



DI/DOPI/971-20181993

Asunto
Constancia

Ciudad de México, a 25 de Junio de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **LILIANA MORALES BARRERA** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: ESTUDIO DE LA BIOSORCIÓN-DESORCIÓN DEL COLORANTE AMARANTO UTILIZANDO EICHHORNIA CRASSIPES EN SISTEMA CONTINUO

CLAVE SIP: 20181993

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

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 25 de Junio de 2022 desde la IP: 18.206.14.36