



DI/DOPI/231-20200365

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 la profesora **MARIBEL LETICIA SAUCEDO MUÑOZ** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE LA MICROESTRUCTURA Y LAS PROPIEDADES DE TERMOFLUENCIA EN ALEACIONES FERROSAS Y NO FERROSAS UTILIZADAS EN COMPONENTES INDUSTRIALES

CLAVE SIP: 20200365

Vigencia: Enero a Diciembre 2020

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESIQIE

Tipo de proyecto: 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 pifi.ipn.mx/DOPI/SAPPI2021/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 11 de Aug de 2022 desde la IP: 44.200.171.74

