



ÉCOLE DE TECHNOLOGIE RADIOLOGIQUE D'HORIZON – MONCTON

BACCALAURÉAT EN SCIENCES DE LA SANTÉ AVEC SPÉCIALISATION EN RADIOGRAPHIE :

Programme postsecondaire à temps plein

Description des responsabilités du technologue en radiologie

- Évaluer l'état du patient et placer le patient de sorte à voir le mieux possible les structures du corps.
- Faire fonctionner l'équipement radiographique et informatique nécessaire pour produire des images du corps.
- Évaluer la qualité des images pour assurer l'exactitude du diagnostic.

Qualités personnelles

- Habiletés en gestion du stress dans les situations difficiles, gestion des traumatismes et des interventions chirurgicales et soins aux patients gravement malades.
- Force physique et endurance pour aider les patients et utiliser les appareils d'imagerie radiographique de façon sécuritaire.
- À l'aise de toucher les patients et de travailler en étroite collaboration avec eux.
- Excellentes aptitudes pour les relations interpersonnelles et capacité de travailler en équipe.

Études préalables requises

- Diplôme d'études secondaires avec cours suivants : anglais 122, précalcul 120A et précalcul 120B, physique 112 et chimie 122; moyenne minimale de 75 %.
- Réussite de la première année d'un programme reconnu de baccalauréat en sciences de la santé avec une moyenne de C ou plus (cours exigés pour le baccalauréat en sciences de la santé : calcul, anatomie, chimie, physique, psychologie et sciences humaines).

Processus de demande d'admission

- L'École de technologie radiologique d'Horizon – Moncton, a établi un partenariat avec l'UNBSJ pour offrir un baccalauréat en sciences de la santé avec spécialisation en radiographie. Les étudiants du programme suivront leur première et deuxième année du programme à l'UNBSJ. Ils termineront ensuite leur troisième et quatrième année à l'École de technologie radiologique d'Horizon – Moncton.
- Les étudiants présentent un formulaire de demande d'admission au domaine de spécialisation, soit la radiographie, au début de leur deuxième semestre de la première année au baccalauréat en sciences de la santé. Les formulaires de demande sont disponibles à l'UNBSJ.
- Les postulants qualifiés passeront une entrevue conjointe avec des membres du corps professoral des campus de Moncton et de Saint John.
- Les étudiants peuvent se faire offrir une place de l'un ou l'autre des campus ou des deux. Chaque campus acceptera de six à huit candidats par année.
- Les postulants sont classés selon leurs résultats scolaires (50 %) et selon l'évaluation de leur comportement professionnel réalisée durant l'entrevue (50 %).
- Pour en apprendre plus sur la profession, nous suggérons fortement de visiter les lieux.

Cours de la 3^e et de la 4^e année

- Anatomie et physiologie, positionnement pour radiographie, évaluation des images et gestion des patients
- Physique des rayonnements, radiobiologie et sécurité, technologie d'imagerie, tomographie

Stages cliniques

- Les stages cliniques sont principalement effectués à L'Hôpital de Moncton. Les étudiants peuvent également effectuer leur stage à l'Hôpital mémorial de Sackville et à d'autres établissements du Réseau de santé Horizon.

Carrières connexes

- Les diplômés peuvent suivre des cours par correspondance afin d'obtenir un certificat de spécialisation en tomographie, en imagerie du sein ou en radiologie interventionnelle.
- Ils peuvent poursuivre une carrière en imagerie par résonance magnétique ou en échographie à condition d'avoir réussi un programme d'études supérieures.

Pour obtenir de plus amples renseignements ou organiser une visite du milieu clinique, veuillez communiquer avec nous :

radschoolinquiries@horizonnb.ca

Directrice du programme 506-857-5299 pam.henderson@horizonnb.ca	Enseignante responsable de la formation didactique 506-857-5387 celina.desrosiers@horizonnb.ca	Enseignante clinique 506-870-2585 becky.gallant@horizonnb.ca	Coordonnateur des Sciences infirmières et des Sciences de la santé à l'UNBSJ 506-648-5646 jennifer.mott@unb.ca
---	--	--	--

Sites Web: www.horizonnb.ca www.unbsj.ca