



DI/DOPI/512-20194908

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 27 de Junio de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **LUIS GERARDO ZEPEDA VALLEJO** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: METABOLÓMICA BASADA EN RMN APLICADA A MEZCLAS DE ORIGEN NATURAL Y SÍNTESIS ASIMÉTRICA USANDO AUXILIARES Y ORGANOCATALIZADORES QUIRALES.

CLAVE SIP: 20194908

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ENCB

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 27 de Junio de 2022 desde la IP: 44.192.114.32