



PYROWAVE

LA CHIMISTE HUMANISTE

Pyrowave vous présente une série d'entrevues avec ses employé.e.s afin de mieux connaître les visages qui la propulsent dans son aventure. Notre vedette du jour est **Karine Léger, chimiste analytique** dans l'équipe R-D.



Virginie Bussières : Karine, vous êtes chimiste analytique chez Pyrowave depuis 2020. Quel est votre parcours ?

Karine Léger : J'ai fait une formation de technicienne en chimie analytique au Cégep de Valleyfield, puis j'ai poursuivi au baccalauréat en chimie à l'Université de Sherbrooke. Pendant ma formation académique, j'ai fait des stages dans différents domaines comme l'environnement, la métallurgie, l'alimentaire. Après mon baccalauréat, j'ai travaillé dans une usine de santé animale où j'ai été impliquée dans le développement d'un nouveau produit et d'un système qualité pour mettre en place des normes avec nos clients.

V.B : Qu'est-ce qui vous a amené à travailler dans le domaine de l'environnement et chez Pyrowave ?

K.L : Pour moi, travailler en environnement c'est le futur. J'aime savoir que mon travail aura potentiellement un impact sur le futur de mes enfants et de la planète. Le recyclage est un enjeu mondial, alors ça m'intéressait de travailler dans une compagnie qui s'attaque à ce problème et qui en plus développe une technologie à faible empreinte carbone.

V.B : Qu'implique le poste de chimiste analytique chez Pyrowave ?

K.L : Mon poste consiste à gérer le laboratoire, c'est-à-dire s'assurer d'avoir tout le matériel nécessaire et faire

l'entretien de ce matériel. Je m'occupe aussi d'analyser différents produits comme de la matière première ou des échantillons provenant de l'usine pilote et de la R-D. Je dois m'assurer de leur qualité, c'est-à-dire leur pureté et vérifier qu'il n'y ait pas de contaminants qui pourraient affecter la réaction dans le procédé. J'essaie constamment d'améliorer mes analyses en développant de nouvelles méthodes. Dans l'équipe R-D, nous avons tous un bagage différent, alors on travaille ensemble pour développer de meilleures méthodes d'analyse. Pyrowave nous laisse une certaine liberté pour développer les choses à notre façon. C'est toujours plus motivant d'essayer de le faire de la façon qu'on le souhaite, surtout quand on réussit, mais il arrive que cela ne fonctionne pas et il ne faut pas en être découragé.e. C'est d'autant plus stimulant, car l'équipe est toujours là derrière toi pour te motiver ou t'aider dans ta démarche. Nos petites réunions d'équipe quotidiennes sont d'ailleurs un moment essentiel de partage et de soutien.

V.B : Dans l'équipe Pyrowave il y a une grande diversité. Qu'apporte cette diversité à votre équipe selon vous ?

K.L : Je ne vois pas vraiment les différences, même entre hommes et femmes, car je suis la seule femme de l'équipe R-D. Les gens sont très respectueux. Je pense que les plus grandes différences sont le parcours de chacun et cela

permet de mieux travailler ensemble car on a une richesse de compétences et de connaissances que l'on partage. Et le fait d'avoir des cultures différentes nous permet de découvrir chaque jour de nouvelles choses.

V.B : Quels sont les principaux défis que vous rencontrez au quotidien ?

K.L : Le principal défi est que le laboratoire soit fonctionnel tout en respectant les délais d'analyses, car nous sommes une petite équipe dynamique dans une entreprise en croissance.

V.B : Vous êtes impliquée dans le club social de Pyrowave. Qu'est-ce qui vous a motivé ?

K.L : Chez Pyrowave, l'équipe est répartie entre l'usine pilote à Valleyfield et les bureaux à Montréal. Alors avoir un club social permet de nous rassembler, de se rencontrer et de créer des liens, ce qui nous aide à mieux travailler ensemble par la suite. J'aime faire des potlucks, des activités de Saint-Valentin, de Noël. C'est important d'avoir des amis de travail. Pyrowave a à coeur le bien-être de ses employés et soutient à 100 % nos activités du club social, notamment en les finançant. Il y a une grande loyauté réciproque entre l'entreprise et les employés.



V.B : De quoi êtes-vous le plus fière depuis votre arrivée chez Pyrowave ?

K.L : De l'évolution du laboratoire. Pyrowave est une startup qui a doublé ses effectifs en un an. Alors quand je suis arrivée, le laboratoire était encore embryonnaire et j'ai réussi à développer un espace de travail fonctionnel. Puis, la deuxième chose dont je suis fière est la rigueur des analyses. Elles étaient déjà bien faites avant, mais avoir une personne sur place qui est responsable de l'entretien des appareils et du fonctionnement du laboratoire, c'est un plus.

« Pyrowave a à coeur le bien-être de ses employés et soutient à 100 % nos activités du club social, notamment en les finançant. Il y a une grande loyauté réciproque entre l'entreprise et les employés. »

Karine Léger, chimiste analytique

V.B : Quelle est votre vision pour l'avenir : pour vous, pour Pyrowave et pour la société en général ?

K.L : Pour Pyrowave, le but serait de continuer à grandir et de développer la plateforme technologique à d'autres plastiques et d'autres matériaux. Pour ma part, j'aimerais grandir avec Pyrowave, et développer davantage mes compétences en gestion et en R-D. Pour la société, je souhaiterais que l'on recycle plus, et de la bonne façon, comme avec la technologie Pyrowave, afin de non seulement diminuer la pollution sur le sol, les déchets, mais aussi de réduire les gaz à effet de serre et donc la pollution dans l'air.

V.B : En dehors de votre implication dans le club social de Pyrowave, quels sont vos passe-temps ?

K.L : En dehors du travail, je suis enrôlée dans les Forces Armées Canadiennes et je m'implique au sein des cadets de la Marine Royale Canadienne. Les cadets sont des jeunes de 12 à 18 ans qui vont s'inscrire aux cadets de la marine, de l'armée ou de l'aviation. Moi je suis avec les cadets de la marine donc on leur apprend par exemple à faire des cordages, à manoeuvrer un voilier, à faire un peu de marche militaire et beaucoup d'autres activités stimulantes.

PYROWAVE