



DI/DOPI/1191-20196852

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 01 de Jul de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **LISSET HERRERA ISIDRÓN** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DESARROLLO DE UN NUEVO BIORREACTOR DE INMERSIÓN TEMPORAL ELECTROMECAÁNICO, COMO ALTERNATIVA COMERCIAL EFICIENTE Y DE BAJO COSTO PARA LA MICROPROPAGACIÓN DE PLANTAS A NIVEL INDUSTRIAL.

CLAVE SIP: 20196852

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: UPIIG

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/sappi2020/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 01 de Jul de 2022 desde la IP: 3.215.79.68

