



DI/DOPI/1448-20202095

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 16 de Aug de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **ABRAHAM RODRÍGUEZ MOTA** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: SYSTEMA DE GESTIÓN Y SEGUIMIENTO DE ASISTENCIA Y EVALUACIÓN EN CLASE BASADO EN PRINCIPIOS DE LUDIFICACIÓN, PARA LA ENSEÑANZA DE CIBERSEGURIDAD

CLAVE SIP: 20202095

Vigencia: Enero a Diciembre 2020

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CIC

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 16 de Aug de 2022 desde la IP: 3.235.140.84

