



DI/DOPI/343-20200511

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 12 de Aug de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **MARIA DE LOURDES ALBOR AGUILERA** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: NUEVOS MATERIALES MICRO Y NANOESTRUCTURADOS EMPLEADOS COMO CAPAS BUFFER Y MATERIAL VENTANA EN CELDAS SOLARES DE CALCOGENUROS DE PELÍCULA DELGADA.

CLAVE SIP: 20200511

Vigencia: Enero a Diciembre 2020

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESFM

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 pifi.ipn.mx/DOPI/SAPPI2021/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 12 de Aug de 2022 desde la IP: 44.210.21.70