



DI/DOPI/1630-20195916

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 04 de Jul de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **KARMINA NICOLAS JAVIER** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: EXPLORACIONES DEL USO DE TECNOLOGÍA EN LAS CLASES DE LOS PROFESORES DEL CECYT 7 DESDE EL MARCO PURIA.

CLAVE SIP: 20195916

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CECYT NO. 07

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 04 de Jul de 2022 desde la IP: 44.192.94.86

