



DI/DOPI/2049-20181542

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 17 de Aug de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **BASILIO DEL MURO CUÉLLAR** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: OPTIMIZACIÓN DEL VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN DEL INVERSOR EN EL CONTROL VECTORIAL DE MOTORES DE INDUCCIÓN EN UN AMBIENTE DE ENERGÍA LIMITADA.

CLAVE SIP: 20181542

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA, UNIDAD CULHUACÁN

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 17 de Aug de 2022 desde la IP: 34.236.192.4

