

Enquête Insertion Professionnelle

Version 2024



*Données recueillies par l'association CGE
et compilées par **Julien VILLEMEJANE***

3 sites



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

- **Objectif**

Enquêtes s'intéressant à la **valorisation sur le marché du travail** des formations dispensées dans les Grandes Écoles françaises au travers de l'**insertion des diplômé.es**

- **Enquête CGE / version 2024**

Réalisée au 1^{er} semestre 2022 par **199 Grandes Ecoles** membres de la CGE
(dont **139** écoles d'ingénieurs)

IOGS – entre le 1^{er} janvier 2024 et le 2 avril 2024

Résultats publiés en juin 2024 par la CGE / 32^e édition

Ensemble d'outils d'enquête sécurisés (*SphinxOnline*) fourni par la CGE
Formulaire paramétré spécifiquement pour chaque école

Sondage sur les **5 dernières promotions** (2019 à 2023)



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

• Outil pour la diffusion des résultats

Faciliter l'accès aux résultats pour les étudiant.es et jeunes diplômé.es
« Normaliser » les données présentées

INSTITUT d'OPTIQUE GRADUATE SCHOOL ParisTech université PARIS-SACLAY

Enquêtes CGE / IESF

CGE : CONFÉRENCE DES GRANDES ÉCOLES

IESF : SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS ET SCIENTIFIQUES DE FRANCE

Responsable Enquête Insertion

✉ julien.villemejeane@institutoptique.fr

© Institut d'Optique. All rights reserved.
Webmaster : julien VILLEMEJEANE
Design: HTML5 UP.

Insertion jeunes diplômé.e.s - IOGS

Accueil / Années / 2022 / 2021 / 2020 / 2019 /

Enquête 2022

LA NOUVELLE ENQUÊTE CGE EST PARUE !

Cette enquête s'intéresse à la **valorisation sur le marché du travail** des formations dispensées dans les Grandes Écoles françaises au travers de **l'insertion des diplômé.e.s**

Il s'agit de la 30e édition réalisée au **1er semestre 2022** par **194 Grandes Ecoles** membres de la CGE (dont 138 écoles d'ingénieurs)

ENQUETE CGE 2022 IOGS RÉSULTATS NATIONAUX EVOLUTIONS

Promos au fil des années...

Les graphiques suivants présentent l'évolution de la **taille des promotions de diplômé.e.s** de l'Institut d'Optique Graduate School, en fonction des **sites de 3ème année** (Bordeaux, Saint-Etienne, Saclay, Extérieur). On retrouve également la répartition Femmes/Hommes.

lense.institutoptique.fr/insertion



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

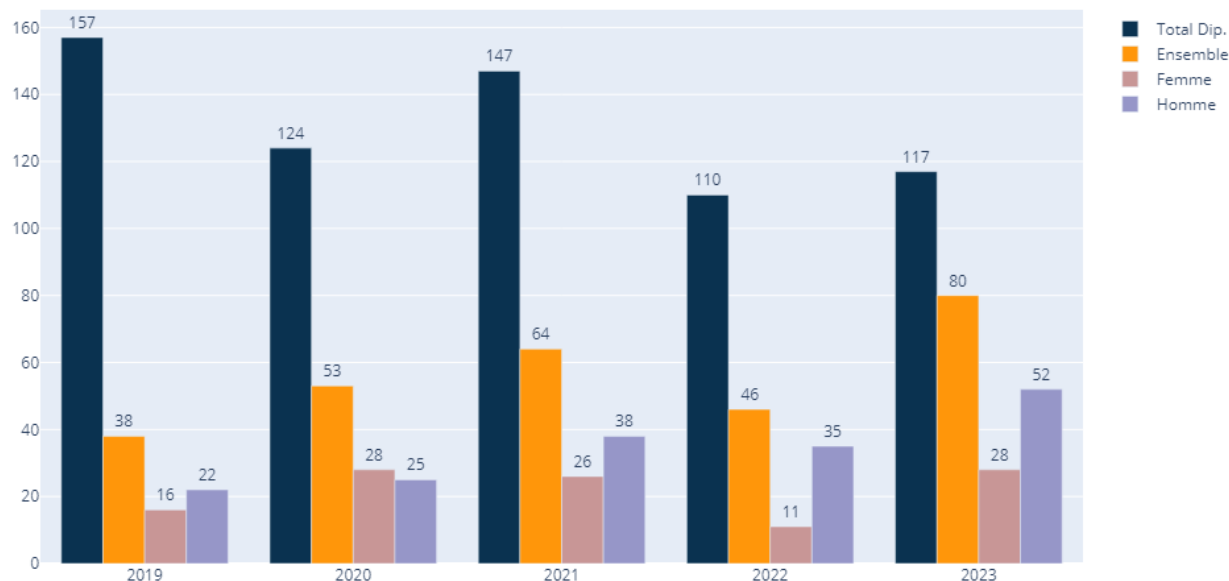
Enquête 2023

• Effectifs

655 diplômé·e·s sondé·e·s 691

Enquête complétée à 100 % par **281** diplômé·e·s 339

Nombre de réponses par année



| SupOp | 2024 | 2023 |
|-----------|--------------|-------|
| Promo N | 68,4% | 70,9% |
| Promo N-1 | 41,8% | 55,1% |

| CGE | 2024 | 2023 |
|-----------|--------------|-------|
| Promo N | 69,2% | 66,7% |
| Promo N-1 | 52,7% | 52,5% |

Taux de réponse
(toute promo)

42,9 %

Enquête 2023 49,1 %



Paris-Saclay



Saint-Étienne

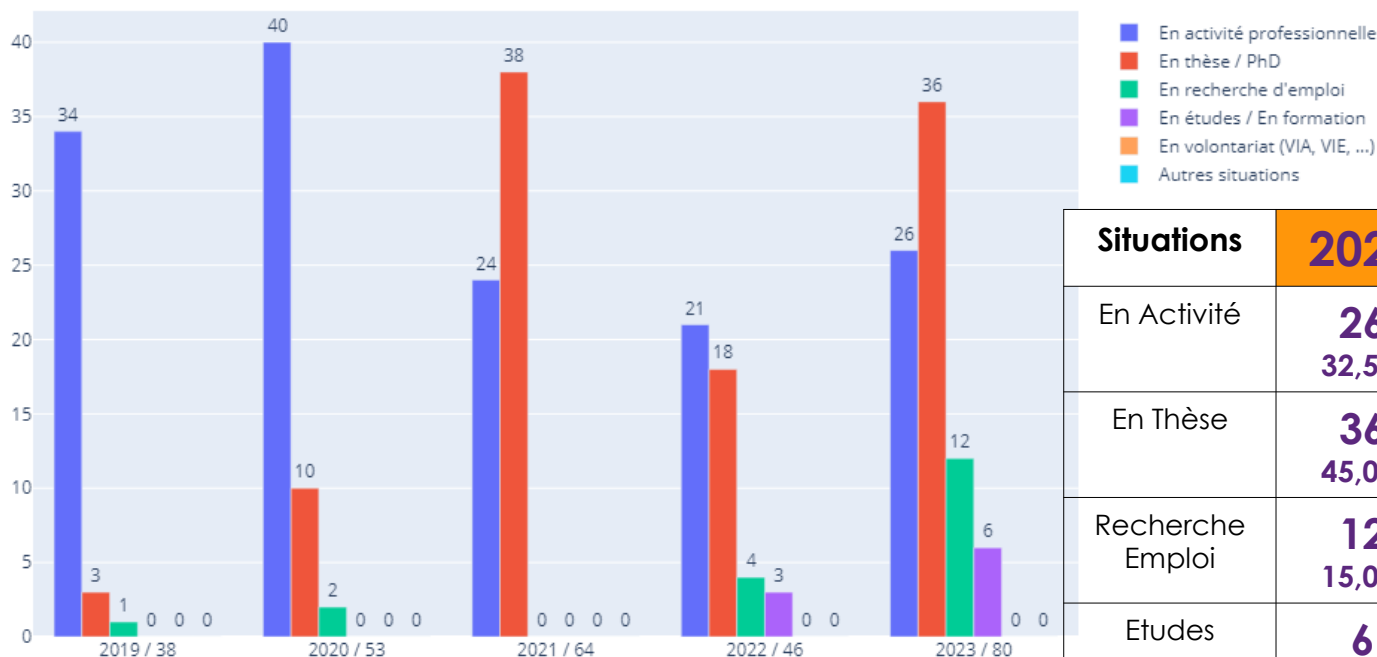


Bordeaux

2023 – 80 réponses
2022 – 46 réponses
2021 – 64 réponses
2020 – 53 réponses
2019 – 38 réponses

• Que deviennent nos diplômé.e.s ?

Situation par année / En nombre de diplômé.e.s



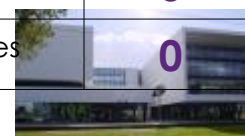
| Situations | 2024 | 2023 | CGE |
|---------------------|-------------|-------------|--------|
| En Activité | 26 32,5% | 36 46,2% | 72,7 % |
| En Thèse | 36 45,0% | 21 26,9% | 6,3 % |
| Recherche Emploi | 12 15,0% | 5 6,4% | 8,8 % |
| Etudes | 6 7,5% | 12 15,4% | 6,9 % |
| Volontariat | 0 | 0 | 2,9 % |
| Autres | 0 | 0 | 2,4 % |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

• Qui embauche nos jeunes diplômé.es ?

Emka Technologies

Exail

Invisensing.io

Phasics

Lambda-X Ophtalmics

STMicro

Horiba

Idil Fibres Optiques

Projet Celsius

CNRS

Valeo

Safran E&D

Alten

Fizeau

Fosina

Sophia Engineering

Princeton University

HGH

L'Oréal

Sopra Steria

OW Offshore

Voltiris



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

- Où partent nos diplômé.e.s ? + de **100** sociétés différentes

| Lieu emploi | 2024 | 2023 | CGE |
|-------------|--------|--------|--------|
| Etranger | 12,5 % | 3,0 % | 9,0 % |
| France | 87,5 % | 97,0 % | 91,0 % |

| En France | 2024 | 2023 | CGE |
|-----------|--------|--------|--------|
| IDF | 57,1 % | 81,2 % | 38,7 % |
| Hors IDF | 42,9 % | 18,8 % | 61,3 % |



Paris-Saclay



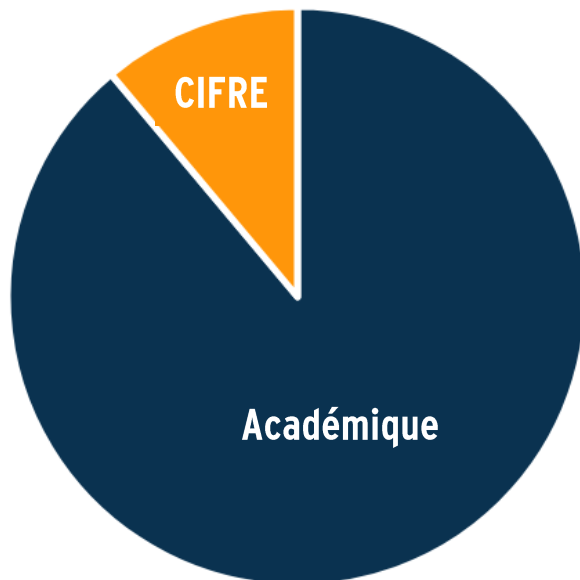
Saint-Étienne



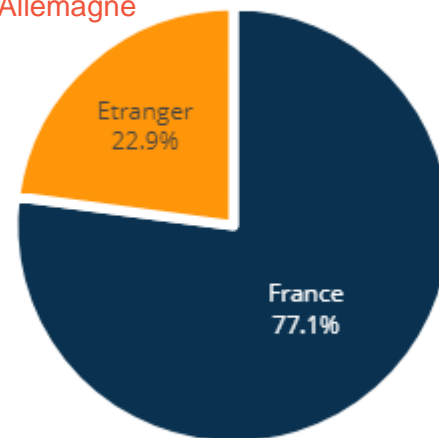
Bordeaux

• Quelles thèses ? A quel endroit ?

Type de thèse / Promo 2023 (36 personnes)



Pays-Bas
Etats-Unis
Royaume-Uni
Suède
Norvège
Danemark
Suisse
Allemagne



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Point sur les 12 diplômés sans emploi après 6 mois

Aucun n'a travaillé

| | | | |
|--|-------------------------|---|--|
| | | Voyage | |
| | Refus d'une proposition | Offres différentes de son double diplôme | |
| | | Attente d'une offre spécifique d'un établissement | ? |
| | | Faible rémunération | Localisation |
| | | Faible rémunération | Démarches administratives |
| | | Localisation | |
| | | Localisation | |
| | Aucune prop. | Faible rémunération | Difficulté de mettre ses compétences en valeur |
| | | Manque d'expérience | Formation inadaptée |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

• Résumé 2024 / Dernière promotion (2023) et comparatif

| Enquête | 2024 | 2023 | CGE 2024 |
|---|--------------------------|------------------------|-----------------|
| Taux réponses | 68,5 % | 70,9 % | 69,2 % |
| Taux Net Emploi | 68,4 % | 87,8 % | 89,6 % |
| Taux Net Emploi (avec thèses) | 84,8 % | 91,9 % | 90,2 % |
| Salaire moyen (des actifs – hors primes) | 38 441 € | 39 381 € | 38 520 € |
| Salaire moyen Femmes | 37 314 € | 40 130 € | 37 256 € |
| Salaire moyen Hommes | 39 287 € | 39 041 € | 39 117 € |
| CDI (parmi les actifs) Fonction publique | 73,1 % + 3,9 % | 85,7 % + 0 % | 86,6 % |
| Emploi à l'étranger (actifs) | 12,5 % | 3,0 % | 9,0 % |
| Taux de cadre | 92,0 % | 100,0 % | 91,5 % |



Paris-Saclay

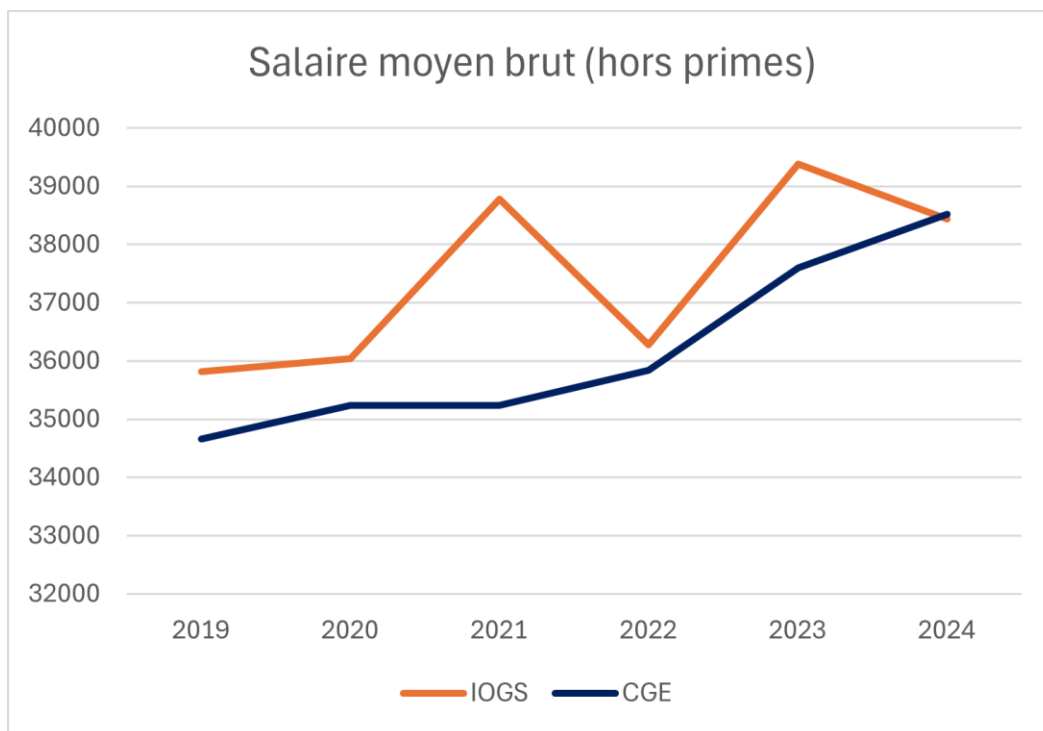


Saint-Étienne



Bordeaux

- Evolution des salaires moyens



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

- **Petites promotions**

- Statistiques difficiles à interpréter
- Comparaisons entre sites ou entre filières peu pertinentes



Cumul sur plusieurs années

Comparaison avec résultats nationaux :

- hypothèse : nombre quasi constant de répondant.es
- *Calcul : somme des moyennes / nombre années*



Paris-Saclay

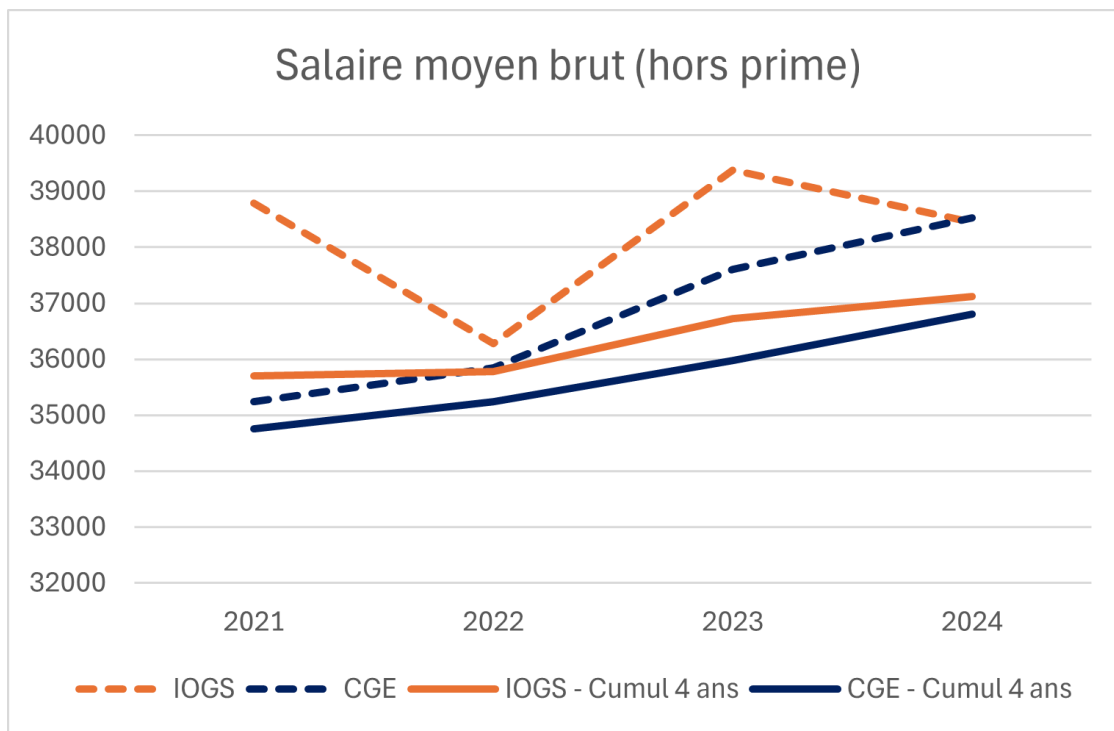


Saint-Étienne



Bordeaux

• Evolution des salaires moyens / Cumul



Paris-Saclay

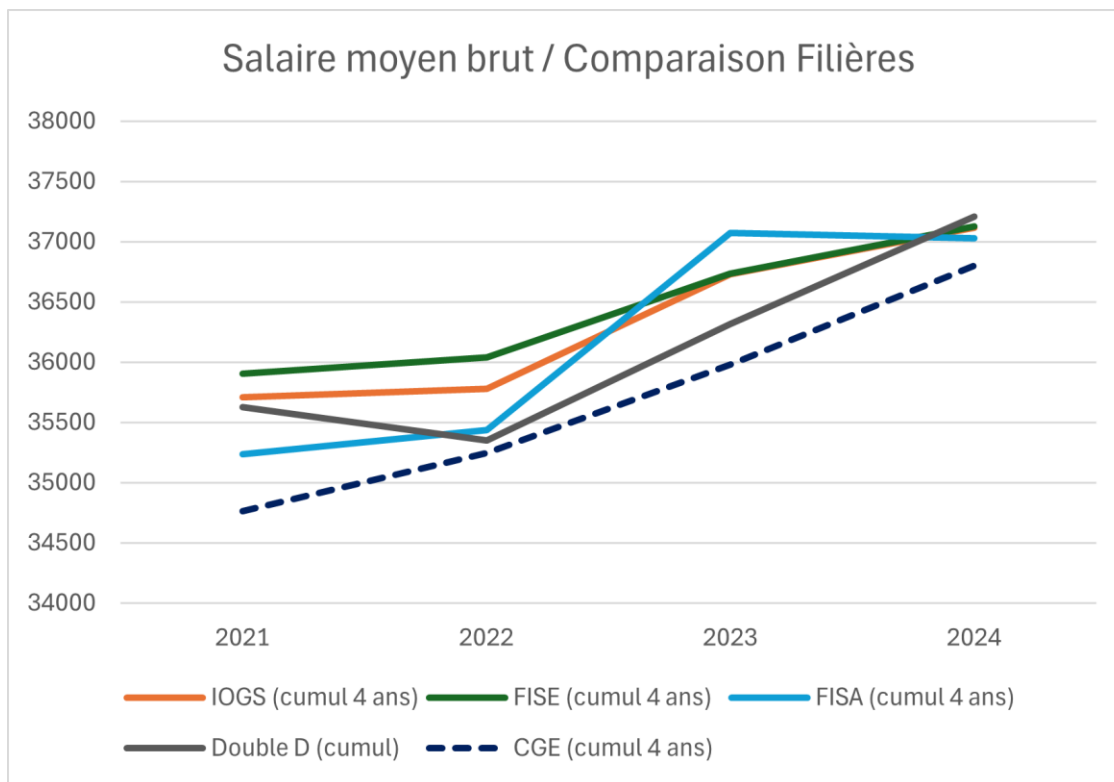


Saint-Étienne



Bordeaux

• Evolution des salaires moyens / Cumul + Filières



Paris-Saclay

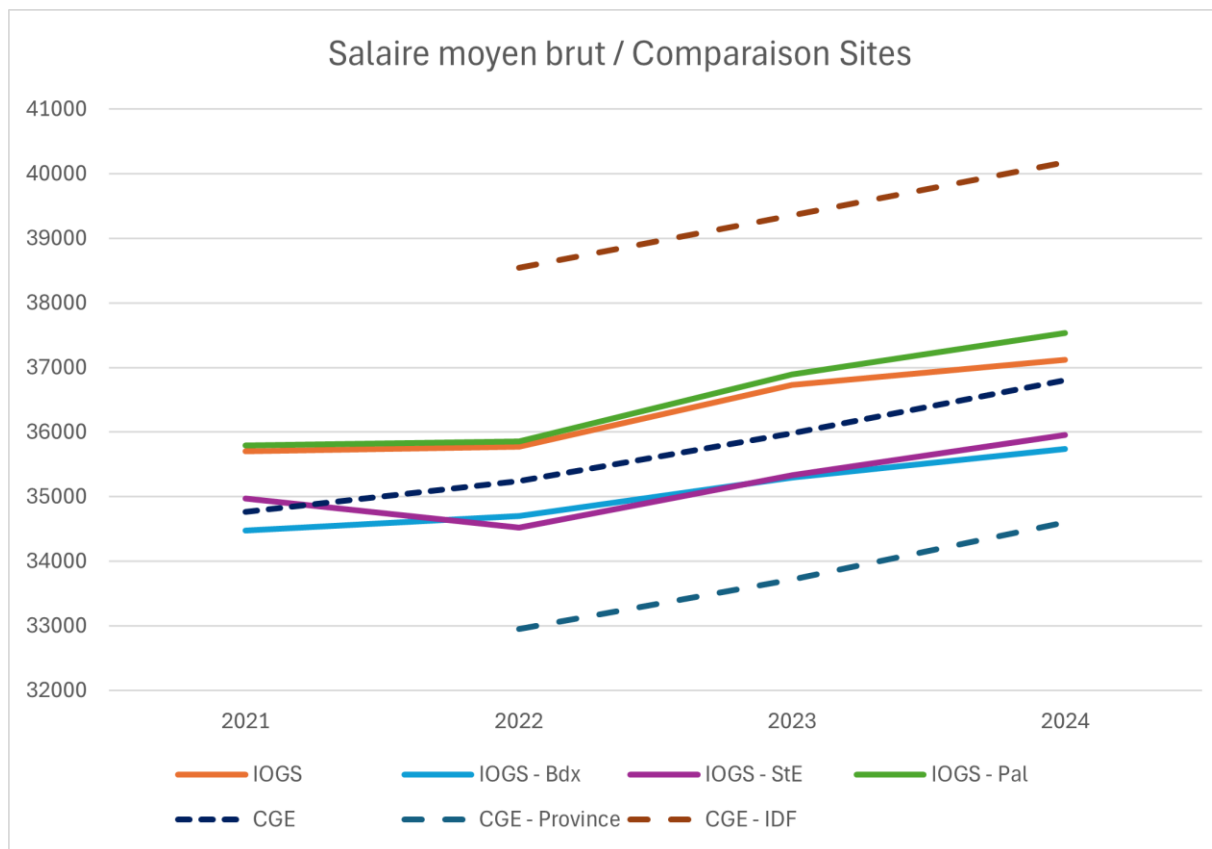


Saint-Étienne



Bordeaux

• Evolution des salaires moyens / Cumul + Sites



Paris-Saclay

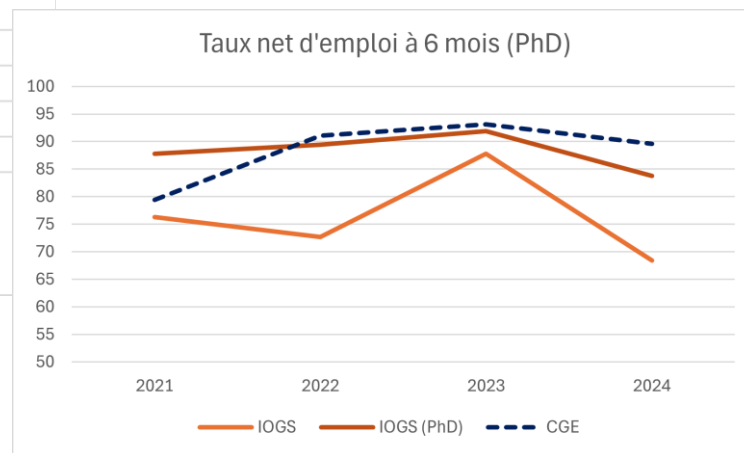
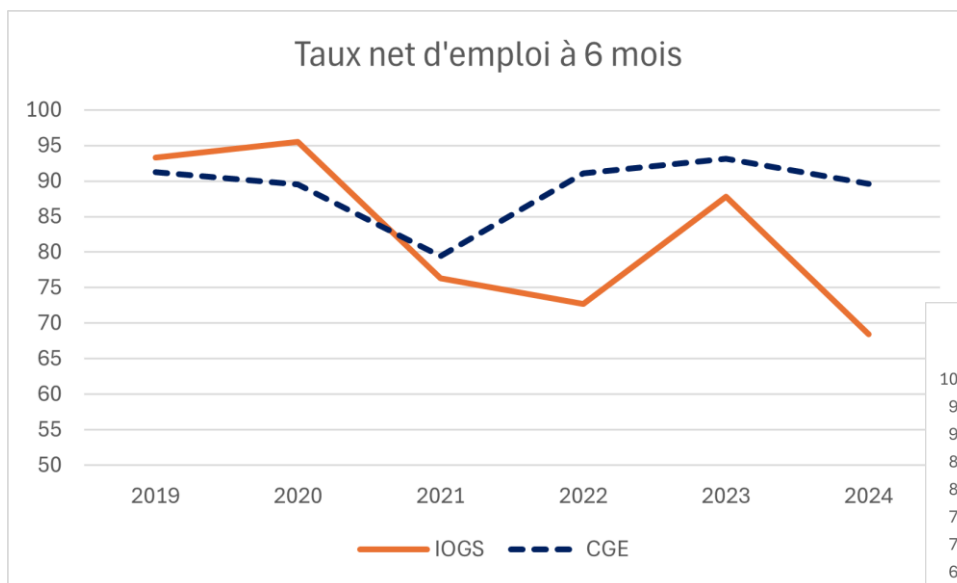


Saint-Étienne



Bordeaux

- Evolution du taux net d'emploi



Paris-Saclay

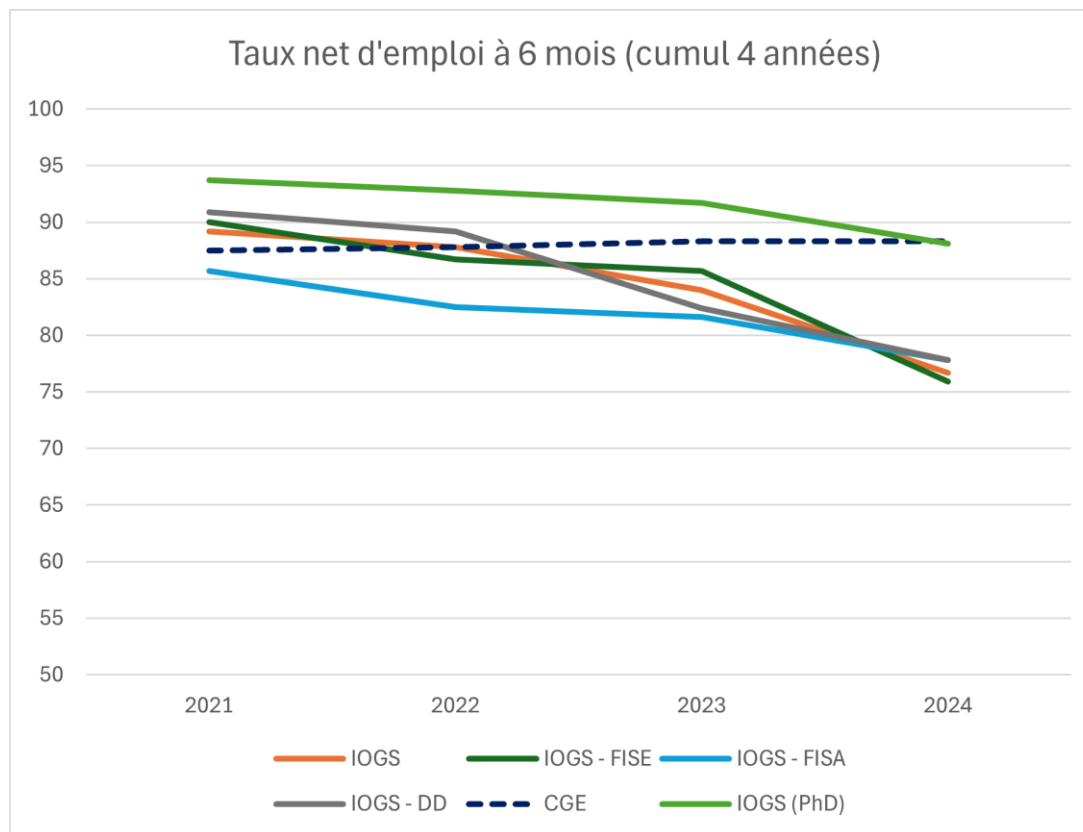


Saint-Étienne



Bordeaux

• Evolution du taux net d'emploi / Cumul + Filières



Paris-Saclay

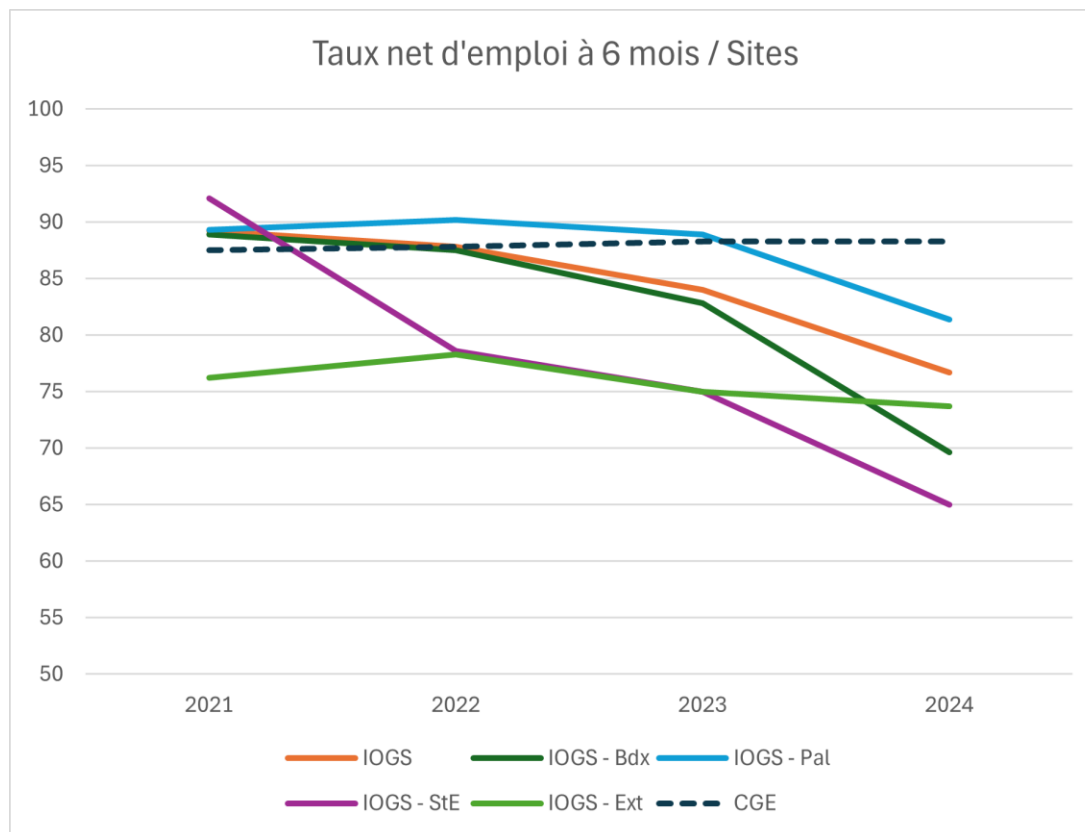


Saint-Étienne



Bordeaux

• Evolution du taux net d'emploi / Cumul + Sites



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Comparaison avec résultats nationaux :

- hypothèse : nombre quasi constant de répondant.es
- Calcul : somme des moyennes / nombre années

- Cumul de 2019 à 2022 / 2020 à 2023
- Lieu des emplois / Sites

| Sites | 2019 à 2022 | | | 2020 à 2023 | | |
|-------------|--------------|---------------|------------|--------------|---------------|------------|
| | Etrang. | France | Nb Rep | Etrang. | France | Nb Rep |
| CGE | 9.3 % | 90.7 % | | 8.9 % | 91.1 % | |
| Ens. | 7.1 % | 92.9 % | 159 | 7.1 % | 92.9 % | 113 |
| Pol. | 2.8 % | 97.2 % | 71 | 4.3 % | 95.7 % | 70 |
| Bdx | 9.1 % | 90.9 % | 22 | 13.3 % | 86.7 % | 15 |
| StE | 11.8 % | 88.2 % | 17 | 7.7 % | 92.3 % | 13 |
| Ext | 21.4 % | 78.6 % | 14 | 15.4 % | 84.6 % | 13 |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Comparaison avec résultats nationaux :

- hypothèse : nombre quasi constant de répondant.es
- Calcul : somme des moyennes / nombre années

- Cumul de 2019 à 2022 / 2020 à 2023
- Lieu des emplois en France / Sites

| Sites | 2019 à 2022 | | | 2020 à 2023 | | |
|-------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|
| | IDF | horsIDF | Nb Rep | IDF | horsIDF | Nb Rep |
| CGE | 39.7 % | 60.3 % | | 39.0 % | 61.0 % | |
| Ens. | 74.4 % | 25.6 % | 117 | 69.5 % | 30.5 % | 105 |
| Pol. | 81.2 % | 18.8 % | 69 | 74.6 % | 25.4 % | 67 |
| Bdx | 60.0 % | 40.0 % | 20 | 61.5 % | 38.5 % | 13 |
| StE | 60.0 % | 40.0 % | 15 | 41.7 % | 58.3 % | 12 |
| Ext | 81.8 % | 18.2 % | 11 | 81.8 % | 18.2 % | 11 |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Comparaison avec résultats nationaux :

- hypothèse : nombre quasi constant de répondant.es
- Calcul : somme des moyennes / nombre années

- Cumul de 2019 à 2022 / 2020 à 2023
- Lieu des emplois en France / Filières

| Sites | 2019 à 2022 | | | 2020 à 2023 | | |
|-------------|--------------|---------------|------------|--------------|---------------|------------|
| | Etrang. | France | Nb Rep | Etrang. | France | Nb Rep |
| CGE | 9.3 % | 90.7 % | | 8.9 % | 91.1 % | |
| Ens. | 7.1 % | 92.9 % | 126 | 7.1 % | 92.9 % | 113 |
| FISE | 5.6 % | 94.4 % | 71 | 9.1 % | 90.9 % | 66 |
| FISA | 0.0 % | 100.0 % | 29 | 0.0 % | 100 % | 28 |
| Do Dip | 19.2 % | 80.8 % | 26 | 10.5 % | 89.5 % | 19 |
| | | | | | | |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Comparaison avec résultats nationaux :

- hypothèse : nombre quasi constant de répondant.es
- Calcul : somme des moyennes / nombre années

- Cumul de 2019 à 2022 / 2020 à 2023
- Lieu des emplois en France / Filières

| Sites | 2019 à 2022 | | | 2020 à 2023 | | |
|-------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|
| | IDF | horsIDF | Nb Rep | IDF | horsIDF | Nb Rep |
| CGE | 39.7 % | 60.3 % | | 39.0 % | 61.0 % | |
| Ens. | 74.4 % | 25.6 % | 117 | 69.5 % | 30.5 % | 105 |
| FISE | 79.1 % | 20.9 % | 67 | 75.0 % | 25.0 % | 60 |
| FISA | 55.2 % | 44.8 % | 29 | 53.6 % | 46.4 % | 28 |
| Do Dip | 85.7 % | 14.3 % | 21 | 76.5 % | 23.5 % | 17 |
| | | | | | | |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Comparaison avec résultats nationaux :

- hypothèse : nombre quasi constant de répondant.es
- Calcul : somme des moyennes / nombre années

- Cumul de 2019 à 2022 / 2020 à 2023
- Salaires moyens (hors primes / bruts) en France / Sites

| Sites | 2019 à 2022 | | | | 2020 à 2023 | | | |
|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | N-1 | Ec.Ty. | N-3 | Ec.Ty. | N-1 | Ec.Ty. | N-3 | Ec.Ty. |
| CGE | 35.978 | | 38.419 | | 36.800 | | 39.944 | |
| Ens. | 36.729 | 5.950 | 41.129 | 9.968 | 37.115 | 5.140 | 41.245 | 7.419 |
| Pal. | 36.891 | 5.609 | 40.919 | 8.519 | 37.533 | 5.012 | 41.343 | 7.208 |
| Bdx | 35.294 | 5.031 | 37.632 | 4.908 | 35.737 | 3.695 | 38.751 | 7.361 |
| StE | 35.329 | 7.518 | 43.468 | 18.842 | 35.954 | 6.849 | 39.480 | 4.528 |
| Ext | 40.666 | 4.677 | 43.466 | 8.570 | 38.408 | 3.985 | 45.050 | 8.148 |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux

Comparaison avec résultats nationaux :

- hypothèse : nombre quasi constant de répondant.es
- Calcul : somme des moyennes / nombre années

- Cumul de 2019 à 2022 / 2020 à 2023
- Salaires moyens (hors primes / bruts) en France / Filières

| Sites | 2019 à 2022 | | | | 2020 à 2023 | | | |
|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | N-1 | Ec.Ty. | N-3 | Ec.Ty. | | | | |
| CGE | 35.978 | | 38.419 | | 36.800 | | 39.344 | |
| Ens. | 36.729 | 5.950 | 41.129 | 9.968 | 37.115 | 5.140 | 41.245 | 7.419 |
| FISE | 36.734 | 5.182 | 41.133 | 10.943 | 37.128 | 4.798 | 41.014 | 6.219 |
| FISA | 37.070 | 6.267 | 39.919 | 6.811 | 37.028 | 5.368 | 39.889 | 7.329 |
| Do Dip | 36.316 | 7.355 | 42.146 | 9.632 | 37.206 | 5.863 | 42.847 | 9.661 |
| | | | | | | | | |



Paris-Saclay



Saint-Étienne



Bordeaux