



DI/DOPI/1136-20180871

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 07 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **JUAN CARLOS PAREDES ROJAS** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL PARA LA FABRICACIÓN DE BRICKETS A PARTIR DE RESIDUOS LIGNOCELULÓSICOS

CLAVE SIP: 20180871

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

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

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 07 de Aug de 2022 desde la IP: 18.207.157.152

