

ATTESTATION émise le

Ce document atteste que

a complété avec succès

un cours en ligne ouvert à tous (MOOC), d'une durée de 18 heures, offert du 31 mai au 26 juillet 2017 par **POLYTECHNIQUE MONTRÉAL**



Professeure agrégée, Département des génies civil, géologique et des mines Polytechnique Montréal

Jean-François Desgroseilliers Conseiller en développement durable

Polytechnique Montréal