

# Guide des informations essentielles pour la recherche - FMSS

*Faculté de médecine et des sciences de la santé*

*Université de Sherbrooke*

*Centre de recherche du CHUS*

*Centre de recherche sur le vieillissement*

*Centre de recherche Charles-Lemoyne*

Juillet 2024



## TABLE DES MATIÈRES

<b>DÉFINITION DES STATUTS DE RECHERCHE .....</b>	<b>1</b>
<b>PROGRAMME DE MENTORAT EN RECHERCHE.....</b>	<b>1</b>
<b>OBTENIR DES ESPACES DE RECHERCHE .....</b>	<b>1</b>
<b>OÙ S'INTÈGRE MA RECHERCHE?.....</b>	<b>2</b>
FACULTÉ DE MÉDECINE ET DES SCIENCES DE LA SANTÉ (FMSS).....	3
<i>Thèmes porteurs de la FMSS .....</i>	<i>3</i>
<i>Départements de la FMSS.....</i>	<i>4</i>
UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE.....	4
<i>Centre d'excellence de l'UdeS.....</i>	<i>4</i>
<i>Thèmes fédérateurs de l'UdeS.....</i>	<i>4</i>
ÉTABLISSEMENTS DE RECHERCHE AFFILIÉS.....	5
<i>Centre de recherche du CHUS (CRCHUS) – Centre de recherche FRQS.....</i>	<i>5</i>
<i>Centre de recherche sur le vieillissement (CDRV) – Centre de recherche FRQS .....</i>	<i>6</i>
<i>Centre de recherche Charles-Le Moyne (CRCLM).....</i>	<i>7</i>
<i>Institut de pharmacologie de Sherbrooke (IPS) .....</i>	<i>7</i>
<i>Institut de recherche sur le cancer de l'Université de Sherbrooke (IRCUS) .....</i>	<i>8</i>
<i>Centre de recherche - CIUSSS du Saguenay-Lac-St-Jean.....</i>	<i>8</i>
<i>Université de Moncton - Centre de formation médicale Nouveau-Brunswick (CFMNB) .....</i>	<i>8</i>
<b>PLATEFORMES TECHNOLOGIQUES, PARC D'ÉQUIPEMENTS ET EXPERTISE .....</b>	<b>8</b>
FMSS.....	9
<i>Plateforme de protéomique par spectrométrie de masse .....</i>	<i>9</i>
<i>Plateforme d'histologie, organoïdes et biologie spatiale (HORBITUS) .....</i>	<i>9</i>
<i>Plateforme d'analyse du transcriptome (RNomique) .....</i>	<i>9</i>
<i>Plateforme d'histologie et de microscopie électronique.....</i>	<i>10</i>
<i>Plateforme du Centre d'imagerie moléculaire de Sherbrooke (CIMS/CIMUS) – conjoint CRCHUS/FMSS.....</i>	<i>10</i>
<i>Plateforme de synthèse de peptides et de sondes d'imagerie .....</i>	<i>10</i>
<i>Plateforme de recherche, de valorisation, d'analyse et de liaison en informatique de la santé (Prévalis) .....</i>	<i>10</i>
<i>Plateforme de bioinformatique .....</i>	<i>10</i>
<i>Plateforme de purification des protéines.....</i>	<i>11</i>
CRCHUS.....	12
<i>Biobanque des maladies digestives du CRCHUS.....</i>	<i>12</i>
<i>Service partenariat patient .....</i>	<i>12</i>
<i>Centre d'imagerie moléculaire de Sherbrooke (CIMS), incluant la Plateforme d'analyse et de visualisation d'images (PAVI) .....</i>	<i>12</i>
<i>Données Organisées du Réseau Informatique de Santé de l'Estrie (DORISE) .....</i>	<i>12</i>
<i>Infrastructures de recherche clinique du CRCHUS.....</i>	<i>12</i>

Plateau d'expertise clinique (PEC).....	13
Plateforme cardio-métabolique .....	13
Plateforme de microscopie photonique et cytométrie – conjoint CRCHUS/FMSS/CdRV.....	13
Plateforme de tests fonctionnels en recherche clinique.....	13
Plateforme informatique CRED .....	13
Unité de recherche clinique et épidémiologique (URCE), incluant les biostatistiques .....	14
CdRV.....	14
« Comité des aînés » du CdRV.....	14
Expertise en biotechnologies et laboratoires humides .....	14
Plateforme d'ingénierie PESI .....	14
« Laboratoire d'innovations par et pour les aînés ».....	14
Soutien au rayonnement et au transfert de connaissances.....	15
Soutien statistique.....	15
Banque de recrutement NABÚ.....	15
Spécialiste en procédés administratifs.....	15

## **SERVICE D'APPUI À LA RECHERCHE, À L'INNOVATION ET À LA CRÉATION (SARIC) ..... 16**

## **COMMENT FINANCER MA RECHERCHE? ..... 16**

SOURCES INTERNES DE FINANCEMENT .....	17
Subvention de démarrage.....	17
Subvention de démarrage pour le corps professoral n'ayant pas de statut de temps de recherche protégé .....	17
Subvention de dépannage.....	18
Programme de reconnaissance des centres de recherche de l'Université de Sherbrooke.....	18
Bourses d'excellence en recherche .....	18
Bourses d'études aux cycles supérieurs .....	19
CRCHUS – Programme d'aide financière interne (PAFI) .....	19
CRCHUS – Programme Bourses de recherche postdoctorale .....	19
CRCHUS – Programme de financement interne de petits équipements de recherche (PÉRC) .....	19
CRCHUS – Programme de financement Projets structurants en recherche translationnelle .....	20
CRCHUS – Appariement du CRCHUS.....	20
CdRV – Programme de financement Initiatives stratégiques .....	20
CdRV – Programme de financement Projets structurants .....	20
CdRV – Financements transitoires.....	21
CdRV – Concours de la Fondation Vitae .....	21
CdRV – Bourses de 2e et 3e cycles .....	21
CRCLM – Programme de bourses aux études supérieures du CRCLM .....	22
CRCLM – Programme d'appui au développement .....	22
ORGANISMES SUBVENTIONNAIRES ET FONDATIONS EXTERNES.....	22
Préparer une demande de subvention.....	22
Sources de financement .....	22
Fondation canadienne pour l'innovation (FCI) .....	23
Fonds de recherche du Québec - Santé (FRQS).....	23
FONDATION DE L'UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE.....	23

<b>FRAIS INDIRECTS DE RECHERCHE (FIR) ET PRÉLÈVEMENT DES CENTRES DE RECHERCHE DANS LES CAS DE COLLABORATIONS AVEC L'INDUSTRIE.....</b>	<b>23</b>
<i>Frais indirects de la recherche (FIR) .....</i>	<i>23</i>
<i>Prélèvement des centres de recherche affiliés dans les cas de collaborations avec l'industrie (Overhead).....</i>	<i>24</i>
<b>DÉVELOPPER DES PARTENARIATS .....</b>	<b>24</b>
BUREAU DE LA VALORISATION ET DES PARTENARIATS - FMSS .....	25
GROUPE DE PARTENARIAT D'AFFAIRES - SARIC .....	26
PRÉPARATION D'UN CONTRAT, UNE ENTENTE DE RECHERCHE, MTA OU NDA.....	27
<i>Entente de prêt de matériel biologique (MTA - Material Transfer Agreement) .....</i>	<i>27</i>
<i>Entente de confidentialité (NDA – Non Disclosure Agreement) .....</i>	<i>27</i>
<b>SUPPORT SALARIAL .....</b>	<b>27</b>
<i>Temps protégé en recherche .....</i>	<i>27</i>
BARÈME DES UNITÉS ACADÉMIQUES (UA) .....	28
PROMOTION UNIVERSITAIRE .....	29
BOURSES SALARIALES OU « DE CARRIÈRE » .....	29
ENTENTE RAMQ-FMSQ ET RAMQ-FMOQ POUR LES PERSONNES PROFESSEURES MÉDECINS-CHERCHEURES .....	30
<b>ENCADREMENT AUX ÉTUDES SUPÉRIEURES ET AU POSTDOCTORAT .....</b>	<b>30</b>
<b>HABILITATION À SUPERVISER DES ÉTUDIANTES ET ÉTUDIANTS AUX CYCLES SUPÉRIEURS.....</b>	<b>30</b>
<b>PROJETS DE RECHERCHE DES RÉSIDENTES ET RÉSIDENTS EN MÉDECINE .....</b>	<b>31</b>
<b>COMITÉ D'ENCADREMENT .....</b>	<b>31</b>
<b>RÉMUNÉRATION DES ÉTUDIANTES ET ÉTUDIANTS .....</b>	<b>31</b>
<b>EMBAUCHE DE PERSONNEL .....</b>	<b>31</b>
<b>PERSONNES STAGIAIRES EN RECHERCHE .....</b>	<b>32</b>
<b>PERSONNES ÉTUDIANTES AUX CYCLES SUPÉRIEURS .....</b>	<b>33</b>
<b>PROGRAMME DE PERSONNES CLINIENNES-CHERCHEURES .....</b>	<b>33</b>
<i>Médecins résidents.....</i>	<i>33</i>
<i>Personnes stagiaires postdoctoraux en recherche.....</i>	<i>33</i>
<b>DIFFUSION DE SA RECHERCHE.....</b>	<b>34</b>
<b>CONSIDÉRATIONS FINANCIÈRES .....</b>	<b>35</b>

Comité des congés d'éducation continue.....	35
Remboursement des frais de déplacements.....	35
Aide financière pour l'organisation de congrès, colloques ou réunions scientifiques.....	35

## **ÊTRE À L’AFFÛT DES DERNIÈRES NOUVELLES..... 36**

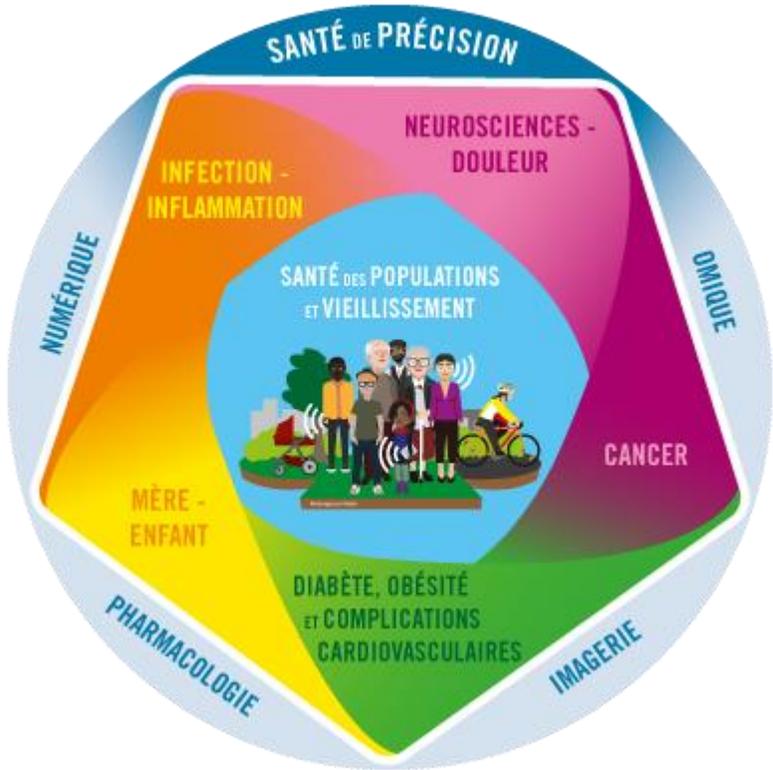
Actualité des études supérieures, de la recherche et de l'innovation.....	36
Infolettre du CRCHUS.....	37
Bulletin du CdRV.....	37
Infolettre du CRCLM.....	37
Adjointes et adjoints à la recherche.....	37

## **ÉTHIQUE DE LA RECHERCHE CLINIQUE..... 38**

CÉR – CISSS de la Montérégie-Centre.....	38
Éthique animale.....	38

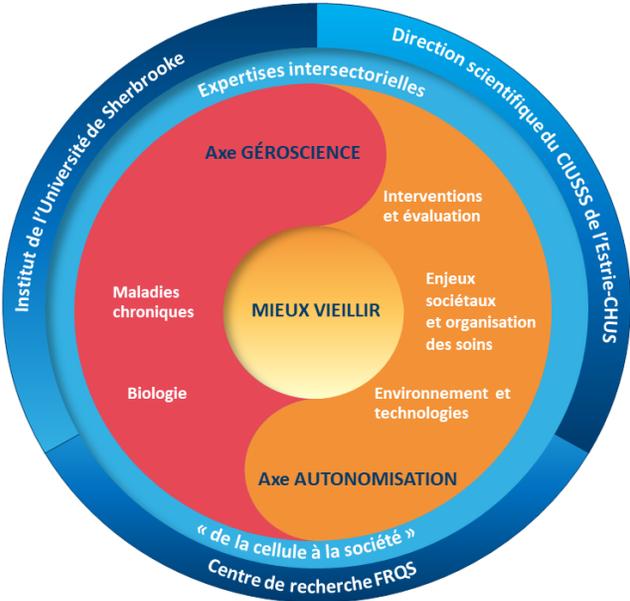
Sujet	Description	Ressources
<p><b>Définition des statuts de recherche</b></p>	<p>Il existe de nombreuses définitions des statuts de recherche. Afin de pouvoir vous guider dans les différentes nuances, <a href="#">un document d'information est</a> disponible sur l'intranet Recherche de la FMSS.</p> <p>Intranet de la recherche / documents et liens utiles / Gestion Facultaire</p>	
<p><b>Programme de mentorat en recherche</b></p>	<p>Le programme de mentorat en recherche vise à définir et à encadrer les meilleures pratiques à mettre en place afin d'appuyer le développement professionnel et d'augmenter le succès en recherche des nouvelles personnes professeurs chercheurs de la FMSS.</p> <p><a href="#">Programme de mentorat en recherche</a> (PDF)</p> <p>(Intranet FMSS – Accueil &gt; Recherche &gt; documents et liens utiles &gt; Programme de mentorat des nouveaux chercheurs pdf)</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation : <a href="#">Nathalie Rivard</a></p> <p>Directeur scientifique du CRCHUS : <a href="#">André Carpentier</a></p> <p>Directeur scientifique du CDRV <a href="#">Karl Fernandes</a></p>
<p><b>Obtenir des espaces de recherche</b></p>	<p>La réalisation de projets de recherche nécessite des espaces et infrastructures de recherche spécialisés. La planification de l'attribution des espaces de recherche doit être effectuée à l'avance. La première démarche doit être effectuée auprès de la direction de service ou de département tout en gardant informé la direction de son thème de recherche et les gestionnaires de l'institution à laquelle la personne chercheuse est affiliée.</p> <p><a href="#">Critères d'attribution des espaces de recherche</a> (PDF)</p> <p>(Intranet FMSS – Accueil &gt; Recherche &gt; Documents et liens utiles &gt; Gestion facultaire &gt; Critères d'attribution des espaces de recherche pdf)</p> <p>Formulaire de demande d'espace au CRCHUS <a href="https://www.crchus.ca/clients/SanteEstrie/Sous-sites/Centres_de_recherche/CRCHUS/Services-outils/Formulaires/Formulaire-demande_locaux_Jan2019.doc">https://www.crchus.ca/clients/SanteEstrie/Sous-sites/Centres_de_recherche/CRCHUS/Services-outils/Formulaires/Formulaire-demande_locaux_Jan2019.doc</a></p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation : <a href="#">Nathalie Rivard</a></p> <p>Directeur scientifique - CRCHUS : <a href="#">André Carpentier</a></p> <p>Adjointe au directeur scientifique – CRCHUS : <a href="#">Annie Morin</a></p> <p>Directeur scientifique – CDRV : <a href="#">Karl Fernandes</a></p>

Sujet	Description	Ressources
		Adjointe à la direction – CDRV : <a href="#">Nathalie Schoos</a>  CRCLM <a href="#">Cloé Rodrigue</a> , directrice de la recherche <a href="#">Audrey Couture</a> , adjointe à la directrice
<b>Où s'intègre ma recherche?</b>		

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Faculté de médecine et des sciences de la santé (FMSS)</b></p> <p>Thèmes porteurs de la FMSS</p>	 <p>Le diagramme est un hexagone à six faces, chacune représentant un thème porteur de la recherche. Au centre, il y a une illustration d'une communauté diverse. Les thèmes sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>SANTÉ DE PRÉCISION</b> (en haut, bleu)</li> <li><b>NEUROSCIENCES - DOULEUR</b> (en haut-droite, rose)</li> <li><b>CANCER</b> (en bas-droite, violet)</li> <li><b>DIABÈTE, OBÉSITÉ ET COMPLICATIONS CARDIOVASCULAIRES</b> (en bas, vert)</li> <li><b>MÈRE - ENFANT</b> (en bas-gauche, jaune)</li> <li><b>NUMÉRIQUE</b> (en haut-gauche, orange)</li> </ul> <p>En outre, les faces latérales sont étiquetées :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>NUMÉRIQUE</b> (sur le côté gauche)</li> <li><b>OMNIQUE</b> (sur le côté droit)</li> <li><b>PHARMACOLOGIE</b> (sur le côté gauche inférieur)</li> <li><b>IMAGERIE</b> (sur le côté droit inférieur)</li> </ul> <p>La recherche à la FMSS est organisée autour de six thèmes porteurs. Chaque personne chercheuse détermine son appartenance principale à l'un des thèmes, favorisant ainsi les opportunités de collaboration.</p> <p>Pour en savoir plus sur les thèmes porteurs et leurs responsables, consultez la page Web des <a href="#">thèmes porteurs</a> sur le site Internet de la FMSS à la section Recherche.</p> <p>(<a href="http://usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/themes-porteurs-et-piliers-dexcellence">usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/themes-porteurs-et-piliers-dexcellence</a>)</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation :</p> <p><a href="#">Nathalie Rivard</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<b>Départements de la FMSS</b>	<p>Chaque personne chercheuse est membre d'un département et parfois également d'un service.</p> <p>Pour consulter la <a href="#">liste des départements de la FMSS</a>, accédez à la section « Départements » du site Internet de la FMSS.</p> <p>(usherbrooke.ca/medecine/faculte/ecoles-et-departements)</p>	
<b>Université de Sherbrooke</b>		
<b>Centre d'excellence de l'UdeS</b>	<p>Afin de favoriser l'excellence dans la recherche, et identifier ses priorités stratégiques, l'Udes a identifié six centres de recherche stratégiques.</p> <p>Vous pouvez en tout temps rejoindre un de ces centres et participer à leurs activités.</p> <p><a href="#">Centres d'excellence</a></p>	
<b>Thèmes fédérateurs de l'UdeS</b>	<p>La recherche à l'UdeS est structurée en 6 grands thèmes fédérateurs que vous pouvez rejoindre.</p> <p><a href="#">Thèmes fédérateurs</a></p>	

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Établissements de recherche affiliés</b></p>	<p>Centre de recherche du CHUS (CRCHUS) – Centre de recherche FRQS</p> <p>La recherche au CRCHUS est intégrée dans 6 axes de recherche. Les personnes chercheuses sont encouragées à être membre d'un des axes de recherche. Être membre d'un axe, en plus d'améliorer ses chances de réseautage, peut permettre d'avoir accès à certaines opportunités de financement interne, dont les PAFI et les projets structurants, et à certains soutiens de financement pour les personnes étudiantes qu'elles supervisent.</p> <p><u><a href="#">Axes de recherche du CRCHUS :</a></u></p> <div data-bbox="596 613 1222 1279" data-label="Diagram"> </div> <p>Site Web : <a href="https://www.crchus.ca/accueil">CRCHUS (https://www.crchus.ca/accueil)</a></p>	<p>Directeur scientifique du CRCHUS: <u><a href="#">André Carpentier</a></u></p> <p>Adjointe au directeur scientifique : <u><a href="#">Annie Morin</a></u></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Centre de recherche sur le vieillissement (CDRV) – Centre de recherche FRQS</p> <p>La mission du Centre de recherche sur le vieillissement est de produire et d'intégrer les connaissances sur les processus soutenant le vieillissement en santé et l'adaptation de la société à ce défi complexe. Rejoignant toutes les facultés de l'UdeS et répartie en deux axes principaux, la recherche au CdrV se réalise selon une perspective globale, interdisciplinaire et intersectorielle.</p>  <p>Le diagramme est un cercle divisé en deux axes principaux : l'axe GÉROSCIENCE (à gauche, en rose) et l'axe AUTONOMISATION (à droite, en orange). Au centre se trouve un cercle jaune intitulé 'MIEUX VIEILLIR'. L'axe GÉROSCIENCE est associé aux termes 'Maladies chroniques' et 'Biologie'. L'axe AUTONOMISATION est associé à 'Environnement et technologies'. Des éléments communs sont répertoriés : 'Interventions et évaluation' et 'Enjeux sociétaux et organisation des soins'. Le diagramme est encadré par un anneau bleu contenant le texte 'Expertises intersectorielles' en haut, 'Institut de l'Université de Sherbrooke' à gauche, 'Direction scientifique du CIUSSS de l'Estrie-CHUS' à droite, et '« de la cellule à la société »' et 'Centre de recherche FRQS' en bas.</p> <p>Site Web: CdrV (<a href="http://www.CdRV.ca/accueil">www.CdRV.ca/accueil</a>)</p>	<p>Directeur scientifique: <a href="#">Karl Fernandes</a></p> <p>Adjointe scientifique à la direction : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Centre de recherche Charles-Le Moyne (CRCLM)</p> <p>Le Centre de recherche Charles-Le Moyne (CRCLM), fondé en 1995, s'est développé autour de solides alliances scientifiques, stratégiques et administratives entre le CISSS de la Montérégie-Centre (CISSSMC) et l'Université de Sherbrooke (UdeS). Il possède les qualités d'un système apprenant qui lui ont permis de constamment évoluer depuis une mission de recherche centrée sur les « soins et services de santé » vers une vision intégrée de la « santé de proximité » centrée sur les personnes, les groupes et les populations.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les thèmes de recherche sont : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Réadaptation et santé au travail</li> <li>▪ Politiques, organisation et évaluation des systèmes de santé</li> <li>▪ Trajectoires de vie en santé</li> <li>▪ Santé mentale, addictions et comportements à risque</li> </ul> </li> </ul> <p>Site Web : <a href="http://crclm.ca">CRCLM</a> (crclm.ca)</p>	<p>Directrice scientifique de la recherche : <a href="#">Dominique Tremblay</a></p> <p>Directrice de la recherche : <a href="#">Cloé Rodrigue</a></p> <p>Adjointe à la direction de la recherche : <a href="#">Audrey Couture</a></p>
	<p>Institut de pharmacologie de Sherbrooke (IPS)</p> <p>L'Institut de pharmacologie de Sherbrooke (IPS), institut de recherche de l'Université de Sherbrooke (UdeS), est un centre régional et provincial clé en matière de recherche en pharmacologie. Le projet de l'IPS est issu de deux disciplines complémentaires qui se sont distinguées au niveau international : la pharmacologie et la chimie médicinale. La combinaison de ces deux disciplines constitue la base de la vision de l'IPS depuis maintenant plus de vingt-cinq ans. Seul institut de recherche en pharmacologie au Canada, l'IPS a une philosophie de recherche résolument interdisciplinaire qui permet de nombreuses collaborations dans le cadre de découverte et de développement de médicaments.</p> <p>Mission</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprendre les mécanismes moléculaires et cellulaires importants dans le développement de pathologies humaines;</li> </ul>	<p>Directeur : <a href="#">Philippe Sarret</a></p> <p>Coordonnateur : <a href="#">Éric Leblanc</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Découvrir de nouvelles molécules bioactives possédant un potentiel diagnostique ou thérapeutique agissant sur ces mécanismes;</li> <li>• Développer des technologies favorisant la découverte du médicament ou d'agents diagnostiques.</li> </ul>	
	<p>Institut de recherche sur le cancer de l'Université de Sherbrooke (IRCUS)</p> <p>La raison d'être de l'Institut de recherche sur le cancer de l'Université de Sherbrooke est de développer une recherche interdisciplinaire synergique et innovante pour réduire l'impact du cancer auprès des personnes qui en sont touchées.</p> <p>Site Web : <a href="https://www.usherbrooke.ca/ircus/fr">IRCUS</a> (<a href="https://www.usherbrooke.ca/ircus/fr">https://www.usherbrooke.ca/ircus/fr</a>)</p>	<p>Directeur : <a href="#">François-Michel Boisvert</a></p> <p>Coordonnateur : <a href="#">Karine Tremblay</a></p>
	<p>Centre de recherche - CIUSSS du Saguenay-Lac-St-Jean</p> <p>Les activités de recherche relèvent particulièrement des domaines de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ la génomique et de la génétique, incluant la pharmacogénétique</li> <li>▪ l'organisation des soins pour les maladies chroniques en première ligne</li> </ul> <p>Site Web : <a href="https://santesaglac.gouv.qc.ca/enseignement-et-recherche/">CIUSSS du Saguenay Lac-St-Jean – La recherche</a> (<a href="https://santesaglac.gouv.qc.ca/enseignement-et-recherche/">santesaglac.gouv.qc.ca/enseignement-et-recherche/</a>)</p>	<p>Directrice de la recherche : <a href="#">Cynthia Gagnon</a></p> <p>Adjointe à la direction de la recherche : <a href="#">Danielle Guay</a></p>
	<p>Université de Moncton - Centre de formation médicale Nouveau-Brunswick (CFMNB)</p> <p>Site Web : <a href="http://umoncton.ca/medecine/recherche-cfmnb">CFMNB</a> (<a href="http://umoncton.ca/medecine/recherche-cfmnb">umoncton.ca/medecine/recherche-cfmnb</a>)</p>	<p>Directeur de la recherche : <a href="#">Saïd Mékary</a></p>
<p><b>Plateformes technologiques, parc d'équipements et expertise</b></p>	<p>Des plateformes offrent des services et expertises ultraspécialisés afin de permettre à toutes les personnes chercheuses de profiter d'équipements et de technologies de pointe.</p> <p>Pour en savoir plus sur le parc d'équipement, les plateformes technologiques et leurs responsables, consultez la rubrique <a href="#">plateformes technologiques</a> de la section Recherche du site Internet de la FMSS.</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé : <a href="#">Jean-François Delabre</a></p> <p>Directeur administratif de la recherche - FMSS: <a href="#">Philippe St-Pierre</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>(usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche)</p> <p>Pour les plateformes au CRCHUS, consultez la rubrique <a href="#">Plateformes</a> de la page des services et outils. (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils">https://www.crchus.ca/services-outils</a>)</p> <p>Le réseau des plateformes institutionnelles de l'UdeS est accessible pour toute la communauté de recherche de l'université. Pour en savoir plus, consultez la rubrique <a href="#">Plateformes de recherche</a> dans la section recherche du site internet de l'UdeS</p> <p><a href="https://www.usherbrooke.ca/recherche/udes/caractere-distinctif/plateformes">https://www.usherbrooke.ca/recherche/udes/caractere-distinctif/plateformes</a></p>	<p>Responsable des plateformes au CRCHUS : <a href="#">Frédérique Badeaux</a></p> <p>Vice-recteur adjoint au développement des plateformes institutionnelles <a href="#">Dominic Therrien</a></p>
<b>FMSS</b>	<p>Plateforme de protéomique par spectrométrie de masse</p> <p>Page Web : <a href="#">Plateforme de protéomique (spectrométrie de masse)</a> (usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/proteomique-par-spectrometrie-de-masse)</p>	<p>Responsables : <a href="#">François Michel Boisvert</a> <a href="#">Dominique Lévesque</a></p>
	<p>Plateforme d'histologie, organoïdes et biologie spatiale (HORBITUS)</p> <p>Les plateformes d'Histologie, d'ORganoïdes et de Biologie Tissulaire spatiale de l'Université de Sherbrooke (HORBITUS) sont un consortium de plateformes institutionnelles de haut niveau. Ce regroupement se distingue par une démarche innovante qui consiste à réunir différentes expertises dans le but de proposer une approche globale à l'exploration de systèmes biologiques complexes.</p> <p>Page Web : <a href="#">HORBITUS</a> (<a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/horbitus">https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/horbitus</a>)</p>	
	<p>Plateforme d'analyse du transcriptome (RNomique)</p> <p>Site Web : <a href="#">Plateforme d'analyse du transcriptome (RNomique)</a> (<a href="http://rnomics.med.usherbrooke.ca">rnomics.med.usherbrooke.ca</a>)</p>	<p>Responsables : <a href="#">Sherif Abou Elela</a> <a href="#">Mathieu Durand</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Plateforme d'histologie et de microscopie électronique</p> <p>Page Web : <a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/histologie-et-microscopie-electronique">Plateforme d'histologie et de microscopie électronique</a> (<a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/histologie-et-microscopie-electronique">https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/histologie-et-microscopie-electronique</a>)</p>	<p>Responsables :</p> <p><a href="#">Nathalie Perreault</a> <a href="#">Marilène Paquette</a></p>
	<p>Plateforme du Centre d'imagerie moléculaire de Sherbrooke (CIMS/CIMUS) – conjoint CRCHUS/FMSS</p> <p>Site Web : <a href="http://cr.chus.qc.ca/services-outils/cims">Centre d'imagerie moléculaire de Sherbrooke</a> (<a href="http://cr.chus.qc.ca/services-outils/cims">cr.chus.qc.ca/services-outils/cims</a>)</p>	<p>Responsables:</p> <p><a href="#">Martin Lepage</a> <a href="#">Éric Turcotte</a></p>
	<p>Plateforme de synthèse de peptides et de sondes d'imagerie</p> <p>Site Web : <a href="http://usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/synthese-de-peptides-et-sondes-dimagerie">Plateforme de synthèse de peptides et de sondes d'imagerie</a> (<a href="http://usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/synthese-de-peptides-et-sondes-dimagerie">usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/synthese-de-peptides-et-sondes-dimagerie</a>)</p>	<p>Responsable :</p> <p><a href="#">Marc-André Bonin</a></p>
	<p>Plateforme de recherche, de valorisation, d'analyse et de liaison en informatique de la santé (Prévalis)</p> <p>Site Web : <a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/infrastructure-du-numerique-de-la-sante/prevalis">Prévalis</a> (<a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/infrastructure-du-numerique-de-la-sante/prevalis">https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/infrastructure-du-numerique-de-la-sante/prevalis</a>)</p>	<p>Directeur :</p> <p><a href="#">Louis Valiquette</a></p>
	<p>Plateforme de bioinformatique</p> <p>La plateforme travaille au développement de solutions originales dans le traitement des données à large échelle nécessitant des techniques de calcul et de programmation de pointe. L'équipe responsable de la plateforme peut aussi fournir une formation bio-informatique de base permettant de réaliser certains projets de recherche. Enfin, elle peut fournir du soutien pour la visualisation de données à large échelle.</p> <p>Site web : <a href="#">Bio-informatique</a></p>	<p>Responsable :</p> <p><a href="#">Mariano Avino</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Plateforme de purification des protéines</p> <p>La plateforme de purification des protéines a été lancée en 2016 et dispose de l'expertise et des outils pour prendre en main vos projets reliés à la purification et caractérisation de protéines.</p> <p>Site web : <a href="#">Plateforme de purification des protéines</a></p>	<p>Responsable : <a href="#">Bruno Lemieux</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<b>CRCHUS</b>	<p>Biobanque des maladies digestives du CRCHUS</p> <p>La biobanque collecte des échantillons de cancer colorectal, de métastases hépatiques et de sang, avec leurs données cliniques associées. Cette biobanque du CRCHUS vise à offrir aux personnes chercheuses les échantillons nécessaires à la réalisation de leurs travaux de recherche.</p>	<p>Responsable : <a href="#">François Boudreau</a></p> <p>Coordonnatrice : <a href="#">Noémie Poirier</a></p>
	<p>Service partenariat patient</p> <p>Site Web : <a href="https://www.crchus.ca/recherche-clinique/patients-partenaires">Service partenariat patient</a> (<a href="https://www.crchus.ca/recherche-clinique/patients-partenaires">https://www.crchus.ca/recherche-clinique/patients-partenaires</a>)</p>	<p>Coordonnatrice du partenariat-patient : <a href="#">Catherine Wilhelmy</a></p>
	<p>Centre d'imagerie moléculaire de Sherbrooke (CIMS), incluant la Plateforme d'analyse et de visualisation d'images (PAVI)</p> <p>Site Web : <a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/centre-dimagerie-moleculaire-de-sherbrooke">Centre d'imagerie moléculaire de Sherbrooke (CIMS)</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/centre-dimagerie-moleculaire-de-sherbrooke">https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/centre-dimagerie-moleculaire-de-sherbrooke</a>)</p> <p>Site Web : <a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-danalyse-et-de-visualisation-dimage-pavi">Plateforme d'analyse et de visualisation d'images (PAVI)</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-danalyse-et-de-visualisation-dimage-pavi">https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-danalyse-et-de-visualisation-dimage-pavi</a>)</p>	<p>Pour contacter la plateforme : <a href="mailto:imagerie.sherbrooke@usherbrooke.ca">imagerie.sherbrooke@usherbrooke.ca</a></p> <p>Directeur scientifique par intérim : <a href="#">André Carpentier</a></p> <p>Directeurs et directrice scientifiques des secteurs :</p> <p>Secteur radiochimie : <a href="#">Brigitte Guérin</a></p> <p>Secteur pré-clinique : <a href="#">Vacant</a></p> <p>Secteur clinique : <a href="#">Éric Turcotte</a></p> <p>Secteur IRM : <a href="#">Martin Lepage</a></p> <p>Secteur PAVI : <a href="#">Martin Lepage</a></p>
	<p>Données Organisées du Réseau Informatique de Santé de l'Estrie (DORISE)</p> <p>Site Web : <a href="https://www.crchus.ca/services-outils/autres-services-et-outils/infocentre">DORISE (InfoCentre)</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/autres-services-et-outils/infocentre">https://www.crchus.ca/services-outils/autres-services-et-outils/infocentre</a>)</p>	
	<p>Infrastructures de recherche clinique du CRCHUS</p> <p>Lien entre les équipes de recherche, le bureau d'approbation des projets de recherche, le Comité d'éthique et le CIUSSS de l'Estrie – CHUS, santé et sécurité,</p>	<p>Cheffe de service aux opérations et infrastructures : <a href="#">Helena Senta</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	normes et règlements, révision des budgets de recherche, formation, infrastructures pour rencontres avec des personnes patientes et instrumentation spécialisée.	
	<p>Plateau d'expertise clinique (PEC)</p> <p>Site Web : <a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateau-dexpertise-clinique-du-centre-de-recherche-du-chus-pec">Plateau d'expertise clinique (PEC)</a></p> <p>(<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateau-dexpertise-clinique-du-centre-de-recherche-du-chus-pec">https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateau-dexpertise-clinique-du-centre-de-recherche-du-chus-pec</a>)</p>	<p>Responsable : <a href="#">Helena Senta</a></p> <p>Coordonnatrice scientifique : <a href="#">Sarah Côté-Bigras</a></p>
	<p>Plateforme cardio-métabolique</p> <p>Site Web : <a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-cardio-metabolique">Plateforme cardio-métabolique</a></p> <p>(<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-cardio-metabolique">https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-cardio-metabolique</a>)</p>	<p>Coordonnatrice scientifique : <a href="#">Ouhida Benrezzak</a></p>
	<p>Plateforme de microscopie photonique et cytométrie – conjoint CRCHUS/FMSS/CdRV</p> <p>Sites Web : <a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/microscopie-photonique-et-de-cytometrie">Plateforme de microscopie photonique et cytométrie</a></p> <p>(<a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/microscopie-photonique-et-de-cytometrie">https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/notre-caractere-distinctif/infrastructure-et-plateformes-de-la-recherche/microscopie-photonique-et-de-cytometrie</a>)</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-de-microscopie-photonique-et-cytometrie">https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/plateforme-de-microscopie-photonique-et-cytometrie</a></p>	<p>Directrice des plateformes technologiques de la FMSS : <a href="#">Andrée Lessard</a></p> <p>Coordonnateur scientifique : <a href="#">Leonid Volkov</a></p>
	<p>Plateforme de tests fonctionnels en recherche clinique</p> <p>Cette plateforme permet de faire des tests de fonction respiratoire, des épreuves d'effort, la mesure non invasive de l'inflammation bronchique et de mesurer des échanges gazeux grâce à divers équipements tels des ergocycles (pédiatrique et adulte), un Tremoflo, un VO2Max (ordinateur, programme) et un appareil de mesure du FeNO.</p> <p>Site Web : À venir</p>	<p>Directeur scientifique et responsable volet fonction respiratoire : <a href="#">Simon Couillard</a></p> <p>Responsable volet tests à l'effort : <a href="#">Denis Blondin</a></p>
	<p>Plateforme informatique CRED</p> <p>Site Web : <a href="https://www.cred.ca/">Plateforme informatique CRED</a></p> <p>(<a href="https://www.cred.ca/">https://www.cred.ca/</a>)</p>	<p>Coordonnateur scientifique : <a href="#">Silven Rehel</a></p>

Sujet	Description	Ressources
		Coordonnatrice des activités : <a href="#">Josiane Caouette</a>
	Unité de recherche clinique et épidémiologique (URCE), incluant les biostatistiques Site Web : <a href="#">URCE</a> (https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/unite-de-recherche-clinique-et-epidemiologique) Site Web : <a href="#">Consultations biostatistiques</a> (https://www.crchus.ca/services-outils/plateformes/consultations-biostatistiques)	Directeur scientifique : <a href="#">William Fraser</a> Coordonnatrice scientifique : <a href="#">Amélie Tétu</a> Pour contacter directement les biostatistiques : <a href="mailto:crcstatistiques.chus@ssss.gouv.qc.ca">crcstatistiques.chus@ssss.gouv.qc.ca</a>
<b>CdRV</b>	« Comité des aînés » du CdRV Instance aînée représentant la diversité des réalités vécues et favorisant le dialogue et des collaborations entre les personnes aînées et leurs représentants et représentantes et les personnes investis en recherche sur le vieillissement	Coordination : <a href="#">Caroline Francoeur</a>
	Expertise en biotechnologies et laboratoires humides <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soutien en recherche moléculaire (validation, rédaction) pour personnes chercheuses et étudiantes</li> <li>• Coordination du volet technique et de l'utilisation des équipements des laboratoires communs</li> <li>• Gestion des bonnes pratiques en matière de santé et sécurité au travail (SST)</li> </ul>	Responsable : <a href="#">Audrey Perreault</a>
	Plateforme d'ingénierie PESI <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soutien en matière de développement technologique (ingénierie, informatique, électronique, mécanique)</li> <li>• Planification et estimation des coûts du volet technologique d'un projet</li> <li>• Utilisation et location d'équipements et de laboratoires spécialisés au CdRV</li> </ul>	Responsable : <a href="#">Mathieu Hamel</a>
	« Laboratoire d'innovations par et pour les aînés » <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implication de personnes partenaires aînées au sein d'initiatives de recherche</li> </ul>	Responsable : <a href="#">Caroline Francoeur</a>

Sujet	Description	Ressources
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accompagnement dans une démarche intersectorielle par et pour les aînées et les aînés (idéation de projet, demande de financement, mise en œuvre)</li> <li>• Collaboration avec le « Comité des aînés du CdRV »</li> </ul>	
	<p>Soutien au rayonnement et au transfert de connaissances</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soutien au rayonnement des initiatives de recherche</li> <li>• Soutien en matière de stratégies de transfert de connaissances à cibler auprès de divers publics cibles</li> </ul>	<p>Adjointe scientifique à la direction : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>
	<p>Soutien statistique</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Expertise-conseil en matière de statistiques en soutien à : <ul style="list-style-type: none"> <li>○ La planification d'études et à l'élaboration/rédaction de protocoles de recherche.</li> <li>○ L'élaboration des analyses statistiques, à l'interprétation et à la rédaction de passages associés au sein de documents scientifiques.</li> </ul> </li> </ul>	<p>Responsable : <a href="#">Lise Trottier</a></p>
	<p>Banque de recrutement NABÛ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Banque de données soutenant le recrutement de participantes et participants liés à la recherche sur le vieillissement</li> </ul>	<p>Responsable : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>
	<p>Spécialiste en procédés administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion intégrée des budgets de recherche CIUSSS et UdeS</li> <li>• Soutien à la planification financière globale des portefeuilles de projets</li> <li>• Soutien à l'élaboration des budgets en lien avec les demandes de fonds</li> <li>• Rémunération/payés des du personnel de recherche employé (volet CIUSSS)</li> <li>• Lien avec les différentes directions administratives du CIUSSS et de l'UdeS</li> </ul>	<p>Responsable : <a href="#">Marjorie Labrecque</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Service d'appui à la recherche, à l'innovation et à la création (SARIC)</b></p>	<p>Le Service d'appui à la recherche, à l'innovation et à la création (SARIC) assume le leadership et la coordination d'un réseau institutionnel complet de soutien aux activités de recherche, d'innovation et de création.</p> <p>Il est obligatoire de le contacter pour toute demande de fonds (Subvention, bourse), entente, contrats, chaire, transferts de matériel, entente de confidentialité...</p> <p>Site Web : <a href="http://USherbrooke.ca/saric">SARIC</a> (USherbrooke.ca/saric)</p>	<p>Coordonnatrices du SARIC :</p> <p><a href="#">Celena Dubuc (Sciences et Génie)</a></p> <p><a href="#">Chantal Guindi (Santé, société et culture)</a></p> <p><a href="#">Anna Kwiatkowska (Projets stratégiques)</a></p> <p><a href="#">Samia Mihoub (Santé, société et culture)</a></p> <p>Conseillers à la recherche</p> <p><a href="#">Julien Cadieux Genesse (Chaires institutionnelles)</a></p> <p><a href="#">Julie Côté-Gravel (Projets stratégiques)</a></p> <p><a href="#">Jean-François Delabre (Santé)</a></p> <p><a href="#">Brigitte Leduc (chaires de recherche du Canada)</a></p> <p><a href="#">Daniel Letendre (Société – culture)</a></p> <p><a href="#">Peter Thériault (Sciences, nature et génie)</a></p>
<p><b>Comment financer ma recherche?</b></p>	<p>La recherche de financement externe, par exemple les subventions de fonctionnement et bourses salariales, fait partie intégrante de la réalité des personnes chercheuses.</p> <p>Pour en savoir plus sur le sujet, consulter la rubrique « <a href="#">Financement</a> » du Service d'appui à la recherche, à l'innovation et à la création (SARIC) de l'UdeS.</p> <p>(<a href="http://usherbrooke.ca/saric/financement">usherbrooke.ca/saric/financement</a>)</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé :</p> <p><a href="#">Jean-François Delabre</a></p> <p>Directeur administratif de la recherche - FMSS:</p> <p><a href="#">Philippe St-Pierre</a></p> <p>Coordonnatrice</p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Faire une recherche sur <a href="#">Pivot-RP</a></p> <p><a href="#">Plus d'informations sur ce logiciel de recherche de subventions, bourses et prix.</a></p> <p><a href="https://www.usherbrooke.ca/saric/financement/subvention/programmes-financement/base-de-donnees-pivot-rp">https://www.usherbrooke.ca/saric/financement/subvention/programmes-financement/base-de-donnees-pivot-rp</a></p>	<p><a href="#">Mariana Gabriela Ghinet</a></p>
	<p>Pour augmenter vos chances d'être subventionné :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Faites réviser votre demande par des pairs un mois à l'avance</li> <li>• Utilisez le système de <a href="#">révision interne</a></li> <li>• Ayez recours aux services d'aide à la rédaction des demandes de fonds</li> <li>• Consultez la section « Recherche » du site intranet de la FMSS : elle contient plusieurs documents pour vous assister dans la rédaction d'une demande de subvention.</li> </ul> <p>Site Intranet : <a href="#">Intranet FMSS - Recherche</a> (menu à droite)</p> <p>(USherbrooke.ca &gt; Faculté de médecine et des sciences de la santé &gt; Intranet &gt; Recherche)</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé : <a href="#">Jean-François Delabre</a></p> <p>Directeur administratif de la recherche - FMSS: <a href="#">Philippe St-Pierre</a></p> <p>Coordonnatrice <a href="#">Mariana Gabriela Ghinet</a></p>
<p><b>Sources internes de financement</b></p>	<p>Subvention de démarrage</p> <p>L'Université de Sherbrooke, conjointement avec les centres de recherche affiliés (CRCHUS et CdRV et CRCLM), octroie une subvention de fonctionnement aux nouvelles personnes chercheuses afin de leurs permettre de débiter leurs activités de recherche. Cette subvention peut être bonifiée par la faculté, le département et le service d'attache de la personne candidate, ainsi que son centre de recherche le cas échéant.</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation : <a href="#">Nathalie Rivard</a></p> <p>Directeur scientifique - CRCHUS : <a href="#">André Carpentier</a></p> <p>Direction scientifique - CdRV : <a href="#">Karl Fernandes</a></p> <p>Direction scientifique – CRCLM : <a href="#">Dominique Tremblay</a></p>
	<p>Subvention de démarrage pour le corps professoral n'ayant pas de statut de temps de recherche protégé</p> <p>La FMSS et le département d'accueil ont créé un programme de fonds de démarrage dédié spécifiquement aux membres du corps professoral ayant le rang d'adjoint au minimum.</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation : <a href="#">Nathalie Rivard</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Cette somme peut être utilisée dans les cinq premières années suivant l'entrée en poste.</p> <p><a href="#">Programme de fonds de démarrage pour professeurs n'ayant pas le statut de chercheur</a> PDF</p> <p>(Intranet FMSS &gt; Recherche &gt; Documents et liens utiles)</p>	<p>Directeur scientifique - CRCHUS : <a href="#">André Carpentier</a></p>
	<p><b>Subvention de dépannage</b></p> <p>La FMSS possède un programme de fonds de dépannage pour soutenir financièrement pour une période de 6 mois une personne chercheuse établie qui aurait perdu un octroi. Deux concours ont lieu annuellement, soit en mars et en octobre.</p> <p><a href="#">Principes d'attribution des fonds de dépannage</a> PDF</p> <p><a href="#">Formulaire – Fonds de dépannage</a> PDF</p> <p>(Intranet FMSS &gt; Recherche &gt; Financement facultaire)</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation : <a href="#">Nathalie Rivard</a></p>
	<p><b>Programme de reconnaissance des centres de recherche de l'Université de Sherbrooke</b></p> <p>Ce programme vise à donner une reconnaissance institutionnelle aux centres de recherche et à octroyer un financement interne à certains regroupements de recherche.</p> <p><a href="#">Liste des centres reconnus</a> (USherbrooke.ca &gt; Recherche &gt; Regroupements &gt; Centre)</p> <p><a href="#">Règles du programme de reconnaissance</a> : (usherbrooke.ca/saric/financement/centre)</p>	<p>Adjointe au vice-recteur à la recherche et aux études supérieures : <a href="#">Patricia Fournier</a></p>
	<p><b>Bourses d'excellence en recherche</b></p> <p>Afin de vous aider à recruter et supporter vos étudiants-et étudiantes, l'Université de Sherbrooke offre un <a href="#">programme de bourses d'excellence en recherche</a>.</p> <p><a href="https://www.usherbrooke.ca/recherche/fr/etudier/pourquoi-choisir-udes/programmes-bourses/excellence">https://www.usherbrooke.ca/recherche/fr/etudier/pourquoi-choisir-udes/programmes-bourses/excellence</a></p>	

Sujet	Description	Ressources
	<p>Bourses d'études aux cycles supérieurs</p> <p>Afin de vous aider à recruter et supporter vos étudiants-et étudiantes, la Faculté de médecine et des sciences de la santé offre un <a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/etudier-en-recherche/bourses-detudes-aux-cycles-superieurs">programme de bourses d'études aux cycles supérieurs</a>.</p> <p><a href="https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/etudier-en-recherche/bourses-detudes-aux-cycles-superieurs">https://www.usherbrooke.ca/medecine/recherche/etudier-en-recherche/bourses-detudes-aux-cycles-superieurs</a></p>	
	<p>CRCHUS – Programme d'aide financière interne (PAFI)</p> <p>Le PAFI offre aux personnes chercheuses du CRCHUS 4 bourses de 25 000 \$ chacune pour le démarrage de programmes de recherche. Le PAFI vise à stimuler le développement de projets originaux pertinents aux problèmes de santé au CIUSSS de l'Estrie – CHUS qui ont le potentiel d'être supporté, par la suite, par des sources externes de financement.</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">CRCHUS – Financement</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement</a>)</p>	<p>Adjointe au directeur scientifique : <a href="#">Annie Morin</a></p>
	<p>CRCHUS – Programme Bourses de recherche postdoctorale</p> <p>Ce programme de bourses de recherche postdoctorale a pour but d'encourager une relève étudiante dynamique en recherche au stage postdoctoral. La création de ce fonds spécial permet d'offrir des bourses, d'un montant de 22 500 \$ pour 2 ans, aux stagiaires postdoctoraux.</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">CRCHUS – Financement</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement</a>)</p>	<p>Adjointe au directeur scientifique : <a href="#">Annie Morin</a></p>
	<p>CRCHUS – Programme de financement interne de petits équipements de recherche (PÉRC)</p> <p>Le programme de financement interne de petits équipements de recherche au CRCHUS (PÉRC) a pour but de fournir un soutien aux personnes chercheuses universitaires et personnes chercheuses cliniciennes universitaires membres du CRCHUS pour l'achat d'équipements de recherche.</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">CRCHUS – Financement</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement</a>)</p>	<p>Adjointe au directeur scientifique : <a href="#">Annie Morin</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>CRCHUS – Programme de financement Projets structurants en recherche translationnelle</p> <p>Le programme de financement Projets structurants en recherche translationnelle du CRCHUS est un concours tenu une fois par an, destiné avant tout à aider des équipes de recherche du CRCHUS à se structurer pour répondre à ces initiatives stratégiques de financement soutenues par les organismes externes, en dehors des compétitions ouvertes des IRSC. Cependant, une demande dont l'objectif est d'appliquer dans une compétition des programmes ouverts pourra aussi être considérée comme recevable si elle structure une équipe de recherche autour d'un nouveau projet dont la personne 'investigatrice principale est une personne chercheuse universitaire ou chercheuse universitaire clinicienne membre du CRCHUS avec un minimum de 50% des activités de recherche réalisées au CRCHUS.</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">CRCHUS – Financement</a> (https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement)</p>	<p>Adjointe au directeur scientifique : <a href="#">Annie Morin</a></p>
	<p>CRCHUS – Appariement du CRCHUS</p> <p>Le CRCHUS réserve annuellement un budget de 100 000 \$, sur une période de 5 ans, pour soutenir les équipes de recherche qui déposent des demandes de financement qui nécessitent un appariement.</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">CRCHUS – Financement</a> (https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement)</p>	<p>Adjointe au directeur scientifique : <a href="#">Annie Morin</a></p>
	<p>CdRV – Programme de financement Initiatives stratégiques</p> <p>Les objectifs du financement Initiatives stratégiques sont de favoriser le développement de collaborations entre les personnes chercheuses du CdRV, d'augmenter leurs chances de succès auprès des organismes subventionnaires pour le financement de projets ou de programmes de recherche et d'offrir un levier pour permettre de démarrer une recherche de plus grande envergure.</p> <p>Détails pour les membres : <a href="#">Page SharePoint du CdRV</a></p>	<p>Adjointe à la direction scientifique : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>
	<p>CdRV – Programme de financement Projets structurants</p> <p>Les objectifs du financement Projets structurants sont de favoriser une recherche de haut calibre, de soutenir des initiatives novatrices qui ont un effet structurant et qui</p>	<p>Adjointe à la direction scientifique : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>présentent des perspectives intéressantes à long terme et de soutenir les collaborations émergentes d'équipes à haut potentiel.</p> <p>Détails pour les membres : <a href="#">Page SharePoint du CdRV</a></p>	
	<p>CdRV – Financements transitoires</p> <p>Ce financement vise à soutenir la programmation scientifique d'une personne chercheuse afin d'éviter sa mise en péril et d'assurer la pérennité de l'équipe et du fonctionnement du laboratoire lors d'une rupture dans le financement.</p> <p>Détails pour les membres : <a href="#">Page SharePoint du CdRV</a></p>	<p>Adjointe à la direction scientifique : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>
	<p>CdRV – Concours de la Fondation Vitae</p> <p>Le programme vise à favoriser le développement de liens étroits entre les personnes cliniciennes du CIUSSS de l'Estrie - CHUS et les personnes chercheuses du Centre de recherche sur le vieillissement. Il est attendu que les projets soient initiés par les personnes cliniciennes à partir d'une problématique propre à leurs interventions.</p> <p>Détails pour les membres : <a href="#">Page SharePoint du CdRV</a></p>	<p>Adjointe à la direction scientifique : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>
	<p>CdRV – Bourses de 2e et 3e cycles</p> <p>Le CdRV offre des bourses ciblant les personnes étudiantes à la maîtrise et au doctorat du CdRV en collaboration avec le Vice-rectorat de la recherche et aux études supérieures (VRRES) de l'Université de Sherbrooke via les concours de <a href="#">Bourses d'excellence pour des études en recherche de l'UdeS.</a></p>	<p>Adjointe à la direction scientifique : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>CRCLM – Programme de bourses aux études supérieures du CRCLM</p> <p>Ce concours a pour objectif d’offrir un appui financier pour une formation en recherche en lien avec la mission et les thématiques de recherche du CRCLM, pour des personnes étudiantes de maîtrise ou de doctorat qui étudient à l’Université de Sherbrooke.</p> <p>CRCLM – Bourses (<a href="https://crclm.ca/formation/bourses">https://crclm.ca/formation/bourses</a>)</p>	<p>Adjointe à la directrice <a href="#">Audrey Couture</a></p>
	<p>CRCLM – Programme d’appui au développement</p> <p>Le CRCLM lance régulièrement un concours s’adressant aux personnes chercheuses régulières. Les montants servent à soutenir les personnes chercheuses dans la rédaction de nouvelles demandes de subvention.</p>	<p>Adjointe à la directrice <a href="#">Audrey Couture</a></p>
<p><b>Organismes subventionnaires et fondations externes</b></p>	<p>Préparer une demande de subvention</p> <p>À moins d’indication autre (chaire, FCI...), toute demande de subvention doit être transmise au SARIC au moins 3 jours ouvrables avant la date limite de l’organisme subventionnaire.</p> <p>Plusieurs scénarios d’accompagnement sont offerts et décrits sur la page du SARIC.</p> <p><a href="#">Dates limites internes</a> (<a href="https://usherbrooke.ca/saric/financement/subvention/dates-limites-internes">usherbrooke.ca/saric/financement/subvention/dates-limites-internes</a>)</p>	<p>Vice-décanat aux études supérieures, à la recherche et à l’innovation: Secrétaire de direction <a href="#">Danielle D’Astous</a></p> <p>Technicienne en information et rédaction <a href="#">Nadine Bélanger</a></p>
	<p>Sources de financement</p> <p>En plus du site du SARIC, vous pourrez trouver divers d’organismes de financement sur <a href="#">Pivot-RP</a>.</p> <p>Site Web : <a href="#">SARIC</a> (<a href="https://www.usherbrooke.ca/saric/financement/subvention/programmes-financement">https://www.usherbrooke.ca/saric/financement/subvention/programmes-financement</a>)</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé : <a href="#">Jean-François Delabre</a></p> <p>Directeur administratif de la recherche - FMSS: <a href="#">Philippe St-Pierre</a></p> <p>Coordonnatrice <a href="#">Mariana Gabriela Ghinet</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Fondation canadienne pour l'innovation (FCI)</p> <p>Budget d'infrastructure. La demande aura avantage à être développée en collaboration avec la direction de son département, la direction de son centre de recherche et le vice-décanat aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation</p> <p>Site Web : <a href="http://innovation.ca">FCI</a> (innovation.ca)</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé : <a href="#">Jean-François Delabre</a></p>
	<p>Fonds de recherche du Québec - Santé (FRQS)</p> <p>Site Web : <a href="http://frqs.gouv.qc.ca">FRQS</a> (frqs.gouv.qc.ca)</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé : <a href="#">Jean-François Delabre</a></p> <p>Directeur administratif de la recherche - FMSS : <a href="#">Philippe St-Pierre</a></p> <p>Coordonnatrice <a href="#">Mariana Gabriela Ghinet</a></p>
<p><b>Fondation de l'Université de Sherbrooke</b></p>	<p>En étroite collaboration avec la direction de la FMSS, l'équipe du développement philanthropique contribue à soutenir la croissance et le rayonnement de la Faculté. Reconnue comme contributrice essentielle à la réalisation de projets universitaires en recherche et en enseignement, la Fondation UdeS est dotée de politiques de gestion de fonds novatrices, performantes et responsables. En accord avec les aspirations philanthropiques des personnes donatrices et des priorités identifiées, l'équipe cherche à maximiser les retombées financières pour l'ensemble de la Faculté incluant ses Écoles, Centres et Instituts affiliés.</p>	<p>Gestionnaires en philanthropie <a href="#">Amélie Poirier</a> <a href="#">Gabriel Simard</a></p>
<p><b>Frais indirects de recherche (FIR) et prélèvement des centres de recherche dans les cas de collaborations avec l'industrie</b></p>	<p>Frais indirects de la recherche (FIR)</p> <p>Les travaux de recherche entraînent des dépenses aux institutions qui les supportent en leurs murs et ce, au-delà des dépenses "directes" de la recherche elle-même. Dans les faits, les FIR représentent parfois 65 à 75 % du montant perçu en subvention. Il existe des programmes de remboursement des FIR pour les fonds obtenus d'organismes publics. Pour les fonds d'organismes non visés par ces programmes, l'UdeS prélève un montant qui varie suivant l'organisme concerné. Pour plus d'informations :</p> <p><a href="#">Frais indirects de recherche (FIR)</a> (USherbrooke.ca/gestion-recherche/gestion-des-fonds/frais-indirects-de-recherche)</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé : <a href="#">Jean-François Delabre</a></p> <p>Directeur administratif de la recherche - FMSS: <a href="#">Philippe St-Pierre</a></p> <p>Coordonnatrice <a href="#">Mariana Gabriela Ghinet</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<a href="#">Directive de l'UdeS sur les FIR</a> PDF (USherbrooke.ca > Direction > Documents officiels)	
	<p>Prélèvement des centres de recherche affiliés dans les cas de collaborations avec l'industrie (Overhead)</p> <p>Dans les centres de recherche affiliés, les octrois provenant de contrats conclus avec des entreprises privées sont sujets à une contribution servant à couvrir les coûts indirects liés à la recherche. Cette contribution est généralement de 30 % et doit être versée au(x) centre(s) où s'effectue la recherche.</p>	<p>Veillez vous adresser à la direction de votre centre de recherche</p> <p><a href="#">Direction CRCHUS</a></p> <p><a href="#">Direction CdRV</a></p> <p><a href="#">Direction CRCLM</a></p>
<p><b>Développer des partenariats</b></p>		

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Bureau de la valorisation et des partenariats - FMSS</b></p>	<p>Le Bureau de la valorisation et des partenariats (BVP) encourage les collaborations partenariales selon un modèle d'innovation ouverte afin d'en maximiser les retombées économiques et sociales.</p> <p>Le BVP a pour mission de développer et soutenir une culture de rayonnement et de valorisation des travaux de recherche de toutes les personnes professeures-chercheuses pour le plus grand bénéfice des partenaires du développement de ces connaissances, soient les patients, leurs proches, les professionnels de la santé et les décideurs et entrepreneurs en santé.</p> <p>Les objectifs du BVP sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Faciliter le transfert des connaissances à tous les stades de développement de la recherche</li> <li>• Informer et soutenir notre communauté des possibilités en matière de valorisation de la recherche</li> <li>• Consolider et diversifier nos partenariats ainsi que trouver des approches de financement Soutient aux partenariats et à l'entrepreneuriat</li> <li>• Soutient auprès des équipes dans leurs relations partenariales</li> <li>• Développement des affaires, démarchages et identification de partenaires potentiels</li> <li>• Soutient aux grands projets stratégiques</li> </ul> <p>Pour savoir comment le BVP peut vous accompagner dans l'établissement de projets partenariaux, n'hésitez pas à prendre contact avec nous!</p> <p><a href="https://usherbrooke.ca/medecine/faculte/bureau-de-la-valorisation-et-des-partenariats/">usherbrooke.ca/medecine/faculte/bureau-de-la-valorisation-et-des-partenariats/</a></p>	<p>Directrice :  <a href="#">Marie-Claude Battista</a></p> <p><a href="mailto:bvp@usherbrooke.ca">bvp@usherbrooke.ca</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Groupe de partenariat d'affaires - SARIC</b></p>	<p>Le Groupe de partenariats d'affaires démarche des projets auprès des partenaires et assiste dans la gestion des relations partenariales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il effectue la qualification de l'opportunité d'un projet, qui consiste en une vérification auprès d'un partenaire potentiel de son intérêt et de ses ressources matérielles, humaines et financières pour prendre part à un partenariat avec l'Université.</li> <li>• Il aide ensuite à établir un projet clairement défini avec des objectifs qui répondent aux attentes des personnes chercheuses et des partenaires.</li> <li>• Il s'occupe de vous guider à travers les différentes étapes administratives nécessaires à la mise en place de votre projet.</li> </ul> <p>Lors de l'accueil des nouvelles personnes chercheuses, les membres de l'équipe du GPA offrent une rencontre d'introduction afin de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• présenter la mission du GPA et les ressources humaines à leur disposition ;</li> <li>• connaître leur expertise dans le but de pouvoir démarcher des projets de recherche collaborative auprès de partenaires ;</li> <li>• les aider à naviguer dans le nouvel écosystème d'affaires de l'Université de Sherbrooke</li> </ul>	<p>Groupe de partenariat d'affaires  <a href="mailto:infopartenariats@USherbrooke.ca">infopartenariats@USherbrooke.ca</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Préparation d'un contrat, une entente de recherche, MTA ou NDA</b></p>	<p>Le Service d'appui à la recherche, à l'innovation et à la création (SARIC) offre un soutien aux membres du corps professoral de recherche afin de favoriser et d'encadrer des collaborations de recherche et de réaliser des projets de développement technologique, en partenariat avec des entreprises et des organisations privées et publiques.</p> <p>Peu importe le type d'entente, contrat, MTA ou NDA, un formulaire en ligne déclenchera l'ouverture de votre dossier au Service d'appui à la recherche, à l'innovation et à la création (SARIC). Cette procédure obligatoire contribue à raccourcir les délais de traitement des dossiers. Vous devez remplir le formulaire d'ouverture de dossier (FOD).</p> <p><b>Entente de prêt de matériel biologique (MTA - Material Transfer Agreement)</b></p> <p>Le MTA définit les droits et obligations respectifs du fournisseur et de la personne récipiendaire sur le matériel visé et ses dérivés. Le transfert peut se faire entre deux universités, de l'Université à une compagnie ou d'une compagnie à l'Université.</p> <p><b>Entente de confidentialité (NDA – Non Disclosure Agreement)</b></p> <p>Le NDA définit les conditions qui régiront l'échange d'informations confidentielles entre les parties.</p> <p>Site Web : <a href="https://usherbrooke.ca/saric/financement/entente-partenariat">Préparation d'une entente (contrat) de recherche</a> (usherbrooke.ca/saric/financement/entente-partenariat)</p>	<p><a href="#">Qui fait quoi au SARIC?</a></p> <p>Pour les contrats et ententes de recherche à négocier : <a href="mailto:fod.saric@usherbrooke.ca">fod.saric@usherbrooke.ca</a></p> <p>Pour les contrats et ententes de recherche à négocier avec le CIUSSS de l'Estrie – CHUS : <a href="mailto:crcontrats.chus@ssss.gouv.qc.ca">crcontrats.chus@ssss.gouv.qc.ca</a></p> <p>Pour les contrats et ententes de recherche à négocier avec le CISSS de la Montérégie-Centre : <a href="mailto:cr-info@rrssl6.gouv.qc.ca">cr-info@rrssl6.gouv.qc.ca</a></p>
<p><b>Support salarial</b></p>	<p><b>Temps protégé en recherche</b></p> <p>La notion de temps protégé est très importante. Sans un certain temps protégé pour la recherche, il est souvent difficile de faire avancer de manière efficace ses projets de recherche.</p> <p>Dans le cas d'une personne clinicienne-chercheuse, cette notion prend encore plus d'importance. La négociation du temps protégé doit être faite avec la direction de son service et/ou de département.</p> <p>Aussi, l'attribution d'un support salarial externe permet de guider les directions de services et de départements afin de déterminer le temps à protéger pour la recherche (50 à 75 % du temps pour maintenir l'éligibilité auprès de nombreux organismes, dont les IRSC et le FRQS).</p>	

Sujet	Description	Ressources
<p><b>À l'interne</b></p> <p><b>Barème des unités académiques (UA)</b></p>	<p>La rémunération des personnes professeures-médecins de la FMSS est basée sur une redistribution des sommes salariales disponibles en fonction de la productivité des professeures et professeurs.</p> <p>Chacune des tâches d'enseignement à la faculté est quantifiée et a une valeur en unités académiques (UA) qui représentent un montant d'argent à être redistribué à ce professeur ou cette professeure en fonction de la lourdeur et de la quantité de tâches effectuées par ce dernier ou cette dernière. Une tâche complète est actuellement reconnue comme étant 1 250 UA.</p> <p>La participation à la plupart des comités facultaires est aussi rémunérée en UA.</p> <p>Les UA attribuées pour les tâches de recherche sont davantage reliées à la productivité des personnes chercheuses. Cette dernière est mesurée en fonction des subventions détenues par chaque personne chercheuse. Dans le cas d'une subvention détenue par plus d'une personne chercheuse, incluant celle détenue par des personnes chercheuses externes à l'UdeS, c'est la portion de recherche attribuée à une personne chercheuse en particulier qui déterminera les UA à recevoir et c'est la personne chercheuse principale qui détermine les pourcentages de toutes les personnes co-chercheuses via son « dossier professeur ». <b>Tout au long de l'année, les personnes chercheuses doivent entrer toutes les subventions à leur « dossier professeur »</b> sous l'onglet « Octrois » de la section « Recherche ». Cette tâche peut être déléguée à une adjointe administrative (à faire dans le dossier professeur).</p> <p>La part de subvention détenue par une personne chercheuse externe, mais utilisée par une personne chercheuse de l'UdeS doit être validée par une lettre de la personne chercheuse principale, cependant les sommes doivent être déposées à l'UdeS ou dans un centre affilié pour obtenir des UA. Les contrats sont reconnus à 50% s'ils répondent à la règle 1.2.5 du barème des UA.</p> <p>Les personnes professeures ne recevant pas d'UA de recherche mais ayant publié un ou des articles peuvent aussi obtenir des UA. Les publications sont versées dans le « dossier professeur » via une interface avec le site internet <a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a>. Il est de la responsabilité de la personne autrice principale de valider les publications dans son « dossier professeur ».</p> <p><a href="#">Barème des unités académiques</a> PDF (Intranet FMSS &gt; Recherche &gt; Documents et liens utiles &gt; Gestion facultaire)</p>	<p>Doyen adjoint et vice-doyen exécutif: <a href="#">Patrice Perron</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>À l'interne</b></p> <p><b>Promotion universitaire</b></p>	<p>Les personnes professeures sont engagées à titre de personne professeure adjointe. Ces derniers peuvent devenir personne professeure agrégée, puis titulaire après 5 ans de vie universitaire pour chacune des étapes, mais en démontrant qu'elles ont atteint le rendement attendu pour cette promotion.</p> <p>La promotion universitaire donne accès à des améliorations de la rémunération universitaire.</p> <p>Voir dans l'intranet de la FMSS, sous l'onglet promotion, le lien concernant la <a href="#">promotion universitaire pour plus d'informations sur le sujet.</a></p>	<p>Doyen adjoint et vice-doyen exécutif: <a href="#">Patrice Perron</a></p>
<p><b>Bourses salariales ou « de carrière »</b></p>	<p>L'octroi d'une bourse nominative salariale donne droit à une majoration de l'attribution d'UA et permet aux personnes professeures-médecin chercheuses de bonifier leurs revenus via l'entente RAMQ-FMSQ et RAMQ-FMOQ (voir le prochain encadré au sujet des ententes avec la RAMQ).</p>	<p>Doyen adjoint et vice-doyen exécutif: <a href="#">Patrice Perron</a></p>
	<p>Chercheuse-boursière ou Chercheur-boursier clinicien-chercheur <a href="#">IRSC</a> (cihr-irsc.gc.ca)</p> <p>Chercheuse-boursière ou Chercheur-boursier <a href="#">FRQS</a> (frqs.gouv.qc.ca)</p> <p><a href="#">Société de recherche sur le cancer</a> (SRC) (societederecherchesurlecancer.ca)</p> <p>Plusieurs fondations qui sont dédiées à des domaines de recherche spécifiques à certaines problématiques de santé, peuvent aussi offrir des bourses salariales (<a href="#">Société de l'Arthrite</a>).</p>	<p>Conseiller à la recherche en santé : <a href="#">Jean-François Delabre</a></p> <p>Directeur administratif de la recherche - FMSS: <a href="#">Philippe St-Pierre</a></p> <p>Coordonnatrice <a href="#">Mariana Gabriela Ghinet</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Entente RAMQ-FMSQ et RAMQ-FMOQ pour les personnes professeures médecins-chercheurs</b></p>	<p>Le gouvernement du Québec, par le biais de via la RAMQ, soutient le salaire des personnes professeures médecins-chercheurs MD. Effectivement, si ces dernières ont une bourse salariale de recherche d'un organisme reconnu et couvrant 50% et plus du temps, ces personnes chercheuses recevront en salaire un montant équivalent à la moyenne salariale de leur spécialité.</p> <p>Une autre particularité des personnes cliniciennes-chercheuses MD est qu'elles peuvent être recrutées en surplus du plan d'effectif médical des établissements (PEM), dans le cadre de l'entente de la RAMQ.</p>	<p>Doyen adjoint et vice-doyen exécutif:  <a href="#">Patrice Perron</a></p>
<p><b>Encadrement aux études supérieures et au postdoctorat</b></p>	<p>La supervision de personnes étudiantes aux cycles supérieurs et de personnes post-doctorantes est généralement attendue de la part des personnes chercheuses autant pour la formation d'une relève de nouvelles personnes chercheuses qu'afin de faire avancer les divers projets de recherche. Cette supervision est généralement encadrée par plusieurs règles.</p> <p>La FMSS met à disposition divers outils afin de favoriser une meilleure expérience de supervision.</p> <p>Pour en savoir plus, consultez la liste des <a href="#">documents et liens utiles</a> à la section « Recherche » de l'intranet de la FMSS.  (Intranet FMSS &gt; Recherche &gt; Documents et liens utiles)</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation :  <a href="#">Nathalie Rivard</a></p> <p>Responsables de la coordination académique aux académiques aux études supérieures :</p> <p><a href="#">Matea Belan</a>  <a href="#">Jennifer Chambers</a>  <a href="#">Tremblay, Marie-Claude</a>  <a href="#">Mariana Gabriela Ghinet</a></p>
<p><b>Habilitation à superviser des étudiantes et étudiants aux cycles supérieurs</b></p>	<p>La plupart des personnes professeures sont rattachées au programme d'études supérieures de leur département ou service respectif, mais elles peuvent faire une demande d'attache auprès de l'un ou l'autre des programmes d'études supérieures de la FMSS.</p> <p>Tous les programmes d'études supérieures requièrent une habilitation afin de pouvoir superviser des personnes étudiantes aux cycles supérieurs. Cette habilitation prend généralement la forme d'une cosupervision jusqu'à la diplomation de la première personne étudiante supervisée.</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation :  <a href="#">Nathalie Rivard</a></p> <p>Commis et secrétaires de programme :  <a href="#">Katy Bouffard</a>  <a href="#">Sophie Mailloux</a>  <a href="#">Suzanne Topping</a>  <a href="#">Stéphanie Laurendeau</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Projets de recherche des résidentes et résidents en médecine</b></p>	<p>Les personnes résidentes en médecine qui entreprennent des projets de recherche à la FMSS peuvent consulter une personne coordonnatrice des projets de recherche des personnes résidentes en médecine dans leur département. Elle agira comme personne-ressource pour guider les personnes résidentes dans les différentes étapes d'un projet de recherche, de l'idée initiale à la publication dans un journal scientifique. Elle peut fournir de l'aide dans la préparation du stage de recherche et, selon les besoins, rediriger les personnes résidentes vers les différents services déjà offerts comme l'aide pour les protocoles de recherche, le service des analyses statistiques et le service d'aide à la rédaction.</p>	<p>Consulter la direction de votre programme.</p>
<p><b>Comité d'encadrement</b></p>	<p>Les <a href="#">comités de mentorat</a> sont obligatoires pour toutes les personnes étudiantes inscrites aux études supérieures.</p> <p>Au cours des premières semaines d'inscription, la personne étudiante doit former son comité de mentorat en complétant le formulaire « <a href="#">Proposition de Jury pour comité d'encadrement</a> » via GestForm. Ce formulaire doit être approuvé par le comité de programme de la personne étudiante.</p>	<p>Coordonnateur académique aux études supérieures : <a href="#">Matea Belan</a></p>
<p><b>Rémunération des étudiantes et étudiants</b></p>	<p>Il existe deux types de financement pour rémunérer des personnes étudiantes : salaire ou bourse.</p> <p>Les politiques de plusieurs organismes permettent de rémunérer des personnes étudiantes à partir de fonds de recherche. Le salaire et la bourse n'ont pas les mêmes impacts fiscaux, et des pénalités financières sont imputables à la direction si le statut a été mal évalué.</p> <p>Pour plus d'information, consultez la section « <a href="#">Embauche de personnel</a> » du site Internet de la Gestion de la recherche. (USherbrooke.ca/gestion-recherche/gestion-des-fonds/embauche-de-personnel)</p> <p>Les personnes étudiantes peuvent aussi faire des demandes de bourses; voir le <a href="#">répertoire des bourses de l'UdeS</a> sur le site Internet de la Fondation de l'UdeS.</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation : <a href="#">Nathalie Rivard</a></p> <p>Conseillère en gestion des ressources humaines de la FMSS : <a href="#">France Poulin</a></p>
<p><b>Embauche de personnel</b></p>	<p>Si vous désirez embaucher du personnel de recherche, des personnes étudiantes, ou des stagiaires postdoctoraux, vous devez respecter le processus établi soit par le Service des ressources humaines de l'UdeS ou par la Direction des ressources</p>	<p>Conseillère en gestion des ressources humaines de la FMSS : <a href="#">France Poulin</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>humaines, communications, et affaires juridiques (DRHCAJ) du CIUSSS de l'Estrie – CHUS (contactez votre centre de recherche).</p> <p>Pour plus d'information, consultez le <a href="#">Guide pour gestionnaires</a> (intranet du Service des ressources humaines - vous devrez vous authentifier à l'aide de votre CIP et mot de passe). (usherbrooke.ca/intranet-srh/gestionnaires)</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/formulaires">Formulaire de requête de personnel pour le CRCHUS</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/formulaires">https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/formulaires</a>)</p> <p><a href="#">Formulaire de demande d'embauche</a> disponible sur le SharePoint des membres du CdRV</p>	<p>Chef de service – Soutien aux opérations et infrastructures: <a href="#">Helena Senta</a></p>
<p><b>Personnes stagiaires en recherche</b></p>	<p>Chaque année, plus de 150 personnes étudiantes, correspondant à des profils variés, sollicitent les personnes professeurs de la FMSS pour compléter des stages en recherche. Les profils les plus communs de personnes étudiantes souhaitant effectuer des stages sont les personnes inscrites à un programme de baccalauréat (de type «coop» ou non) de l'UdeS ou non; les personnes inscrites dans des parcours de professionnels de la santé (ex. sciences infirmières, réadaptation, médecine, etc.) et les personnes étudiantes internationales qui souhaitent acquérir une expérience de recherche à l'étranger (ex. stages M1 ou M2). Selon le profil, ces stages peuvent être de courte durée (4 à 6 semaines) ou d'une durée plus longue (jusqu'à 6 mois).</p> <p>Comme ce sont des stages rémunérés, les personnes professeurs régulières de la FMSS sont admissibles à un soutien financier facultaire pour les aider à rémunérer ces stagiaires. Pour en savoir plus sur les stages, les attentes en matière de rémunération et le programme de soutien financier, consultez la page web des <a href="#">Stages en recherche</a>.</p>	<p>Coordonnatrice académique aux études supérieures : <a href="#">Marie-Claude Tremblay</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Personnes étudiantes aux cycles supérieurs</b></p>	<p>Des bourses institutionnelles sont disponibles pour les personnes étudiantes inscrites à la maîtrise et au doctorat. L'attribution se fait deux fois par année (automne et hiver) sous la forme d'un concours interne. Ce programme de bourses est un levier important pour les lauréats, car il augmente leurs chances d'obtenir ensuite une bourse aux concours externes aux échelles provinciale et fédérale.</p> <p>Pour plus d'information : <a href="#">Bourses de recherche aux études supérieures de la FMSS</a></p>	<p>Coordonnatrice académique aux études supérieures : <a href="#">Jennifer Chambers</a></p>
<p><b>Programme de personnes cliniciennes-chercheures</b></p>	<p><i>Médecins résidents</i></p> <p>Le programme de résidence en études spécialisées de personnes cliniciennes-chercheuses permet aux médecins résidents d'obtenir des libérations pour la recherche dont une partie est financées par le biais de la rémunération versée par la RAMQ.</p> <p>Pour plus d'information, voir le <a href="#">Diplôme de 2e cycle en études spécialisées de cliniciens-chercheurs</a> sur le site du Bureau de la registraire.</p>	<p>Directeur du programme : <a href="#">Frédéric D'Aragon</a></p>
	<p><i>Personnes stagiaires postdoctoraux en recherche</i></p> <p>Le CRCHUS et le CRCLM offrent un programme de bourses de recherche pour stagiaires postdoctoraux.</p> <p>CRCHUS : Pour plus d'information, consultez la section « <a href="#">Programmes de financement internes</a> » du site Internet du CRCHUS. (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement</a>)</p> <p>Le CdRV offre un programme de bourses de recherche pour stagiaires postdoctoraux. Pour plus d'information, contactez Nathalie Schoos, adjointe à la direction scientifique du CdRV</p> <p>CRCLM : Pour plus d'information, consultez la section « Bourses » du site Internet du CRCLM. (<a href="https://crclm.ca/formation/bourses">https://crclm.ca/formation/bourses</a>)</p> <p>Le département en médecine offre aussi des bourses pour stagiaires postdoctoraux, en recherche et en clinique.</p>	<p>CRCHUS - Adjointe au directeur scientifique: <a href="#">Annie Morin</a></p> <p>CdRV : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p> <p>CRCLM – Adjointe à la direction : <a href="#">Audrey Couture</a></p>

Sujet	Description	Ressources
<p><b>Diffusion de sa recherche</b></p>	<p>La FMSS et les centres de recherche affiliés encouragent les personnes chercheuses à diffuser le fruit de leurs recherches tant auprès de publics spécialisés que du grand public.</p> <p>Il arrive aussi fréquemment que les médias interpellent la FMSS ou le CIUSSS de l'Estrie - CHUS pour interviewer des personnes expertes dans le domaine de la recherche en santé.</p> <p><u>Bureau des communications</u> (<a href="https://usherbrooke.sharepoint.com/sites/fmss-communicationsd'intérêt">https://usherbrooke.sharepoint.com/sites/fmss-communicationsd'intérêt</a>)</p> <p>CRCHUS, CdRV et CRCLM, contacter la personne adjointe à la direction qui priorisera votre demande et l'acheminera à l'une des personnes conseillères en communication dédiées à la recherche.</p> <p>Nous vous encourageons à créer et mettre à jour votre profil dans le <u>répertoire des spécialistes</u> qui vous donnera une très bonne visibilité externe. (<a href="https://www.usherbrooke.ca/saric/valorisation-rayonnement/specialistes">https://www.usherbrooke.ca/saric/valorisation-rayonnement/specialistes</a>)</p>	<p>Directeur des communications section santé : <u>Pierre Masse</u></p> <p>CRCHUS - Adjointe au directeur scientifique: <u>Annie Morin</u></p> <p>CdRV : <u>Nathalie Schoos</u></p> <p>CRCLM - Adjointe à la direction : <u>Audrey Couture</u></p>
	<p>Le logo institutionnel ainsi que des modèles de documents avec la signature institutionnelle (ex. présentations PowerPoint) sont accessibles sur le site intranet du Service des communications de l'UdeS, ainsi que sur le site internet du CRCHUS.</p> <p>Service des communications, section « <u>Téléchargement</u> » (vous devrez vous identifier avec votre CIP et mot de passe pour accéder aux fichiers) (<a href="http://USherbrooke.ca/communications/telechargement">USherbrooke.ca/communications/telechargement</a>)</p> <p><u>Signature visuelle du CRCHUS</u> <a href="https://www.crchus.ca/medias-publications/signature-visuelle-du-centre">https://www.crchus.ca/medias-publications/signature-visuelle-du-centre</a></p> <p>Signature visuelle du CRCLM</p> <p><u>Boîte à outils Communications du CdRV sur le SharePoint</u> (accès membres)</p>	<p>Agents de communication : <u>Fmss-Communications-med@USherbrooke.ca</u></p> <p>Responsable des activités de rayonnement et communications au CRCHUS : <u>rayonnement-crchus.chus@ssss.gouv.qc.ca</u></p>
	<p>L'équipe du Bureau des communications de la FMSS offre de l'assistance pour le graphisme d'affiches scientifiques.</p>	<p>Secrétaire de direction au Bureau des communications :</p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Vous pouvez aussi communiquer avec votre centre de recherche pour les besoins graphistes.</p> <p>Pour information : <a href="#">Affiches scientifiques</a> (intranet FMSS &gt; Faculté, services et comités &gt; Bureau des communications)</p>	<p><a href="mailto:Fmss-Communications-med@USherbrooke.ca">Fmss-Communications-med@USherbrooke.ca</a></p> <p>Responsable des activités de rayonnement et communications au CRCHUS : <a href="mailto:rayonnement-crchus.chus@ssss.gouv.qc.ca">rayonnement-crchus.chus@ssss.gouv.qc.ca</a></p>
<p><b>Considérations financières</b></p>	<p>Comité des congés d'éducation continue</p> <p>En plus du remboursement des frais de déplacement, chaque personne professeure a droit annuellement à un montant de 4 000 \$ pour sa participation à une activité de formation et 4 500 \$ pour une présentation à un congrès. Chaque personne professeure a droit à 3 activités de formation continue dont deux activités de perfectionnement.</p> <p>Pour en savoir plus : <a href="https://usherbrooke.sharepoint.com/sites/fmss-CCECFom/SitePages/Home.aspx">Procédure pour faire une demande au comité des congés d'éducation continue</a> (<a href="https://usherbrooke.sharepoint.com/sites/fmss-CCECFom/SitePages/Home.aspx">https://usherbrooke.sharepoint.com/sites/fmss-CCECFom/SitePages/Home.aspx</a>)</p>	<p>Doyen adjoint et vice-doyen exécutif: <a href="#">Patrice Perron</a></p>
	<p>Remboursement des frais de déplacements</p> <p><a href="https://www.usherbrooke.ca/decouvrir/a-propos/documents-officiels/directives-normes-procedures">Directive relative au remboursement des frais de déplacements (2600-013) PDF</a> (<a href="https://www.usherbrooke.ca/decouvrir/a-propos/documents-officiels/directives-normes-procedures">https://www.usherbrooke.ca/decouvrir/a-propos/documents-officiels/directives-normes-procedures</a>)</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/politiques-et-reglements">Normes et pratiques de gestion de la recherche du CRCHUS, annexe 6 (NPRG #5, p.9)</a> (<a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/politiques-et-reglements">https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/politiques-et-reglements</a>)</p> <p>Formulaire de réclamation de frais de remboursement des dépenses sur la page des <a href="#">formulaires</a> <a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/formulaires">https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/formulaires</a></p>	
	<p>Aide financière pour l'organisation de congrès, colloques ou réunions scientifiques</p> <p>Selon les règles d'attribution établies, il est possible de demander un soutien financier facultaire, ou du CRCHUS, pour l'organisation de congrès, colloques ou réunions scientifiques. Veuillez consulter les règles d'attribution, remplir le formulaire et l'acheminer au vice-décanat aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation.</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation : <a href="#">Nathalie Rivard</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Pour le CRCHUS, veuillez suivre les instructions données dans le document des <a href="#">Règlements</a> pour cette aide financière.</p> <p><a href="#">Règles d'attribution</a> PDF  <a href="#">Formulaire</a> PDF  (intranet FMSS &gt; Recherche &gt; Documents et liens utiles &gt; Financement facultaire).</p> <p><a href="https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement">Règlements et formulaires Aide financières activités rayonnement scientifique</a>  (https://www.crchus.ca/services-outils/soutien-aux-chercheurs/financement)</p> <p>CdRV</p> <p>Vous pouvez demander du soutien à la direction du CdRV dans le cadre de l'organisation d'événements de nature scientifique. Pour ce faire, remplir le formulaire suivant sur le SharePoint : <a href="#">Demandes d'appui du CdRV à l'organisation d'activités et événements scientifiques</a></p> <p>Pour plus d'information : Nathalie Schoos, adjointe à la direction scientifique</p>	<p>Adjointe au directeur scientifique CRCHUS:  <a href="#">Annie Morin</a></p> <p>Adjointe au directeur scientifique :  CdRV : <a href="#">Nathalie Schoos</a></p>
<p><b>Être à l'affût des dernières nouvelles</b></p>	<p>Actualité des études supérieures, de la recherche et de l'innovation</p> <p>Vous recevrez périodiquement un courriel du vice-décanat aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation vous invitant à prendre connaissance du communiqué de la recherche et des études supérieures. Ce bulletin contient beaucoup d'information pertinente et spécialisée. En tout temps, vous pouvez consulter les communiqués archivés sur le site intranet de la FMSS, section Recherche.</p> <p><a href="#">Actualités</a>  (Intranet FMSS &gt; FMSS &gt; Recherche)</p>	<p>Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation :  <a href="#">Nathalie Rivard</a></p>

Sujet	Description	Ressources
	<p>Infolettre du CRCHUS</p> <p>Les membres du CRCHUS recevront mensuellement par courriel de la part de la Direction du CRCHUS l'Infolettre du Centre. Cette communication rassemble plusieurs nouvelles qui émanent du CRCHUS et informe les membres sur des événements et concours à venir ainsi que des réussites de ses membres. En tout temps, vous pouvez vous <a href="#">abonner</a>, <a href="#">consulter</a> les Infolettres archivées et <a href="#">partager</a> les nouvelles ou les réussites de vos équipes.</p> <p><a href="#">Infolettre du CRCHUS</a> (<a href="https://www.crchus.ca/medias-publications/infolettre">https://www.crchus.ca/medias-publications/infolettre</a>)</p>	<p>Responsable des activités de rayonnement et communications au CRCHUS :</p> <p><a href="mailto:rayonnement-crchus.chus@ssss.gouv.qc.ca">rayonnement-crchus.chus@ssss.gouv.qc.ca</a></p>
	<p>Bulletin du CdRV</p> <p>Les membres du CdRV reçoivent aux deux semaines par courriel de la direction du CdRV le bulletin de nouvelles internes du centre. Cette communication vise à les tenir informés des événements et concours à venir ainsi qu'à partager différentes réalisations et informations pertinentes de nos partenaires.</p>	<p>Adjointe au directeur scientifique: CdRV :</p> <p><a href="#">Nathalie Schoos</a></p>
	<p>Infolettre du CRCLM</p> <p>La communauté du CRCLM reçoit par courriel l'Infolettre hebdomadaire du CRCLM. Ce bulletin diffuse de l'information sur les personnes chercheuses et étudiantes du CRCLM, sur les événements à venir ainsi que sur des opportunités de financement.</p> <p>Pour recevoir l'Infolettre : <a href="#">Cyberimpact</a></p>	<p>Adjointe à la direction :</p> <p><a href="#">Audrey Couture</a></p>
	<p>Adjointes et adjoints à la recherche</p> <p>La plupart des départements cliniques comptent une personne adjointe à la recherche qui siège à divers comités, voit à la promotion de la recherche et à la diffusion</p>	

Sujet	Description	Ressources
	d'informations auprès des personnes professeures et des personnes résidentes en médecine de son secteur.	
<p><b>Éthique de la recherche clinique</b></p>	<p>Afin d'obtenir l'autorisation institutionnelle de débiter un projet de recherche clinique, ce dernier doit faire l'objet d'une triple évaluation : un examen scientifique par un comité de pairs, un examen éthique par un Comité d'éthique de la recherche (CÉR), et un examen de convenance institutionnelle. La triple évaluation est coordonnée au CIUSSS de l'Estrie – CHUS par le Bureau d'autorisation des projets de recherche.</p> <p>Le CÉR chargé de l'examen éthique est habituellement mandaté en fonction du lieu de déroulement de la recherche, de recrutement ou de rattachement de la personne chercheuse principale.</p> <p>Lorsque le CÉR du CIUSSS de l'Estrie – CHUS est chargé de l'examen éthique, l'évaluation scientifique des projets n'ayant pas fait l'objet d'une telle évaluation précédemment est effectuée par le Comité d'évaluation scientifique du CIUSSS de l'Estrie – CHUS. Cette évaluation est nécessaire avant que l'examen éthique puisse avoir lieu.</p> <p><a href="https://www.santeestrie.qc.ca/centres-recherche/realiser-un-projet-de-recherche">Réaliser un projet de recherche au CIUSSS de l'Estrie – CHUS</a> (<a href="https://www.santeestrie.qc.ca/centres-recherche/realiser-un-projet-de-recherche">https://www.santeestrie.qc.ca/centres-recherche/realiser-un-projet-de-recherche</a>)</p> <p>CÉR – CISS de la Montérégie-Centre</p> <p>Tous les projets de recherche réalisés au CISSMC doivent également faire l'objet d'une triple évaluation éthique, scientifique et de convenance institutionnelle de la recherche.</p> <p><a href="https://crclm.ca/recherche/depot-de-projets">Dépôt de projet au CISS de la Montérégie-Centre</a> (<a href="https://crclm.ca/recherche/depot-de-projets">https://crclm.ca/recherche/depot-de-projets</a>)</p> <p>Convenance institutionnelle du Bureau d'approbation des projets de recherche du CIUSSS de l'Estrie-CHUS : <a href="mailto:pm.recherche.ciusse-chus@ssss.gouv.qc.ca">pm.recherche.ciusse-chus@ssss.gouv.qc.ca</a></p>	<p>Pour le bureau d'autorisation des projets de recherche au CIUSSS de l'Estrie – CHUS : <a href="mailto:ethique.recherche.ciusse-chus@ssss.gouv.qc.ca">ethique.recherche.ciusse-chus@ssss.gouv.qc.ca</a></p> <p>Pour le dépôt d'un projet de recherche au CISS de la Montérégie-Centre : <a href="mailto:cr-info@rrsss16.gouv.qc.ca">cr-info@rrsss16.gouv.qc.ca</a></p>
	<p>Éthique animale</p> <p>L'utilisation des animaux en laboratoire est encadrée et nécessite de suivre des procédures établies et de faire accepter l'utilisation des animaux par un comité d'éthique.</p>	

<b>Sujet</b>	<b>Description</b>	<b>Ressources</b>
	<a href="https://usherbrooke.ca/saric/conduite-responsable">Politiques et règlements</a> (usherbrooke.ca/saric/conduite-responsable)	