



الإمارات العربية المتحدة
وزارة شؤون مجلس الوزراء



RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL
Un Peuple, Un But, Une Foi



VERIFIED CERTIFICATE OF COMPLETION

1 MILLION SENEGALESE CODERS

Abdel-aziz Harane

Data Science Fundamentals


Sebastian Thrun
Founder, Udacity

June 2023

APZRWCUL