



## EDEN Recherche & Développement se concentre sur la nutrition !



**Créée en 2012 à Poitiers, cette jeune société prometteuse s'est spécialisée en R&D en nutrition, en aliments fonctionnels et en compléments alimentaires.**

Les deux co-fondateurs se sont rencontrés à l'université. Céline François et Mourad Fares ont réalisé des thèses en biologie santé, spécialisées sur les compléments alimentaires et la santé, sous la responsabilité du même Directeur de thèse. Ils ont collaboré pendant plusieurs années en recherche appliquée sur les compléments alimentaires, et en recherche fondamentale, avant de se lancer dans l'entrepreneuriat.

Ensemble, ils décident de créer une société axée sur la R&D pour l'industrie alimentaire et l'agroalimentaire, afin de répondre aux demandes des entreprises en matière de conseil, de veille, d'expertise, de recherche préclinique et clinique ainsi que de formation.

### Deux activités

EDEN Recherche & Développement (R&D) est née en mars 2012, soutenue par la Région avec l'obtention d'aides (BRDE). Suite à la participation à un concours de l'Université, les fondateurs obtiennent un Prix universitaire « Croissance verte » en juin 2012.

La jeune société se concentre sur 2 aspects :

### Recherche & Développement

Axée sur le développement des ingrédients pour les compléments alimentaires, l'entreprise poitevine travaille sur les plantes et les aliments, dans le but d'aller jusqu'au brevet ou la demande d'allégation nutritionnelle fonctionnelle donnée par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire.. ancienne Afssa).

L'objectif est soit de revendre, à terme, ses brevets à des sociétés de compléments alimentaires ou des fournisseurs d'ingrédients, soit de commercialiser les produits directement, selon l'évolution de la structure.

La réglementation étant de plus en plus stricte, le processus de recherche et développement peut être parfois relativement long.

Par exemple, des études approfondies demandent actuellement 3 ans pour tout mettre en place : formulation veille, études en laboratoire et étude clinique.

Parmi les études déjà réalisées :

- Desmodium : plante utilisée pour différentes actions (atteintes hépatiques, asthme, effet

antiallergique), article en cours de finalisation.

- Oméga 6 et Oméga 3 (publication juillet 2012)  
- Fruit (effet antioxydant) et infusion de plantes (stress, anxiété, sommeil, antioxydant), finalisation des publications fin 2012-début 2013.

Les fondateurs sont actuellement en cours de discussion avec une société axée sur les études cliniques pour un projet collaboratif.

### Prestations

EDEN R&D cible les entreprises spécialisées dans les compléments alimentaires et les fournisseurs d'ingrédients n'ayant pas de laboratoire de R&D et qui veulent externaliser. Elle leur propose les prestations suivantes:

- Veille scientifique (aliment, actif, formulation)
- Expertise scientifique et conseil (validation, montage de projet, formulation, réalisations expertises scientifiques et réglementaires, dossier de subvention, élaboration stratégie R&D...)
- Rédaction d'articles
- Communication (posters, articles pour des congrès scientifiques)
- Formation (journées thématiques sur la réglementation, les compléments alimentaires...) pour une remise à niveau et une mise à jour de la réglementation sur un produit ou une application. Conférenciers de haut niveau.

### Organisation

Les locaux d'EDEN R&D sont basés sur le Biopôle de Poitiers, spécialisé dans le domaine de la santé. La jeune entreprise dispose d'un local de 17 m<sup>2</sup> (administratif et informatique) et travaille pour l'instant en collaboration avec des laboratoires de recherche appliquée publiques et privés, et accède à leurs plateformes techniques, basées en France (Marseille, Poitiers...) et aux USA (Universités de Toledo-Ohio et de Lubbock-Texas). Un actionnaire, expert scientifique et ancien directeur de thèse des co-fondateurs participe au volet « expertise scientifique » de l'activité de l'entreprise.

EDEN R&D ambitionne désormais de se développer suffisamment pour avoir son propre laboratoire de recherche et pour pouvoir recruter de nouveaux collaborateurs. A suivre...

M. HASLÉ

**Contact :**  
EDEN Recherche & Développement  
Dr Céline FRANCOIS  
Tél : 09 82 26 53 98  
Fax : 09 81 40 78 16  
celine.francois@eden-rd.fr  
www.eden-rd.fr

# Des outils utiles!



Robot de pipetage LISSY



Sondes de pipetage



Des flacons, encore des flacons ...



Robot de remplissage TraySy X



Robot de pipetage LISSY 2002 à deux bras



Distributeur acoustique de nano-volumes



Scanner CT pour petits animaux



Collecteurs de cellules



Cocktails de scintillation liquide



Evaporateur CombiDancer

## ZINSSER ANALYTIC

D-60489 Frankfurt, Eschbörner Landstraße 135  
Tél.: +49 69 789 106-0, Fax +49 69 789 106-80  
GB-M Maidenhead, Berks: Tél.: +44 1628 773202  
USA-Northridge, CA: Tél.: +1 818 341-2906  
Hotline en France: Michel Serralunga  
Tél.: +33 (0)6 70858330, email: france@zinsser-analytic.com  
Internet: www.zinsser-analytic.com