



100 Aniversario del CECyT "Gonzalo Vázquez Vela"
60 Aniversario del Centro Cultural "Jaime Torres Bodet"
50 Aniversario de la ESIME Unidad Culhuacán,
ESIA Unidad Tecamachalco y de la Escuela Superior de Turismo
40 Aniversario del CIIEMAD, CEPROBI y del CITEDI

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 20 de Mayo de 2024

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

El que suscribe, Director de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **ALEJANDRA VALDIVIA FLORES** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: IDENTIFICACIÓN DE TRANSTORNOS PRIMARIOS DEL SUEÑO EN ADULTOS MAYORES A TRAVÉS DE SENSORES INALÁMBRICOS

CLAVE SIP: 20196340

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESEO

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"

DR. NORBERTO DOMÍNGUEZ RAMÍREZ
DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN

NDR/DGAH/sappi* La información emitida en esta constancia puede ser verificada en la página pifi.ipn.mx/DOPI/SAPPI/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 20 de Mayo de 2024 desde la IP: 44.222.189.51

