



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

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

# CERTIFICADO

Otorgado a:

**ECHEVARRIA NUÑEZ GIANELLA PILAR**

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

El cual se realizó del **05 de marzo al 20 de marzo del 2022.**

Con un total de **24 horas académicas**

**UNI, 31 de marzo del 2022**



Ing. Antonio Arévalo Dueñas  
Jefe CPRS



100163110



Dr. Ing. Elmar Javier Franco Gonzales  
Decano FIM

Nota : 17 (Diecisiete)



100163110