

BIOGRAPHIE

Prénom Nom : François LeBel, ing. Jr., Ph.D.

Titre : *Chargé de projet sénior*

francois.lebel@cegepmontpetit.ca

François est chargé de projets sénior au CTA depuis juillet 2019. En incluant ses activités professionnelles présentes, il mène des travaux de recherche appliquée et d'ingénierie, depuis plus de 15 ans, sur le développement des procédés de mise en forme des matériaux composites à matrice organique et à matrice céramique ainsi que leur fabrication virtuelle. François a obtenu son baccalauréat en génie aéronautique de l'École Polytechnique de Montréal en 2004. En 2005, il a obtenu son « Master Recherche », conjointement de l'ENSAM de Paris, de l'ÉNS de Cachan et de l'Université Paris-VI, en modélisation multi-physique des procédés de fabrication et en méthodes avancées de calcul numérique. En 2012, il a obtenu son doctorat de l'École Polytechnique de Montréal en contrôle de procédé de fabrication des composites à matrice thermodurcissable par injection sur renforts pour des applications automobiles (General Motors) et aéronautiques (Safran). Avant de rejoindre le CTA, François a travaillé au centre de R&D de General Electric (GE-GRC) à Niskayuna dans l'état de New York (USA) de 2012 à 2019.

