



DI/DOPI/697-20195760

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 29 de Junio de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **MAGALI MARÍA ISABEL CÁRDENAS TAPIA** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: ESTUDIO DE MERCADO PARA LA ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS SUSTENTABLES QUE GENEREN PRÁCTICAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA ENTRE LAS MIPYMES MEXICANAS

CLAVE SIP: 20195760

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESCA-TEP.

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/sappi2020/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 29 de Junio de 2022 desde la IP: 18.207.133.27