



Femmes ingénieures

# INGÉNIEURE,

## UN DIPLÔME ET DES MÉTIERS POUR NOUS LES FEMMES

**1 million** d'ingénieurs en France (femmes & hommes de - 65 ans)

**200** écoles d'ingénieurs publiques/privées en France

**24%** des ingénieurs de - 65 ans sont des femmes

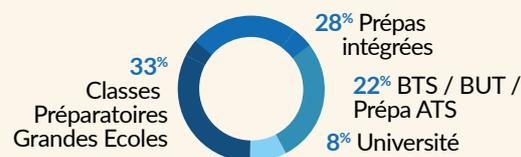
**3,2%** de taux de chômage (plein emploi des ingénieurs femmes & hommes)

**3260€** salaire net médian mensuel des femmes ingénieures

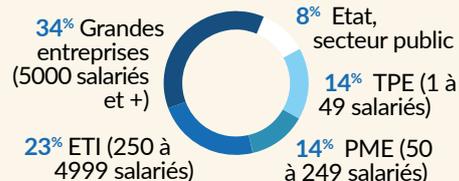
### ZOOM SUR LES FEMMES INGÉNIEURES DE MOINS DE 30 ANS

- 28%** des élèves ingénieurs sont des femmes, taux en stagnation depuis 2013 après une augmentation constante pendant 40 ans
- 11%** des élèves ingénieures suivent leur formation sous statut d'apprenti
- 33%** des jeunes diplômées sont issues des classes préparatoires
- 58%** des femmes ingénieures ont trouvé leur premier emploi avant la sortie de l'école, un tiers l'a obtenu suite à un stage
- 34%** des jeunes diplômées travaillent dans de grandes entreprises 14% partent à l'étranger principalement en Europe
- 2500€** salaire net médian mensuel des femmes ingénieures de moins de 30 ans

### Formation initiale des admis à Bac+2



### Choix de l'entreprise



### QUELS SONT LES MÉTIERS DES FEMMES INGÉNIEURES ?

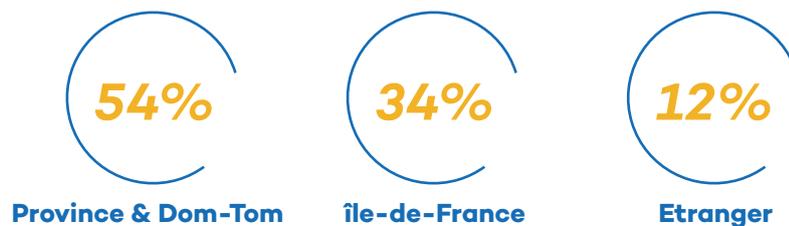
Activités dominantes	Femme	Homme
• Etudes, recherche et conception	30%	31%
• Production et activités connexes	18%	17%
• Systèmes d'information (informatique et réseaux)	10%	14%
• Commercial, Marketing	7%	7%
• Conseil technique	6%	5%
• Autre (sans rapport avec la formation d'ingénieur)	13%	6%
• Conseil stratégie, audit, management, RH, finances	5%	5%
• Supply chain	4%	3%
• Administration, Gestion	3%	2%
• Direction générale	3%	9%
• Enseignement - formation	1%	1%

Les femmes sont présentes dans toutes les activités mais sont moins représentées dans les fonctions de **management** (effet du « plafond de verre ») et dans les **métiers du numérique** alors que les besoins d'ingénieurs, femmes et hommes, y sont très importants pour concevoir le monde de demain.

Secteurs d'activités	Femme	Homme
• Industrie	35%	38%
• Activités tertiaires (hors sociétés de services)	35%	29%
• Sociétés de services et édition de logiciels	13%	18%
• Construction, BTP	6%	7%
• Électricité, gaz...	5%	5%
• Eau, assainissement, dépollution	2%	1%
• Agriculture, sylviculture et pêche	4%	2%

Les femmes ingénieures travaillent aussi bien dans **l'industrie** que dans **les services et le secteur tertiaire**, (conseil, commerce, activité financière, logistique, éducation, etc.)

## OÙ TRAVAILLENT LES FEMMES INGÉNIEURES ?



## QUELS SONT LES SALAIRES\* DES FEMMES INGÉNIEURES ?

- Le salaire médian d'une ingénieure française est environ 2 fois le salaire médian des femmes françaises.
  - Le salaire médian d'une ingénieure française est inférieur de 18% au salaire médian d'un ingénieur français.
- De nombreuses initiatives sont engagées pour que les femmes accèdent aux postes à responsabilité et aux secteurs les moins féminisés (numérique par exemple) ce qui contribuera à réduire les écarts de salaires entre les femmes et les hommes.



\*Salaire net médian mensuel

## QUELLE QUALITÉ DE VIE AU TRAVAIL DES FEMMES INGÉNIEURES ?

Les femmes ingénieures comme leurs collègues hommes apprécient majoritairement la **convivialité** de l'ambiance au travail mais plus qu'eux la **liberté des horaires**, le **télétravail** et une **organisation du travail collaborative**.

## CONCLUSION

Les femmes ingénieures ont des carrières variées, utiles et riches d'initiative, elles s'en montrent fort satisfaites. Essentiellement salariées en CDI, elles bénéficient du plein emploi et sont deux fois mieux payées que la moyenne des françaises. Leur carrière n'est pas un frein à leur vie privée et à leur implication dans la société.

Les effets de la crise sanitaire se sont estompés en 2021. Les niveaux de recrutement sont revenus à ceux de 2019 et des tensions sont constatées dans certains secteurs. 45 000 diplômes ont été délivrés en 2021 alors que l'effort de réindustrialisation de la France en requière 10 000 de plus.



### CONTACT

#### Femmes Ingénieures

- c/o IESF 7, rue Lamennais - 75008 PARIS France
- [www.femmes-ingenieurs.org](http://www.femmes-ingenieurs.org)
- [secretariat@femmes-ingenieurs.org](mailto:secretariat@femmes-ingenieurs.org)

#### Pour en savoir plus :

- [www.onisep.fr](http://www.onisep.fr) (Choisir mes études/Après le bac/ Principaux domaines d'études/Les écoles d'ingénieurs)
- [les sites des écoles d'ingénieurs](#)

© Femmes Ingenieurs



© Thinkstock et merci à GEMIS pour le prêt de photo.

MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION  
NATIONALE  
ET DE LA JEUNESSE

MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

PRÉFET  
DE LA RÉGION  
HAUTS-DE-FRANCE