



May 4, 2022

**Gael Penessot**

a réussi

**Introduction to TensorFlow for Artificial  
Intelligence, Machine Learning, and Deep Learning**

un cours en ligne sans crédit, autorisé par DeepLearning.AI et proposé par l'intermédiaire  
de Coursera

A handwritten signature in blue ink that reads 'Laurence Moroney'.

Laurence Moroney  
Lead AI Advocate, Google

**COURSE  
CERTIFICATE**



Verify at:  
<https://coursera.org/verify/ZR6YWAUUDCGA>  
Coursera a confirmé l'identité de cette personne et sa  
participation au cours.