



DI/DOPI/1433-20195507

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 17 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **DOMITIO LIBREROS LIBREROS** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DISEÑO, CONSTRUCCION Y CARACTERIZACION DE UN SISTEMA DE INYECCION DE AGUA PARA FORMAR UNA PELICULA DE PROTECCION DE UN GENERADOR DE VAPOR DE FONDO DE POZO.

CLAVE SIP: 20195507

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESIME-ZAC.

Tipo de 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 la página pifi.ipn.mx/sappi/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 17 de Aug de 2022 desde la IP: 34.236.192.4

