



MRI Technologist Position Douglas Cerebral Imaging Centre

Brain Imaging Centre, Douglas Hospital Research Centre & McGill University, 6785 LaSalle Blvd.,
Montreal, Quebec, H4H 1R3, Canada

<http://www.douglas.gc.ca/page/bic>

The Cerebral Imaging Centre at the Douglas Hospital Research Centre (Douglas CIC), Montreal, Canada, was established in 2011 and houses research-dedicated Siemens 3T Prisma Fit Trio MRI Scanner for clinical research, and a Bruker 7T Scanner for preclinical research on small animals.

The Douglas University Mental Health Institute is considered a leading institution for treatment, research teaching in the field of mental Health. The Douglas CIC is a vibrant centre focused neuroscience research and mental health. We provide imaging services to the multiple research laboratories within the Douglas Research Center, as well groups from McGill University and more generally for the scientific and academic communities in Montreal.

Job Description

We are currently seeking a MR Technologist with a flexible schedule, willing to work anything between 3 days a week up to a full time schedule (35 hours/week), to operate our 3T Siemens Prisma Fit. This position is temporary and aims at filling a maternity leave for a minimum period of 12 months.

The selected candidate will be responsible for conducting MRI of volunteer participants, mainly cerebral MRI. We offer a positive and stimulating work environment that is situated in the context of neuroscience and psychiatric research, where learning and knowledge sharing is strongly emphasized. The environment is highly collaborative and the candidate will be encouraged to work with other technologists, graduate students, CIC staff, and scientists. The pace tends to be somewhat calmer than in the hospital environment, and the focus is on reliability and quality of image acquisition.

The CIC will offer to the selected candidate a full training on the use of the MRI, for a duration of approximately one month, and this without any salary modification or conditions. The candidate will learn to implement various research protocols, to conduct functional MRI sequences and spectroscopy. The candidate will also learn about good clinical practice in research.

Requirements

- The candidate must have a college diploma (DEC) in diagnostic radiology and be a member in good standing with l'Ordre des technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec (OTIMROEPMQ) or be willing to obtain the certification for membership.
- The candidate must be able to communicate in reasonable manner in French and English, in order to direct participants and research personnel during the scanning appointments.
- The candidate must be methodical, meticulous and conscientious, but also must be able to be cordial with participants.
- Training or general experience MRI apparatus will be considered a major asset.

Hours:

Between 3 days per week and a full-time schedule of 35 hours/week, depending on availabilities of the candidate.

As an indicator to the applicants, the CIC is currently open from 9 am to 7 pm, Monday to Friday and from 9 am to 5 pm on week-ends, always closed on holidays.

Salary:

Salary will be based on current pay scales in hospital environment.

Other employment conditions:

- Collective Insurance plan, with coverage for various medical services, with possibility of choosing the level of coverage.
- Unionized position under the AFPC Collective Agreement.
- RREGOP pension plan for full-time workers.
- Flexible schedule
- Duration: minimum of 12 months (training period not included).
- Start date: Mid-January 2023

To apply for this position, please send your resume to the attention of Louis Theroux, Administrative Agent of the CIC at louis.theroux.comtl@ssss.gouv.qc.ca or via mail to:

Louis Theroux,
Centre d'Imagerie Cérébrale
Douglas Mental Health University Institute
6875 LaSalle Blvd, Verdun, Qc, H4H 1R3, Canada



Poste de Technologue en résonance magnétique - Centre d'imagerie cérébrale de l'Institut Douglas

Centre d'imagerie cérébrale, Centre de recherche universitaire en santé mentale de l'Hôpital Douglas & Université McGill, 6785 Boulevard LaSalle, Montréal, Québec, H4H 1R3, Canada.

<http://www.douglas.qc.ca/page/bic?locale=fr>

Le Centre d'imagerie cérébrale du Centre de recherche universitaire en santé mentale de l'Hôpital Douglas (CIC Douglas), Montréal, a été établi en 2011 et possède un appareil IRM Siemens 3T Prisma Fit dédié à la recherche clinique, de même qu'un appareil IRM Bruker 7T pour la recherche préclinique sur les animaux.

Le Centre de recherche universitaire en santé mentale est considéré comme un leader dans les soins, la recherche et l'enseignement en santé mentale. Le CIC de l'Institut Douglas est un espace dynamique se concentrant sur la recherche en neuroscience et en santé mentale. Nous fournissons des services d'imagerie aux laboratoires de recherche de l'Institut Douglas, à ceux de l'Université McGill et plus généralement à la communauté académique et scientifique de Montréal.

Description du poste

Nous sommes présentement à la recherche d'un technologue en résonance magnétique cherchant un emploi avec un horaire flexible allant de 3 jours par semaine jusqu'à un horaire à temps plein (35 heures), pour opérer notre appareil 3T Siemens Prisma Fit. Ce poste est temporaire et vise à combler un remplacement de maternité pour une période minimale de 12 mois.

Le candidat sélectionné aura la responsabilité d'effectuer des IRM de participants volontaires, principalement au niveau cérébrale. Nous offrons un environnement de travail positif et stimulant où l'apprentissage et le partage de connaissance est encouragé. L'espace de travail est hautement collaboratif et le candidat sera encouragé à travailler en étroite collaboration avec les autres technologues, étudiants gradués, le personnel du CIC et les scientifiques. Le rythme de travail est sain et notre département est un endroit calme favorisant la qualité de la collecte des images.

Le CIC offrira au candidat sélectionné une formation sur l'utilisation de l'IRM d'une durée d'environ un mois, et ce sans modification du salaire. Le candidat apprendra à appliquer les différents protocoles de recherche, à effectuer les séquences d'IRM fonctionnelle et de spectroscopie. Le candidat fera également l'apprentissage de bonnes pratiques clinique en recherche.

Exigences

- Le candidat doit posséder un Diplôme d'études collégiales (DEC) en technologie de radiodiagnostic et qu'il soit un membre de l'Ordre des technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec (OTIMROEPMQ).
- Le candidat doit être en mesure de communiquer de façon adéquate en français et en anglais pour bien diriger les participants et le personnel de

recherche.

- Le candidat doit être méthodique, minutieux et consciencieux, mais aussi être capable de communiquer chaleureusement avec les participants.
- Une formation ou de l'expérience sur les appareils en IRM seront considérés comme des atouts.

Horaires :

Entre 3 jours par semaine et temps pleins (35 heures), selon les disponibilités du candidat sélectionné.

À titre indicatif, le CIC est présentement ouvert de 9h00 à 19h00, du lundi au vendredi et de 9h à 17h00 les fins de semaines, toujours fermés les jours fériés.

Salaire :

Salaire se basant sur les échelles en vigueur dans le milieu hospitalier.

Autres conditions d'emploi :

- Régime d'assurance collective avec couvertures pour divers services et possibilité de sélectionner le type de couverture.
- Emploi syndiqué, selon la Convention Collective de l'AFPC.
- Régime de retraite RREGOP pour les horaires à temps plein.
- Horaire flexible.
- Durée : minimum de 12 mois (sans compter la période de formation)
- Date d'entrée en fonction : mi-janvier 2023

Pour soumettre votre candidature, vous pouvez faire parvenir votre curriculum vitae à l'attention de Louis Théroux, agent administratif du CIC (louis.theroux.comtl@ssss.gouv.qc.ca) ou par courrier à l'adresse suivante :

Louis Théroux,
Centre d'imagerie cérébrale
Institut recherche universitaire en santé mentale de l'Hôpital Douglas
6875 Boulevard LaSalle, Montréal, Québec, H4G 1R3, Canada.

Le genre masculin a été utilisé lors de la rédaction de cet affichage pour alléger le texte.