



DI/DOPI/978-20180756

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 08 de Aug de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **CESIA GUARNEROS AGUILAR** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: OBTENCIÓN DE FOTOCATALIZADORES SOPORTADOS DE ÓXIDO DE TUNGSTENO POR SOL GEL Y ABLACIÓN LÁSER PARA SU APLICACIÓN EN LA DEGRADACIÓN DE UN COLORANTE AZO DE USO INDUSTRIAL

CLAVE SIP: 20180756

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGÍA AVANZADA, UNIDAD QUERÉTARO

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 08 de Aug de 2022 desde la IP: 44.210.21.70

