

# BÂTIMENT ET TRAVAUX PUBLICS



État des lieux statistiques du secteur du bâtiment et travaux publics en Grand Est sur le périmètre du Contrat d'objectifs territorial : emploi salarié, professions spécifiques, marché du travail et formation.

## L'emploi salarié du secteur

57 400 établissements



19 800 établissements employeurs

37 800 établissements sans salarié

Taille moyenne  
≈ 7 salariés par établissement

138 200 salariés en région

⇒ 10 % des effectifs salariés de la région

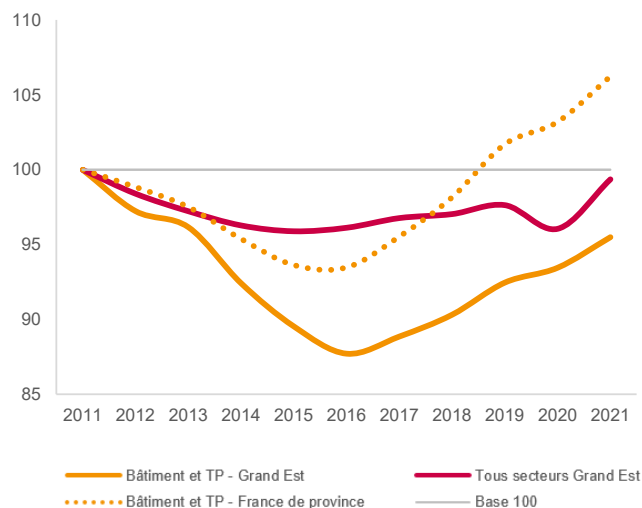
Dont 65 400 salariés dans le second œuvre

⇒ 47 % des effectifs salariés du BTP



12 000 salariés de plus en 10 ans malgré la crise sanitaire

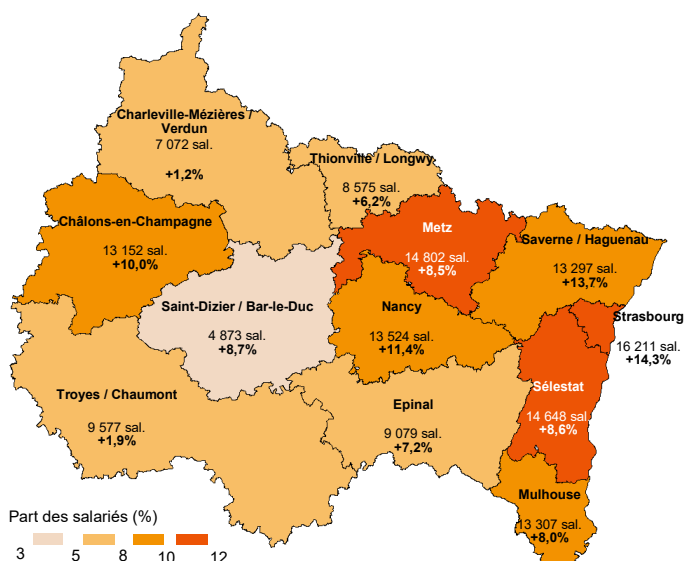
Évolution des effectifs salariés - base 100 en 2011



Volume et évolution des effectifs salariés par activité - Grand Est / France de province

Activités	Volume en 2021	Grand Est		France de province		
		Poids région/ France	Evol. 2016/2021	Evol. 2020/2021	Evol. 2016/2021	Evol. 2020/2021
Second œuvre	65 414	8,1%	+9,0%	+2,9%	+13,8%	+3,3%
Gros œuvre	25 291	6,2%	+6,4%	+2,2%	+11,8%	+2,5%
Travaux Publics	20 652	7,5%	+14,2%	+0,3%	+14,3%	+1,2%
Architecture et ingénierie	15 703	4,3%	+11,1%	+2,2%	+18,9%	+4,6%
Fab. d'éléments en métal pour la construction	5 323	10,7%	-1,7%	+0,6%	+1,0%	+0,7%
Carrière et matériaux de construction	4 147	10,6%	+1,4%	+0,9%	-1,1%	+1,3%
Promotion immobilière	1 587	5,4%	+14,8%	+8,5%	+14,3%	+1,3%
<b>Total des activités</b>	<b>138 117</b>	<b>7,0%</b>	<b>+8,9%</b>	<b>+2,2%</b>	<b>+13,7%</b>	<b>+2,9%</b>
Tous secteurs confondus	1 365 405	10,1%	+3,4%	+3,4%	+6,3%	+3,8%

Répartition des salariés du bâtiment et des travaux publics en 2021 et évolution 2016 et 2021 par territoire Maison de Région



De 16 200 salariés sur le territoire de Strasbourg à 4 900 sur celui de Saint-Dizier / Bar-le-Duc



Des territoires plus dynamiques que d'autres

+14,3 % sur le territoire de Strasbourg

+1,2 % sur le territoire de Charleville-Mézières / Verdun

### Note de lecture :

Le secteur du bâtiment et des TP sur le territoire de Châlons-en-Champagne regroupe plus de 13 100 salariés, soit 9,5 % des effectifs régionaux. Entre 2016 et 2021, les effectifs du BTP sur ce territoire ont progressé de +10 %.

Sources : Urssaf Caisse nationale, Insee

Nb : La carte ne prend pas en considération la nouvelle composition des Maisons de Région du 01/01/2023

# Les professions spécifiques

Un secteur qui regroupe de multiples professions dont celles dites spécifiques au secteur. Pour le bâtiment et travaux publics (BTP), les professions spécifiques concernent les cadres du BTP, les cadres technico-commerciaux en BTP, les conducteurs d'engins BTP, les ouvriers non qualifiés du second œuvre, les ouvriers non qualifiés gros œuvre, TP, béton, extraction, les ouvriers qualifiés du second œuvre, les ouvriers qualifiés gros œuvre, les ouvriers qualifiés TP, béton, extraction et les techniciens et agents de maîtrise du BTP.

**153 346 actifs exercent une profession spécifique du secteur** dont :



**108 437** dans le secteur du BTP

⇒ **71 %** des effectifs

**44 908** dans d'autres secteurs d'activité

⇒ **29 %** des effectifs



**7 % de femmes**

Dans le secteur : **4 %** / Hors secteur : **15 %**

⇒ **48 %** toutes professions confondues

**11 % de moins de 25 ans**

Dans le secteur : **11 %** / Hors secteur : **10 %**

⇒ **9 %** toutes professions confondues



**28 % de 50 ans ou plus**

Dans le secteur : **26 %** / Hors secteur : **32 %**

⇒ **30 %** toutes professions confondues

**7 % à temps partiel**

Dans le secteur : **17 %** / Hors secteur : **14 %**

⇒ **17 %** toutes professions confondues



**68 % avec un emploi pérenne type CDI**

Dans le secteur : **69 %** / Hors secteur : **67 %**

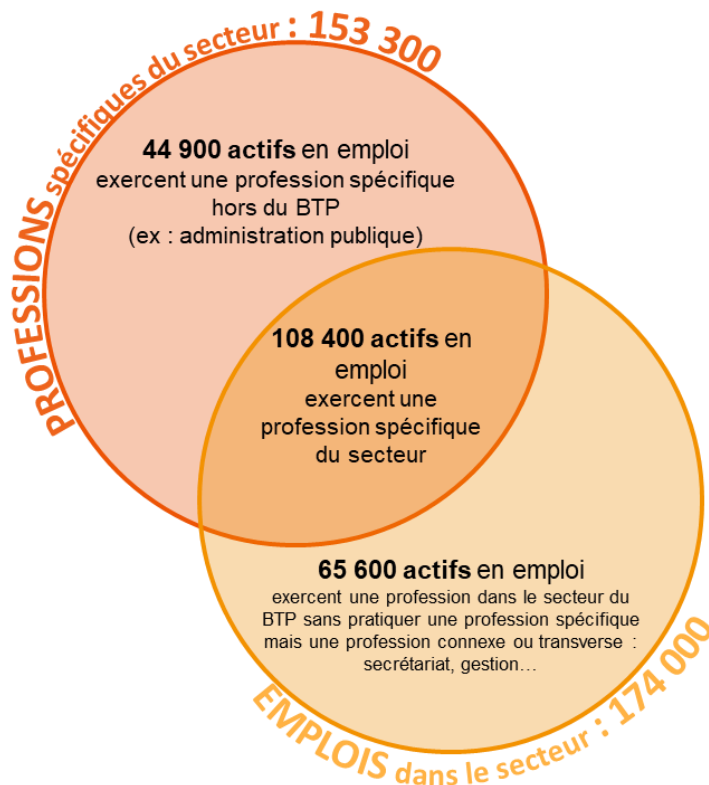
⇒ **77 %** toutes professions confondues

**17 % de non-salariés / indépendants**

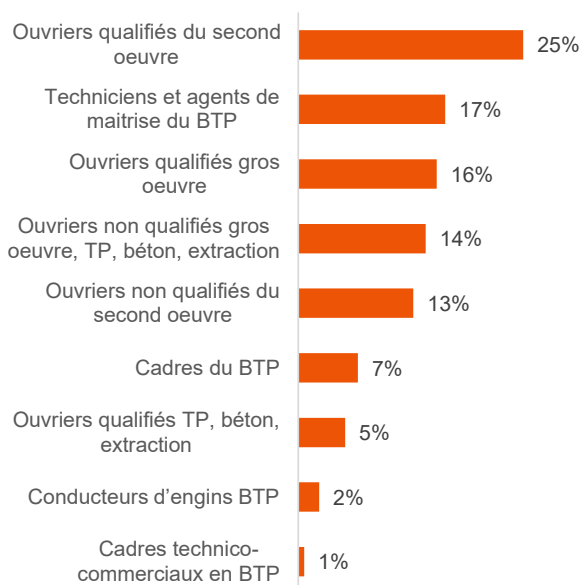
Dans le secteur : **22 %** / Hors secteur : **4 %**

⇒ **10 %** toutes professions confondues

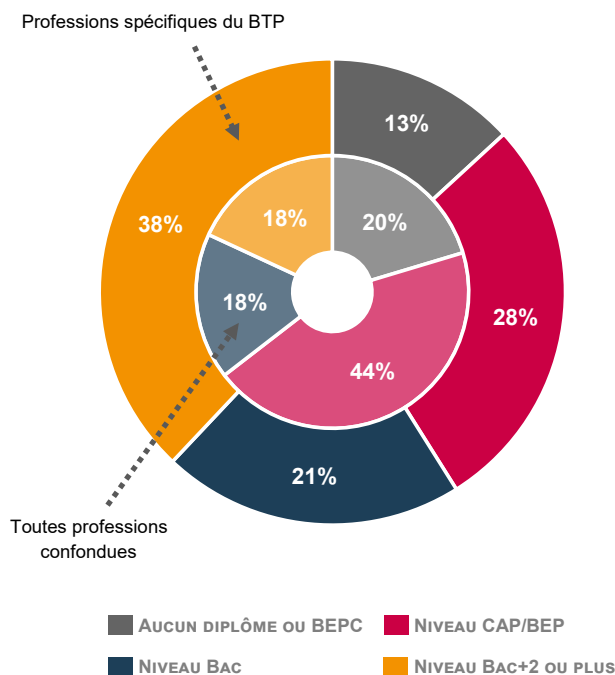
**Schéma synthétique du secteur du bâtiment et des travaux publics (actifs occupés : salariés ou non)**



**Répartition des actifs occupant une profession spécifique du BTP par métiers**



**Répartition des actifs occupant une profession spécifique du BTP selon le niveau de diplôme**



Source : Insee - RP 2019

# Le marché du travail

## Les demandeurs d'emploi inscrits sur les métiers du secteur du BTP



**36 000 demandeurs d'emploi au 4T21**

Inscrits à pôle emploi (cat. ABC\*)  
⇒ **8 %** des DEFM de la région



**-43 % entre 2016 et 2021**

⇒ **-6 %** tous métiers confondus en région



**3 % de femmes**

⇒ **50 %** toutes professions confondues



**12 % de moins de 25 ans**

⇒ **12 %** toutes professions confondues

**24 % de 50 ans et plus**

⇒ **28 %** toutes professions confondues

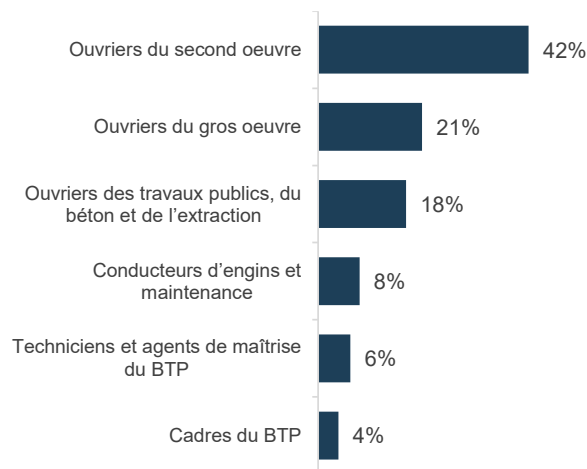


**45 % d'inscrits depuis plus d'un an**

⇒ **50 %** toutes professions confondues

\*Cat ABC : personnes sans emploi, inscrites à Pôle Emploi, ayant eu une activité et tenues d'accomplir des actes positifs de recherche

### Répartition des demandeurs d'emploi (cat ABC) selon le métier au 4T21 - Principaux métiers



## Les offres d'emploi des métiers du secteur

**93 200 offres d'emploi diffusées en 2021** par Pôle emploi

⇒ **13 %** des offres totales de la région



**27 100 offres collectées** par Pôle emploi

⇒ **48 %** provenant d'agences d'intérim

⇒ **35 %** provenant d'entreprises du BTP

⇒ **17 %** provenant d'autres secteurs



**+20 % entre 2016 et 2021**

⇒ **+16 %** tous métiers confondus en région



**68 % d'offres durables**

⇒ **57 %** toutes professions confondues



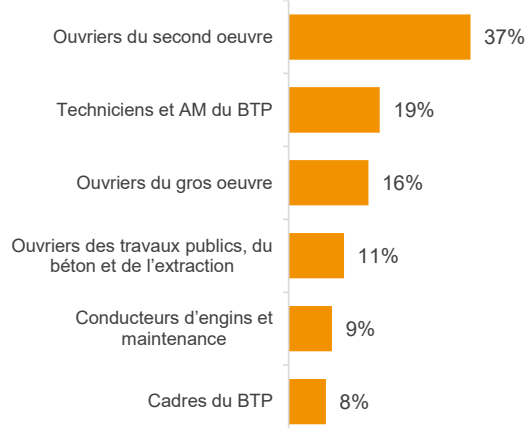
**79 % des projets de recrutements jugés**

**difficiles pour 2022**

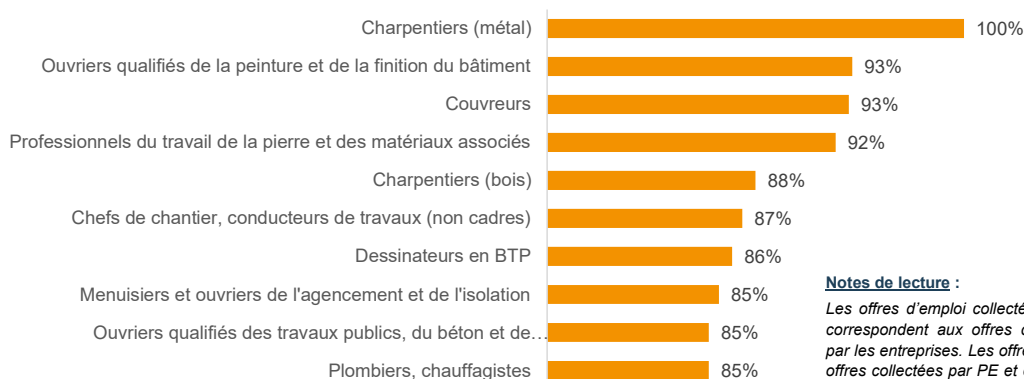
⇒ **58 %** tous projets confondus

### Répartition des offres d'emploi des métiers du BTP en 2021

Principaux métiers



### Part des projets de recrutements jugés difficiles pour 2022 - Les 10 premiers métiers présentant le plus de difficultés



#### Notes de lecture :

Les offres d'emploi collectées par Pôle emploi (PE) correspondent aux offres d'emploi déposées à PE par les entreprises. Les offres diffusées compilent les offres collectées par PE et celles transmises par des sites partenaires de PE.

93 % des projets de recrutements concernant le métier de couvreur en Grand Est sont jugés difficiles par les entreprises.

Source : Pôle emploi (y compris enquête BMO 2022)

# La formation professionnelle

La formation initiale et continue du « bâtiment et travaux publics ». Formation initiale : effectifs en 2022 en formation en lycée du CAP au BTS et formations d'apprentissage tous niveaux 2021 - Formation continue : offre de formation financée, tout ou partie, par la Région en 2021 principalement à destination des demandeurs d'emploi.

## La formation initiale

17 495 jeunes en formation initiale en région

9 239 en voie scolaire

⇒ 4 % des élèves du Grand Est

3 144

en année terminale de formation

8 256 en apprentissage

⇒ 14 % des apprentis du Grand Est

3 432

en année terminale de formation



6 % de femmes

7 % en voie scolaire / 5 % en apprentissage



47 % de niveau Bac

68 % en voie scolaire / 23 % en apprentissage



-5 % entre 2020 et 2021

-10 % en voie scolaire / +2 % en apprentissage

Effectifs à la rentrée (lycée 2022 et apprentis 2021)

Formations	Élèves en lycée	Apprentis
Ensemble des formations, dont :	9 239	8 256
Niveau 3, dont :	1 571	4 422
CAP peintre appli. revêtement	700	502
CAP électricien	516	417
Niveau 4, dont :	6 279	1 928
Bac Pro. Métier électrique et environnement connecté	2 190	535
Bac Pro. Métier de la transition numérique et énergétique	2 101	-
Niveau 5, dont :	1 389	1 091
BTS électrotechnique	537	386
BTS bâtiment	172	89
Niveau 6 et 7	-	815

Sources : MENJS - Rectorats des Académies du Grand Est ; Traitement : Région Grand Est (OREF)

## La formation continue

204 actions financées, tout ou partie, par la Région en 2021

⇒ 13 % des actions du Grand Est

182 actions du PRF (Programme Régional de Formation)

22 actions d'autres dispositifs



pour 3 423 places disponibles maximum

⇒ 7,2 % des places dispo. max. du Grand Est

3 070 places PRF

⇒ 90 % des places dispo. max. du secteur

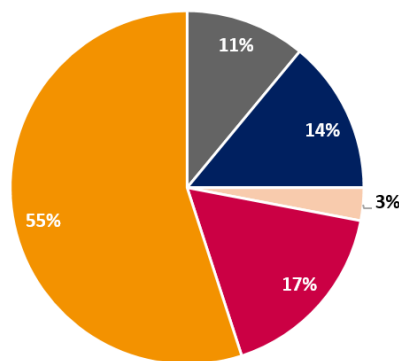
350 places d'autres dispositifs

⇒ 10 % des places dispo. max. du secteur

Répartition du nombre d'actions et des places dispo. max. par grande famille de métiers

Famille de métiers	Nombre d'actions	Nombre de places dispo. max.
Bâtiment, travaux publics	177	2 946
Électricité, électronique	18	295
Ingénieurs	1	10
Autres	8	172
<b>Total</b>	<b>204</b>	<b>3 423</b>

Répartition des places disponibles max. en 2021 par typologie d'actions



- CONFIRMATION ET VALIDATION DE PARCOURS PROFESSIONNEL
- PROFESSIONNALISATION AVEC PÉRIODE D'APPLICATION EN ENTREPRISE
- PROFESSIONNALISATION SANS PÉRIODE D'APPLICATION EN ENTREPRISE
- QUALIFICATION
- REMISE À NIVEAU À VISÉE PROFESSIONNELLE

Source : Région Grand Est



OREF Grand Est

Tél. 03 88 15 66 08 - [www.oref.grandest.fr](http://www.oref.grandest.fr)

Siège de la Région,  
site de Strasbourg  
1 place Adrien Zeller  
67070 STRASBOURG cedex

Hôtel de Région,  
site de Châlons  
5 rue de Jéricho - CS 70441  
51037 CHÂLONS-EN-CHAMPAGNE

