



DI/DOPI/226-20200355

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 09 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **JOSÉ CRUZ MARTÍNEZ PERALES** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: IDENTIFICACIÓN DE LOS PRINCIPALES FACTORES QUE INCIDEN EN EL AUMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD EN LAS EMPRESAS MEXICANAS

CLAVE SIP: 20200355

Vigencia: Enero a Diciembre 2020

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESCOM

Tipo de proyecto: PROGRAMA ESPECIAL

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 09 de Aug de 2022 desde la IP: 3.239.4.127