



DI/DOPI/71-20194972

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 04 de Jul de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **MÓNICA HERNÁNDEZ LÓPEZ** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: EFECTO ANTIMICROBIANO DE MALLAS DE POLIÉSTERES ADICIONADAS CON ACEITE ESENCIAL DE PINO Y/O RECUBIERTAS CON QUITOSANO SOBRE EL DESARROLLO DE HONGOS Y BACTERIAS DE PRODUCTOS HORTOFRUTÍCOLAS.

CLAVE SIP: 20194972

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CEPROBI

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 04 de Jul de 2022 desde la IP: 44.192.94.86

Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", Edificio de la
Secretaría
Académica, 2o piso, Av. Luis Enrique Erro S/N, Col. Zacatenco,
Alcaldía Gustavo A. Madero, Ciudad de México, C.P. 07738
T. +52 (55) 5729-6000 ext. 50484 www.ipn.mx/sin



CERTIFICADO IMNC RSGC 898
NMX-CC-9001-IMNC-2015 ISO 9001:2015
www.ipn.mx/sip
www.ipn.mx



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA