

## CERTIFICAT DE PARTICIPATION

Conféré à

M *Youssef Ben Ghorbel*



Au titre de la Formation

**Initiation à l'Internet des Objets (IoT) | 3 heures**

Juin 2021



DIRECTRICE DE POLYTECH INTL  
DR. Imène KACEM



CHARGÉE DE L'ADC  
DR. Raoudha TRABELSI