

PROGRAMME RENOUVELÉ

Consultez notre site Web pour
connaître tous les détails.

TECHNOLOGIE DE RADIOLOGIE

Vous souhaitez travailler dans le domaine médical ?

Vous êtes à l'aise d'entrer en contact physique avec les gens ?

Vous aimez travailler avec minutie ?

Vous développerez des compétences dans les techniques d'investigation de base et les technologies les plus récentes en imagerie médicale. Vous produirez à partir d'ordonnances médicales des images de structures anatomiques qui serviront ensuite au diagnostic médical. L'imagerie médicale comporte divers moyens d'investigation: la radiographie, la radioscopie, la tomodensitométrie et l'imagerie par résonance magnétique. À travers la formation, vous développerez des habiletés socioprofessionnelles telles que la polyvalence, l'autonomie, le travail d'équipe et surtout le respect ainsi que l'empathie envers le patient.

SUR LE WEB

- Étudiant d'un jour
- Avez-vous le profil ?
- Photos et vidéos

[cegep-ste-foy.qc.ca/
radiodiagnostic](http://cegep-ste-foy.qc.ca/radiodiagnostic)

INTERNATIONAL

COURS COMPLÉMENTAIRES EN ITALIE ET EN IRLANDE

Voyage d'études en Italie: une découverte des merveilles de l'Italie, de la France et de la Grèce à travers un voyage de trois semaines. Les lieux visités: Florence, Rome, Paris, Versailles et Athènes.

Voyage d'études en Irlande: un séjour culturel et immersif de trois semaines dans trois pays anglophones des îles britanniques: la République d'Irlande, l'Irlande du Nord et l'Écosse.





POURQUOI SAINTE-FOY ?

- Les équipements à la fine pointe de la technologie : le Cégep offre sept programmes techniques du domaine de la santé et dispose des équipements les plus récents et performants pour l'enseignement dans ce domaine.
- Les locaux spécialisés et les équipements d'imagerie médicale présents dans les laboratoires.
- Le laboratoire d'observation en milieu hospitalier pour se familiariser avec la profession dès la première session.
- Les deux stages crédités, totalisant 975 h, encadrés par un instituteur clinique du milieu et par un professeur-superviseur du Cégep.
- La mobilité professionnelle : des ententes de réciprocité permettent au technologue en imagerie médicale d'exercer sa profession partout dans le monde.

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

TÂCHES ET RESPONSABILITÉS

- Analyser les informations : prescription, dossier, etc.
- Préparer le matériel technique et l'équipement
- Accueillir et préparer le patient
- Effectuer l'examen
- Surveiller l'état du patient
- Contrôler la qualité de l'examen

EMPLOYEURS

- Milieux hospitaliers
- Cliniques privées
- CLSC
- Cliniques chiropratiques

CRITÈRES D'EMBAUCHE

- Être membre de l'Ordre des technologistes en imagerie médicale, en radio-oncologie et en électrophysiologie médicale du Québec. L'accès à cet ordre repose sur la réussite d'un examen d'admission.
- Les établissements de santé et de services sociaux exigent une vérification des antécédents judiciaires pour toute personne appelée à effectuer un stage ou à occuper un emploi.

VERS L'UNIVERSITÉ

Possibilité de se voir reconnaître, sous certaines conditions, des crédits dans des programmes universitaires.

Possibilité de poursuivre des études dans tous les programmes universitaires dont le seuil d'accueil est le DEC.

ADMISSION

PRÉALABLES

Répondre aux conditions d'admission au collégial (p. 28) et avoir réussi :

- Mathématiques CST de 4^e secondaire
- Sciences STE ou SE de 4^e secondaire ou
- Mathématiques 436
- Sciences physiques 436
- ou
- leurs équivalents au secteur adulte.

* À noter que les préalables à jour sont ceux disponibles sur cette page et non ceux qui se trouvent à la page 99 du prospectus imprimé.

CRITÈRES DE SÉLECTION

Nombre de places : **100**

Les candidats qui répondent aux exigences d'admission sont généralement admis.



DES QUESTIONS

Josée Tremblay
418 659-6600, poste 5759
jtremblay2@cegep-ste-foy.qc.ca

GRILLE DE COURS

	THÉORIE	PRATIQUE	TRAVAIL PÉSO.
1^e SESSION*			
Français I : écriture et littérature	2	2	3
Anglais ensemble 1	2	1	3
Éducation physique I	1	1	1
Introduction à la profession	2	1	1
Soins, santé et sécurité	2	1	2
Principes de base en radiodiagnostic	2	1	1
Psychologie en milieu professionnel	2	1	2
Phénomènes physiques en radiodiagnostic	4	1	2
Anatomie et physiologie en radiodiagnostic I	1	1	2
	29 h.c./sem.		
2^e SESSION*			
Français II : littérature et imaginaire	3	1	3
Philosophie I : philosophie et rationalité	3	1	3
Éducation physique II	0	2	1
Examens radiographiques thoraco-abdomino-pelviens	2	2	2
Examens radiographiques des membres	3	4	3
Appareillage I	2	2	2
Produits de contraste et médicaments	2	1	2
Anatomie et physiologie en radiodiagnostic II	2	2	2
	32 h.c./sem.		
3^e SESSION*			
Français III : littérature québécoise	3	1	4
Philosophie II : l'être humain	3	0	3
Éducation physique III	1	1	1
Cours complémentaire I	2	1	3
Examens radiographiques de la tête et de la colonne vertébrale	3	3	3
Examens tomodensitométriques I	2	2	2
Appareillage II	3	1	2
Examens de radioscopie et d'angiographie	4	2	2
	32 h.c./sem.		
4^e SESSION*			
Français IV : communication et sciences	2	2	2
Philosophie III : éthique et politique	3	0	3
Anglais ensemble 2	2	1	3
Cours complémentaire II	2	1	3
Examens d'imagerie par résonance magnétique	4	3	3
Mammographie et ostéodensitométrie	2	1	1
Radioprotection	2	1	2
Examens tomodensitométriques II	2	2	2
Contrôle de la qualité en radiodiagnostic	1	2	2
	33 h.c./sem.		
5^e SESSION*			
Stage I	0	32	4
	32 h.c./sem.		
6^e SESSION*			
Stage II	0	33	4
	33 h.c./sem.		

* Coût du matériel : l'étudiant devra déboursier environ 350 \$ par session pour l'achat de livres et de matériel.

** Sous réserve de l'approbation du Conseil d'administration.



Service de l'admission et du recrutement étudiant
2410, chemin Sainte-Foy, Québec, QC G1V 1T3
Tél. : 418 659-6600, poste 3653
admissions@cegep-ste-foy.qc.ca