

**Prix de reconnaissance 2019 — Volet chercheur**  
**Lauréat : Monsieur François Routhier**



Dr François Routhier est chercheur au CIRRIIS et professeur agrégé du programme d'ergothérapie de l'Université Laval.

Détenteur d'un baccalauréat et d'une maîtrise en génie mécanique, il a effectué son doctorat et son postdoctorat dans le domaine des aides techniques et aussi en administration de la santé, sous la direction de professionnels de la santé.

Pour décrire le leadership de M. Routhier et l'aspect novateur de sa programmation de recherche, nous dirons d'abord qu'il a incarné l'intersectorialité en recherche en réadaptation bien avant que le terme devienne à la mode. Suite à l'obtention de son poste en ergothérapie en 2011, il a rapidement fait preuve de sa capacité à mettre en place un programme de recherche novateur et d'envergure, obtenant un chercheur boursier J1 puis J2, en plus de participer à 97 subventions de recherche. Comme professeur, M. Routhier a eu un impact important pour la formation des professionnels de la santé et de leur

formation en recherche. Dr Routhier fait preuve d'un engagement et d'un mentorat important auprès d'une vingtaine d'étudiants aux cycles supérieurs (4 postdocs, 4 PhD, 12 MSc) et d'une trentaine de stagiaires de 1er, 2e et 3e cycles (incluant certains en provenance de l'international). Son programme de recherche est des plus productifs, tel qu'en témoigne sa participation à une centaine d'articles, 3 chapitres de livre et de nombreuses conférences. Ses créneaux d'expertise principaux portent sur l'évaluation et le développement des habiletés et de la confiance des usagers de fauteuils roulants, ainsi que sur la robotique d'assistance. Il est sollicité pour des projets d'envergure où son expertise en recherche intersectorielle se révèle un atout majeur. Citons notamment la candidature de la Ville de Québec au concours des Villes Intelligentes, dans le cadre de laquelle il joue un rôle clé pour assurer que l'accessibilité et l'inclusion occupent une place privilégiée.

Depuis le début de sa carrière, Dr Routhier a participé activement aux activités et aux différents comités du REPAR. Son engagement a débuté durant ses études graduées. Dès 2003, il fut le représentant étudiant sur le comité de sélection du directeur du REPAR. Il fut aussi le représentant étudiant au Conseil d'administration du REPAR. Il a été membre de divers comités sur la recherche en traumatologie. En 2007, il a débuté sa participation au sein d'une équipe ONF-REPAR dont il fut le responsable entre 2010 et 2014. Finalement, il a représenté le REPAR sur le Groupe de travail sur le transfert des connaissances en traumatologie, mis en place par le Ministère de la Santé et des services sociaux du Québec en 2009.

Son implication au sein du REPAR s'est poursuivie une fois qu'il est devenu professeur. Ainsi, de 2011 à 2017, il a siégé comme représentant des chercheurs au CA du REPAR. En 2015, il a également été responsable du comité de sélection du directeur du REPAR. Depuis 2013, il a participé à quatre écoles d'été organisées par le REPAR à titre de mentor.

Dr Routhier a eu l'occasion d'établir plusieurs collaborations significatives avec des membres chercheurs et cliniciens du REPAR au cours de sa carrière. Il a, dès ses premières années en recherche, collaboré avec plusieurs membres du REPAR à l'intérieur d'équipes de recherche. Outre ses multiples collaborations avec des membres du REPAR provenant de l'ULaval, M. Routhier a établi des collaborations en recherche fructueuses avec des chercheurs de plusieurs universités québécoises dans des projets sur la mobilité en fauteuil roulant, sur la participation sociale d'une clientèle avec atteinte neurologique, sur la technologie et les aidants, et dans le cadre des initiatives ONF-REPAR.

Ses nombreuses collaborations ont mené, entre autres, à l'obtention récente d'une prestigieuse subvention de la Fondation Craig H. Nielsen, d'une subvention de fonctionnement des IRSC, ainsi qu'à des subventions d'équipe des FRQSC. Le maintien de nombreuses collaborations provinciales avec des membres du REPAR au fil des années démontre clairement que François travaille en collégialité.

Les travaux de M. Routhier ont aussi eu un impact important en clinique. M. Routhier a fait évoluer les connaissances et la pratique clinique dans le domaine de la mobilité en fauteuil roulant, de la participation sociale et des technologies d'assistance en ayant une influence notable dans les fondements des pratiques cliniques et dans la communauté, tant au Québec qu'au Canada et dans d'autres pays (France et Suisse notamment).

Dr Routhier est un modèle d'engagement pour le développement de la recherche en réadaptation et intégration sociale. Nous sommes fiers de lui proclamer notre reconnaissance et de lui offrir le prix de reconnaissance du REPAR — Volet chercheur. Félicitations !