

Date limite de dépôt des demandes > 1er mars



fr.dawsoncollege.qc.ca/radiation-oncology

Si vous souhaitez :

- Préparer une carrière enrichissante dans le domaine de la santé
- Apprendre à traiter les patient-es à l'aide d'équipement sophistiqué
- Apprendre dans de petites classes avec l'attention individuelle des enseignant-es
- Planifier et administrer des traitements à l'aide d'appareils spécialisés en radio-oncologie
- Faire l'expérience de la pratique clinique en milieu de travail au cours de votre troisième année
- Apprendre au moyen d'équipement moderne qui simule le matériel hospitalier

Alors le programme Technologie de radio-oncologie pourrait être pour vous.

Certification

Ordre des technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec

Association canadienne des technologues en radiation médicale

Le programme Technologie de radio-oncologie vous permettra d'acquérir les connaissances et les habiletés nécessaires pour travailler en tant que technologue en radio-oncologie. En tant que professionnel ou professionnelle de la santé, vous prendrez en charge des patient-es en radiothérapie pour toute la durée de leur traitement. Vous apprendrez à vous adapter à des environnements de travail variés et à des technologies en évolution rapide. Les diplômé-es auront la capacité d'utiliser la radio-oncologie pour guérir ou améliorer la qualité de vie des patient-es.



Le personnel enseignant et les installations de pointe, de même que les expériences cliniques inspirantes, m'ont aidé à me perfectionner et à faire preuve d'empathie dans mon travail.

– Peilong Z.

Qu'allez-vous apprendre?

- Participer au processus de soins de santé dans l'environnement de la radio-oncologie.
- Utiliser en toute sécurité les rayonnements ionisants pour le traitement du cancer et des affections bénignes.
- Éduquer les patient·es et leurs familles sur le processus de radiothérapie.
- Travailler efficacement au sein d'une équipe de professionnel·les de la santé.
- Assurer le bien-être des patient·es en fournissant des soins humanisés grâce à une sensibilité culturelle.
- Établir une relation précieuse avec les patient·es et assurer la gestion des traitements dans les limites du champ d'activité des technologues en radio-oncologie.

Où ce programme vous mènera-t-il?

Les diplômé·es du programme font souvent carrière en tant que technologues en radio-oncologie dans des domaines tels que la planification virtuelle, la simulation tomographique, la dosimétrie et la curiethérapie. Parmi les autres possibilités, citons les emplois d'administrateur d'hôpital, de représentante commerciale, d'éducateur universitaire ou clinique, ainsi que de chercheuse et de professeur dans l'enseignement supérieur.

D'autres diplômé·es poursuivent leurs études au niveau universitaire dans des programmes de biologie et de physique, notamment. D'autres préalables peuvent être exigés dans certains cas.

De quoi avez-vous besoin pour présenter une demande?

- Diplôme d'études secondaires (DES) ou formation scolaire jugée équivalente à un DES
- Mathématique de la 5e sec. – option Technico-sciences ou Sciences naturelles 064-506 ou 065-506
- Sciences de l'environnement et technologie ou sciences de l'environnement de la 4e sec. 058-404 ou 058-402
- Classement en College English 101 et Basic French 100 (des tests peuvent être exigés)
- Entretien

Qu'y a-t-il d'autre à savoir?

- Les étudiant·es participent à un stage d'été intensif d'un mois après leur première année.
- Le programme est entièrement accrédité par **EQual Canada** et fait l'objet d'une évaluation rigoureuse et continue afin de garantir que les étudiant·es reçoivent la meilleure formation possible dans ce domaine.

Une fois admis dans le programme, les étudiant·es doivent :

- Effectuer 24 heures de travail bénévole dans un environnement de soins
- Fournir la preuve d'un dossier d'immunisation complet

Après avoir réussi un examen de certification, vous deviendrez membre de l'Ordre des technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec. Vous pouvez également obtenir une certification nationale de l'Association canadienne des technologues en radiation médicale, qui assure la reconnaissance partout au Canada de votre statut de radiothérapeute.