



Magali MAHLER

Technicienne
Bureau d'études

“
Bien souvent quand on dénonce
quelque chose, tout le monde s'indigne,
mais il ne se passe rien...
C'est un "combat" de longue haleine
pour faire tomber les préjugés et arriver
à se faire respecter et être crédible.
”

Magali se démarque par

l'investissement, la rigueur et l'organisation dont elle fait preuve professionnellement au quotidien.

Métier choisi

Travaillant à partir d'un cahier des charges, le ou la technicien.ne bureau d'études contribue à l'élaboration d'un dossier de construction ou de fabrication, réalise les plans pour l'exécution des travaux, se charge de façon générale des calculs et de conception. Missions liées à la profession : réaliser des plans (machines, biens d'équipement...) et des schémas fonctionnels ; concevoir des pièces ; résoudre les problèmes ayant une relation avec la conception ; donner des avis techniques sur les cahiers de charges et à chaque étape du projet ; participer aux essais ; recopier, mettre au propre, compléter ou modifier des plans élaborés.



Particularité

Magali fait de la natation, du vélo et aime le dessin, la peinture, la musique et les ballades.

Devise

"Fais de ta vie un rêve... et de ton rêve une réalité", Saint Exupéry.

mixité
Professionnelle
#Ambassadeur_drice



Sur la route avec Magali



Suite à ma 3^e technologique, j'avais l'intention de poursuivre mes études dans une filière technique. Je me

suis naturellement dirigée vers un BEP Métiers de la Production Mécanique Informatisée. Pendant deux ans j'ai appris les bases de l'usinage, du tournage-fraisage, des matières, des machines-outils conventionnelles et numériques. Une fois mon diplôme obtenu, j'avais envie de passer mon BAC, mais également de découvrir le milieu industriel et de démarrer ma carrière professionnelle. La voie de l'apprentissage m'a paru être le bon compromis. Mais quelle surprise de constater que les entreprises semblaient plutôt fermées à l'idée d'embaucher une femme à l'atelier !

J'ai eu beaucoup de mal à trouver une entreprise et me suis retrouvée face à de nombreux refus (dont certains expressément parce que "je suis une femme"). Finalement, une entreprise de la région m'a contactée et j'ai commencé mon apprentissage. Dans cette entreprise de sous-traitance de mécanique de précision, j'étais au cœur du métier de technicien d'usinage. En bleu de travail et chaussures de sécurité, je travaillais sur les tours, fraiseuses et rectifieuses. J'ai dû faire face à des problèmes quotidiens de taille, des conditions de travail difficiles, des horaires en 2 x 8.

Le travail était intéressant mais le métier difficile. Aucun traitement de faveur parce que je suis une femme : j'ai porté des pièces lourdes, serré des montages d'usinages et dû faire preuve de nerfs solides. J'ai rencontré des problèmes liés aux vitesses de coupe, aux choix d'outils, aux techniques d'usinage, aux conditions de travail, à l'ergonomisation du poste etc...

J'ai donc décidé de poursuivre mes études afin de trouver des solutions quotidiennes à mes problèmes techniques. Après avoir obtenu mon BAC avec mention, j'ai continué mon cursus en alternance dans une autre société. Nouvelle entreprise, nouveaux challenges ! Les premiers mois se sont

très bien passés, jusqu'à mon premier bulletin scolaire... avec un 8.85 de moyenne générale, je faisais partie des dernières de la classe ! Quelle déception !

J'ai eu peur de ne pas y arriver... j'avais envie de baisser les bras. Mais je me suis accrochée à mon but. J'ai travaillé nuits et jours, soirs et week-ends sur mes cours... Je mangeais BTS, je dormais BTS, je vivais BTS ! Je n'avais plus que ça en tête, c'était mon défi et je me suis mis une pression dingue pour y arriver. J'ai fini par atteindre mon objectif en terminant 5^e de la promo, sur 23. J'y ai malheureusement laissé ma santé. Aujourd'hui je suis fière de moi mais me demande si je n'aurai pas plutôt dû arrêter.

Je travaille actuellement dans un bureau d'études. L'entreprise commercialise, conçoit et produit des réducteurs et multiplicateurs de vitesse, boîtes d'engrenage auxiliaires et planétaires. Mon rôle est à la fois d'assurer l'exactitude des nomenclatures de fabrication, de gérer les pièces standard, d'être un support dans l'utilisation de l'ERP et du PLM et des notices envoyées aux clients avec nos machines. Quand je suis arrivée dans l'entreprise, j'étais la seule femme : avec 48 hommes au Bureau d'Etudes, c'était une grande première pour moi ! Un challenge aussi : il fallait apprendre à se faire respecter, s'imposer et trouver ses marques. À force de patience et de détermination, j'ai su peu à peu me démarquer auprès de la gent masculine. Avec le temps, être du sexe opposé est plutôt devenu une force.

La définition de la mixité qui lui correspond le plus : "La notion de mixité professionnelle fait référence à la possibilité, pour les hommes et les femmes regroupés sur leur lieu de travail, d'avoir accès à une répartition égale de l'emploi".

Ses conseils au sujet des métiers dits non traditionnellement féminins/masculins

Il faut faire preuve de patience et de persévérance, le chemin est long et plein d'embûches.