

l'avantage LONDON



l'industrie des sciences de la vie de LONDON

Forte de son bassin de main d'œuvre spécialisée, son emplacement stratégique, ses atouts industriels renommés et son économie en pleine croissance, London est une ville d'opportunités.

Le secteur des sciences de la vie est un secteur-clé de la croissance économique. Les organisations de soins de santé, instituts de recherche et sociétés de sciences de la vie de London emploient plus de 18 000 individus, dont plus de 2 000 chercheurs.

Par ailleurs, plus de 145 millions \$ en subventions sont consentis chaque année pour les activités de recherche à l'Université Western Ontario, 50 millions \$ au Lawson Health Research Institute et environ 40 millions \$ au Robarts Research Institute.

Située à mi-chemin entre Toronto et Détroit, London est le centre régional du sud-ouest de l'Ontario. Avec un bassin de population de 150 millions d'individus à moins d'une journée de route, London offre aux sociétés de sciences de la vie des avantages économiques, de main d'œuvre et géographiques exceptionnels.



LONDON
ontario

LONDON ontario

La région de London dispose d'un bassin de main d'œuvre qualifiée inégalé en Amérique du Nord. Les sociétés établies à London affirment que notre bassin de main d'œuvre, fort de 259600 travailleurs, offre les avantages suivants:



London offre...

coûts de main d'œuvre raisonnables

✓ Lorsque comparé aux grappes de science de la vie américaines, nos coûts de main d'œuvre, y compris les avantages sociaux, sont concurrentiels.



La main d'œuvre de London est...

hautement scolarisée

✓ Les établissements scolaires répondent de manière continue aux besoins de l'industrie grâce à des programmes conçus pour assurer la disponibilité constante de travailleurs scolarisés tels que chercheurs, cliniciens, techniciens de laboratoire, physiciens et autres.



La main d'œuvre de London est...

qualifiée et expérimentée

Le secteur des sciences de la vie emploie 18 000 individus, soit environ 7 % de la main d'œuvre locale.

Le secteur des sciences de la vie de London est enraciné dans les divers secteurs de recherche et d'expertise développés dans des établissements tels que le Robarts Research Institute, CSTAR, le Lawson Health Research Institute, le Conseil national de recherche de l'Ontario et le London Regional Cancer Centre.

Les domaines d'expertise comprennent la biochimie, les matériels médicaux biotechnologiques, les essais cliniques, l'imagerie médicale, la xénotransplantation, la chirurgie robotique évoluée et la recherche zootechnique.

“Stellar Pharmaceutical Inc. a choisie de s'installer à London afin de soutenir son plus actif le plus important - les gens. London offre une main d'œuvre qualifiée assurant la croissance future de notre entreprise, et une qualité de vie sans pareil qui facilite le recrutement de personnel. La SDEL et son personnel chevronné a permis à Stellar de s'impliquer dans des réseaux d'affaires locaux et nous a offert des services à la fois précieux et importants pour la croissance de notre entreprise.”

PETER RIEHL, PDG, STELLAR PHARMACEUTICALS INC

LONDON atouts

Bénéficiant de plus de 50 millions \$ par année pour le financement de recherches, le **Lawson Health Research Institute** est le troisième plus important établissement de recherche au Canada. Pour plus de renseignements, visitez www.lhrionhealth.ca.

Le **London Regional Cancer Centre (LRCC)** héberge un grand nombre de laboratoires de recherche où de nouvelles méthodes de dépistage et de traitement du cancer sont en cours de développement. Pour plus de renseignements, visitez www.lrcc.ca.



Le **Robarts Research Institute** est le plus important établissement de recherche privé du Canada. Plus de 48 scientifiques médicaux renommés font régulièrement la une grâce à leurs découvertes et leurs recherches de pointe en matière de biologie cellulaire, génomique et technologies d'imagerie évoluées. Pour plus de renseignements, visitez www.robarts.ca.

L'Institut des technologies de fabrication intégrée du Conseil national de recherches Canada (ITFI-CNRC) œuvre intimement avec les fabricants industriels, comprenant ceux du secteur biotechnique, dans le but avoué d'atteindre une position de leadership pour les processus de conception et de fabrication. Pour plus de renseignements, visitez www.imti-itfi.nrc-cnrc.gc.ca.

Le **Canadian Surgical Technologies & Advanced Robotics (C-STAR)** est un établissement de pointe pour le développement et la mise à l'essai de technologies et techniques de micromanipulation chirurgicale de prochaine génération, dont la robotique. Pour plus de renseignements, visitez www.c-star.ca.



Le **Stiller Centre for Biotechnology Commercialization** est une installation de 4645 m² conçue pour accueillir les sociétés biotechnologiques naissantes. Ses locataires jouissent d'un accès direct à des services de soutien de planification d'entreprise comprenant études de marché, mentorat et analyses opérationnelles. Pour plus de renseignements, visitez www.stillercentre.com.

Le **Canadian Research & Development Centre for Probiotics** se préoccupe principalement de la recherche de découvertes de base sur le lactobacille et le bifidobactérium, comprenant des études en microbialécologie, protéomique, génétique bactérienne, film biologique, transmission des signaux intracellulaires et extracellulaires, et immunologie. Pour plus de renseignements, visitez www.crdc-probiotics.ca.

Le **National Centre for Audiology (NCA)** accueille les plus importants programmes d'éducation et de recherche canadiens en matière de soins auditifs. Pour plus de renseignements, visitez www.uwo.ca/nca.

l'avantage LONDON

les plus importants employeurs du secteur des sciences de la vie de London

COMPANIES	EMPLOYEES	COMPANIES	EMPLOYEES
London Health Sciences Centre	7 895	Carroll Healthcare Inc.	115
St. Josephs Health Care London	5 400	Clinidata Corporation	109
Université Western Ontario	3 464	Medtech Wristbands	100
Fanshawe College	850	Childrens Health Research Institute	90
Lawson Health Research Institute	600	Trudell Medical Marketing Ltd.	90
Robarts Research Institute	500	National Research Council of Canada (NRC-IMTI)	83
3M Canada Healthcare Markets Business Group	300	Sparton Electronics	80
Centre de recherche du Sud sur la phytoprotection et les aliments	186	Imaging Research Labs	75
Lac-Mac Ltd.	150	Photon Technology International	65
Trudell Medical International	123	3M Pharmaceuticals, 3M Company Canada	50

SOURCE: LEDC 2005



“Ces 7 dernières années, Fujisawa Canada, Inc. a joui d'une collaboration de recherche médicale à la fois solide et productive, avec le London Health Sciences Centre, un partenaire de la Lawson Health Research Institute. Nous sommes très satisfaits du calibre professionnel des chercheurs et administrateurs de London et anticipons prendre appui sur cette collaboration de longue date pour la réalisation de plusieurs projets de recherche ultérieurs.”

RALPH A FERGUSON, PhD

DIRECTEUR ADJOINT, IMMUNOLOGIE ET AFFAIRES SCIENTIFIQUES

FUJISAWA CANADA INC.

Coordonnées:

London Economic Development Corporation
380 rue Wellington, bureau 701
London, Ontario N6A 5B5
T : 519-661-4545 F : 519-661-5331
www.ledc.com

Peter White
PDG
T : 519-661-4545 pwhite@ledc.com

Lesley Cornelius
Directrice, Développement d'entreprises,
Sciences de la vie
T : 519-661-5010 lcornelius@ledc.com

