



Magdalène Couty

Ingénieure d'Affaires

Docteure en micro-nano-technologies

Service pour la Microélectronique et les Microsystèmes ([SMM](#)),
ESIEE Paris

Magdalène Couty présente son parcours et son métier au jeune public

● (Pouvez-vous nous décrire en quoi consiste votre travail ?

Je suis rattachée à l'équipe « Salle Blanche », une plateforme technologique dans laquelle on fabrique de petits éléments de capteurs miniatures. Nous fonctionnons un peu comme une start-up au sein de l'école ESIEE Paris, et mon métier, c'est de trouver des entreprises et des laboratoires qui sont intéressés pour réaliser ce type de fabrication. C'est un travail technico-commercial car il faut bien connaître ces technologies pour être capable de mener les échanges avec les entreprises et les laboratoires et faire connaître la plateforme.

● (Comment décririez-vous votre journée de travail ?

Les journées sont denses et très actives, avec des tâches diversifiées : beaucoup de réunions, mais aussi du travail individuel, comme la rédaction et la relecture de documents par exemple. Je fais également visiter les salles blanches à de potentiels clients ou à des institutionnels et je participe à des salons au niveau national, mais aussi européen, pour faire connaître nos services.

● (Qu'est-ce qui vous fait vous lever le matin ?

Ma passion pour les micro-nano-technologies et les salles blanches, dans laquelle je suis tombée il y a une douzaine d'années et qui ne m'a plus quittée depuis.

● (Qu'est-ce que les gens n'imaginent pas qui fasse partie de votre métier ?

Pleins de choses car derrière l'étiquette « ingénieure d'affaires », je fais en réalité beaucoup de choses différentes : la partie commerciale bien sûr, mais aussi de la communication, du juridique, du pédagogique, etc. Dans une petite équipe ou dans une start-up, il faut être très polyvalent et pouvoir quasiment tout faire !

● (Enfant, quel était votre livre préféré ?

Je lisais beaucoup de romans d'Agatha Christie, sans forcément chercher à trouver le meurtrier, je me dépêchais de lire pour connaître la fin !

● (Avez-vous (avez-vous eu) un mentor ?

Pas une personne unique mais plutôt différentes personnes qui ont été là aux bons moments pour me guider. J'ai essayé de m'inspirer du meilleur de chacun-e de mes responsables hiérarchiques, de leurs méthodologies de travail mais aussi de leurs qualités humaines. Aujourd'hui, c'est plus particulièrement mon manager qui tient ce rôle.

● (Décrivez le moment le plus intense de votre carrière

Ma soutenance de thèse, car c'est vraiment l'aboutissement de plusieurs années où je me suis consacrée à un seul projet. Chaque année à la date anniversaire, j'y repense presque avec nostalgie, car même si c'est un moment stressant, c'est un très bon souvenir. C'est un peu comme le passage de l'enfance à l'âge adulte dans le domaine scientifique.

● (Indiquez 3 grandes émotions ressenties au cours de votre carrière professionnelle

La passion, la persévérance et l'enthousiasme de la découverte !

● (Si vous deviez changer de métier, que feriez-vous ?

J'ai déjà changé de métier plusieurs fois, mais toujours en lien avec mon domaine d'expertise scientifique et si je devais changer à nouveau, ce serait toujours autour de mes thématiques. Je ne me vois pas faire autre chose !

● (Que diriez-vous à la jeune fille que vous étiez ?

De ne pas s'inquiéter, de tracer son chemin pas à pas et ne pas se mettre de barrière.