



100 % concentré d'innovation

Speed-Business « Santé »

Speed-Business « Santé »

100 % concentré d'innovation

Production de molécules à visées nutritionnelles et thérapeutiques par des champignons filamenteux

Compétences

Mise au point, optimisation et développement jusqu'au stade industriel de procédés de cultures de microorganismes et tout particulièrement de champignons filamenteux par culture en milieu solide. Ce procédé plus rapide, contrairement aux procédés traditionnels, permet de cultiver les champignons en masse et ainsi d'isoler les substances qu'ils contiennent ou qu'ils excrètent dans leur milieu.

Secteurs d'activité

- Biotechnologie
- AgroAlimentaire
- Nutrition
- Santé

Atouts/équipements spécifiques

- Bioréacteurs de différentes capacités (5 L à 1,6m3)
- Seule unité de R&D en Europe dans le domaine de la culture de champignons filamenteux par fermentation
- Compétences depuis plus de 30 ans dans le développement jusqu'au stade industriel de procédés biotechnologiques

Applications possibles

- Molécules naturelles à allégation santé
- Molécules naturelles à visées thérapeutiques
- Constitution de librairie de molécules naturelles

Exemples de clients : Compagnies produits nutrition et compléments alimentaires, compagnies Pharmaceutiques

100 % concentré d'innovation

Speed-Business « Santé »

11 décembre 2012

Une manifestation proposée par



Welience
Innover, c'est notre métier