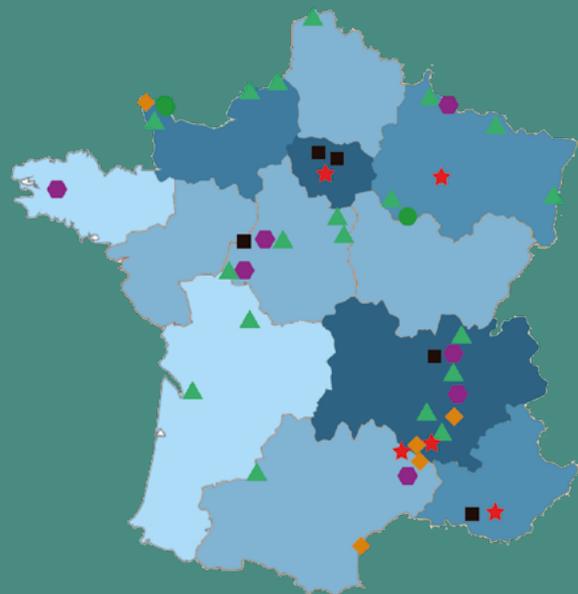


# L'emploi dans le nucléaire en France

- Moins de 10 000
- Entre 10 000 et 15 000
- Entre 15 000 et 20 000
- Entre 20 000 et 40 000
- Plus de 40 000



- ★ Centres de recherche
- ▲ Centres nucléaires de production d'électricité
- Sites en démantèlement
- Stockages des déchets
- Principaux sièges sociaux et centres d'ingénierie des exploitants
- ◆ Usines du cycle du combustible



Contact GIFEN

[www.gifen.fr](http://www.gifen.fr)  
[contact@gifen.fr](mailto:contact@gifen.fr)



## 11 IDÉES REÇUES SUR LE NUCLÉAIRE



## 1 Qui a dit que l'industrie nucléaire ne recrutait plus ?

Entre 2015 et 2018, la filière nucléaire a recruté 30 000 personnes. Elle compte à ce jour plus de 220 000 salariés.

## 2 Qui a dit qu'il fallait un Bac+5 pour travailler dans l'industrie nucléaire ?

L'industrie nucléaire est accessible du CAP au Bac+5. Sur les 30 000 recrutements réalisés entre 2015 et 2018, on compte 5 000 ouvriers, 13 500 techniciens et 9 000 cadres.

## 3 Qui a dit que l'industrie nucléaire ne recrutait que des hommes ?

Les femmes sont 25 % dans l'industrie nucléaire. Ce n'est pas encore assez. Elles sont les bienvenues dans l'industrie, quel que soit le métier.

## 4 Qui a dit que l'industrie nucléaire n'innovait pas ?

970 M d'Euros en 2018 : c'est le montant investi dans la recherche et développement par les entreprises de la filière, notamment dans les domaines de la dronique, de la robotique, de la réalité virtuelle et de l'intelligence artificielle.

## 5 Qui a dit que l'industrie nucléaire ne savait pas gérer ses déchets ?

90 % des déchets radioactifs ont une solution de stockage. Ce sont des déchets peu radioactifs et à vie courte, qui sont stockés dans des centres en surface. Les autres déchets, à vie longue et de moyenne et haute activité, sont entreposés en toute sûreté. Des centres adaptés sont actuellement à l'étude (projets FA-VL et Cigéo). Afin de réduire le volume des déchets les plus radioactifs, la filière sépare les matières pouvant être réutilisées. 96 % du combustible utilisé est ainsi recyclable.

## 6 Qui a dit que le nucléaire contribuait au réchauffement climatique ?

L'excès des émissions de CO2 est la cause principale du réchauffement climatique. Il est donc urgent de les limiter. Avec environ 12 g de CO2 par kilowatt-heure, l'électricité d'origine nucléaire émet 40 fois moins de CO2 que le gaz et 60 fois moins que le charbon, 4 fois moins que le solaire, 2 fois moins que l'hydraulique et autant que l'éolien (Source GIEC).

## 7 Qui a dit que l'industrie nucléaire offrait peu de possibilités d'évolution professionnelle ?

L'industrie nucléaire, c'est plus de 100 métiers, accessibles avec ou sans expérience. Les salariés de la filière y sont formés tout au long de leur parcours professionnel, trois fois plus que dans les autres secteurs d'activité. Y travailler, c'est se lancer dans une aventure humaine unique et enrichissante.

## 8 Qui a dit que travailler dans le nucléaire, c'était forcément travailler dans de très grandes entreprises ?

L'industrie nucléaire française, c'est plus de 3 000 entreprises, de la très petite de moins de cinq salariés au très grand groupe de plus de 150 000 salariés.

## 9 Qui a dit que pour travailler dans le nucléaire, il fallait forcément quitter sa région ?

Dans l'industrie nucléaire, vous pouvez travailler près chez vous et partout en France (consultez la carte ci-contre pour en avoir le coeur net).

## 10 Qui a dit que travailler dans l'industrie nucléaire c'était rester en France toute sa carrière ?

53 % des entreprises de la filière ont des projets à l'international : leurs collaborateurs peuvent être amenés à travailler partout dans le monde.

## 11 Qui a dit que travailler dans l'industrie nucléaire n'était pas une fierté ?

Travailler dans l'industrie nucléaire c'est contribuer à la production d'électricité, un bien commun indispensable, tout en luttant efficacement contre le réchauffement climatique. C'est aussi pouvoir développer des applications médicales pour soigner le cancer.