



DI/DOPI/3134-20180385

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 12 de Aug de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **MA. DEL PILAR BREMAUNTZ MICHAVILA** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DISEÑO DE UNA CELDA DE COMBUSTIBLE MICROBIANA ACOPLADA A UN BIORREACTOR SULFUROGÉNICO UASB

CLAVE SIP: 20180385

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO MEXICANO PARA LA PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA

Tipo de proyecto: MULTIDISCIPLINARIO

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 12 de Aug de 2022 desde la IP: 18.207.157.152