



DI/DOPI/1320-20201879

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 10 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **JULIAN PATIÑO ORTIZ** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: ANÁLISIS EN 2D DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA DE MAGNITUD MEDIA Y ALTA EN LA PLACA DE COCOS - MÉXICO, BAJO EL ENFOQUE DE REDES COMPLEJAS

CLAVE SIP: 20201879

Vigencia: Enero a Diciembre 2020

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESIME-ZAC.

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"**

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 10 de Aug de 2022 desde la IP: 18.204.56.185

