



Penn
UNIVERSITY of PENNSYLVANIA

Nov 30, 2023

Manal Kerroumi

a réussi

Introduction to Java and Object-Oriented Programming

un cours en ligne sans crédit, autorisé par University of Pennsylvania et proposé par l'intermédiaire de Coursera

Brandon Krakowsky
Lecturer
School of Engineering and Applied Science

COURSE
CERTIFICATE



Verify at:
<https://coursera.org/verify/EYCKA96RDQCP>
Coursera a confirmé l'identité de cette personne et sa participation au cours.