



DI/DOPI/742-20195053

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 18 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **HIND TAUD** * fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: SISTEMAS EMBEBIDOS DE BAJO COSTO PARA MONITOREAR LA CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN CIUDADES INTELIGENTES UTILIZANDO INTERNET DE LAS COSAS

CLAVE SIP: 20195053

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CIDETEC

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 18 de Aug de 2022 desde la IP: 44.200.175.255

