

TECHNOLOGIE DE L'ÉCHOGRAPHIE MÉDICALE



CE QUI NOUS DÉMARQUE

Petite cohorte d'étudiantes et d'étudiants

Enseignement personnalisé

Milieu dynamique favorable à
l'épanouissement

PRÉALABLES

- DES
- Mathématiques CST de 4^e sec.
- ST ou ATS de 4^e sec.

TES QUALITÉS ET APTITUDES

- Autonomie
- Bonne acuité visuelle
- Capacité d'analyse et de jugement
- Dextérité et minutie
- Empathie
- Patience
- Persévérance
- Rigueur



TECHNOLOGIE DE L'ÉCHOGRAPHIE MÉDICALE

142.G0

PERSPECTIVES D'AVENIR

Les personnes diplômées peuvent travailler au sein d'établissements publics (centres hospitaliers, centres hospitaliers universitaires, CLSC) ou de cliniques privées.

Pour exercer leur profession, les technologues en imagerie médicale du domaine de l'échographie doivent être membres de l'Ordre des technologues en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec (OTIMROEPMQ).



NOTRE PROGRAMME

Le programme **Technologie de l'échographie médicale** du Cégep de Rimouski vise à former des professionnelles et des professionnels de la santé qui seront appelés à effectuer plusieurs types d'exams échographiques.

Sur la base d'une ordonnance médicale et à l'aide d'un appareil d'échographie, leur rôle consiste essentiellement à examiner différentes parties du corps humain afin de recueillir des observations et des images permettant aux médecins spécialistes d'établir un diagnostic ou un plan de traitement. Dans le cadre de leur fonction, elles ou ils collaborent également à d'autres types d'exams tels que des procédures d'intervention médicale sous échographie.

Les technologues en imagerie médicale du domaine de l'échographie peuvent exercer leur rôle dans les

différents sous-secteurs de l'échographie médicale, pour une clientèle adulte et pédiatrique :

- échographie abdominale, pelvienne et de surface
- échographie obstétricale et gynécologique
- échographie vasculaire
- échographie musculo-squelettique
- échographie cardiaque
- échographie mammaire

Dans le cadre de leur pratique professionnelle, les technologues en imagerie médicale du domaine de l'échographie peuvent être appelés à dispenser de la formation à des technologues du champ d'expertise et à d'autres professionnels de la santé. Ils peuvent aussi collaborer ou mener des travaux de recherche dans le domaine de l'échographie.

Le Cégep de Rimouski offre ce récent programme d'études dans de nouveaux locaux à la fine pointe de la technologie.

TRIMESTRES DE FORMATION

Trimestre 1

Activité physique et efficacité	0-2-1
Philosophie et rationalité	3-1-3
La communication en techniques de la santé	2-2-2
Anatomie et physiologie humaines I	2-2-2
Initiation à la profession	2-3-2
Santé et sécurité au travail	2-2-2
Informations cliniques	2-1-1
Physique des ondes	3-2-2

Trimestre 2

Activité physique et santé	1-1-1
Écriture et littérature	2-2-3
Anglais A	2-1-3
Cours complémentaire C-1	2-1-3
Anatomie et physiologie humaines II	2-1-2
Modalités d'imagerie médicale	2-2-2
Appareils d'échographie médicale	2-2-1
Échographie abdominale et pelvienne I	2-2-2
Communication professionnelle en santé	1-2-2

Trimestre 3

L'être humain	3-0-3
Littérature et imaginaire	3-1-3
Anglais B	2-1-3
Cours complémentaire C-2	2-1-3
Contrôle de la qualité	2-1-1
Échographie abdominale et pelvienne II	1-2-1
Échographie obstétricale et gynécologique I	2-3-2
Échographie mammaire et de surface	1-2-2
Échographie cardiaque I	2-2-2

Trimestre 4

Activité physique et autonomie	1-1-1
Éthique appliquée au domaine de la santé	2-1-3
Littérature québécoise	3-1-4
Soins et pharmacologie	2-3-2
Échographie abdominale et pelvienne III	0-3-1
Échographie obstétricale et gynécologique II	2-3-2
Échographie cardiaque II	1-2-2
Échographie musculosquelettique	1-2-1
Échographie vasculaire	2-3-2

Trimestre 5

Stage clinique I	2-32-4
------------------	--------

Trimestre 6

Stage clinique II	2-34-4
-------------------	--------

Conseillère en information scolaire

Nancy Lévesque
information.scolaire@cegep-rimouski.qc.ca
418 723-1880, poste 2158

Coordonnatrice du programme

Emilie Ouellet-Bergeron
418 723-1880, poste 2717

Personne-ressource

Line Dionne
line.dionne@cegep-rimouski.qc.ca
418 723-1880, poste 2067

Informations supplémentaires

Le carnet de vaccination doit être à jour pour avoir accès aux milieux de stage.

L'inscription au registre des étudiants de l'Ordre ainsi que la déclaration des antécédents judiciaires sont obligatoires pour avoir accès aux stages. Les stages sont non rémunérés et plusieurs étudiantes et étudiants devront faire leur stage à l'extérieur de la région.

Surveillez le site Web du cégep pour connaître les exigences particulières du programme.