

The logo for NobleProg, featuring the company name in a bold, blue, sans-serif font.

The World's Local Training Provider

course completion

# CERTIFICATE

a été attribué à

**Mark Joseph I (Mark) S. VALLE**

pour la réussite de la formation

**Spark for Developers Training Course**

Formateur  
**RUSHABH DOSHI**

Lieu  
**Makati**

Durée  
**3 Jours**

date d'émission :  
**2019-05-08**

e-certificate:  
<https://cert.nobleprog.com/authenticate>  
Certificate ID: 582295  
Authentication Code: de5e1