



DI/DOPI/867-20195114

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 **JOSE GUADALUPE TORRES MORALES** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DISEÑO DE UN PLAN DE ACCIÓN EN LAS ÁREAS DE OPORTUNIDAD IDENTIFICADAS EN EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE LOS HÁBITOS DE ESTUDIO ENTRE ESTUDIANTES DEL ÁREA DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN DEL ITA(INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ACAPULCO) Y LA ESIME CUL (ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERIA MECANICA Y ELECTRICA UNIDAD CUL

CLAVE SIP: 20195114

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESIME-CUL.

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 16 de Aug de 2022 desde la IP: 3.239.4.127

Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", Edificio de la Secretaría
Académica, 2o piso, Av. Luis Enrique Erro S/N, Col. Zacatenco,
Alcaldía Gustavo A. Madero, Ciudad de México, C.P. 07738
T. +52 (55) 5729-6000 ext. 50484 www.ipn.mx/sin



CERTIFICADO IMNC RSGC 898
NMX-CC-9001-IMNC-2015 ISO 9001:2015
www.ipn.mx/sip
www.ipn.mx



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA