



DI/DOPI/708-20181384

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 el profesor **CASIMIRO QUIÑONEZ VELÁZQUEZ** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: ESTIMACIÓN DE BIOMASA DEL STOCK DE SARDINOPS SAGAX Y OPISTHONEMA LIBERTATE EN LA COSTA OCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA SUR.

CLAVE SIP: 20181384

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE CIENCIAS MARINAS

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/sappi/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 01 de Jul de 2022 desde la IP: 34.239.167.149