

Centre collégial de transfert en biotechnologie (TransBIOtech)

MISSION

TransBIOtech a comme mission de soutenir l'innovation des entreprises en leur donnant accès à de l'expertise de pointe en biotechnologie.



EXPERTISE

TransBIOtech œuvre principalement dans les domaines de la santé humaine et animale, de la nutrition, des aliments fonctionnels et nutraceutiques, des produits santé naturels. Il assure des activités de recherche appliquée, de développement, d'aide technique et d'information à l'entreprise. Il collabore à l'implantation de nouvelles technologies et à la mise sur pied de projets d'innovation.

TransBIOtech dispose d'une équipe de biologiste moléculaire, biochimiste, chimiste, immunologiste, microbiologiste et de techniciens en biotechnologie et chimie analytique possédant des diplômes de doctorat, maîtrise, baccalauréat et d'études collégiales spécialisées dans le domaine des biotechnologies.

SERVICES

TransBIOtech dispose de laboratoires de confinement 2 en biologie moléculaire, en immunologie, en microbiologie et en chimie analytique, d'une animalerie pour animaux d'expérimentation reconnue par le CCPA et d'équipements d'analyse à la fine pointe de la technologie. Les services que TransBIOtech offre à l'industrie sont :

Services d'aide technique et R-D

- ◆ Développement et mise au point de tests et de trousse diagnostiques, de méthodes analytiques et d'essais immunologiques;
- ◆ Gestion de projets;
- ◆ Études comparatives.

Services analytiques

- ◆ Caractérisation et dosage d'ingrédients actifs et molécules biologiques;
- ◆ Tests de géotypage;
- ◆ Test immunologiques;
- ◆ Essais in vitro de l'action de certains produits sur les fonctions immunitaires.

Services de production

- ◆ Services de production d'anticorps polyclonaux ou monoclonaux, de molécules biologiques et recombinantes, production de microorganismes.

Services d'animalerie

- ◆ Hébergement de petits rongeurs;
- ◆ Salle de chirurgie.



PERSONNE CONTACT

Denis Beaumont,
Directeur général

201, route Monseigneur-Bourget,
Lévis (Québec)
Canada G6V 9V6

Téléphone :
(418) 833-8876

Courriel :
denis.beaumont@tbt.qc.ca

Site Internet :
www.tbt.qc.ca