



DI/DOPI/423-20196806

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 **LAURA GABRIELA ESPINOSA ALONSO** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: TRANSFORMACIÓN DE GRANO DE FRIJOL EN PRODUCTOS CON VALOR AGREGADO: PASTA LIBRE DE GLUTEN FORMULADA CON ALMIDÓN Y PROTEÍNA DE FRIJOL.

CLAVE SIP: 20196806

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CIIDIR-SIN.

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: 3.235.228.219