



DI/DOPI/215-20190218

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 **MACLOVIO OBESO NIEBLAS** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: EL NIÑO Y ENSO-NEUTRAL 2019 EN BAHÍA DE LA PAZ Y LA ZONA OCEÁNICA ADYACENTE, EN EL CONTEXTO DEL CALENTAMIENTO GLOBAL Y EL CAMBIO CLIMÁTICO.

CLAVE SIP: 20190218

Vigencia: Enero a Diciembre 2019

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CICIMAR

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