



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS
DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS**

Otorga la presente

CONSTANCIA

a:

Lic. Juan Pablo Serrano

Por impartir el curso propedéutico de

Álgebra

Del 12 de junio al 21 de julio de 2023 con una duración de 18 hrs.

Dr. Héctor Jasso Fuentes
Jefe del Depto. de Matemáticas

Dr. Carlos G. Pacheco
Comité Organizador