

# Stéphanie Alves

*Business Development Manager*



Par l'FEEL GOOD event



## **Stéphanie, parle-nous de toi et de ton parcours**

Je suis ingénieur chimiste ESCOM avec un master en formulation de l'UTC. J'ai travaillé en développement d'ingrédients cosmétiques puis à leur commercialisation depuis 2008. J'aime les ingrédients, leur développement, leur utilisation. Le monde de la cosmétique est un univers passionnant, toujours plus innovant et riche en challenges.

## **Parle-nous de Vytrus Biotech**

Vytrus Biotech est une société espagnole experte dans le développement d'actifs objectivés, à partir de cellules souches végétales, pour le marché cosmétique.

## **Mais les cellules souches végétales qu'est-ce que c'est exactement ?**

Ce sont des cellules végétales et totipotentes, donc capables de recréer une plante entière à partir d'une seule cellule. Cultivées en laboratoire, elles nous permettent de développer des actifs durables, objectivés et hyper innovants tout en minimisant notre impact sur l'environnement. Cette innovation nous permet notamment de proposer de nouvelles activités et de nouveaux mécanismes d'action pour le soin de la peau, des cheveux, du cuir chevelu et du microbiote.

## Quelles sont les valeurs de Vytrus Biotech ?

Vytrus Biotech prend soin des Humains, des Plantes et de la Planète. Ce sont des valeurs très fortes, au cœur de toutes nos actions. Parmi nos programmes RSE, nous parrainons une forêt, nous participons à la protection d'espèces végétales en danger. La culture de cellules souches végétales est déjà un très grand pas pour la Planète avec une diminution de la consommation d'eau et de terres arables de l'ordre de 99% comparé à de la culture traditionnelle suivie d'une extraction. Nos 4 axes sont la durabilité, l'innovation, la naturalité et l'efficacité. Ce sont ces valeurs qui guident nos actions au quotidien.

## Quels sont les avantages à travailler avec des cellules souches végétales ?

Les biotechnologies nous permettent de développer des ingrédients efficaces, naturels et innovants (reconnus brevetables) pour différentes industries. Notamment des ingrédients naturels aux propriétés optimisées, tout en ayant un impact minimal sur les écosystèmes et en étant indépendants des ressources naturelles.

Cela permet notamment une fourniture illimitée d'ingrédients produits dans des conditions contrôlées :

- Production constante d'actifs indépendante de facteurs extérieurs (intempéries, sécheresse, pesticides, ravageurs...)
- Une qualité standardisée dans des conditions stériles
- La standardisation des lots de production

Avec cette biotechnologie extrêmement durable :

- Réduction drastique de la consommation d'eau
- Réduction significative de l'empreinte carbone
- Aucune mobilisation de sol arable
- Avec des ingrédients garantis sans herbicides ou pesticides, sans COV et sans risque BSE

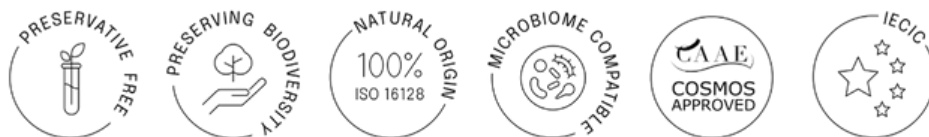


## Combien d'ingrédients proposez-vous aujourd'hui ?

Nous proposons aujourd'hui 15 actifs objectivés, pour le soin de la peau, des cheveux, du cuir chevelu et du microbiote. 10 d'entre eux ont été récompensés au niveau national ou international, lors d'événement professionnels. Tous nos actifs sont 100% d'origine naturelle selon l'ISO 16128.

## Avez-vous des certifications ?

Notre usine est certifiée BPF (EFfCI, GMP for cosmetic ingredients), nos ingrédients sont approuvés Cosmos, enregistrés en Chine et 100% d'origine naturelle selon l'ISO 16128. Notre entreprise est reconnue par Ecovadis, certifiée ISO 9001:2015 (bonnes pratiques du système de gestion de la qualité) et reconnue PME innovante (PYME innovadora) par le gouvernement espagnol



## En quoi êtes-vous différents de vos concurrents ?

Nous travaillons exclusivement avec un procédé durable, depuis plus de 14 ans. Cette technologie de culture de cellules souches végétales est innovante de par l'élicitation contrôlée de nos cellules. En les plaçant dans des environnements parfaitement contrôlés, nous stimulons la production de molécules cible d'intérêt. Cela nous permet également de découvrir de nouvelles molécules ou de nouveaux mécanismes d'action. Ensuite, nous avons une ressource illimitée, sans prélèvement dans le milieu naturel, grâce à la culture de cellules en laboratoire. Enfin, nous travaillons sur le microbiote depuis plus de 10 ans, ce qui nous confère une expertise reconnue par le milieu.

## Quel est ton ingrédient préféré et pourquoi ?

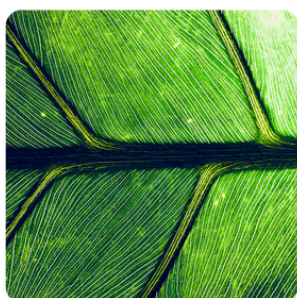
Mon ingrédient préféré est le tout premier qui a été développé par Vytrus Biotech, Arabian Cotton. Cet actif est issu de cellules souches de coton. Cette plante extrêmophile nous offre une protection contre toutes les radiations, de l'UV à l'IR, en passant par la lumière bleue. On entend beaucoup de choses sur les filtres solaires. Arabian Cotton offre un accompagnement en toute saison, de jour comme de nuit, en intérieur comme en extérieur. Je pense que cet actif devrait être présent dans toute routine cutanée pour aider la peau à gérer le stress lumineux (lumière naturelle, spots synthétiques, lumière bleue, écrans...)

## Comment vois-tu la cosmétique de demain ?

Selon moi, la cosmétique de demain sera de plus en plus naturelle, avec de nouvelles innovations en termes de culture et extraction afin d'optimiser les efficacités et minimiser notre impact sur les ressources naturelles. L'Upcycling est une tendance montante. Je suis convaincue que la prochaine sera l'utilisation de cellules souches végétales et de biotechnologies au sens large.

## Qu'allez-vous présenter à I FEEL GOOD ? Allez-vous animer une conférence ?

Lors du salon I Feel Good, nous présenterons nos dernières innovations en termes de soin. Je ne peux pas encore tout dévoiler mais nos dernières découvertes et innovations, notamment sur le microbiote, seront au cœur de notre conférence.



Hautement durable



Innovation sur les  
cellules souches  
végétales



Haute efficacité



Naturel

Vous retrouverez Vytrus stand 505, le 19 & 20 septembre à I FEEL GOOD,  
Espace Champerret, PARIS



[s.alves@vytrus.com](mailto:s.alves@vytrus.com)