RAPPORT ANNUEL

Savoir interagir

2122









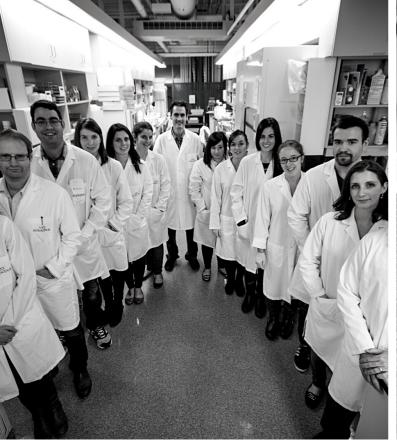








TABLE DES MATIÈRES

- 03 Mot de la doyenne
- 04 L'enseignement
- 08 L'expérience étudiante
- 11 La recherche
- 14 Le capital humain et l'organisation du travail
- 16 Le rayonnement de la Faculté



Chère communauté facultaire,

L'année 2021-2022 a été marquée par le retour de nos étudiantes et étudiants sur le campus et la reprise de certaines activités facultaires en présentiel tel la Soirée des sarraus, la Journée de présentation orale des projets de fin d'études ou encore la Soirée de reconnaissance et d'excellence. Ce fut si réconfortant de voir la vie reprendre tranquillement son cours et le pavillon Ferdinand-Vandry s'animer à nouveau.

La dernière année scolaire a vu le secteur de la recherche poursuivre son ascension tant au niveau du recrutement des étudiant(e)s aux cycles supérieurs que du nombre professeur(e)s-chercheur(e)s boursiers(ères) et du financement. Le Bureau de formation continue professionnelle a augmenté son offre de formations visant à répondre aux besoins des pharmacien(ne)s en pratique. La gestion des études a, pour sa part, poursuivi différents travaux visant le rehaussement de différents programmes tout en s'attardant à la santé et au bien-être de nos étudiant(e)s.

Afin d'appuyer cette croissance qu'ont connue différents secteurs facultaires, plusieurs nouveaux(elles) employé(e)s ont joint les rangs de notre équipe.

MOT DE LA DOYENNE

De mon côté, j'ai procédé au dépôt du plan d'action de la doyenne, conformément à la Politique d'évaluation périodique des programmes de formation de l'Université Laval, afin de donner suite aux recommandations et aux suggestions du comité institutionnel d'évaluation des programmes concernant le programme de doctorat de premier cycle en pharmacie.

C'est donc avec grande fierté que nous vous présentons le rapport annuel 2021-2022 (couvrant la période du 1er septembre 2021 au 30 août 2022), riche en réalisations.

Afin de vous présenter ce rapport, nous utiliserons à nouveau les 5 orientations qui constituent notre <u>planification stratégique 2020-2023</u>: l'Enseignement, l'Expérience étudiante, la Recherche, le Capital humain et l'organisation du travail et le Rayonnement de la Faculté.

Si vous souhaitez en apprendre plus sur notre planification stratégique 2020-2023, je vous invite à visionner la vidéo de présentation.

Bonne lecture!

Anne Dionne Doyenne

L'ENSEIGNEMENT

Présentation de l'orientation

Nous mettons tout en œuvre pour offrir un enseignement d'avant-garde et adapter les programmes d'études et de développement professionnel pour répondre aux nouvelles réalités de la pratique, de la recherche et de l'industrie.



Faits saillants

- Intensification des travaux pour le rehaussement du programme de doctorat de 1er cycle en pharmacie.
- Visite virtuelle pour le renouvellement de l'agrément du programme de Maîtrise en pharmacothérapie avancée.
- Poursuite de l'évaluation périodique du programme de doctorat de 1er cycle en pharmacie (Canadian Council for Accreditation of Pharmacy Programs (CCAPP) et Bureau de la qualité des programmes (BQP)).

| | A D M I S S I O N S | D I P L Ô M É (E) S |
|---|---------------------|---|
| Doctorat de premier cycle en pharmacie | 192 | 135 |
| Maîtrise en pharmacothérapie avancée | 45 | 34 |
| Microprogramme de deuxième cycle en gestion de pharmacie | 69 | 38 |
| Microprogramme en développement de produits pharmaceutiques | 38 | 21 |
| Maîtrise sc. pharmaceutiques et maîtrise sc. pharmaceutiques pharmaco-épidémiologie | 23 | 7 |
| Doctorat sc. pharmaceutiques et doctorat sc. pharmaceutiques pharmaco-épidémiologie | 12 | 2 |
| | 1 | |

CHANGEMENTS AUX DIRECTIONS DE PROGRAMMES!



CHANTALE SIMARD Directrice du programme de doctorat de 1er cycle en



KARINE CLOUTIER Directrice du programme de la maîtrise en pharmacothérapie



JULIE FORTIER Adjointe à la direction du programme de la maîtrise en pharmacothérapie avancée

COLLABORATION



Une collaboration entre Pédagogia et la Faculté de pharmacie a permis de développer et d'offrir à deux occasions, aux chargé(e)s d'enseignement clinique (CEC) et professeur(e)s de clinique oeuvrant en établissement de santé, la formation Notion de compétence et concepts associés.



Apprentissage en milieu professionnel / Apprentissage en milieu professionnel avancé

EN COMMUNAUTAIRE

En 2021-2022, 655 pharmaciens(ne)s chargé(e)s d'enseignement clinique (CEC) ont reçu des étudiant(e)s des 4 phases du doctorat de premier cycle lors des 1 325 différents modules d'apprentissage en milieu professionnel (AMP). La baisse marquée du nombre d'AMP pour cette année s'explique par les annulations dues à la Covid.

EN ÉTABLISSEMENT

En 2021-2022, 68 milieux ont reçu des étudiant(e)s des phases 3 et 4 du doctorat de premier cycle lors des 441 différents modules d'apprentissage en milieu professionnel (AMP).

MILIEU NON-TRADITIONNEL & CONNEXE

En 2021-2022, c'est 138 AMP en milieu non-traditionnel qui ont eu lieu, permettant aux étudiant(e)s de Phase 4 de développer leurs aptitudes personnelles non-cliniques et de soutenir le milieu sociocommunautaire de nos villes pour environ 14 500 heures d'entraide dans la communauté.

Du côté du milieu connexe, c'est 101 AMP en milieu connexe qui ont été réalisés en 2021-2022, permettant ainsi aux étudiant(e)s de phase 4 de découvrir les différentes facettes de la profession de pharmacien(ne), que ce soit en enseignement, en recherche, en industrie, dans des organismes gouvernementaux ou tout autre milieu connexe où un(e) pharmacien(ne) peut œuvrer.

AMPA

Au cours de cette même période, les pharmaciens(ne)s chargé(e)s d'enseignement clinique (CEC) ou professeur(e)s de clinique ont reçu les résident(e)s de la maîtrise en pharmacothérapie avancée dans 46 installations différentes du réseau de la santé au Québec.

L'ENSEIGNEMENT

*Cette section rapporte les données compilées du 1er mai 2021 au 30 avril 2022.

L'année 2021-2022 du Bureau de formation continue professionnelle aura été ponctuée de nombreux éléments positifs :

Bureau de la **FORMATION** CONTINUE professionnelle





FORMATIONS

7593,43 Unités de formation émises



NANO LANCEMENT

Des nanoprogrammes en gériatrie et en santé mentale qui ont été offerts une seconde fois, un <u>nanoprogramme en</u> santé numérique a été lancé à l'automne 2021.



De plus, le 18 novembre 2021, le Bureau de formation continue professionnelle a lancé avec fierté son nouveau microsite. Ce dernier, plus convivial, permet de repérer rapidement les formations offertes et de reconnaître l'implication de nos collaboratrices et collaborateurs!

À l'hiver 2022, en complément au programme d'Actualisation des compétences par accompagnement individualisé (ACAI), le Bureau a mis sur pied <u>l'Apprentissage en milieu professionnel par accompagnement individualisé</u> (AMPAI). Ce mandat a été confié à l'équipe par l'Ordre des pharmaciens du Québec dans le but d'offrir un stage en milieu communautaire ou en établissement de santé à un apprenant qui doit parfaire ses compétences pour atteindre le niveau attendu de la pratique en pharmacie.

PARTENARIAT ET FORMATION

La dernière année fut l'occasion de collaborer avec des partenaires de choix pour mettre sur pied des formations qui répondent aux besoins de la pratique des pharmacien(ne)s, mais aussi à l'ensemble des professionnels(elles) de la santé :

14 SEPT 2021

26 OCT 2021

28 JANVIER et 25 MARS 2022

20 AVRIL 2022

Création de La classe des maîtres virtuOSE en collaboration avec SACS/LEAF et la réalisation conjointe d'un premier webinaire ayant pour titre L'Insomnie chez le sujet âgé : faites équipe avec votre patient.

Séminaire sur la collaboration interprofessionnelle et la formation innovante offert en collaboration avec la Faculté de médecine de l'Université Laval

Deux conférences en santé autochtone portant sur la dépendance et sur l'observance au traitement offertes en collaboration avec la Faculté de médecine de l'Université Laval

Soirée de Collaboration interprofessionnelle pour une utilisation judicieuse des opioïdes! offerte en collaboration avec les facultés de médecine et des sciences infirmières de l'Université Laval

L'EXPÉRIENCE ÉTUDIANTE

Présentation de l'orientation

Nous nous engageons à créer une expérience personnalisée, conviviale, inspirante et stimulante pour les apprenants.



- Tenue de la première édition du Colloque étudiant en pharmacie communautaire.
- Programme de mentorat de l'Association des chercheuses et chercheurs étudiant à la Faculté de pharmacie de l'Université Laval (ACCEP) (Automne 2021).
- Développement de l'offre de services de l'intervenant de proximité auprès de la cohorte étudiante et du corps professoral.
- Implantation du programme de formation en pharmacie décentralisée (PFPD) qui soutient financièrement les stages en établissements de santé en région.
- Adaptation des activités facultaires en conformité avec les règles sanitaires.





Dans le cadre de la journée Les sciences pharmaceutiques et alimentaires : un effet synergique! organisée en collaboration avec l'Institut sur la nutrition et les aliments fonctionnels, un parcours Santé Bien-être a été proposé aux étudiant(e)s des cycles supérieurs grâce à l'implication de Mon Equilibre UL et d'étudiantes et étudiants en psychologie et pharmacie qui ont tenu une station animée sur l'utilisation de psychostimulants chez les universitaires.



C'est sous le thème Ensemble tout est possible! que la première édition du Colloque de la communauté étudiante et des jeunes diplômé(e)s s'est tenue le 6 mai 2022 au Théâtre de la Cité universitaire. Étudiantes et étudiants du doctorat de premier cycle en pharmacie et jeunes diplômé(e)s des promotions de 2016 à 2021 s'y étaient donné rendez-vous afin d'assister à 4 conférences et panel proposant des sujets d'actualité, tels que les conditions de travail, les différentes avenues de la pratique de la pharmacie communautaire et l'anxiété de performance.

L'EXPÉRIENCE ÉTUDIANTE













Collation des grades
Finissantes et finissants
2020 et 2021





L'EXPÉRIENCE ÉTUDIANTE

La campagne spéciale auprès des diplômé(e)s de la Faculté de pharmacie.

Sous le thème : **Soutenez la santé et le mieux-être des étudiant(e)s**, les diplômés ont été sensibilisés sur la volonté de la Faculté de pharmacie d'épauler les étudiantes et étudiants à travers leur cheminement universitaire exigeant afin de lutter contre l'isolement, l'anxiété de performance et la détresse psychologique. Lors de cette campagne, 132 dons ont été faits permettant de récolter 9 260 \$. Une somme réinvestie pour soutenir les initiatives en santé mentale de notre Faculté! Des gestes de générosité qui contribuent à préparer l'avenir!



Le comité PHAre, service d'aide aux étudiant(e)s par les étudiant(e)s a poursuivi son extraordinaire travail pendant l'année 2021-2022.

Suivez PHare via ces applis!





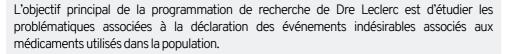
Présentation de l'orientation

Nous augmenterons le potentiel de recherche en soutenant des initiatives marquantes comme l'obtention de nouvelles chaires de recherche et la concrétisation de projets innovants, fédérateurs et formateurs pour la relève.



- Hausse significative du nombre de chercheurs (euses) boursiers (ères) et de détenteurs (trices) de chaires au sein de la Faculté.
- Le nombre d'étudiant(e)s inscrit(e)s aux études aux cycles supérieurs dépasse le cap des 80.
- Financement annuel de 225 000 \$/chercheur et chercheuse, une hausse moyenne de plus de 80 000 \$ depuis 2017.
- Appui marqué du Fonds d'enseignement et de recherche aux bourses étudiantes.
- Initiative structurante avec l'Institut sur la nutrition et les aliments fonctionnels de l'Université Laval (INAF) sur l'alimentation et les médicaments.

Au cours de l'année 2021-2022, la Faculté a accueilli la professeure adjointe Jacinthe Leclerc.





Madame Marie-Hélène Girard, nouvelle conseillère en développement de la recherche. Depuis sept ans, Mme Girard occupait le même poste au Vice-rectorat à la recherche, à la création et à l'innovation de l'Université Laval. Par cette fonction et ses expériences précédentes, Mme Girard a acquis une solide expertise et a bâti un vaste réseau professionnel, notamment en lien avec la préparation et la gestion de projets de recherche d'organismes subventionnaires d'ici et internationaux, dans la préparation de chaires de recherche et de laboratoires internationaux associés (LIAs) et le développement des affaires avec les entreprises.



La recherche à la Faculté de pharmacie en chiffres



Chaires de recherche

225 000 S Montant annuel moven par chercheur(euse)

Prix

(en 4e place sur le campus) PROFESSEUR(E)S

en recherche fondamentale et translationnelle

populations

en pharmacie clinique en pharmacie et santé des

7.1 M Octroi total en recherche (IRSC, CRSNG et autres)

Chapitres de livres & Guides de pratique

LA RECHERCHE



La professeure Natalie Jane Michael reçoit le prix Développement de carrière de la Sleep Research Society Foundation (SRSF) 2021

<u>Chantal Guillemette nommée directrice du</u> Centre de recherche sur le cancer (CRC)

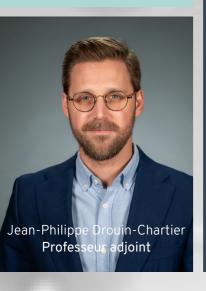




Journée scientifique sur « Les sciences pharmaceutiques et alimentaires : un effet synergique! »

<u>Jean-Philippe Drouin-Chartier</u> <u>récipiendaire du prix Andrée Beaulieu</u>





<u>Découvrez l'ensemble de nos</u> <u>professeur(e)s-chercheurs(euses)</u> <u>en cliquant ici!</u>



Soutenances de thèse

MÉLISSA SIMARD 19 MAI 2021

Analyse détaillée du lipidome de la peau humaine à l'aide de modèles d'ingénierie tissulaire

(Roxane Pouliot, directrice de recherche Julie Fradette, codirectrice de recherche)

MATHIEU GAGNÉ-BOULET 8 NOVEMBRE 2021

Conception, synthèse, caractérisation chimique et évaluation biologique de nouveaux agents anticancéreux ciblant les microtubules et les mécanismes de réparation et de réplication de l'ADN.

(Dr Sébastien Fortin, directeur de recherche)

Deux professeures et
huit étudiants et
étudiantes de la Faculté
de pharmacie
obtiennent un support
financier de différents
organismes

Journée Recherche 2021

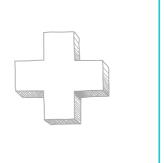
La Chaire de Leadership
en Enseignement
Familiprix en pharmacie
communautaire lance sa
programmation
d'activités pour l'année
2021-2022



Financement majeur pour un projet de recherche mondial sur la détection précoce de la maladie d'Alzheimer



<u>Le professeur Alexandre</u> <u>Caron reçoit un important</u> <u>financement des IRSC</u>



Le professeur Frédéric
Calon bénéficie d'un
financement des IRSC
offert à la plateforme
"VAScular cognitive
impairment Training
Platform (VAST)"

LE CAPITAL HUMAIN ET L'ORGANISATION DU TRAVAIL

Présentation de l'orientation

Nous nous mobiliserons pour offrir un environnement de travail sain favorisant l'efficacité, l'épanouissement professionnel et la reconnaissance.



- Recrutement d'une conseillère au développement de la recherche à la Faculté.
- Retour progressif du personnel sur le campus pour mieux accompagner les étudiant(e)s et le personnel enseignant.
- Formations d'équipe, plans de développement des compétences.

NOMINATIONS

- Madame Julie Méthot est nommée vice-doyenne aux études de 1er cycle, aux affaires étudiantes et professionnelles.
- Madame Anne Pelletier-Germain est nommée directrice du Bureau de formation continue professionnelle.







Notre personnel administratif s'emploie quotidiennement à offrir un service personnalisé aux étudiant(e)s et aux enseignant(e)s et les aide à remplir la mission d'enseignement et de recherche de notre université.

34 professeur(e)s 1 responsable de formation pratique 16 chargé(e)s d'enseignement 21 chargé(e)s de cours 7 professeur(e)s émérites 48 professeur(e)s de clinique 14 professeur(e)s associé(e)s Près de 150 conférenciers(ères) Plus de 1300 chargé(e)s d'enseignement cliniques en milieu communautaire et 1000 autres en établissements de santé (qui participent aux apprentissages en milieu professionnel).

11 programmes de formation aux 3 cycles d'études



Financement

*Cette section rapporte les données compilées du 1er mai 2021 au 30 avril 2022.

Comme dans les dernières années, le budget continue d'augmenter régulièrement, ce qui soutient la croissance de nos activités et le déploiement de nouvelles ressources pour les mettre en œuvre. Les dépenses matérielles ont été plus conséquentes, en lien notamment avec l'achat massif de matériel informatique pour le travail en mode hybride.

| Personnel enseignant | 6 951 210 \$ |
|-------------------------|--------------|
| Personnel administratif | 1743 096 \$ |
| Fonds de soutien | 45 000 \$ |
| Ressources matérielles | 615 037 \$ |
| Stages | 261 206 \$ |
| Budget total | 9 615 550 \$ |

Douceur sucrée pour la Semaine de la reconnaissance du personnel

Dans le cadre de la Semaine de la reconnaissance du personnel, la doyenne de la Faculté de pharmacie, madame Anne Dionne, a effectué une tournée afin de remettre un petit présent sucré aux employé(e)s.

Un simple geste qui témoignage de la reconnaissance envers l'ensemble des membres du personnel pour leur implication, leur créativité et le coeur qu'ils et elles mettent à l'ouvrage!



Présentation de l'orientation

Nous serons reconnus comme une Faculté remarquable et innovante à l'échelle mondiale.



- Des contributions philanthropiques de 71% du personnel de la Faculté qui ont permis d'amasser 38 788 \$.
- Une communauté étudiante impliquée! 55 000 \$ provenant du Fonds d'investissement des étudiants en pharmacie (FIEP) pour l'amélioration de leur environnement pédagogique.

Philanthropie

*Cette section rapporte les données compilées du 1er mai 2021 au 30 avril 2022.

En 2021-2022, la Faculté a recueilli :

1 322 114 \$

Une communauté mobilisée et engagée!

Les donateurs(trices) de notre Faculté, grâce à leur participation philanthropique renouvelée, offrent un soutien sans faille à notre mission via les différents fonds de la Faculté. Le succès de la campagne 2021-2022 est le résultat d'une culture et d'une mobilisation philanthropique grandissante qui réunit 610 donateurs individuels et 29 entreprises provenant des différents milieux de la communauté pharmaceutique.

Des donateurs et des partenaires d'exception!

Grâce aux dons philanthropiques:



Plus de 300 000 \$
de bourses d'études remises
aux étudiant(e)s

Plus de 80 000 \$ en bourses d'excellence et d'appui à la réussite pour des étudiant(e)s des trois cycles. Près de 275 000 \$ en support financier à divers projets et activités académiques de la Faculté.

DÉVELOPPER

l'offre de formation continue

APPUYER

les stages et les activités pédagogiques des étudiant(e)s

AUGMENTER

le capital des fonds de la Faculté

Philanthropie (suite)



MERCI SPÉCIAL

<u>Don de l'œuvre « Le remède » de Joseph Leopold (Jos) Ratinckx</u> à la Faculté de pharmacie par monsieur Jacques R. Baron.

La <u>Soirée annuelle de reconnaissance et d'excellence (SRE)</u> tenue le 9 juin 2022 fut l'occasion de constater et reconnaître l'impact concret de la générosité de nos donateurs et leur engagement dans le cadre des différents programmes de bourse dédiés à la communauté étudiante.

SRE 2022

Consultez ici le Tableau d'honneur

Cette soirée aura permis de reconnaître les précieux membres du Cercle de la Faculté qui ont, grâce à leur générosité renouvelée, accédé ou franchi de nouveaux paliers de reconnaissance. Félicitations !

Apprenti : don cumulatif entre 5 000 \$ et 9 999 \$

- Monsieur Olivier Barbier*
- Madame Marie-France Demers
- Monsieur Michel Dorval





Apothicaire: don cumulatif entre 10 000 \$ et 24 999 \$

- Monsieur Jacques R. Baron*
- Monsieur Roger Caron*
- · Monsieur Rémi Gosselin*
- Madame Carmen Vézina

Maître-apothicaire : don cumulatif entre 25 000 \$ et 49 999 \$

- Madame Anne Dionne
- Madame Andrée S. Hest*
- Monsieur Gaston Labrecque





Les récipiendaires de cette catégorie sont accompagnés de monsieur Alain Gilbert, président-directeur général de la Fondation de l'Université Laval - Développement et relations avec les diplômés et de madame Anne Dionne, doyenne de la Faculté de pharmacie.

PROMOTIONS

au 1er juin 2021



<u>Dre Caroline Sirois</u> <u>promue au rang de</u> <u>professeure titulaire</u>



<u>Dre Isabelle Laverdière</u> <u>promue au rang de</u> <u>professeure agrégée</u>

au 1er juin 2022



<u>Dr Sébastien Fortin</u> <u>promu au rang de</u> professeur titulaire

Dre Julie Méthot promue au rang de professeure titulaire

PRIX EN ENSEIGNEMENT



Le 8 novembre 2021, lors de la <u>soirée</u> de remise des Prix d'excellence en enseignement, Mme Julie Méthot a <u>remporté le prix de Direction de programme</u> pour s'être démarquée avec le programme maîtrise en pharmacothérapie avancée (2013-2021)



<u>Chantale Simard reçoit</u> <u>le prix Alfred-Émile</u> <u>Francoeur</u>



Karine Cloutier
récipiendaire du prix
Profession Santé Catégorie Partage des
connaissances

Sophie Di Gaetano reçoit le prix Louis-Philippe Demers

NOMINATIONS



Chantal Guillemette est nommée directrice du Centre de recherche en cancer de l'Université Laval (CRC)



Sophie Lauzier nommée
directrice adjointe de
l'axe Santé des
populations et pratiques
optimales en santé



Anne Dionne et Julie Méthot reçoivent le titre de Fellow de l'Ordre des pharmaciens du Québec





Julie Méthot, Marie-Laurence Tremblay et Sophie Lauzier, professeures à la Faculté de pharmacie, ainsi que Maude Lavallée, étudiante au doctorat, présentent le Colloque Recherche et formation en pharmacie : un regard sur les innovations et les domaines émergents.

RAYONNEMENT ÉTUDIANT



Nader Srour remporte le volet anglophone de la finale UL de Ma thèse en 180 secondes



Mathieu Gagné-Boulet
sur le tableau d'honneur de la
Faculté des études
supérieures et postdoctorales



<u>Jihane El Mourad reçoit la</u> Bourse RQRM-Eric Marsault



<u>Jules McCabe-Leroux</u> <u>reçoit une bourse des IRSC</u>



Stéphanie Filion et Charles-Alexandre Tessier
de la Faculté honorés au Déjeuner des étoiles académiques



Faculté de pharmacie

Pavillon Ferdinand-Vandry 1050, avenue de la Médecine Bureau 2645 Université Laval Québec (Québec) G1V 0A6

418 656-3211

<u>pha.ulaval.ca</u>



Document préparé par :

Anne-Françoise Allain | Fanny Chalifoux | Anne Dionne | Mélanie Dupuis |
Julie Fortier | Sara Hébert | Geneviève Marcil | Nathalie Morency | Manon Pellerin |
Anne Pelletier-Germain | Lily Perron | Frédéric Picard | Isabelle Simard.