



DI/DOPI/3795-20190264

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 11 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

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

Título: SISTEMA DE INTERNET DE LAS COSAS PARA EL MONITOREO Y ANÁLISIS INTELIGENTE DE PARÁMETROS AMBIENTALES QUE INCIDEN EN EL CAMBIO CLIMÁTICO

CLAVE SIP: 20190264

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CIC

Tipo de proyecto: MULTIDISCIPLINARIO

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 11 de Aug de 2022 desde la IP: 3.229.117.123