

Tatiana HOLUBEC

- Ing. en informatique, 2003
- Project Leader, Boehringer Ingelheim

Les études d'ingénieur industriel m'ont ouvert l'esprit sur le monde informatique et ses diversités. Elles m'ont donné une capacité d'apprentissage rapide ainsi que les débuts de la maturité nécessaire à la vie active. Si de prime abord, la section informatique n'attire pas la gent féminine, les métiers qui en découlent sont appropriés et offrent de belles opportunités.

Béatrice DE COCK

- Ir. mécanicien, 1995
- 3 enfants
- Product and application manager, Neoceram

En tant qu'ingénieur femme, je suis bien perçue même dans des pays plutôt conservateurs, à partir du moment où le boulot est bien fait et que les contacts autour de soi sont bien menés ; c'est plutôt une question de personnalité que de sexe.

Sophie DELHAYE

- Ir. chimiste, 1997
- Raffinaderij Antwerpen

Une raffinerie n'est pas à première vue un univers très féminin ; cependant, je m'y sens parfaitement à l'aise en salopette et sous mon casque. Même si encore aujourd'hui peu de filles se lancent dans les études d'ingénieur, elles ont bien leur place dans l'entreprise. Créativité, organisation, ténacité, telles sont des qualités féminines qui apportent une dimension supplémentaire dans une équipe.

Anne BAJART

- Ir. électricien, 1994
- ingénieur de recherches chez Philips ITCL (Leuven)

Dans ce métier, on ne s'ennuie jamais ! Et les gratifications personnelles sont fréquentes : on a l'impression de faire avancer le monde. Il y a le travail en équipes, la satisfaction du produit fini, le contact avec d'autres cultures, ... Comme dans tout couple où les deux conjoints travaillent, il faut arriver à concilier vie de famille et vie professionnelle.

L'avis des entreprises



« Nous manquons d'ingénieurs, homme ou femme, partout, dans tous les secteurs. Il nous faut des collaborateurs aptes à la communication et au leadership, capables de travailler en équipe, doués de créativité et d'esprit d'innovation, pas des individualistes, même s'ils sont excellents techniquement. Une équipe sera efficace si elle est équilibrée, donc mixte : hommes et femmes sont tout à fait complémentaires. Les filières sont très différentes, et donc aussi les possibilités de carrière. Certaines impliquent de nombreux déplacements à l'étranger, d'autres pas. A chacun de choisir le rythme qui lui convient, au bon moment. »

André Terlinden et Aude Debuyscher
Ressources Humaines, Tractebel

« L'approche des défis auxquels sont confrontées les entreprises modernes demande de grandes aptitudes analytiques mais aussi synthétiques. La formation de l'ingénieur conduit naturellement à l'éveil et au développement de ces facultés. L'ingénieur, qu'il soit homme ou femme, trouve naturellement une place de choix dans le monde en évolution de l'entreprise. Sans tomber dans les clichés faciles, les qualités particulières des femmes basées sur une plus grande sensibilité et souvent une meilleure capacité d'écoute et d'endurance en font tout naturellement des contributrices de qualité au développement des entreprises. Le succès de celles qui ont accédé à des postes de responsabilité transforme les a priori à l'égard de la femme ingénieur, et les rendent plutôt positifs. »

Christian Jourquin,
Président du Comité Exécutif de Solvay

Comment devenir ingénieur?

Tout est possible avec une bonne motivation et une base suffisante en sciences et mathématiques : il est utile d'y penser à temps dans ses choix durant les études secondaires !

Les ingénieurs civils (Ir.) et les bioingénieurs (Ir.) sont formés à l'Université, les ingénieurs industriels (Ing.) en Haute Ecole, et l'Ecole Royale Militaire décerne des diplômes équivalents pour ces deux filières. Ces profils bien que distincts sont complémentaires. Ces formations sont très polyvalentes et mènent à des carrières très diversifiées. La réussite d'un examen d'entrée est obligatoire pour se lancer dans les études d'ingénieur civil et à l'ERM.

La formation d'ingénieur s'étend sur cinq ans: le cycle de bachelier, en trois années, est suivi de deux ans de spécialisation (master) dans des domaines très variés tels, par exemple, l'architecture, les nanotechnologies, le génie physique ou nucléaire, l'électromécanique, l'informatique et la gestion ou encore la géologie. Les études forment également dans le domaine des technologies de l'environnement et du vivant.

Où trouver plus d'info?

www.ingenieur-metiers.be



Avec le soutien de la Ministre de l'Enseignement supérieur
de la Communauté française



E.F. : Groupe de travail Femmes et Ingénieurs - D.Thomas

On engage d'urgence INGÉNIEURS (F/H)

Pourquoi pas VOUS?



www.ingenieur-metiers.be



Les étudiantes nous ont dit

J'ai choisi ces études...

- « La polyvalence des études d'ingénieur me plaît beaucoup. Elles offrent un large éventail de débouchés.
- « Appliquées, moins théoriques que maths ou sciences pures, en lien avec la vie de tous les jours.
- « Oui les études sont difficiles mais lorsqu'on voit ce que les cours « pas très amusants » nous permettent de faire concrètement, ça devient très intéressant.

À conseiller? À conseiller!

- « Ce n'est pas du tout ce que je pensais, mais j'adore !
- « Il faut s'accrocher au début, mais ça en vaut la peine.
- « Non, ce ne sont pas que « des études de mecs ». Les filles sont tout à fait capables de réussir là aussi !! Et ça peut les intéresser tout autant que cela intéresse un garçon.
- « Il ne faut pas s'empêcher de faire des études d'ingénieur parce que nous sommes des filles, il faut simplement faire ce que l'on aime !

Challenge ou peur?

- « On m'a dit que c'était trop difficile pour une fille, mais j'aime le défi et je l'ai gagné !
- « Il faut casser le mythe d'études très difficiles : elles demandent de la rigueur et du travail, mais ce ne sont pas les seules, et elles restent accessibles.
- « C'est surtout le travail qui constitue un challenge : dans ce métier, il faut des compétences techniques et sociales. Mais l'ingénieur ne travaille jamais seul, il travaille en groupe, ce qui constitue la vraie clé du challenge.

Une fille exceptionnelle?

- « Timide et réservée au départ, je pense m'être quelque peu affirmée et avoir pris confiance en moi simplement en me rendant compte de mes capacités, de ma motivation pour réussir mes études, et en évoluant dans un environnement masculin.
- « Certes les filles doivent montrer plus de « hargne » pendant les études pour s'imposer, mais cela aide pour notre vie future, ça donne plus de force.
- « Dans la carrière, être femme active et mère est souvent considéré comme un atout : elles sont plus efficaces, plus organisées.

Ce que je pense de mon avenir?

- « La diversité des carrières, le caractère scientifique, technologique, nouvelles découvertes, nouvelles énergies et aussi le fait que c'est un métier très demandé. C'est toujours rassurant de savoir qu'il y a très peu de chances que l'on rame pour trouver un travail !
- « Je crois que ma carrière sera passionnante. En tant qu'ingénieur, on apprend tous les jours et on rencontre des gens qui aiment ce qu'ils font et qui ont beaucoup de connaissances.
- « Je veux pouvoir m'épanouir dans mon métier. Mais je reste une femme qui a des envies de famille. Je ne veux pas d'une grande carrière qui me privera de mes autres aspirations.
- « Une équipe composée d'hommes et de femmes est plus performante qu'une équipe composée uniquement d'hommes. Les visions et analyses des situations par la femme et par l'homme sont complémentaires.

Des femmes ingénieurs en exemple

Nathalie NICOLAS

- Ir. des constructions, 1994
- 3 enfants
- ingénieur stabilité/gestionnaire des projets de la Régie des Bâtiments

Je n'avais pas d'idée précise de ce que je voulais faire plus tard et les études d'ingénieur offraient une formation assez générale. J'ai beaucoup apprécié l'ambiance « masculine » et j'ai trouvé qu'être une fille en ingénieur était plutôt un avantage qu'un inconvénient.

Caroline DELONGUEVILLE

- Ir. chimiste, 2002
- 1 enfant
- Ingénieur R&D, Total

Tout au long des études, on découvre petit à petit la réalité du métier et là, j'ai su que j'avais fait le bon choix. Ces études nous offrent une multitude de possibilités par la suite : production, recherche, enseignement, sécurité, qualité, environnement,...

Marie GOFFINET

- Ir. des constructions, 2003
- Ingénieur en bureau d'études, BESIX

J'ai choisi les études d'ingénieur, parce que, petite, j'ai toujours été fascinée par le monde qui m'entoure. J'avais envie de le comprendre et d'aller plus loin. Que toutes les filles qui ont envie de relever des défis et d'évoluer dans un environnement en perpétuel mouvement choisissent ces études, foncent, et dépassent les clichés obsolètes.

