



DI/DOPI/191-20180476

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 07 de Jul de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **TANIA LIBERTAD JACOBO ESTRADA** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DESARROLLO DE UN CULTIVO TRIDIMENSIONAL DE CÉLULAS LLC-PK 1 PARA LA EVALUACIÓN DE LOS EFECTOS TÓXICOS DEL CADMIO

CLAVE SIP: 20180476

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS SOBRE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO

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 07 de Jul de 2022 desde la IP: 44.201.94.72

