

La 3^{ème} filière INDUSTRIELLE FRANÇAISE



La filière nucléaire est la troisième filière industrielle française avec plus de 2 500 entreprises (PME, ETI, start-up) réparties sur tout le territoire. Les entreprises de la filière participent activement au développement et au dynamisme des territoires. Ses employés sont deux fois plus qualifiés que la moyenne de l'industrie française.

2 500

entreprises, PME, ETI, start-up, de la filière réparties sur l'ensemble du territoire.

La filière nucléaire est la troisième filière industrielle française avec plus de 2 500 entreprises (PME, ETI, start-up) réparties sur tout le territoire.

- Forte de ses 220 000 professionnels, répartis dans 2500 entreprises (PME, ETI, start-up), la filière nucléaire est la 3^e filière industrielle française¹, derrière l'aéronautique et l'automobile.
- Dans le nucléaire, la France maîtrise l'ensemble de la chaîne de valeur de l'extraction du combustible à son retraitement en passant par la conception, la réalisation et l'exploitation-maintenance des installations, ce qui lui permet de capter une plus grande proportion des emplois.
- Selon PwC², 1 Euro investi dans le nucléaire crée 3 fois plus d'emplois que dans les autres filières de production d'électricité. L'essentiel des emplois de la filière ne peut être délocalisé.

Les entreprises de la filière participent activement au développement et au dynamisme des territoires.

- Les centres de production d'électricité et les activités des entreprises de la filière sont bien répartis dans l'ensemble des régions.
- Un site nucléaire génère des emplois directs et indirects et crée de l'activité dans les autres secteurs sur tout un territoire. Une centrale comme celle de Fessenheim (Haut-Rhin) fait vivre plus de 5 000 personnes³. Les activités aval du cycle nucléaire génèrent également de nombreux emplois : l'usine AREVA de La Hague (Manche) emploie 4 000 salariés.
- Le projet Hinkley Point de construction de deux réacteurs EPR au Royaume-Uni bénéficiera à l'ensemble du tissu industriel français. Selon le cabinet PwC, un EPR implanté en Europe génère près de 3 750 emplois par an en France, pendant la phase de construction.



Ses professionnels sont deux fois plus qualifiés que la moyenne de l'industrie française.

- Secteur exigeant et à forte valeur ajoutée, l'industrie nucléaire favorise la montée en compétence de ses fournisseurs d'équipements et de prestataires de services qui, par le savoir-faire qu'ils ont acquis, peuvent se développer dans d'autres secteurs de pointe : aéronautique, industrie spatiale, etc.
- La filière nucléaire génère des emplois hautement qualifiés. 2/3 des effectifs sont cadres ou ETAM⁴. Cette proportion est 2 fois plus forte que la moyenne de l'industrie.
- L'industrie nucléaire se féminise : chez EDF, la part des femmes dans les métiers d'ingénierie ou de technique est supérieure au nombre de femmes qui sortent du système scolaire dans ces formations.
- L'industrie nucléaire accueille une nouvelle génération d'ingénieurs et de techniciens : depuis 2010, les entreprises du secteur renouvellent leurs effectifs.

“ LEVER LE DOUTE SUR... ”

Les sous-traitants bénéficient-ils du même suivi médical que les autres professionnels du secteur ?

- Tous les professionnels intervenant en zone nucléaire, qu'ils travaillent directement pour un exploitant nucléaire (EDF, AREVA, CEA) ou indirectement, via une entreprise prestataire, bénéficient d'un suivi médical rigoureux.
- Depuis 2004, les entreprises du secteur nucléaire ont adopté une charte commune relative à la gestion des relations entre exploitants et sous-traitants. Cette collaboration étroite a permis de faire diminuer la dose individuelle de 3 mSv/an à 1 mSv/an au cours des 10 dernières années, alors que la limite réglementaire d'exposition des travailleurs est fixée à 20 mSv sur 12 mois.

”

¹ A titre de comparaison, la filière éolienne représentait environ 3 730 emplois en France en 2014 selon l'ADEME et 10 870 emplois pour la filière photovoltaïque.

² Le poids socio-économique de l'électronucléaire en France – PwC (2011)

³ Une inscription territoriale diffuse pour la centrale nucléaire de Fessenheim - INSEE (2014)

⁴ ETAM : Employés, Techniciens et Agents de Maîtrise