

PROCÈS-VERBAL

3^e réunion

Le mercredi 11 octobre 2023

Salle Maurice-Vincent du pavillon Georges-Cabana (B1-3002)

La réunion s'ouvre sous la présidence du professeur Jean-Pierre Perreault, vice-recteur à la recherche et aux études supérieures. Le professeur Jean-Pascal Lemelin, vice-recteur adjoint à la recherche et aux études supérieures, agit à titre de secrétaire de la réunion en vertu de l'article 61.4 des *Statuts de l'Université de Sherbrooke*.

Les membres suivants sont présents :

M. Celse Kafui Amédin	Chargé de cours, Faculté de génie
Pr Pierre-Michel Bernier	Vice-doyen à la recherche et aux études supérieures, Faculté des sciences de l'activité physique
Pr ^e Claudia Champagne	Vice-doyenne à la recherche et aux études de 3 ^e cycle, École de gestion
Pr ^e Nathalie Fauchoux	Vice-doyenne à la recherche, Faculté de génie
Pr Benoît Grenier	Vice-doyen aux études supérieures et à la recherche, Faculté des lettres et sciences humaines
Pr ^e Christine Hudon,	Vice-rectrice aux études et vice-rectrice aux relations internationales
Pr Jean-Pascal Lemelin	Vice-recteur adjoint à la recherche et aux études supérieures
Pr Jean-François Lepage	Professeur, Faculté de médecine et des sciences de la santé
Pr ^e Hélène Mayrand	Vice-doyenne à la recherche et aux cycles supérieurs, Faculté de droit
Pr Jean-Pierre Perreault	Vice-recteur à la recherche et aux études supérieures
Pr Denis Morris	Professeur, Faculté des sciences
M ^{me} Cécile Radosevic-Batardy	Étudiante aux cycles supérieurs, Faculté de droit
Pr Denis Rancourt	Professeur, Faculté de génie
Pr ^e Nathalie Rivard	Vice-doyenne aux études supérieures, à la recherche et à l'innovation à la Faculté de médecine et des sciences de la santé
Pr ^e Mouna Sebr	Professeure, École de gestion
Pr Shengrui Wang	Vice-doyen à la recherche et aux études supérieures, Faculté des sciences

Les membres suivants sont excusés :

Pr Vincent Aimez	Vice-recteur à la valorisation et aux partenariats
Pr ^e Mélanie Bourassa Forcier	Professeure, Faculté de droit
Pr ^e Nadine Lancôt	Vice-doyenne à la recherche, Faculté d'éducation
M ^{me} Pascale Roy	Conseillère au partenariat, Service d'appui à la recherche, à l'innovation et à la création (SARIC)

Les personnes suivantes sont invitées :

M. Christian Beaulé	Directeur général, Service d'appui à la recherche, à l'innovation et à la création (SARIC)
M ^{me} Patricia Fournier	Adjointe au vice-recteur à la recherche et aux études supérieures
Mme Pascale Lafrance	Directrice générale, USherbrooke International
M. Pierre Masse	Directeur de section, Service des communications
M ^{me} Josée Toulouse	Directrice de section – Service des bibliothèques et archives

La professeure Stéphane Martelly, de la Faculté des lettres et sciences humaines, arrive au point 4 *Communication du vice-recteur à la recherche et aux études supérieures* (CR-2023-10-11-04) de l'ordre du jour. Le professeur Jean-François Lepage, de la Faculté de médecine et des sciences de la santé, quitte après les échanges relatifs au point 11.2 *Institut interdisciplinaire d'innovation technologique (3iT) – rapport annuel 2022-2023 – présentation* (CR-2023-10-11-12).

CR-2023-10-11-01

Adoption de l'ordre du jour

Sur proposition régulière et à l'unanimité, le conseil de la recherche adopte l'ordre du jour tel qu'il apparaît à l'avis de convocation annexé au présent procès-verbal, après avoir retiré le point 11.3 *Rôle intégré de recherche Environnement, Santé et Société (PIRESS) – présentation*.

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-02

Adoption du procès-verbal de la réunion du 6 septembre 2023

Sur proposition régulière et à l'unanimité, le conseil de la recherche adopte le procès-verbal de la réunion du 6 septembre 2023 tel qu'il a été soumis aux membres du conseil.

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-03

Affaire découlant du procès-verbal de la réunion du 6 septembre 2023

CR-2023-09-06-03 / CR-2023-05-17-05 – Conformément à la *Procédure relative à la gestion des allégations en matière de conduite responsable de la recherche* (Procédure 2600-089), la liste des personnes susceptibles d'être invitées à faire partie du comité d'enquête 2023-2024 a été approuvée par le conseil universitaire le 4 octobre 2023.

CR-2023-09-06-03 / CR-2023-05-17-08 – Le plan d'action pour la mise en œuvre des recommandations issu de l'évaluation périodique du programme de maîtrise en études du religieux contemporain du Centre d'études du religieux contemporain a été approuvé par le conseil universitaire le 4 octobre 2023.

CR-2023-09-06-05 – La *Politique sur la protection de la propriété intellectuelle à l'Université de Sherbrooke* (Politique 2500-049) a été adoptée par le conseil universitaire le 4 octobre 2023. Conséquemment à l'adoption de cette nouvelle politique, le *Règlement relatif aux brevets découlant d'inventions du personnel universitaire* (Règlement 2575-100), la *Politique sur la protection de la propriété intellectuelle des étudiantes et des étudiants et des stagiaires postdoctoraux de l'Université de Sherbrooke* (Politique 2500-011) de même que la *Procédure sur la déclaration d'invention étudiante dans le cadre d'activités de formation* (Procédure 2600-086) ont été abrogés.

CR-2023-09-06-08 – Les modifications proposées à la *Directive concernant la reconnaissance des centres de recherche* (Directive 2600-016) ont été approuvées par le comité de direction de l'Université le 11 septembre 2023.

CR-2023-09-06-12 – Les modifications proposées au programme de maîtrise en environnement, au programme de diplôme d'études supérieures spécialisées de 2^e cycle en gestion de l'environnement, au microprogramme de 2^e cycle de perfectionnement en environnement, au microprogramme de 2^e cycle en environnement et au microprogramme court de 2^e cycle en environnement l'environnement du Centre universitaire de formation en environnement et développement durable (CUFE) ont été approuvées par le conseil des études le 13 septembre 2023, et ce, en y incluant les nouvelles modifications proposées par le conseil de la recherche séance tenante.

CR-2023-09-06-14 – Le vice-recteur à la recherche et aux études supérieures rappelle aux membres du conseil la tenue d'une activité de formation qui sera offerte aux nouveaux membres du conseil de la recherche, du conseil des études et du conseil universitaire et qui aura lieu le mercredi 1^{er} novembre 2023, de midi à 13h15, à la salle Maurice-Vincent (B1-3002) du pavillon Georges-Cabana.

CR-2023-10-11-04

COMMUNICATION DU VICE-RECTEUR À LA RECHERCHE ET AUX ÉTUDES SUPÉRIEURES

Le vice-recteur à la recherche et aux études supérieures informe les membres du conseil des sujets suivants :

- **des récipiendaires des Fonds de recherche du Québec – Société et culture (FRQSC)** dans le cadre du concours 2023-2024 *Action concertée – Programme de recherche sur l'utilisation des écrans et la santé des jeunes* :
 - Pr^e Magaly Brodeur, Département de médecine de famille (FMSS) : 246 052 \$;
 - Pr^e Caroline Fitzpatrick : Département d'enseignement préscolaire et primaire, Faculté d'éducation : 245 146 \$.
- **de la récipiendaire des Fonds de recherche du Québec – Société et culture (FRQSC)** dans le cadre du concours 2023-2024 *Action concertée – Programme de recherche sur l'itinérance* :
 - Pr^e Karine Bertrand, Département des sciences de la santé communautaire (FMSS) : 635 000 \$.
- **du Chantier sur la recherche au collégial** – Lancé en janvier 2023 par le ministère de l'Enseignement supérieur (MES) en collaboration avec le ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE), deux journées de consultation se sont tenues les 3 et 4 octobre 2023 au Centre des congrès de Lévis afin de permettre des échanges sur plusieurs enjeux concernant la recherche au collégial en vue d'optimiser le soutien à son développement et à son rayonnement pour une réponse renforcée aux défis actuels et futures de notre société;
- **du processus interne pour le concours du Fonds d'innovation de 2025 de la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI)** – Lancé le 6 septembre 2023, 12 projets ont été identifiés par l'UdeS à ce jour dans le cadre de ce processus interne;
- **de la visite de représentants du Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG) les 17 et 18 octobre 2023** – Dans le cadre de cette rencontre, différentes installations seront visitées, notamment l'Institut quantique et la Faculté des sciences, l'Institut interdisciplinaire d'innovation technologique (3iT) de même que le Centre de Collaboration MiQro Innovation (C2MI). Se tiendront également différents forums regroupant des chercheuses et chercheurs, étudiants et étudiantes de la Faculté des sciences et du Centre d'applications et de recherche en télédétection (CARTEL), de la Faculté de génie et de la Faculté de médecine et des sciences de la santé.
- **de la création du nouvel Espace-recherche dans les tunnels du Campus principal de l'UdeS** – Un nouvel espace d'affichages réservé aux activités de recherche et situé dans le réseau des tunnels (T4 et T7) du Campus principal a été mis en place à l'aide de structures permanentes pour accueillir des communications scientifiques affichées.

RECOMMANDATIONS AU CONSEIL UNIVERSITAIRE

CR-2023-10-11-05

Politique sur la conduite responsable de la recherche (Politique 2500-021) – modification – approbation – recommandation au conseil universitaire

En octobre 2022, la *Politique sur la conduite responsable de la recherche* (2500-021) a fait l'objet d'une révision en profondeur afin d'être actualisée avec les notions mises à jour dans les cadres de référence en matière de conduite responsable en recherche des grands organismes subventionnaires. Les règles de déclaration, de signalement et de traitement d'inconduites en matière de recherche ont été circonscrites dans la *Procédure relative à la gestion des allégations en matière de conduite responsable de la recherche* (Procédure 2600-089).

À la fin de 2022, les Fonds de recherche du Québec (FRQ) ont publié une version bonifiée de leur *Politique sur la conduite responsable en recherche* et ont demandé aux universités d'adapter leurs politiques institutionnelles afin de s'y conformer. Des modifications doivent donc être apportées à la Politique 2500-021 ainsi qu'à la Procédure 2600-089.

Le vice-recteur à la recherche et aux études supérieures présente aux membres du conseil les modifications proposées à la *Politique sur la conduite responsable de la recherche* (Politique 2500-021) ainsi qu'à la *Procédure relative à la gestion des allégations en matière de conduite responsable de la recherche* (Procédure 2600-089). Les modifications à la Procédure 2600-089 seront présentées au comité de direction de l'Université aux fins d'approbation, et ce, à la suite de l'approbation des modifications à la Politique 2500-021 par le conseil universitaire le 1^{er} novembre 2023.

Sur proposition régulière et à l'unanimité, le conseil de la recherche recommande au conseil universitaire :

- d'approuver la *Politique sur la conduite responsable de la recherche* (Politique 2500-021) modifiée telle qu'elle est présentée en annexe.

(Document en annexe)

Avis

CR-2023-10-11-06

Maîtrise en orientation – modification de programme – avis

La vice-rectrice aux études présente les modifications au programme de maîtrise en orientation de la Faculté d'éducation, lesquelles font suite à l'évaluation périodique de ce programme.

Les membres du conseil de la recherche émettent un avis favorable relativement aux modifications proposées au programme de maîtrise en orientation de la Faculté d'éducation.

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-07

Maîtrise en psychoéducation – modification de programme – avis

La vice-rectrice aux études présente les modifications proposées aux conditions d'admission du programme de maîtrise en psychoéducation de la Faculté d'éducation afin d'y admettre les personnes diplômées d'un programme de baccalauréat en psychologie, conditionnellement à la réussite d'une propédeutique de 30 crédits.

Les membres du conseil de la recherche émettent un avis favorable relativement aux modifications proposées au programme de maîtrise en psychoéducation de la Faculté d'éducation.

(Document en annexe)

RAPPORTS ET INFORMATION

CR-2023-10-11-08

Conseil des études – procès-verbal de la réunion 24 mai 2023

Les membres du conseil ont reçu le procès-verbal de la réunion du conseil des études du 24 mai 2023.

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-09

Conseil universitaire – procès-verbal de la réunion 3 mai 2023

Les membres du conseil ont reçu le procès-verbal de la réunion du conseil des études du 3 mai 2023.

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-10

Groupe de travail sur les études supérieures en recherche – compte-rendu de la rencontre du 30 mai 2023

Les membres du conseil ont reçu le compte-rendu de la rencontre du 30 mai 2023.

(Document en annexe)

DIVERS

CR-2023-10-11-11

Institut universitaire de première ligne en santé et services sociaux (IUPLSSS) – rapport annuel 2022-2023 – présentation

Le professeur Baptiste Godrie, directeur scientifique de l'Institut universitaire de première ligne en santé et services sociaux (IUPLSSS), est invité pour la présentation de ce point.

Le Pr Godrie présente les principaux faits saillants issus du rapport annuel de l'IUPLSSS pour l'année 2022-2023, notamment les différentes statistiques présentant les membres de l'Institut, le nombre d'étudiants et d'étudiantes, les axes et thématiques de recherche, les bourses d'études, les publications scientifiques de même que les activités de transfert de connaissances.

Un lac-à-l'épaule qui a eu lieu en mai 2023 aura également permis de mobiliser un bon nombre de partenaires afin de réviser le fonctionnement de l'IUPLSSS ainsi que les orientations et thématiques de recherche et favoriser le renouvellement de la programmation scientifique.

Les membres se déclarent satisfaits des informations reçues concernant le rapport annuel 2022-2023 de l'Institut universitaire de première ligne en santé et services sociaux (IUPLSSS).

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-12

Institut interdisciplinaire d'innovation technologique (3iT) – rapport annuel 2022-2023 – présentation

Le professeur Paul G. Charette, directeur de l'Institut interdisciplinaire d'innovation technologique (3iT), présente les principaux faits saillants issus du rapport annuel 2022-2023 de l'Institut.

Le rapport fait état des différents prix et bourses décernés à des étudiants et étudiantes de même qu'à des membres du personnel de recherche et d'une journée Portes ouvertes qui s'est tenue le 4 février 2023. Au cours de la dernière année, plusieurs projets de recherche et reportages du 3iT ont été diffusés dans les médias grand public.

L'année 2023 a également été marquée par la nomination du professeur Paul G. Charrette, professeur titulaire à la Faculté de génie, à titre de directeur scientifique du 3iT, et ce, afin de succéder au professeur Richard Arès.

Les membres se déclarent satisfaits des informations reçues concernant le rapport annuel 2022-2023 de l'Institut interdisciplinaire d'innovation technologique (3iT).

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-13

Projet pilote de subvention de plateformes – présentation

M. Dominic Therrien, vice-recteur adjoint au développement des plateformes institutionnelles de recherche, présente aux membres du conseil les projets récipiendaires dans le cadre du Programme pilote de financement pour le développement des activités des plateformes institutionnelles.

Lancé au printemps 2023, le programme a reçu onze demandes parmi lesquelles les quatre projets suivants ont été financés pour un montant total de 300 000 \$:

- *LibreQDA : Libérer l'analyse de données qualitatives* – Plateforme en humanités numériques;
- *Production, validation et mise en marché d'une Transcriptase Inverse optimisée* – Plateforme de purification de protéines;
- *Acquisition d'un injecteur automatique d'agents de contraste pour l'ajout du TDM diagnostique clinique* – Plateforme du Centre d'imagerie moléculaire de Sherbrooke;
- *Déploiement d'un service de développement de technologies de rupture pour les machines physiques* – Plateforme 3iT.Mecano.

Le financement des projets débutera à la fin du mois d'octobre 2023. Un suivi sera effectué auprès des responsables des plateformes six mois après le début des projets. Et, en septembre 2024, lors du lancement officiel de la seconde édition du programme, ces projets récipiendaires seront présentés en précisant les retombées sur leurs activités.

(Document en annexe)

CR-2023-10-11-14

Accueil diplômant et programmes bidualmants – état de la situation

La vice-rectrice aux études et aux relations internationales explique la différence entre deux types d'ententes internationales : les ententes d'accueil diplômant et les ententes de bidualmation.

Les premières visent à admettre et à inscrire dans un programme, généralement une maîtrise, des étudiantes et étudiants sélectionnés par un établissement partenaire. Les personnes étudiantes paient alors les droits de scolarité pour l'ensemble des crédits suivis à l'UdeS.

L'entente de bidualmation implique quant à elle une forme de réciprocité entre un programme de l'UdeS et un programme d'un établissement partenaire qui conviennent ensemble d'un parcours type composé d'activités suivies dans les deux établissements, dans le respect des règlements des deux institutions. Dans ce dernier cas, des étudiantes et étudiants des deux établissements font un nombre de crédits prédéterminé dans l'autre établissement et reçoivent, au terme de leur parcours, deux diplômes. L'étudiante ou l'étudiant paie les droits de scolarité dans son université d'attache seulement. Les ententes de bidualmation sont généralement signées avec la France et la Belgique francophone, avec qui le Québec a conclu des ententes relatives aux droits de scolarité. Si un programme d'études de l'UdeS ne prévoit pas envoyer d'étudiants dans l'établissement partenaire, ou prévoit en envoyer un nombre beaucoup moins important que celui qu'il recevra, USherbrooke international proposera la signature d'une entente d'accueil diplômant.

La vice-rectrice et la directrice générale de USherbrooke International répondent aux questions des membres du conseil.

DATE DE LA PROCHAINE RÉUNION

CR-2023-10-11-15

Date de la prochaine réunion

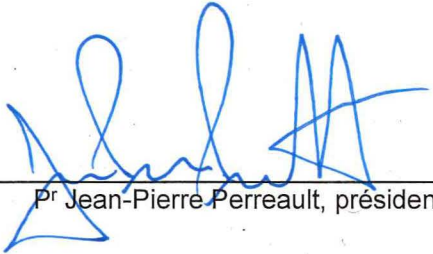
Le conseil de la recherche fixe la prochaine réunion au mercredi 15 novembre 2023, sous réserve de modification par le président, si les circonstances l'exigent.

CLÔTURE DE LA RÉUNION

CR-2023-10-11-16

Sur proposition régulière et à l'unanimité, le conseil de la recherche termine sa réunion.

Confirmé à la réunion du 15 novembre 2023.



Pr Jean-Pierre Perreault, président



Pr Jean-Pascal Lemelin, secrétaire