



ATTESTATION
émise le

Ce document atteste que

a complété avec succès

un cours en ligne ouvert à tous (MOOC) offert par le Département d'informatique et de recherche opérationnelle de l'Université de Montréal.

A handwritten signature in black ink, reading 'Alain Tapp', positioned above a horizontal line.

Alain Tapp
Professeur titulaire
Département d'informatique et de recherche opérationnelle
Université de Montréal

