

# PYROWAVE

## Recycler des plastiques partout sur la planète

Une initiative de Pyrowave

Pyrowave s'est donné comme mission de développer la nouvelle génération de matériaux faibles en carbone grâce à sa technologie micro-ondes. Pour y arriver, nous voulons cultiver la nouvelle génération de talents qui aura envie de mettre sa créativité à contribution pour atteindre notre mission environnementale. Il s'agit de mettre son énergie à la bonne place, tout ça dans le plaisir! Découvrez comment le courant Pyrowave passe à l'international!

\*Le masculin est utilisé dans le simple but d'alléger le texte.



# PIV

UNE EXPÉRIENCE  
INTERNATIONALE

L'énergie au  
bon endroit



## Le courant passe à l'international

Fondée à Montréal au Canada, Pyrowave développe ses ambitions internationales et initie des partenariats avec des industries des quatre coins du globe. En plus de signer une entente avec le leader en mobilité Michelin, l'entreprise en pleine croissance profite de sa présence à une variété d'événements mondiaux pour promouvoir sa technologie novatrice de recyclage des plastiques. Une vision industrielle écologique qui ne passe pas inaperçue!

## Un panel sur la responsabilité et l'impact à la French Tech

À Montréal en avril 2022, la vice-présidente communications et relations gouvernementales, Virginie Bussièrès est invitée pour partager l'approche d'engagement durable de Pyrowave à la French Tech — le mouvement français des startups. Lors de son panel sur la responsabilité et l'impact, elle parle de l'initiative de développement des boucles d'économie circulaire des plastiques et comment inciter les acteurs clés à opérer ce changement ensemble. Ce concept avait été testé auparavant, mais n'avait jamais été éprouvé à une échelle industrielle et accessible comme le fait Pyrowave. On vous laisse imaginer les yeux de l'audience quand elle l'a présenté. Un bel exemple de la connexion française à son meilleur!

# Une conférence sur la chimie circulaire aux Pays-Bas qui trouve écho jusqu'au Japon!



Peu avant la French Tech, en mars 2022, le PDG de Pyrowave Jocelyn Doucet était aux Pays-Bas à la Conférence sur la chimie circulaire. Devant les yeux d'industries européennes, il décrit les procédés chimiques électrifians de Pyrowave — lesquels sont protégés par plus de 30 brevets. Les nombreuses questions du public ont démontré le buzz qu'elle a généré, jusqu'au Japon, comme nous l'avons appris plus tard lors d'une réunion d'affaires avec des représentants du gouvernement japonais qui connaissaient déjà tout de Pyrowave après avoir eux aussi écouté la conférence de Jocelyn.

Sa présentation vidéo met en lumière les opportunités industrielles de la technologie novatrice du recyclage des déchets plastiques avec les micro-ondes de Pyrowave. La technologie modulaire est au cœur du modèle commercial visant à faciliter le traitement local des déchets plastiques en ajoutant des modules en fonction du volume de déchets à traiter. Des entreprises à travers le monde sont invitées à en profiter pour minimiser la pollution sur notre planète.

Cliquez [ici](#) pour visionner la présentation de Jocelyn Doucet à la Conférence sur la chimie circulaire (en anglais).



## Une entente de partenariat avec Michelin, pour construire la première usine européenne en 2023

Lors de son passage à la Conférence sur la chimie circulaire aux Pays-Bas, le PDG de Pyrowave Jocelyn Doucet mentionne la signature de l'accord de développement conjoint avec le Groupe Michelin en novembre 2020. Une grande nouvelle!

D'ici 2023, le premier projet à l'échelle industrielle de Pyrowave verra le jour en Europe en partenariat avec Michelin. Les équipements de Pyrowave permettront de traiter les déchets plastiques et de les transformer en un produit de grande valeur, identique au vierge, le monomère de styrène, qui entre dans la composition du caoutchouc synthétique. En utilisant ce matériel recyclé dans ses pneus, Michelin sera en mesure d'atteindre ses objectifs de durabilité, à savoir créer des pneus composés à 100 % de matériaux durables d'ici 2030!

Le recyclage de plastiques s'inscrit dans la stratégie de Michelin pour répondre aux objectifs de durabilité de ses produits. L'équipe Pyrowave prend part à cette vision commune du futur où l'innovation est plus durable, et l'engouement est général!



## Un employeur qui stimule les changements positifs

Du côté de ses employés, la présence mondiale de Pyrowave représente des opportunités électrisantes. Les équipes mettront leur créativité et leur sens de l'innovation à profits pour faire de l'électrification des procédés chimiques par les micro-ondes une technologie reconnue et utilisée partout sur la planète. Une vision qui s'inscrit dans la mission des ressources humaines de Pyrowave : « mettre son énergie au bon endroit ». En d'autres mots, apporter des changements positifs par son travail.

Afin de propulser ces mandats internationaux, Pyrowave emploie des personnes motivées par le changement et l'impact environnemental. Des gens qui veulent investir leur énergie dans notre présent, notre avenir et ceux de nos enfants.

L'entreprise vise à offrir un travail — mais aussi un style de vie — gratifiant, où l'effort de chaque individu est récompensé, entre autres par l'impact mondial qu'il a. Beaucoup plus qu'un simple emploi, travailler chez Pyrowave c'est bâtir une carrière pleine de sens, qui contribue aux industries durables d'aujourd'hui et de demain — et ce, partout dans le monde.

Découvrir les opportunités  
de carrières

Découvrir



L'énergie au  
bon endroit

2022