



DI/DOPI/2944-20180236

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 15 de Aug de 2022

A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **PÍNDARO ÁLVAREZ RUIZ** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DISEÑO DE ESTRATEGIAS BIOTECNOLÓGICAS PARA INHIBIR PATÓGENOS VIRALES Y BACTERIANOS PROMOVRIENDO INMUNOCOMPETENCIA EN POSTLARVAS DE CAMARÓN BLANCO

CLAVE SIP: 20180236

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL, UNIDAD SINALOA

Tipo de proyecto: MULTIDISCIPLINARIO

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 15 de Aug de 2022 desde la IP: 3.229.117.123

