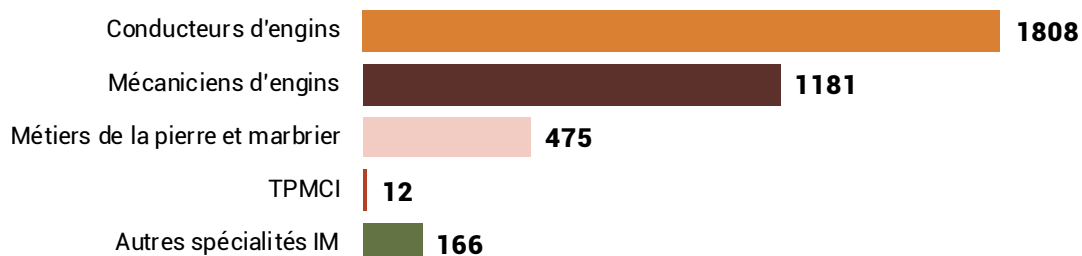


**3650**  
JEUNES EN FORMATION  
INITIALE EN ALTERNANCE  
aux métiers liés  
à l'Industrie des Matériaux  
en 2022-2023

➔ **+34%** ▲  
entre 2012-2013  
et 2022-2023

## Une majorité des jeunes en alternance se dirigent vers la conduite et la mécanique d'engins

Effectifs en formation initiale en alternance aux métiers des matériaux en 2022-2023



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



## Le CAP Conducteur d'engins compte à lui seul plus de 1 500 élèves, près de 600 suivent le bac pro maintenance des matériels

Effectifs en formation initiale en alternance aux métiers de l'Industrie des Matériaux en 2022-23

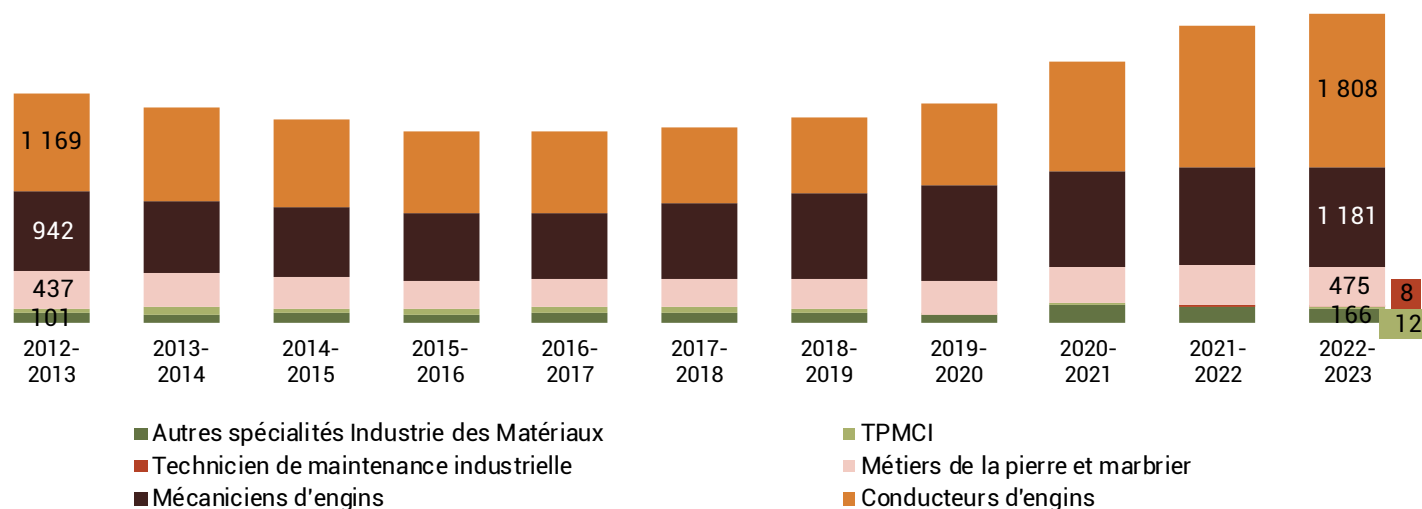
Nom du diplôme préparé	Effectif en formation	dont en année terminale
<b>Mécaniciens d'engins</b>	<b>1 181</b>	<b>547</b>
CAP Maintenance des matériels option B matériels de travaux publics et de manutention	194	82
BAC PRO Maintenance des matériels option B travaux publics et manutention	574	252
BTS Maintenance des matériels de construction et de manutention	413	213
<b>Conducteurs d'engins</b>	<b>1 808</b>	<b>766</b>
CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	1 541	592
BP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	183	91
TP Conducteur de pelle hydraulique et de chargeuse pelleuse	62	61
Contrats pros Conduite d'engins	22	22
<b>Métiers de la pierre et marbrier</b>	<b>475</b>	<b>79</b>
CAP Marbrier du bâtiment et de la décoration	76	20
CAP Tailleur de pierre	250	81
BAC PRO Métiers et arts de la pierre	8	3
BP Métiers de la pierre	98	47
BP Tailleur de pierre "Monuments historiques"	35	14
TP Tailleur de pierre	7	6
Contrats pros Métiers de la pierre et marbrier	1	1
<b>Technicien de maintenance industrielle</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Contrats pros Technicien de maintenance industrielle	8	8
<b>Technicien de Production des Matériaux pour la Construction et l'Industrie</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
TP TPMCI	12	12
<b>Autres spécialités de l'Industrie des Matériaux en contrats de professionnalisation</b>	<b>166</b>	<b>166</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

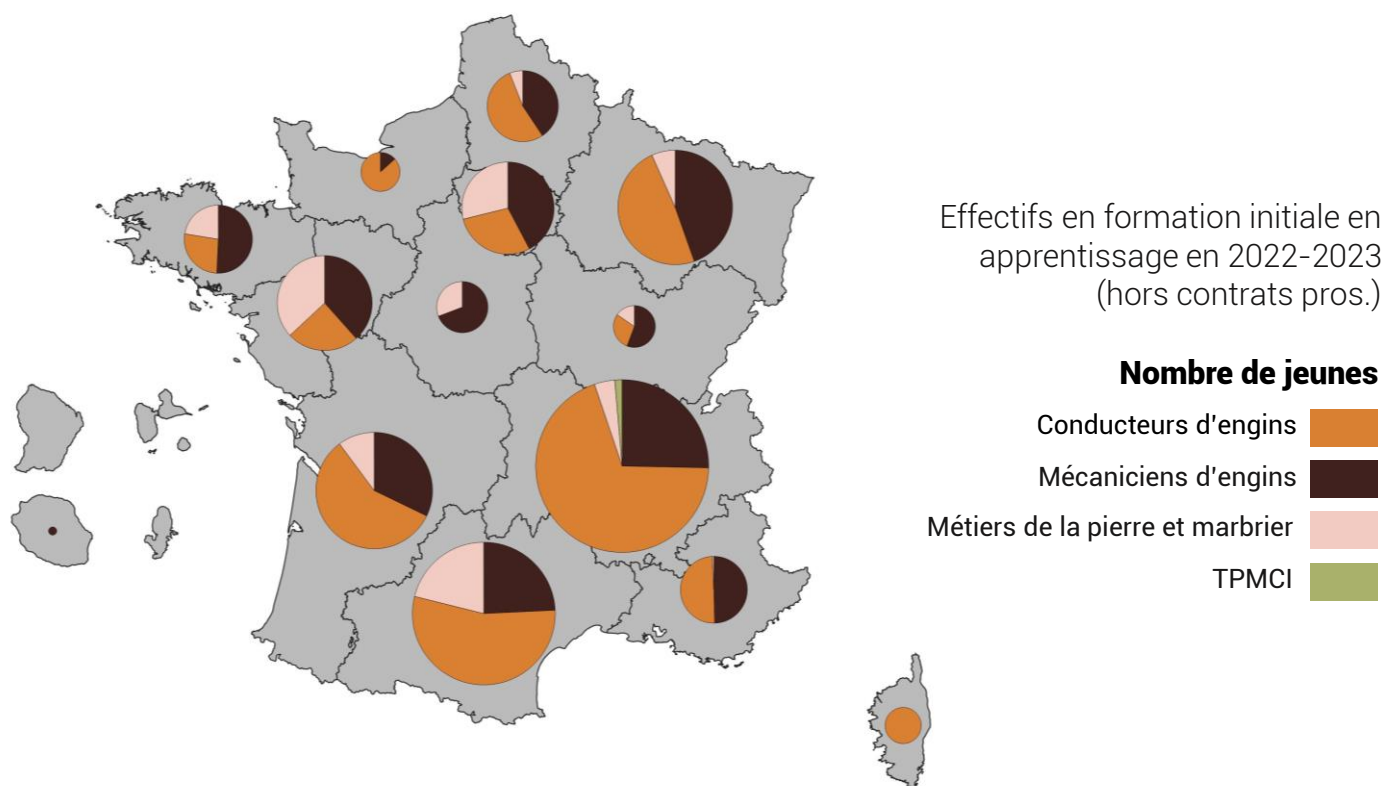
## Les formations en conducteurs d'engins portent la hausse du nombre d'alternants

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

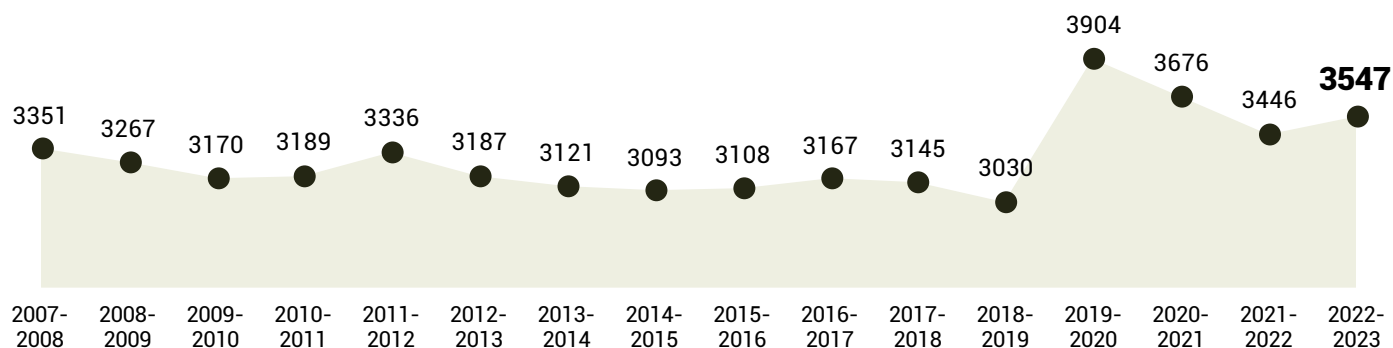


Sources : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC

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

## Malgré une hausse cette année, les effectifs en voie scolaire demeurent inférieurs à 2019-2020 et 2020-2021

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

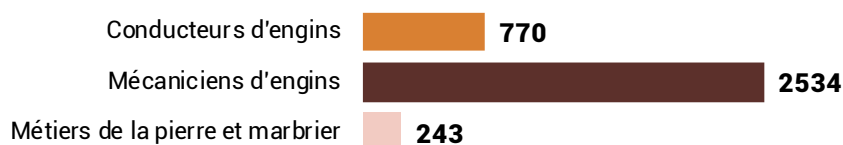


**3547**  
 JEUNES EN FORMATION INITIALE EN VOIE SCOLAIRE aux métiers liés à l'Industrie des Matériaux en 2022-2023

➔ **+11%**  
 entre 2012-2013 et 2022-2023

## Plus de 70% des apprenants en voie scolaire choisissent la mécanique d'engins

Effectifs en formation initiale en voie scolaire aux métiers des matériaux en 2022-2023



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

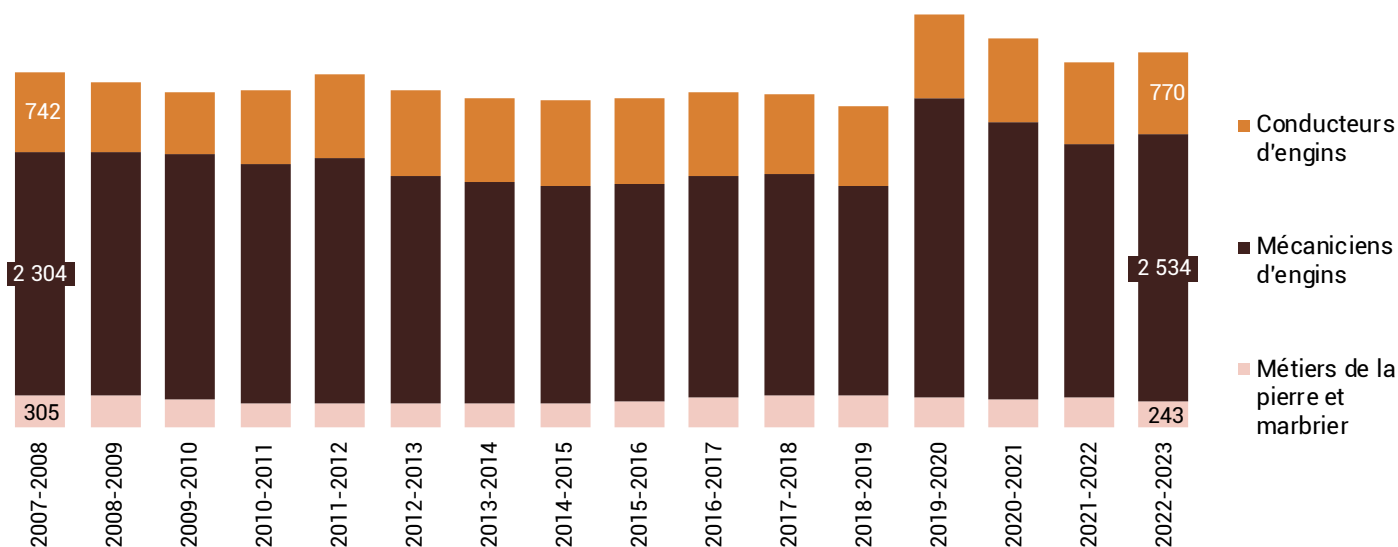
Effectifs en formation initiale en voie scolaire aux métiers de l'Industrie des Matériaux en 2022-23

Nom du diplôme préparé	Effectif en formation	dont en année terminale
<b>Mécaniciens d'engins</b>	<b>2534</b>	<b>548</b>
CAP Maintenance des matériels option B matériels de travaux publics et de manutention	235	100
BAC PRO Maintenance des matériels 2nde commune	1342	
BAC PRO Maintenance des matériels option B travaux publics et manutention	838	392
BTS Maintenance des matériels de construction et de manutention	119	56
<b>Conducteurs d'engins</b>	<b>770</b>	<b>405</b>
CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	770	405
<b>Métiers de la pierre et marbrier</b>	<b>243</b>	<b>88</b>
CAP Tailleur de pierre	132	61
BAC PRO Métiers et arts de la pierre	111	27

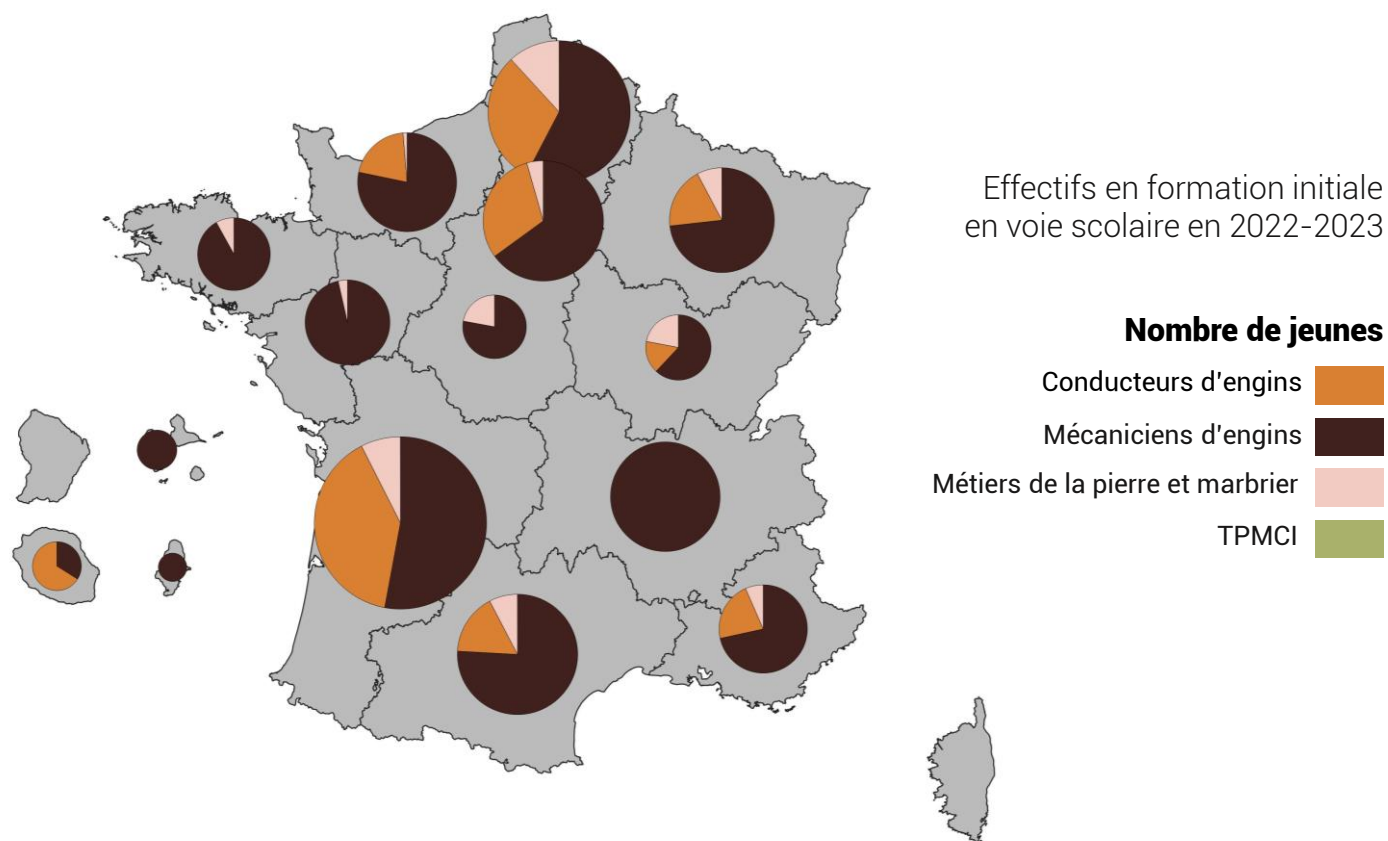
Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC

## Sur le long terme, les variations observées du nombre de formés en voie scolaire s'expliquent par le recours aux formations de mécaniciens d'engins

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



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



MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES

Liberté  
Égalité  
Fraternité



## Avec le soutien financier d'OPCO2i



Siège | 3 rue de Berri, 75008 Paris  
Direction opérationnelle | 55, avenue Galline, 69100 Villeurbanne  
gie-cerc@orange.fr | www.cerc-actu.com