



Femmes ingénieures

# INGÉNIEURE,

## UN MÉTIER POUR NOUS LES FEMMES

**1 million** d'ingénieurs en France (femmes & hommes)

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

**23%** des ingénieurs de - de 65 ans sont des femmes

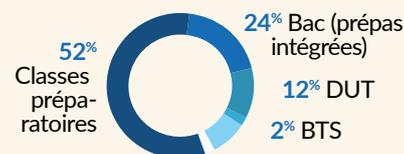
**3,3%** de taux de chômage (plein emploi)

**3190€** salaire net médian mensuel des femmes ingénieures

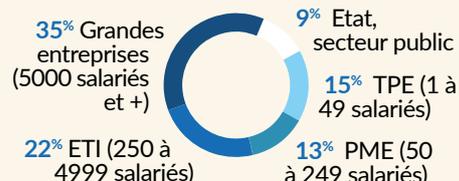
### ZOOM SUR LES FEMMES INGÉNIEURES DE MOINS DE 30 ANS

- 28%** des élèves ingénieurs sont des femmes, taux en stagnation depuis 2013 après une augmentation constante pendant 40 ans
- 52%** des jeunes diplômées sont issues des classes préparatoires
- 64%** des femmes ingénieures ont trouvé leur premier emploi avant la sortie de l'école, un tiers l'a obtenu suite à un stage
- 35%** des jeunes diplômées travaillent dans de grandes entreprises 14% partent à l'étranger principalement en Europe
- 2440€** salaire net médian mensuel des femmes ingénieures de moins de 30 ans

### Formation initiale



### Choix de l'entreprise



### QUELLES SONT LES ACTIVITÉS DES FEMMES INGÉNIEURES ?

Activités dominantes	Femme	Homme
• Etudes, recherche et conception	33%	33%
• Production et activités connexes	20%	18%
• Systèmes d'information (informatique et réseaux)	9%	13%
• Commercial, Marketing	8%	8%
• Conseil technique	6%	5%
• Autre (sans rapport avec la formation d'ingénieur)	6%	3%
• Conseil stratégie, audit, management, RH, finances	5%	4%
• Supply chain	4%	3%
• Administration, Gestion	4%	3%
• Direction générale	3%	9%
• Enseignement - formation	2%	1%

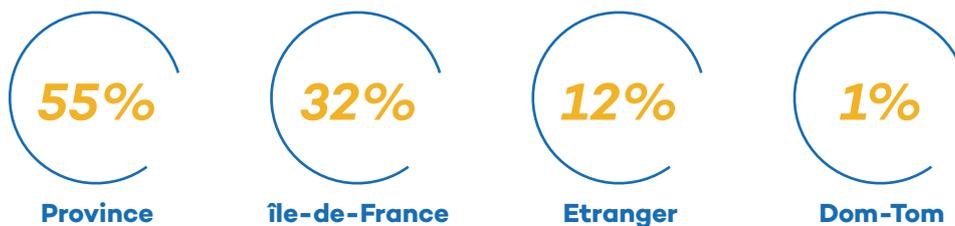
Les femmes sont présentes dans toutes les activités mais sont moins représentées dans les fonctions de **management** (effet du « plafond de verre ») et dans le **numérique** alors que les besoins d'ingénieurs, femmes et hommes, y sont très importants pour concevoir le monde de demain.

### DANS QUELS SECTEURS D'ACTIVITÉS TRAVAILLENT LES FEMMES INGÉNIEURES ?

Secteurs d'activités	< 30 ans	30/39 ans	40/49 ans	50/64 ans
• Industrie	35%	37%	36%	30%
• Activités tertiaires (hors sociétés de services)	27%	32%	42%	51%
• Sociétés de services et édition de logiciels	20%	14%	9%	10%
• Construction, BTP	8%	6%	4%	2%
• Électricité, gaz...	4%	6%	4,5%	5%
• Eau, assainissement, dépollution	3%	3%	2,5%	1%
• Agriculture, sylviculture et pêche	3%	2%	2%	1%

Les femmes ingénieures travaillent aussi bien dans des **fonctions purement techniques** que dans les services et le **secteur tertiaire**, avec une préférence pour les sciences de la vie et la chimie où elles sont aussi nombreuses que les hommes.

## 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 17% au salaire médian d'un ingénieur français.



\*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, à leur implication dans la société.

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.

Ces données ne tiennent pas compte de la crise sanitaire. Nous savons que son impact s'est traduit essentiellement en 2020 par un doublement des jeunes diplômés en recherche d'emploi lié à une baisse des recrutements. La situation est en cours de retour à la normale.



### 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.