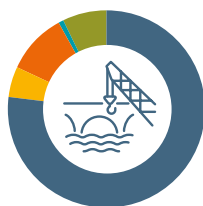
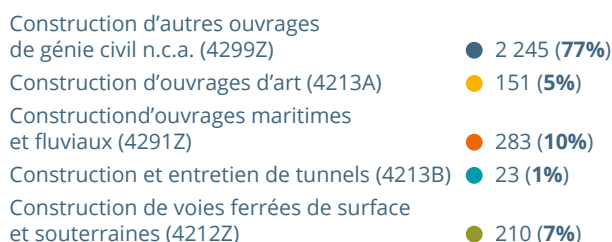


## LES ÉTABLISSEMENTS ET LES SALARIÉS

### RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS DU GÉNIE CIVIL DANS LES TP PAR CODE NAF (2021)



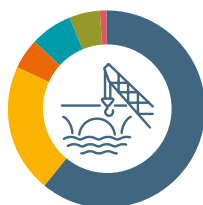
### ÉTABLISSEMENTS DANS LE GÉNIE CIVIL (2021)

**2 912 établissements**  
(7% des établissements du secteur des TP)

**55%** des établissements comportant au moins un salarié sont des établissements de moins de 10 salariés.

**34,8 salariés en moyenne** par établissement disposant d'effectifs (14,8 salariés en moyenne par établissement dans le secteur des TP).

### RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS DU GÉNIE CIVIL DANS LES TP SELON LEUR TAILLE (2021)



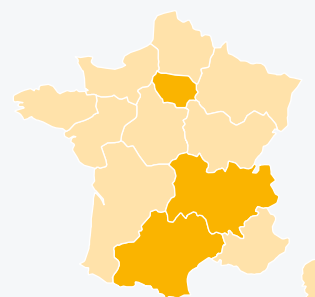
### TOP 3 DES RÉGIONS (2021)

**Île-de-France**  
442 établissements

**Occitanie**  
411 établissements

**Auvergne-Rhône-Alpes**  
404 établissements

### RÉPARTITION DES SALARIÉS DU GÉNIE CIVIL DANS LES TP SELON LA TAILLE DE LEUR ÉTABLISSEMENT (2023)



*Note de lecture : les établissements de 200 salariés et plus représentent 1 % des établissements et concentrent 68 % des effectifs du génie civil.*

Entre 2020 et 2021, toutes les activités du génie civil ont connu une hausse de leurs effectifs à l'exception de la construction d'ouvrages maritimes et fluviaux. Dans l'ensemble, cette hausse était de 2 %.

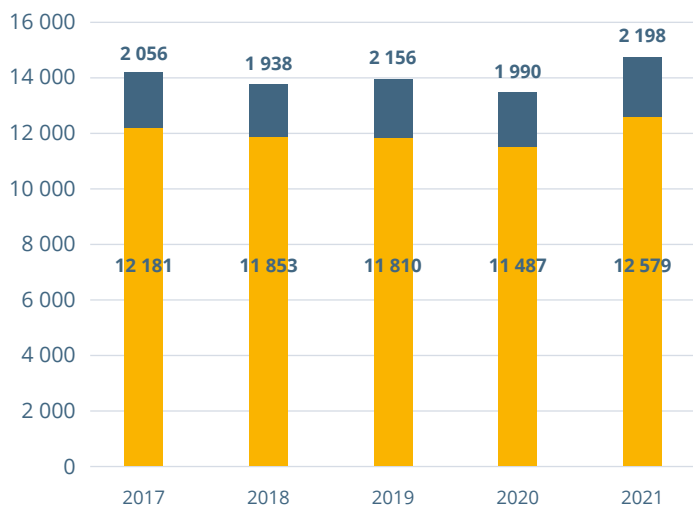
| Nombre de salariés (tous métiers confondus) | Construction d'autres ouvrages de génie civil n.c.a. | Construction de voies ferrées de surface et souterraines | Construction d'ouvrages d'art | Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux | Construction et entretien de tunnels | Total        |
|---|--|--|-------------------------------|---|--------------------------------------|--------------|
| 2020  | 14 225   | 10 466   | 6 752                         | 4 242   | 2 734                                | 38 419       |
| 2021  | 14 791 (+4%)   | 10 584 (+1%)   | 6 902 (+2%)                   | 4 086 (-4%)                                   | 2 791 (+2%)                          | 39 154 (+2%) |

Source : URSSAF / Traitements : Réseau des CERC.

| Lecture : entre 2020 et 2021, les effectifs ont augmenté de 2% dans l'activité « construction d'ouvrages d'art ».

## ZOOM SUR LES CONSTRUCTEURS EN OUVRAGES D'ART ET LES POSEURS DE VOIES FERRÉES

### ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CONSTRUCTEURS EN OUVRAGES D'ART ET DE POSEURS DE VOIES FERRÉES



Lecture : le nombre de constructeurs en ouvrages d'art est passé de 12 181 en 2017 à 11 853 en 2018 soit une diminution de 3 %.

|      | Constructeurs ouvrages d'art | Poseurs de voies ferrées |
|------|------------------------------|--------------------------|
| 2017 | -                            | -                        |
| 2018 | -3%                          | -6%                      |
| 2019 | =                            | +11%                     |
| 2020 | -3%                          | -8%                      |
| 2021 | +10%                         | +10%                     |

Source : UCF-CIBTP / Traitements : Réseau des CERC / Secteurs BTP

- Poseurs de voies ferrées
- Constructeurs en ouvrages d'art

## LA FORMATION CONTINUE DES SALARIÉS

### NOMBRE ET ÉVOLUTION DU NOMBRE DE STAGIAIRES DU GÉNIE CIVIL DONT LES FORMATIONS ONT ÉTÉ FINANÇÉES PAR L'OPCO DE LA CONSTRUCTION (CONSTRUCTYS)

|      | Construction d'autres ouvrages de génie civil n.c.a. | Construction de voies ferrées de surface et souterraines | Construction d'ouvrages d'art | Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux | Construction et entretien de tunnels | Total        |
|------|--|--|-------------------------------|---|--------------------------------------|--------------|
| 2022 | 415  | 362  | 437                           | 166   | 3                                    | 1 383        |
| 2023 | 677 (+63%)   | 801 (+121%)  | 929 (+113%)                   | 184 (+11%)                                    | 93 (+3000%)                          | 2 684 (+94%) |

### LE GÉNIE CIVIL DANS LES TRAVAUX PUBLICS EN 2023

**10%**  
sont des femmes  
(7% dans les TP)

**7%**  
des stagiaires des TP dont  
les actions ont été financées  
par l'OPCO

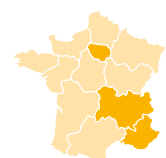
**8%**  
des formations financées par l'OPCO à  
destination des salariés d'établissements  
de moins de 10 salariés (**16%** dans les TP)

### TOP 3 DES PRINCIPAUX THÈMES ET SOUS-THÈMES DES FORMATIONS (2023)

- N°1 Réglementaire Santé - Sécurité** → **42%**  
Conduite d'engins **42%**  
Santé **28%**  
Travaux en hauteur **7%**
- N°2 Énergie/ Environnement** → **32%**  
Transition écologique **63%**  
Mobilité **30%**  
Audit diagnostic **7%**
- N°3 Numérique** → **12%**  
Numérique **35%**  
Logiciel bureautique **15%**  
CAD BIM **15%**

### TOP 3 DES RÉGIONS (2023)

- Provence-Alpes-Côte d'Azur**  
653 stagiaires
- Île-de-France**  
504 stagiaires
- Auvergne-Rhône-Alpes**  
284 stagiaires



# LA FORMATION CONTINUE DES TRAVAILLEURS NON-SALARIÉS DES TRAVAUX PUBLICS

## RÉPARTITION DES STAGIAIRES SELON LE STATUT

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Auto-Entrepreneur  | ● 9%  |
| Artisan            | ● 84% |
| Conjoint           | ● 0%  |
| Créateur/repreneur | ● 7%  |



## LES TRAVAUX PUBLICS (2023)



sont des femmes

**545**

stagiaires dont les actions ont été financées par le FAFCEA

## TOP 3 DES PRINCIPAUX THÈMES ET SOUS-THÈMES DES FORMATIONS (2023)

|            |   |              |   |
|------------|---|--------------|---|
| <b>N°1</b> | <b>Technique</b>                                | → <b>71%</b> | Techniques <b>97%</b><br>Permis de conduire <b>2%</b><br>FEEBAT < <b>1%</b>   |
| <b>N°2</b> | <b>Gestion administrative</b>                   | → <b>27%</b> | Gestion et management général <b>77%</b><br>Gestion et management spé. métier <b>14%</b><br>Appel d'offres, logiciels spé., coût de revient <b>4%</b> |
| <b>N°3</b> | <b>Formation diplômante et Culture générale</b> | → <b>1%</b>  | Culture générale et langues étrangères<br>RNCP reprise, transmission entreprise<br>RNCP spé. métier   |

## TOP 3 DES RÉGIONS (2023)

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| <b>Occitanie</b>            | 106 stagiaires |
| <b>Auvergne-Rhône-Alpes</b> | 97 stagiaires  |
| <b>Pays de la Loire</b>     | 81 stagiaires  |



## LES CONTRATS DE PROFESSIONNALISATION

### LE GÉNIE CIVIL DANS LES TRAVAUX PUBLICS (2023)



sont des femmes  
(14% dans les TP)

**143**

Contrats de professionnalisation en cours au 31/12/2023 soit **8%** des contrats de professionnalisation des TP

**8** salariés sur **10**

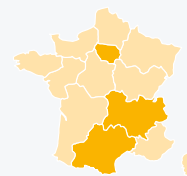
exécutent leur contrat de professionnalisation dans une entreprise de 200 salariés ou plus

**10%**

des salariés en contrat de professionnalisation visent l'obtention d'un titre ou d'un diplôme inférieur ou égal au niveau 4 (**34%** dans les TP)

## TOP 3 DES RÉGIONS (2023)

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| <b>Île-de-France</b>        | 47 contrats |
| <b>Occitanie</b>            | 35 contrats |
| <b>Auvergne-Rhône-Alpes</b> | 23 contrats |



Entre 2021 et 2023, le nombre de contrats de professionnalisation dans le génie civil a diminué de 27 %. Cette tendance s'observe également dans le secteur des Travaux Publics dans son ensemble mais dans une moindre mesure (-3 %).

|      | Construction d'autres ouvrages de génie civil n.c.a. | Construction de voies ferrées de surface et souterraines | Construction d'ouvrages d'art | Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux | Construction et entretien de tunnels | Total      |
|------|--|--|-------------------------------|---|--------------------------------------|------------|
| 2021 | 72   | 67   | 38                            | 9   | 10                                   | 196        |
| 2022 | 41 (-43%)  | 27 (-60%)  | 43 (+13%)                     | 5 (-44%)                                      | 4 (-60%)                             | 120 (-39%) |
| 2023 | 39 (-5%)   | 56 (+107%)   | 36 (-16%)                     | 7 (+40%)                                      | 5 (+25%)                             | 143 (+19%) |

| Lecture : entre 2021 et 2022, les contrats de professionnalisation dans le génie civil ont diminué de 39 %.

## LES CONTRATS D'APPRENTISSAGE

### LE GÉNIE CIVIL DANS LES TRAVAUX PUBLICS (2023)



**1 051**  
Contrats d'apprentissage en cours  
au 31/12/2023 soit **6%** des contrats  
d'apprentissage des TP

### TOP 3 DES RÉGIONS (2023)

#### Île-de-France

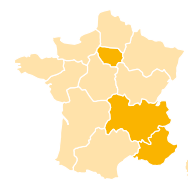
448 contrats

#### Provence-Alpes-Côte d'Azur

137 contrats

#### Auvergne-Rhône-Alpes

121 contrats



**3** apprentis sur **4**

exécutent leur contrat d'apprentissage  
dans une entreprise de 200 salariés  
ou plus

**16%**

des apprentis visent un diplôme  
ou un titre <= au niveau 4  
(40% dans les TP)

Entre 2021 et 2023, le nombre de contrats d'apprentissage dans le génie civil a augmenté de 16 % (+29 % dans les Travaux Publics).

|      | Construction d'autres ouvrages de génie civil n.c.a. | Construction de voies ferrées de surface et souterraines | Construction d'ouvrages d'art | Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux | Construction et entretien de tunnels | Total       |
|------|--|--|-------------------------------|---|--------------------------------------|-------------|
| 2021 | 323  | 232  | 243                           | 50  | 59                                   | 907         |
| 2022 | 399 (+24%)   | 201 (-13%)   | 277 (+14%)                    | 53 (+6%)                                      | 44 (-25%)                            | 974 (+7%)   |
| 2023 | 377 (-6%)  | 253 (+26%)   | 272 (-2%)                     | 90 (+40%)                                     | 59 (+34%)                            | 1 051 (+8%) |

| Lecture : entre 2021 et 2022, les contrats d'apprentissage ont augmenté de 14 % dans l'activité « Construction d'ouvrages d'art ».

## CLÉS DE COMPRÉHENSION

### LES ÉTABLISSEMENTS

Pour les deux graphiques « Répartition des établissements du génie civil » (par code NAF ou selon leur taille) :  
Source : INSEE (établissements au 31/12/2021)  
Traitements : OPCO de la Construction - Constructyts

Sont comptabilisés tous les établissements de France (sauf ceux n'ayant aucun salarié et ne réalisant aucun chiffre d'affaires) dont les codes NAF sont les suivants :  
42.12Z : Construction de voies ferrées de surface et souterraines  
42.13A : Construction d'ouvrages d'art  
42.13B : Construction et entretien de tunnels  
42.91Z : Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux  
42.99Z : Construction d'autres ouvrages de génie civil n.c.a.

Pour le graphique « Répartition des salariés du génie civil selon la taille de leur établissement » :  
Source : OPCO de la Construction - Constructyts - d'après le fichier transmis par France Compétences (URSSAF).  
Photographie à instant T des adhérents en Décembre 2023.  
Traitements : OPCO de la Construction - Constructyts

L'effectif transmis par l'URSSAF pour chacun des établissements correspond à l'effectif équivalent temps plein moyen sur l'année.

### LES SALARIÉS

Source : URSSAF  
Traitements : réseau des CERC

Sont comptabilisés tous les salariés des entreprises des codes NAF cités précédemment, quelle que soit la fonction occupée (production, administratif, commercial, technicien ou cadre).

Source : UCF-CIBTP  
Traitements : réseau des CERC

Sont comptabilisés tous les salariés qui occupent les métiers de constructeurs en ouvrages d'art et de poseurs de voies ferrées quelle que soit l'entreprise BTP ressortissante à la caisse des congés payés.

### CONTRATS D'APPRENTISSAGE

Source : OPCO de la Construction - Constructyts  
Traitements : OPCO de la Construction - Constructyts  
Contrats en cours au 31/12/N.

### CONTRATS DE PROFESSIONNALISATION

Source : OPCO de la Construction - Constructyts  
Traitements : OPCO de la Construction - Constructyts  
Contrats en cours au 31/12/N.

### FORMATION CONTINUE DES SALARIÉS

Source : OPCO de la Construction - Constructyts  
Traitements : OPCO de la Construction - Constructyts

Sont comptabilisées uniquement les formations continues des personnels sous statut **salarié** et **financées par l'OPCO de la Construction** (Constructyts).

Les entreprises peuvent réaliser des formations en autofinancement qui ne sont donc pas comptabilisées.

### FORMATION CONTINUE DES TRAVAILLEURS NON-SALARIÉS DES TRAVAUX PUBLICS

Source : FAFCEA  
Traitements : OPCO de la Construction - Constructyts

Sont comptabilisées uniquement les formations continues des **personnels non-salariés des Travaux Publics** (ex : artisans, conjoints non-salariés, créateurs-repreneurs d'entreprise, auto-entrepreneurs) et **financées par le Fonds d'Assurance Formation des Chefs d'Entreprises Artisanales** (FAFCEA).

Les entreprises peuvent réaliser des formations en autofinancement qui ne sont donc pas comptabilisées.

Les données cumulent les formations continues des personnels non-salariés des activités suivantes :

Construction de routes et autoroutes, Construction de voies ferrées de surface et souterraines, Construction d'ouvrages d'art, Construction et entretien de tunnels, Construction de réseaux pour fluides, Construction de réseaux électriques et de télécommunications, Construction d'ouvrages maritimes et fluviaux, Construction d'autres ouvrages de génie civil n.c.a., Travaux de terrassement courants et travaux préparatoires, Travaux de terrassement spécialisés ou de grande masse, Forages et sondages, Travaux d'installation électrique sur la voie publique, Autres travaux spécialisés de construction, Location avec opérateur de matériel de construction.

*NB : certaines données formations ne sont pas intégrées au périmètre d'analyse car le code NAF de l'entreprise est hors champ du BTP alors que son IDCC appliqué et déclaré à l'URSSAF (par le biais de la DSN), correspond au périmètre de financement de l'OPCO de la Construction.*