



ATTESTATION
émise le 4 avril 2017

Ce document atteste que

Henri GHARIANI

a complété avec succès

DDI101.2 : L'ingénieur, source de solutions durables

un cours en ligne ouvert à tous (MOOC),
d'une durée de 18 heures, offert du 1^{er} février au 30 mars 2017 par



**POLYTECHNIQUE
MONTRÉAL**

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

Jean-François Desgroseilliers
Conseiller en développement durable
Polytechnique Montréal