

Île-de-France

Activité, emploi, formation dans l'Industrie des Matériaux de Construction



© Illustration Freepik.com

Édition n°3 | Novembre 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 de Construction
en Île-de-France**

p.4

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

p.5

**Typologie des salariés employés
dans l'Industrie des Matériaux
de Construction en Île-de-France**

p.10

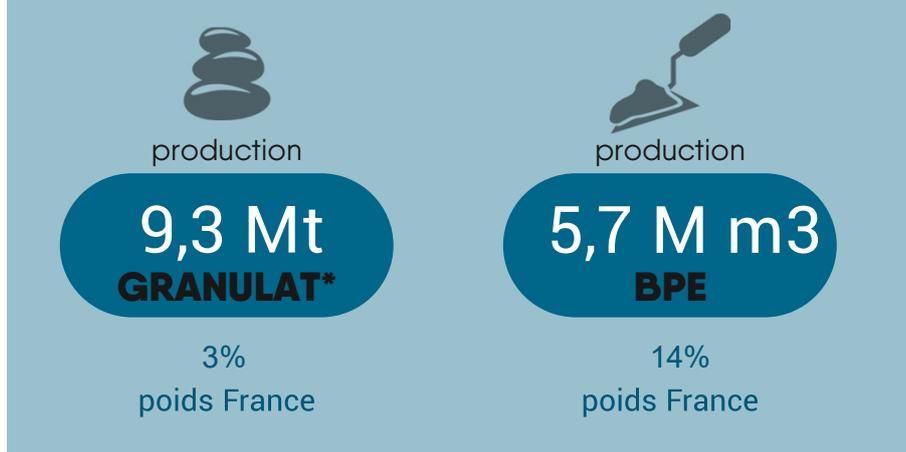
**Dispositifs de formation
dans l'Industrie des Matériaux de
Construction en Île-de-France**

p.13

Chiffres clés de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France



Type de matériaux



Sources : CERC, UNICEM - Chiffre d'affaires, entreprises, sites : données 2019, production granulats et BPE : données 2021

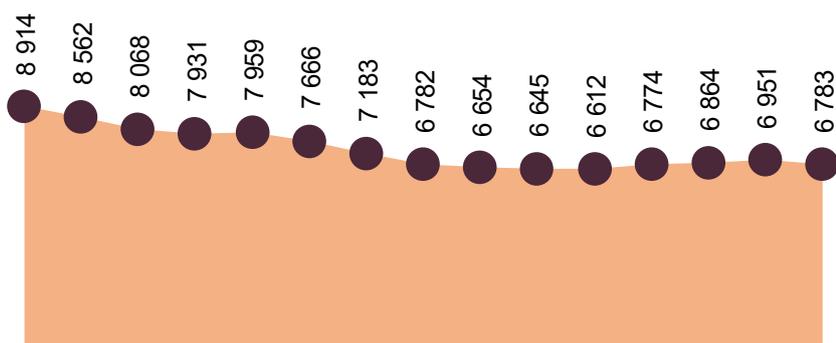
* Production hors granulats de recyclage

Dynamique de l'emploi

dans l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France

Un recul de l'emploi dans l'Industrie des Matériaux de Construction francilienne en 2021 par rapport à 2020...

Salariés et intérimaires de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France



2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021

Unité : nombre de postes salariés et ETP

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

Près de
6 800
emplois

(salariés + intérimaires)

-2,4%

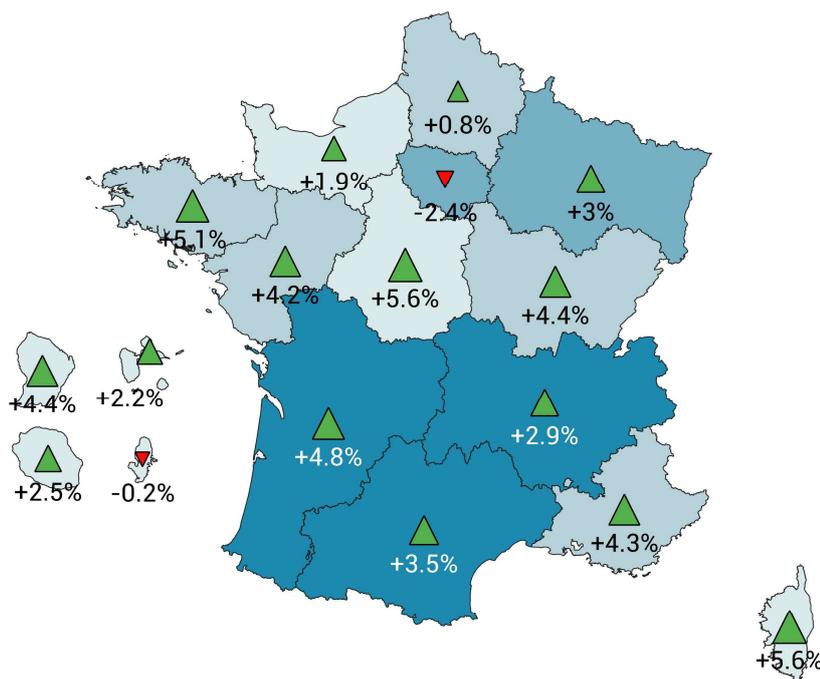
Entre 2020 & 2021

-23,9%

Entre 2007 & 2021

... à l'inverse de la tendance observée dans les autres régions françaises

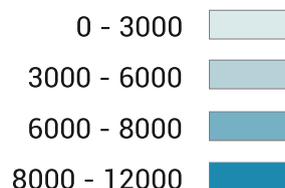
Évolution des emplois (salariés + intérimaires) entre 2020 et 2021 dans l'Industrie des Matériaux de Construction en région



L'Île-de-France représente 9,2% des emplois français de l'Industrie des Matériaux de Construction.

C'est la seule région en Métropole ayant connu une baisse entre 2020 et 2021.

Nombre de salariés



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

6 200 salariés et près de 600 intérimaires dans l'Industrie des Matériaux de Construction francilienne

Emplois dans l'Industrie des Matériaux de Construction en 2021



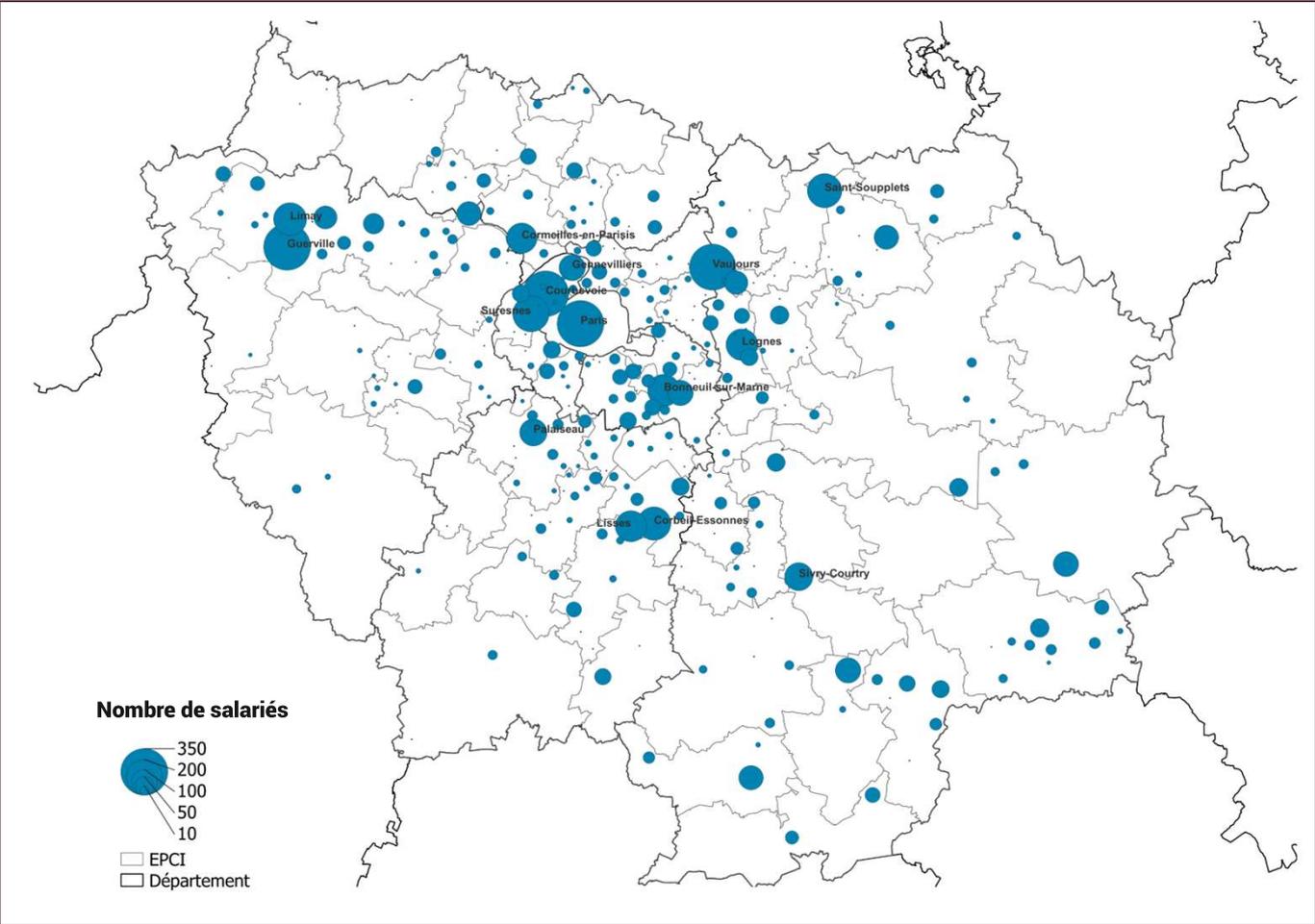
6 199
salariés

584
intérimaires

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

Les 15 communes d'Île-de-France comptant plus de 100 salariés employés dans l'Industrie des Matériaux de Construction concentrent près de la moitié des effectifs régionaux (46%)

Répartition des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction par commune à fin 2021



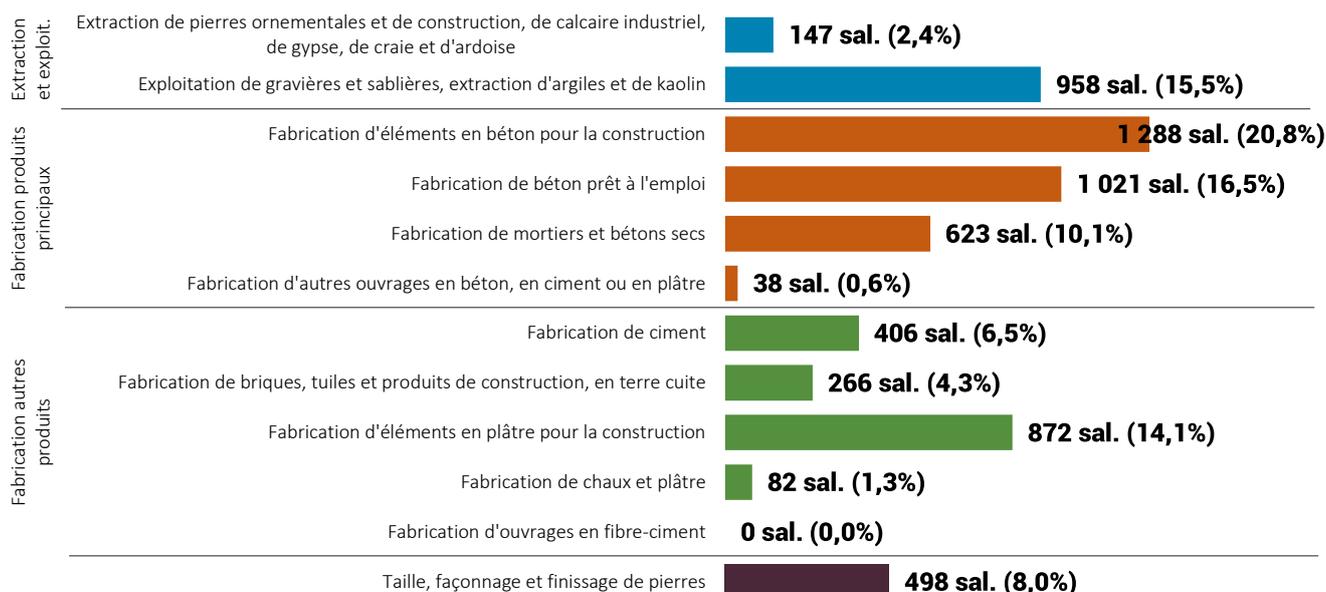
Source : ACOSS-URSSAF au 31/12/2021 | Traitement : CERC Île-de-France, Source cartographique : IGN BD TOPO®
NB : les emplois sont localisés au lieu de l'établissement

Près de la moitié des salariés (48%) dans la fabrication de produits principaux (béton, mortier et produits en béton)

2 970

salariés de la fabrication de produits principaux en 2021

Salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction en 2021 par activité de l'entreprise



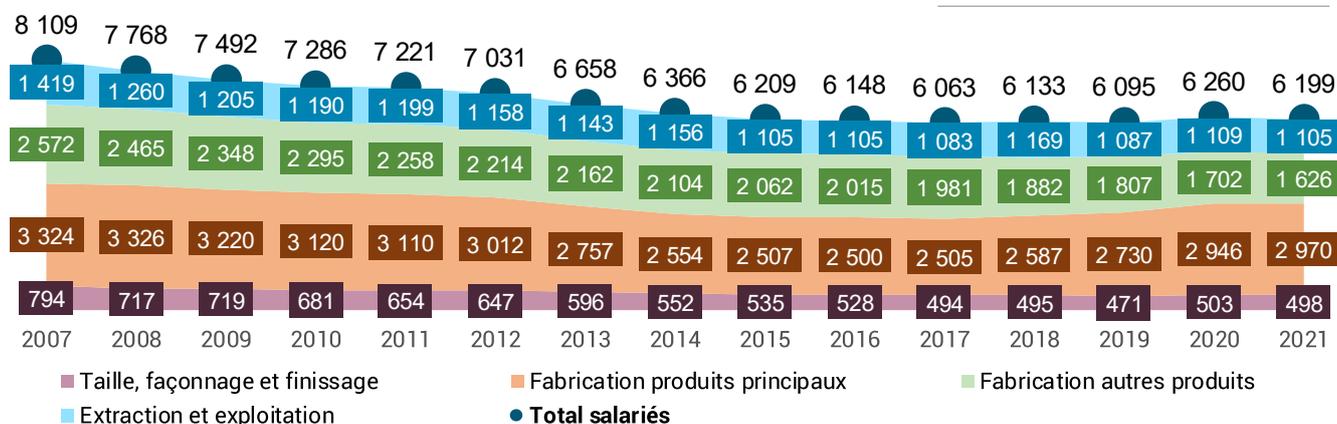
Unité : nombre de postes salariés | Source : ACOSS-URSSAF au 31/12/2021 | Traitement : Réseau des CERC

Seul ce secteur n'a pas été touché par la baisse des effectifs entre 2020 et 2021

+0,8%

Salariés de la fabrication de produits principaux entre 2020 & 2021

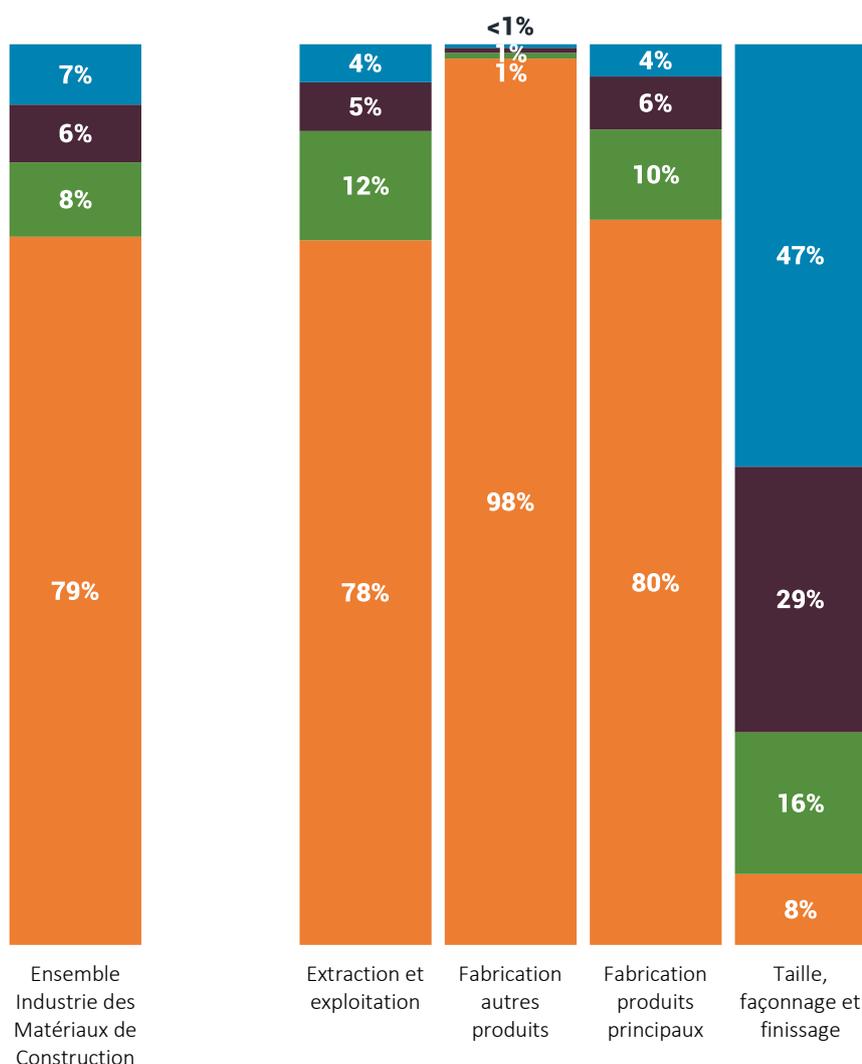
Evolution du nombre de salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction par activité de l'entreprise



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

Une grande majorité des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction francilienne travaillent dans des entreprises comptant 50 salariés et plus

Répartition des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction en 2021 par tranche d'effectif



79%
des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction dans des établissements de 50 salariés et plus

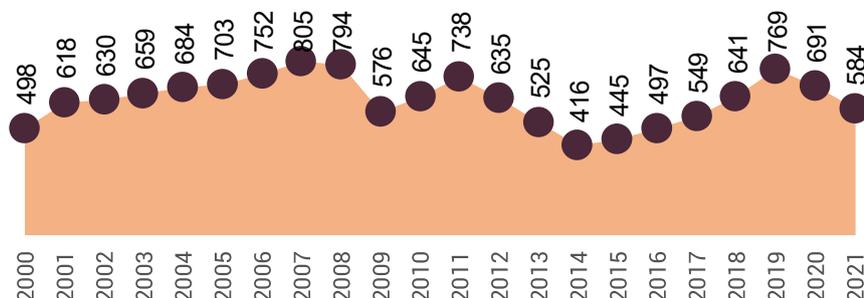
- Moins de 10 salariés
- De 10 à 19 salariés
- De 20 à 49 salariés
- 50 salariés et plus

Unité : nombre de salariés | Source : ACOSS-URSSAF au 31/12/2021 | Traitement : CERC Île-de-France

Globalement, 79% des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction d'Île-de-France travaillent dans de grandes entreprises (≥ 50 salariés). Cette part atteint 90% dans la fabrication d'autres produits (regroupant la fabrication d'éléments en plâtre, de ciment, de briques, tuiles et autres produits de construction en terre cuite et de chaux et plâtre). Le secteur de la taille, façonnage et finissage fait exception avec 76% de ses salariés employés dans des entreprises comptant moins de 20 salariés.

L'emploi intérimaire a continué de chuter en 2021 (-15,4%), plus fortement que l'année précédente (-10,1%)

Evolution de l'emploi intérimaire dans l'Industrie des Matériaux de Construction

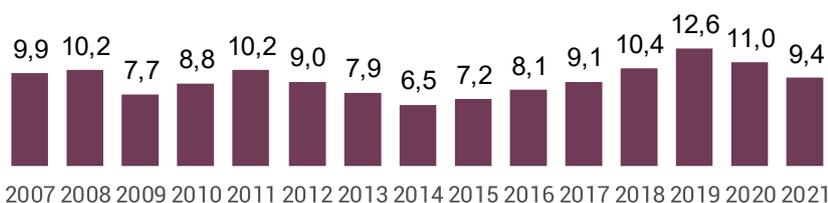


Unité : ETP | Source : DARES | Traitement : Réseau des CERC

-15,4%
d'intérimaires (ETP)
Entre 2020 & 2021

Environ 600 ETP intérimaires, soit un ratio de 9,4 intérimaires pour 100 salariés

Nombre d'intérimaires pour 100 salariés dans l'Industrie des Matériaux de Construction

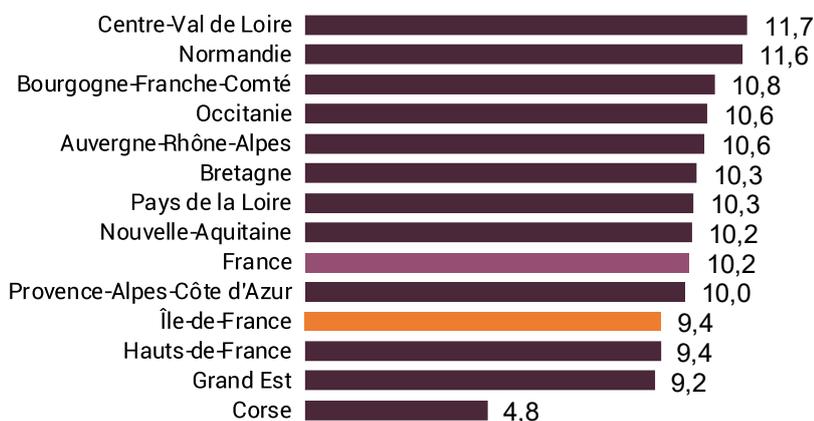


Unité : ETP/100 salariés | Source : DARES, ACOSS-URSSAF
Traitement : Réseau des CERC

584
intérimaires (ETP)
en 2021, soit
9,4
ETP pour
100 salariés

Ce ratio est désormais inférieur à la moyenne française

Nombre d'intérimaires pour 100 salariés dans l'Industrie des Matériaux de Construction en région



Unité : ETP | Source : DARES 2021 | Traitement : Réseau des CERC

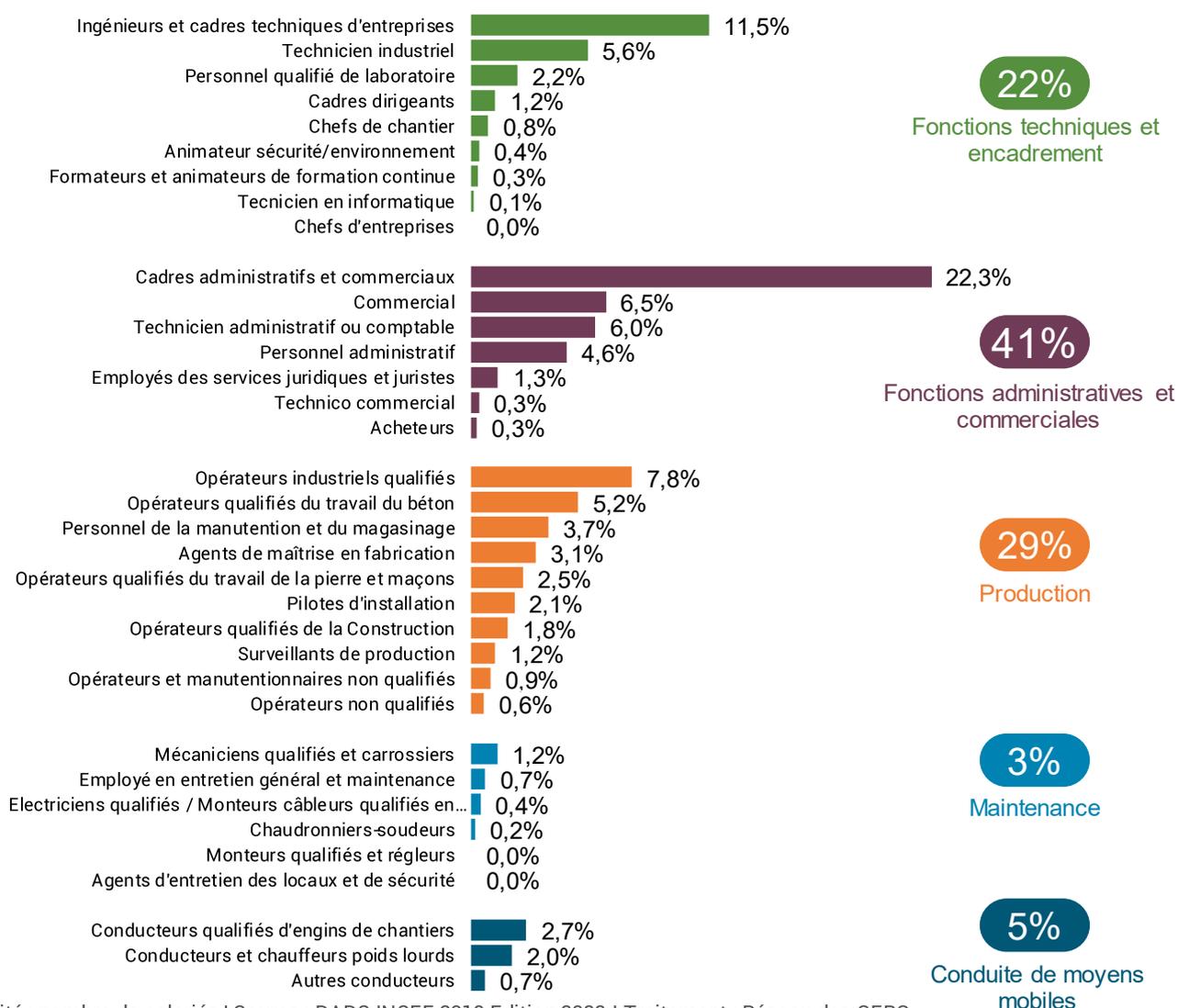
En Île-de-France, ce ratio s'élevait à 11,1 l'année précédente, soit plus que la moyenne nationale (8,4). Il a augmenté sur l'ensemble des régions, excepté dans les Hauts-de-France où il est resté relativement stable, et en Île-de-France où il a diminué.

Typologie de salariés employés

dans l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France

En 2021 en Île-de-France, 41% des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction occupent des fonctions administratives et commerciales, contre 29% en production et 22% en technique et encadrement

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



Unité : nombre de salariés | Source : DADS-INSEE 2019 Edition 2022 | Traitement : Réseau des CERC

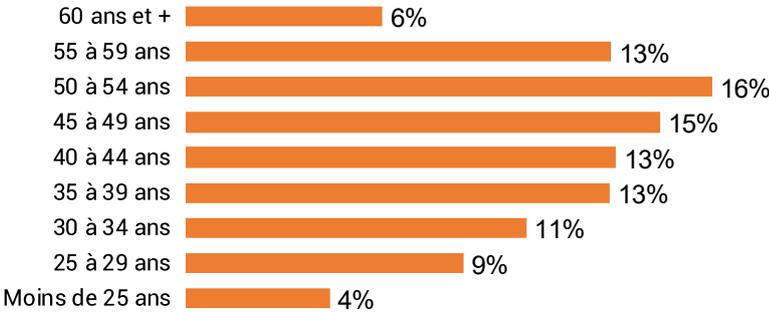
Note méthodologique : la caractérisation de l'emploi salarié est basé sur l'analyse des salariés sous convention collective UNICEM :

- 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

L'âge moyen des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France augmente ; il était de 43,4 ans l'année précédente

Âge des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France



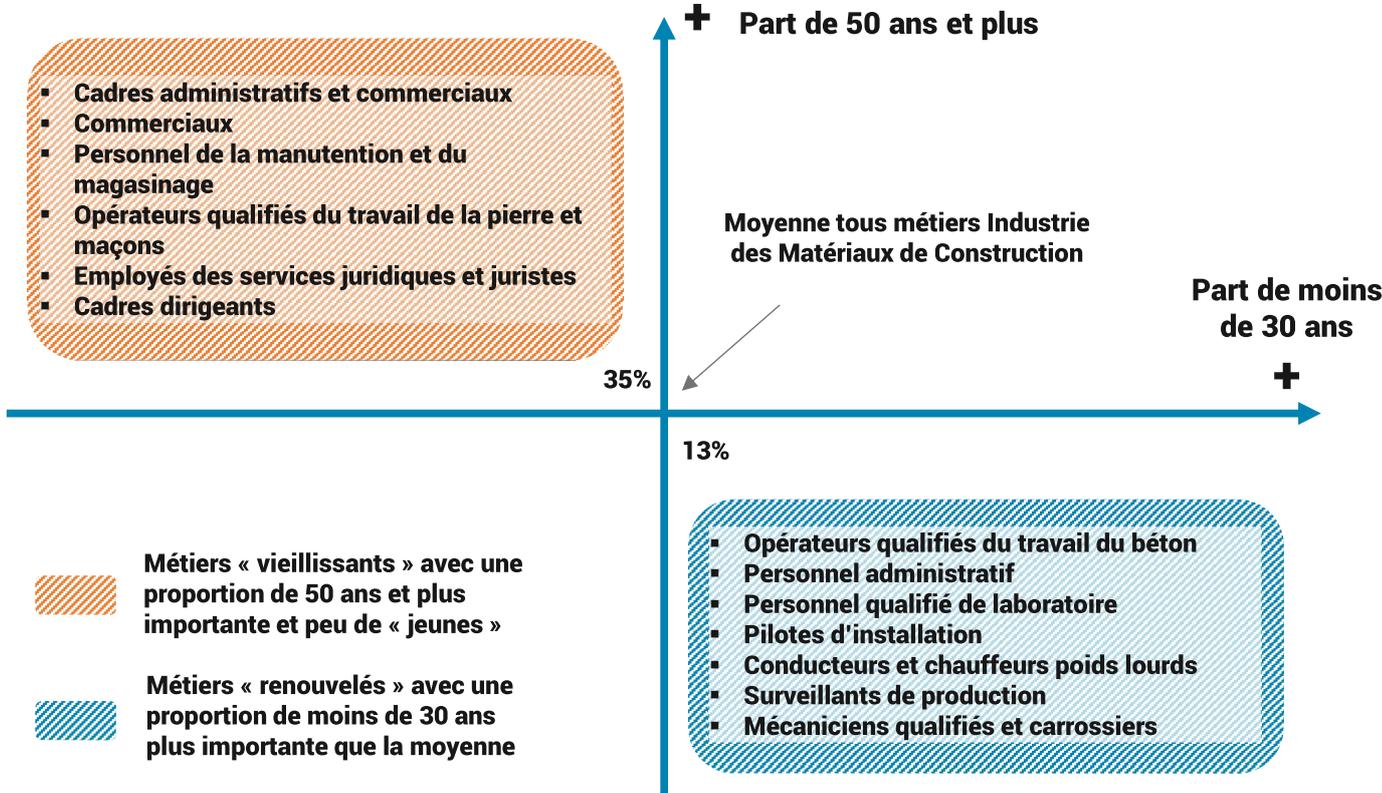
43,7 ans
âge moyen
des salariés

contre 42,5 ans tous secteurs industriels confondus.
 35% des salariés ont 50 ans ou plus, contre 33% sur l'ensemble de l'Industrie.

Unité : nombre de salariés* | Source : DADS INSEE 2019 Edition 2022
 Traitement : Réseau des CERC

Parmi les effectifs les plus importants, les cadres administratifs et commerciaux apparaissent comme « vieillissants », à l'inverse du métier d'opérateur qualifié du béton et du personnel administratif, plus « jeunes »

Comparaison des métiers « jeunes » et « vieillissants » dans l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France

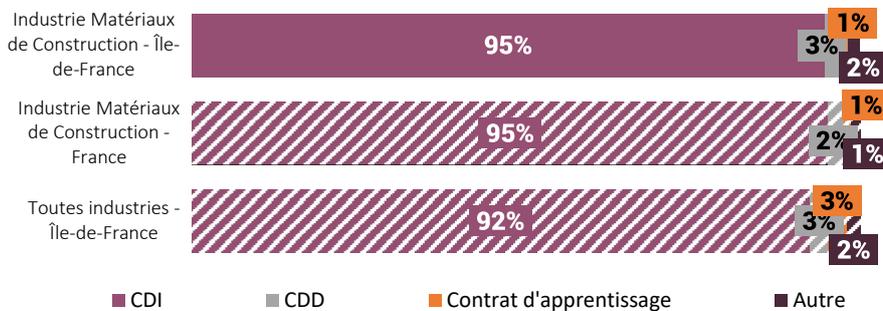


Source : DADS INSEE 2012 Edition 2022 | Traitement : Réseau des CERC, CERC Île-de-France
 Métiers listés par ordre décroissant des effectifs totaux

* Salariés permanents hors intérim

La quasi-totalité des salariés sont en CDI (95%) dans l'Industrie des Matériaux de Construction francilienne, soit un taux plus élevé que dans l'Industrie tous secteurs confondus

Contrat de travail des salariés* de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France

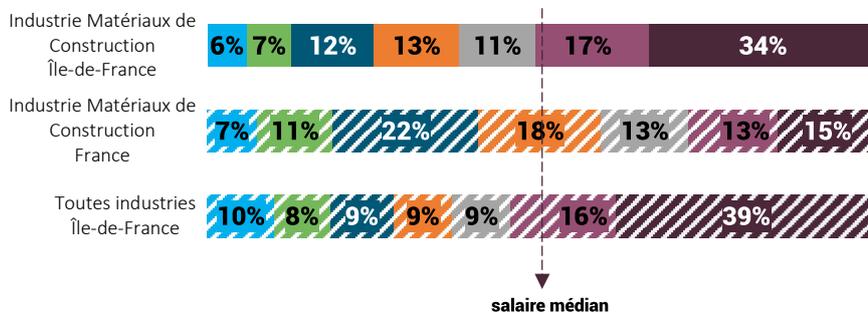


95%
des salariés*
employés en CDI
dans l'Industrie des
Matériaux de
Construction

Unité : nombre de salariés* | Source : DADS INSEE 2019 Edition 2022
Traitement : Réseau des CERC

Un salaire médian dans l'Industrie des Matériaux de Construction nettement supérieur en Île-de-France par rapport aux autres régions

Salaire annuel brut des salariés* de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France



Entre **40 et 50 k€**
salaire médian
annuel

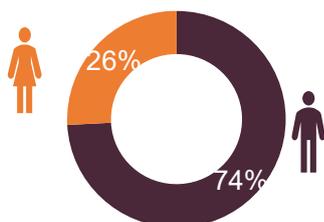
51% des salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction ont une rémunération ≥ à 40k€, contre 55% toutes industries confondues.

Unité : € brut annuel | Source : DADS INSEE 2019 Edition 2022
Traitement : Réseau des CERC

[0 ; 16k€] [16 ; 24k€] [24 ; 30k€] [30 ; 35k€]
[35 ; 40k€] [40 ; 50k€] [50 k€ et +]

Plus d'un quart de femmes parmi les salariés de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France

Genre des salariés* de l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France



Une présence féminine plus marquée qu'à l'échelle nationale du fait de fonctions administratives et commerciales plus présentes en région.

26%
de femmes
salariées*

contre 17% de moyenne en France

Unité : nombre de salariés* | Source : DADS INSEE 2019 Edition 2022 | Traitement : Réseau des CERC

* Salariés permanents hors intérim

Dispositif de formation

dans l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France

Près de 7 900 stagiaires issus de quelque 200 entreprises en formation continue, pour environ 315 000 heures de formation dispensées en 2021

7 869
stagiaires en
formation continue
en 2021

206
entreprises ont
déployé des actions
de formation

314 499
heures
de formations
engagées

NB : le nombre de stagiaires a augmenté par rapport à 2020 (année impactée par la crise sanitaire) sans pour autant retrouver son niveau de 2019 (8 162 stagiaires). En revanche, le nombre d'heures de formation a fortement progressé par rapport à 2019 (+ 62%).

31 % des stagiaires en formation continue sont des ouvriers, devant les techniciens et agents de maîtrise (29%)

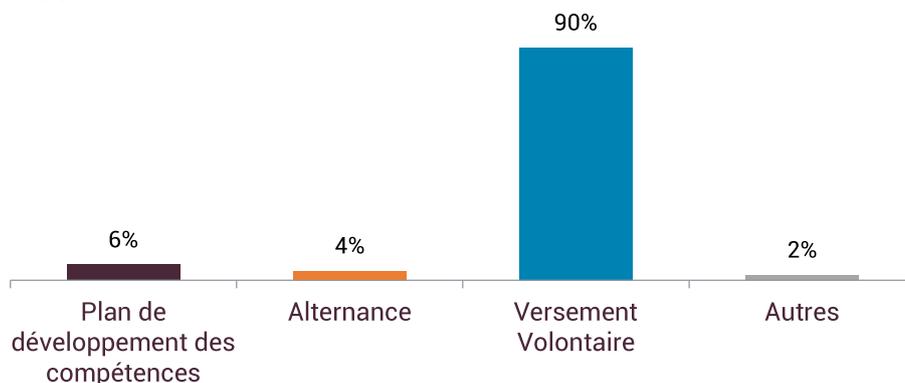
Répartition des stagiaires en formation continue dans l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France, par CSP



Unité : nombre de stagiaires | Source : OPCO 2i 2021
Traitement : Réseau des CERC

Près de 9 formations sur 10 financées par les versements volontaires

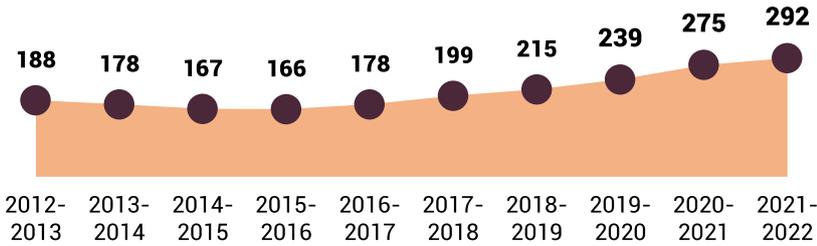
Répartition des stagiaires en formation continue dans l'Industrie des Matériaux de Construction en Île-de-France, par source de financement



Unité : nombre de stagiaires | Source : OPCO 2i 2021 - Traitement : Réseau des CERC
NB : Un même stagiaire peut avoir plusieurs sources de financement | Autre : relance industrie

ALTERNANCE : les effectifs franciliens en formation initiale par la voie de l'alternance poursuivent leur hausse sur l'année scolaire 2021-2022

Evolution des effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie de l'alternance en Île-de-France



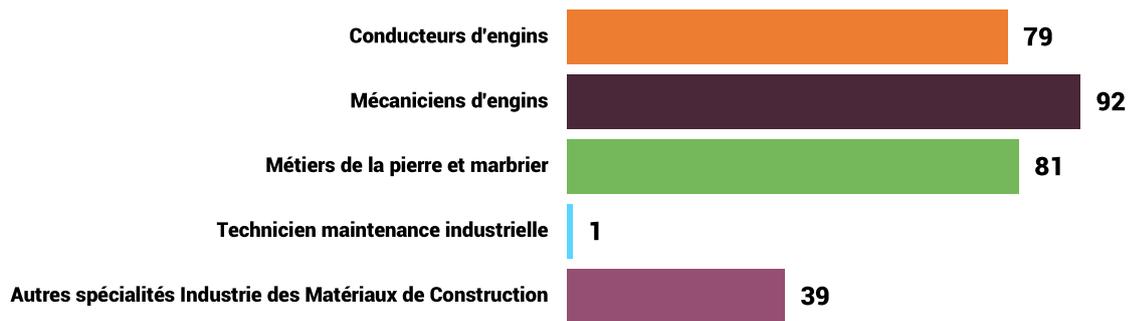
Unité : nombre de jeunes | Source : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP
 Traitement : Réseau des CERC

292
jeunes en formation initiale en alternance
 aux métiers liés à l'Industrie des Matériaux de Construction en 2021-2022

+55%
entre 2012-2013 & 2021-2022

32% des effectifs en alternance dans la spécialité Mécaniciens d'engins

Effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie de l'alternance en Île-de-France en 2021-2022, par spécialité



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

Par diplôme, c'est en CAP Conducteur d'engins que les effectifs sont les plus nombreux, soit un quart des effectifs totaux en formation initiale par la voie de l'alternance

Effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie de l'alternance en Île-de-France en 2021-2022, par diplôme

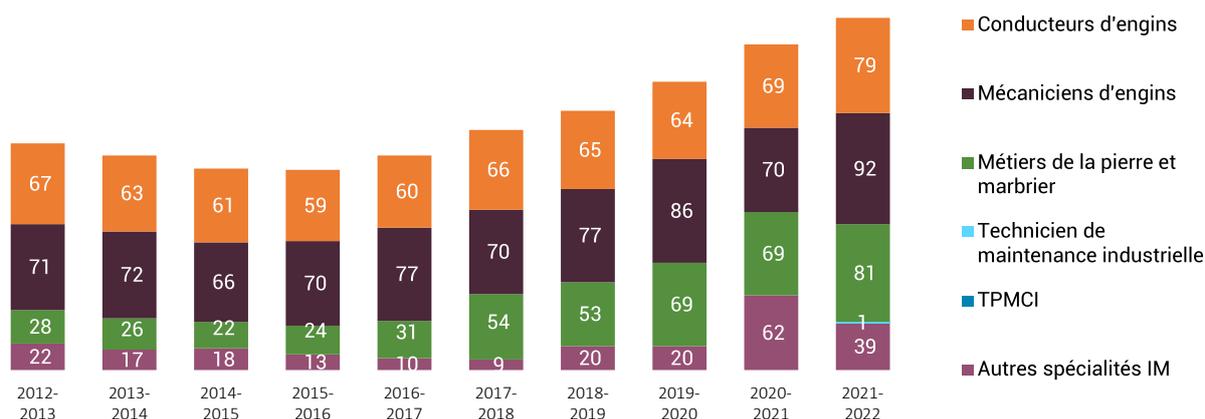
Nom du diplôme préparé	Effectif en formation	dont en année terminale
Mécaniciens d'engins	92	43
CAP Maintenance des matériels option B matériels de travaux publics et de manutention	4	4
BAC PRO Maintenance des matériels option B travaux publics et manutention	57	25
BTS Maintenance des matériels de construction et de manutention	31	14
Conducteurs d'engins	79	53
CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	74	48
Contrats pros Conduite d'engins	5	5
Métiers de la pierre et marbrier	81	52
CAP Tailleur de pierre	56	40
BP "Tailleur de pierre ""Monuments historiques"""	25	12
Contrats pros Métiers de la pierre et marbrier	0	0
Technicien de maintenance industrielle	1	1
Contrats pros technicien de maintenance industrielle	1	1
Autres spécialités de l'Industrie des Matériaux en contrats de professionnalisation	39	39

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

Ce diplôme arrive en tête devant le BAC PRO Maintenance des matériels option B travaux publics et manutention et le CAP Tailleur de pierre, représentant environ 19% des effectifs chacun.

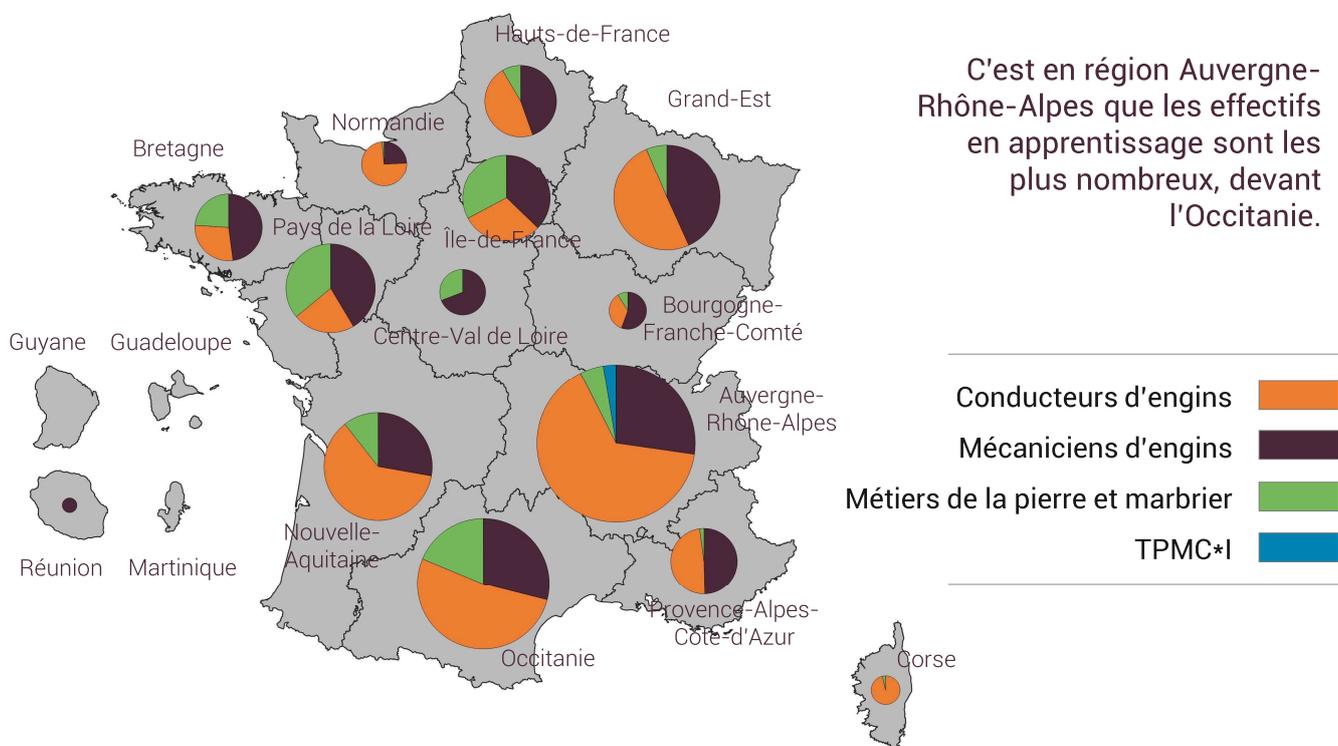
Les effectifs en alternance ont augmenté dans toutes les spécialités, excepté dans les autres spécialités, dispensées en contrat de professionnalisation

Evolution des effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie de l'alternance en Île-de-France, par spécialité



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

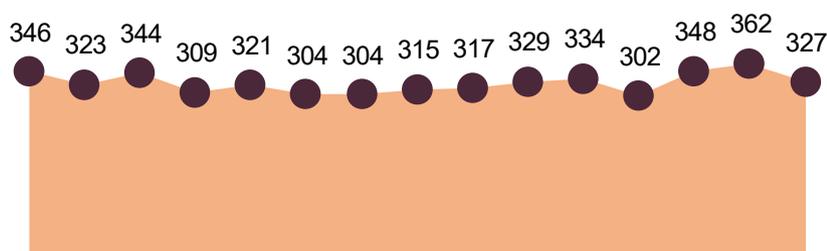
Effectifs en formation initiale en apprentissage aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction en 2021-2022 par région (hors contrats de professionnalisation)



Sources : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC | Taille des bulles proportionnelle au nombre total d'apprentis
*TPMCI : Technicien de production des Matériaux de la Construction et de l'Industrie

VOIE SCOLAIRE : les effectifs franciliens en formation initiale par la voie scolaire en baisse sur l'année 2021-2022 par rapport à l'année précédente

Evolution des effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie scolaire en Île-de-France



2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022

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

327

jeunes en formation initiale en voie scolaire aux métiers liés à l'Industrie des Matériaux de Construction en 2021-2022

+8%

entre 2012-2013 & 2021-2022

Près des 2/3 des élèves (64%) en formation initiale par la voie scolaire se forment à la spécialité Mécaniciens d'engins

Effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie scolaire en Île-de-France en 2021-2022, par spécialité



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

Par diplôme, c'est le CAP Conducteur d'engins qui arrive en tête

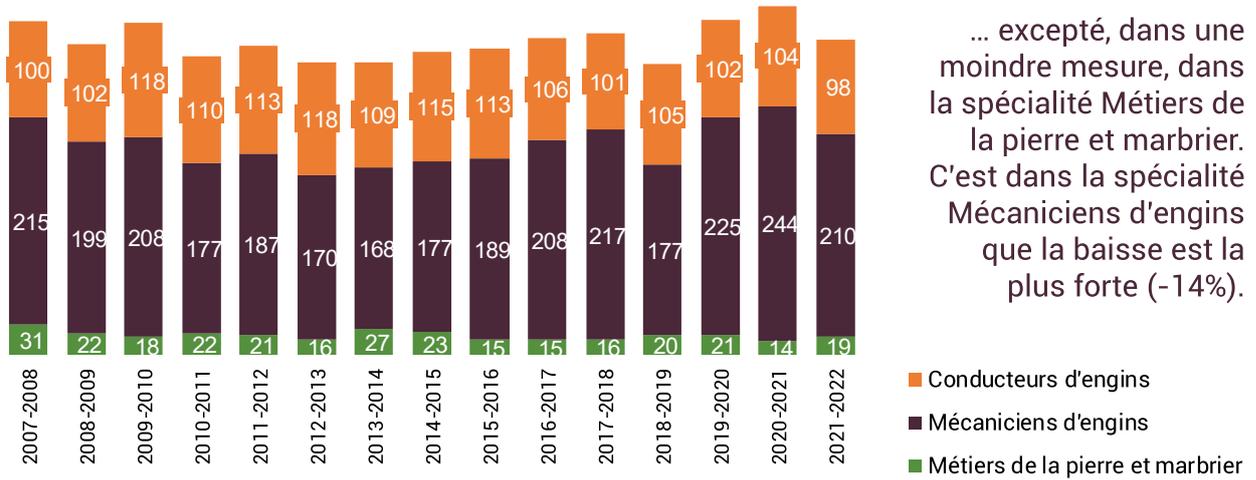
Effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie scolaire en Île-de-France en 2021-2022, par diplôme

Nom du diplôme préparé	Effectif en formation	dont en année terminale
Mécaniciens d'engins	210	53
CAP Maintenance des matériels option B matériels de travaux publics et de manutention	31	12
BAC PRO Maintenance des matériels 2nde commune	91	
BAC PRO Maintenance des matériels option B travaux publics et manutention	88	41
Conducteurs d'engins	98	47
CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières	98	47
Métiers de la pierre et marbrier	19	13
CAP Tailleur de pierre	19	13

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

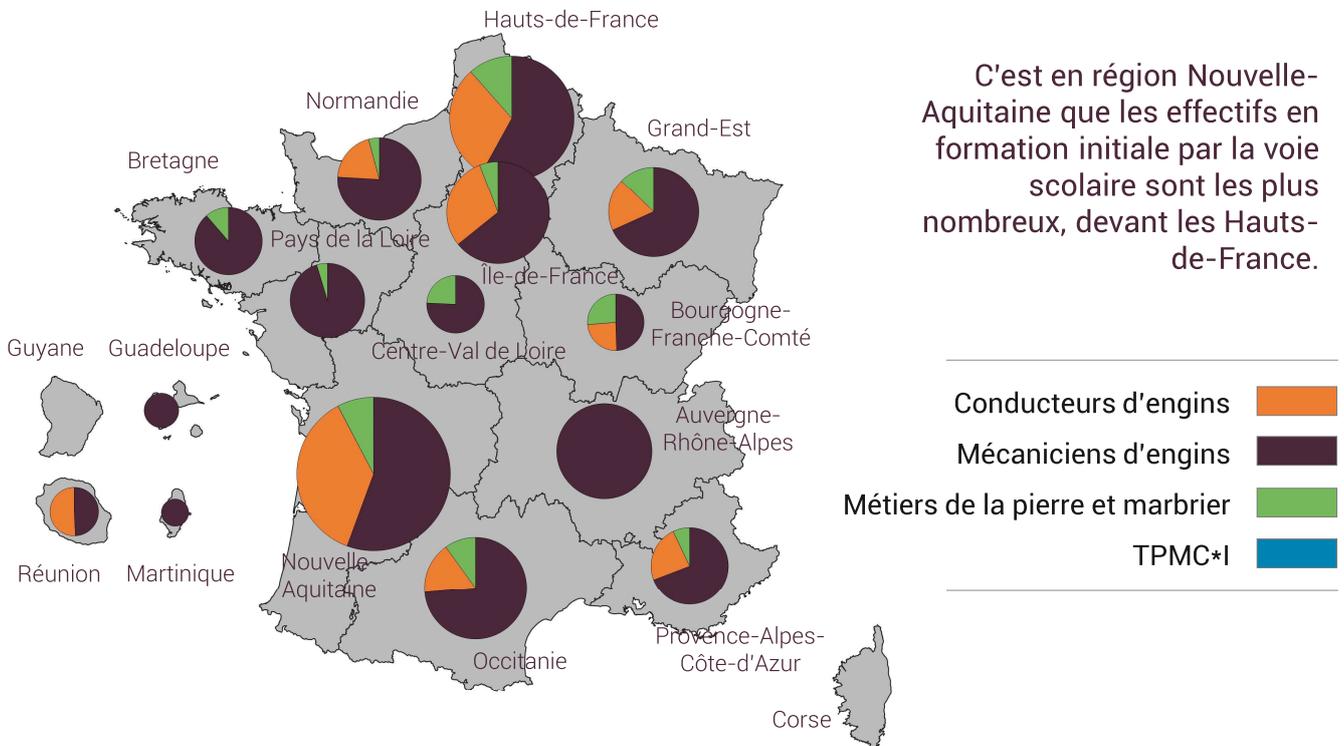
Les effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie scolaire en Île-de-France en 2021-2022 sont en baisse dans toutes les spécialités...

Evolution des effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie scolaire en Île-de-France, par spécialité



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

Effectifs en formation initiale aux métiers de l'Industrie des Matériaux de Construction par la voie scolaire en 2021-2022, par région



Sources : UNICEM, OPCO 2i, Rectorat, CCCA-BTP | Traitement : Réseau des CERC |
 Taille des bulles proportionnelle au nombre total d'apprentis
 *TPMCI : Technicien de production des Matériaux de la Construction et de l'Industrie

Avec le concours...

Des membres et partenaires de la CERC



Des membres du GIE Réseau des CERC



Avec le soutien financier d'OPCO2i



CERC Île-de-France

21 rue Miollis – 75015 Paris

06-47-43-73-86 | pierre_deniau@yahoo.fr

Site internet : <https://cercidf.fr>

