



$$\frac{a}{b+c} = a+(b+c) \neq \frac{a}{b} + \frac{a}{c}$$

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica**  
Centro de Proyección y Responsabilidad Social

# CERTIFICADO

Otorgado a:

**CASTAÑEDA PALACIOS ABIGAIL AZUCENA**

POR HABER APROBADO EL CURSO:  
**EXCEL INTERMEDIO**

El cual se realizó del **23 de diciembre del 2021 al 18 de enero del 2022.**

Con un total de **24 horas académicas**

**UNI, 02 de febrero del 2022**



Ing. Antonio Arévalo Dueñas  
Jefe CPRS



100133285



Dr. Ing. Elmar Javier Franco Gonzales  
Decano FIM

Nota : 18 (Dieciocho)



100133285