



SYNERGIE



Installation
de partenariat
industriel

ANGIOGÈNE
BIO ARTIFICIAL GEL
TECHNOLOGIES
BIOMATERA
BIOPHAGE PHARMA
BIOQUÉBEC
BIONICHE THERAPEUTICS
CAPRION PHARMACEUTICALS
CARBOMER LIFE SCIENCE
MOLECULES
CONJUCHEM
DSM BIOLOGICS
COMPATIGENE
HUKABEL SCIENTIFIQUE
INSTITUT ROSELL LALLEMAND
INTELLIVAX INTERNATIONAL
LALLEMAND
METRIOGENE
NANOBIOGEN
NOVOSCIENCE PHARMA
PERKIN ELMER
PHAGETECH
PHENOGENE THERAPEUTICS
PROCREA BIOSCIENCES
PROCYON BIOPHARMA
PROMETIC LIFE SCIENCES
SENTRY BIOTECH
THERALIPIDS
TRT PHARMA



NOS FORCES

L'IRB AU CŒUR DE L'ACTION

Classé parmi les plus grands centres de recherche en biotechnologie au monde, l'Institut de recherche en biotechnologie (IRB) attire plus de 20 000 visiteurs par année et constitue le plus vaste des 19 instituts du Conseil national de recherches du Canada répartis à travers le pays.

Localisé au cœur de la grappe industrielle des sciences de la vie englobant l'ouest de Montréal, l'IRB est la pierre angulaire du réseau biotechnologique à Montréal. Cette région regroupe la plus haute concentration de compagnies biotechnologiques au Canada et compte 30 000 emplois dans le domaine. De plus, à Montréal, tous les cycles du développement d'un produit peuvent être réalisés sur place, de la recherche fondamentale à la réalisation d'essais cliniques, jusqu'à la production et la commercialisation.

Joignez-vous à l'action !

LES AVANTAGES DE L'IPI À L'IRB

Lorsque l'IRB commence à accueillir des compagnies locataires en 1987, l'Institut se positionne comme un véritable précurseur dans le domaine de la création de grappes industrielles. Aujourd'hui, près de 100 000 pi² (9 300 m²) sont occupés par des compagnies innovatrices qui ont accès à une expertise de classe mondiale et à des installations de pointe pour concevoir, tester et commercialiser leurs nouvelles technologies, en collaboration avec les chercheurs pluridisciplinaires de l'IRB. Le complexe scientifique réunit près de 1 000 employés de l'IRB et des compagnies de l'IPI, et offre une très grande visibilité à ses locataires ainsi que des conditions très concurrentielles de location et d'accès aux équipements et services spécialisés.

Le cadre privilégié que vous offre l'**Installation de partenariat industriel** de l'IRB favorisera l'atteinte de vos objectifs stratégiques et vous permettra de commercialiser rapidement vos produits.





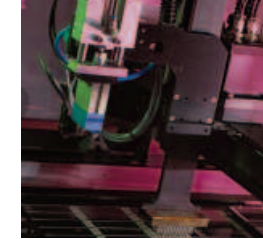
**Institut de
recherche en
biotechnologie**

ACCÈS À DES ÉQUIPEMENTS DE POINTE

- Spectromètres à résonance magnétique nucléaire (800 et 500 MHz)
- Laboratoire de biopuces
- Laboratoire de criblage à haut rendement (HTS)
- Usine pilote de bioréacteurs de 3,5 à 1 500 litres
- Installations de radiocristallographie
- Laboratoire de niveau 2 pour la production de protéines recombinantes et de vecteurs destinés à la thérapie génique
- Microscope confocal à balayage
- Cytométrie de flux
- Stations de travail de modélisation moléculaire assisté par ordinateur
- Spectromètre de masse à jets d'ions
- Laboratoire de chimie analytique
- Équipements de contrôle et de séparation/purification pour les bioprocédés

LABORATOIRES CLÉS EN MAIN ET MODULABLES QUI SATISFERONT VOS PLUS HAUTES EXIGENCES

- Superficie de laboratoire : 1 100 pi² (100 m²)
- Espace de bureau
- Laboratoire équipé de comptoirs, éviers, armoires, hottes chimiques, enceintes de sécurité biologique, bassin oculaire, douche d'urgence
- Dans tous les laboratoires sont fournis l'air comprimé, le gaz naturel, l'eau domestique chaude et froide, l'eau désionisée et un système d'alimentation de secours
- Les laboratoires sont conçus pour un niveau de sécurité biologique 1 ou 2



DES SERVICES DE PREMIÈRE CLASSE À L'IRB

- Centre d'information du CNRC (ICIST) : publications scientifiques, revues scientifiques et revues d'affaires, bases de données spécialisées, spécialistes en recherche d'information scientifique, technique et commerciale
- Service de sécurité 24 heures, 365 jours par année
- Contrôle électronique pour accéder à l'IRB
- Brigade d'intervention d'urgence
- Salles de conférences et vidéoconférences
- Stationnement gratuit
- Services de lavage et de stérilisation
- Quai de réception et d'expédition
- Magasin interne pour fournitures
- Cafétéria et service de traiteur
- Salle et service de courrier
- Activités de réseautage et de formation
- Soutien informatique





NOTRE MISSION

Une **Installation de partenariat industriel (IPI)** a été mise sur pied par l'Institut de recherche en biotechnologie (IRB) du Conseil national de recherches du Canada pour favoriser une synergie avec les entreprises en biotechnologie, leur donnant accès au fruit des découvertes de nos chercheurs et à des équipements de pointe.

L'**IPI** de l'IRB n'est donc pas seulement une suite d'espaces de laboratoires mais bien un accès direct à l'expertise mondialement reconnue de l'IRB à travers ses chercheurs, ses installations de pointe et ses réseaux nationaux et internationaux. De plus, en attirant des entreprises au sein même de l'IRB, nous les aidons à accélérer leurs travaux de R - D et à atteindre leur masse critique rapidement et ce, même pour de petites entreprises.



T É M O I G N A G E S

« Après deux ans dans nos propres installations de fine pointe, nous pouvons regarder en arrière avec gratitude vers l'époque où Caprion incubait au sein de l'IRB. Les ressources que l'IRB a rendues disponibles pour Caprion pendant cette période formaient un atout clé pour les étapes initiales de développement technologique de Caprion. » **M. Lloyd M. Segal, président et chef de la direction, Caprion Pharmaceutiques Inc. - Montréal**

« L'Institut de recherche en biotechnologie est l'environnement idéal pour toute compagnie biotech qui veut conduire des activités de recherche, de mise à l'échelle et de validation. Les compagnies biotech peuvent bénéficier d'un effet de levier sur les fonds levés en utilisant les installations, les technologies et le personnel de grand calibre de l'IRB pour accélérer leur programme de développement. » **M. Pierre Laurin, président et chef de la direction, ProMetic Sciences de la Vie Inc. - Montréal**

Nous serions heureux de répondre à vos questions.

Louise Demers-Thorne T: (514) 496-1733 F: (514) 496-5007

Courriel : louise.demers-thorne@cnrc-nrc.gc.ca

www.irb-bri.cnrc-nrc.gc.ca

Also available in English