

BIOGRAPHIE

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

Titre : Chef de secteur et spécialiste senior en matériaux et procédés composites

francois.lebel@cegepmontpetit.ca

François travaille au CTA, à titre de spécialiste en matériaux et procédés composites, depuis juillet 2019. Précédemment dans un rôle de chargé de projets sénior, il occupe maintenant le poste de chef du secteur Composites et matériaux avancés depuis janvier 2022.

En incluant ses activités professionnelles présentes, il mène des travaux de R&D, depuis 2004, 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

Source : [Site Web du CTA, section Équipe](#)





5555, rue de l'ÉNA, Saint-Hubert (Québec) Canada J3Y 8Y9
Tél. : 450 678-2001 poste : 4385

www.aerospatiale.org

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 (GEGRC) à Niskayuna dans l'état de New York (USA) de 2012 à 2019.