

DI/DOPI/257-20200407

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 09 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **JULIO CESAR SOSA SAVEDRA** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: ESTUDIO Y DISEÑO DE UN TRIBÓMETRO PROTOTIPO DE PERNO EN DISCO CONFIGURABLE

CLAVE SIP: 20200407

Vigencia: Enero a Diciembre 2020

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CICATA-QRO.

Tipo de proyecto: PROYECTO INDIVIDUAL

CONCLUSIÓN SATISFACTORIA

Sin otro particular, se extiende la presente para los fines conducentes.

ATENTAMENTE
"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"



S.E.P.
SECRETARÍA DE
INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

DRA. TANIA LIBERTAD JACOBO ESTRADA
DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN

TLJE/MIJC/sappi* La información emitida en esta constancia puede ser verificada en pifi.ipn.mx/DOPI/SAPPI2021/ ó escaneando el siguiente QR



Esta constancia fue descargada el día 09 de Aug de 2022 desde la IP: 35.172.223.251