



DI/DOPI/443-20180907

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 03 de Jul de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **LUZ OFELIA AVILA AVILA** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: ESTRATEGIAS EDUCATIVAS INNOVADORAS CON BASE AL PENSAMIENTO LÓGICO RACIONAL, PARA QUE LOS ALUMNOS DE NIVEL MEDIO SUPERIOR DEL IPN, PUEDAN MEJORAR SU CAPACIDAD DE APRENDIZAJE.

CLAVE SIP: 20180907

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS NO. 11 "WILFRIDO MASSIEU PÉREZ"

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/sappi/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 03 de Jul de 2022 desde la IP: 44.200.40.195