



DI/DOPI/3831-20180311

**Asunto**  
Constancia

Ciudad de México, a 17 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA  
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **NADIA CRUZ GONZALEZ** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

**Título:** DESARROLLO DE BIOSENSORES ENZIMÁTICOS Y NO ENZIMÁTICOS PARA LA DETECCIÓN DE GLUCOSA, MEDIANTE MATERIALES COMPUESTOS BASADOS EN TIO<sub>2</sub> SINTETIZADOS MEDIANTE TÉCNICAS QUÍMICAS

**CLAVE SIP:** 20180311

**Vigencia:** Enero a Diciembre 2018

**Grado de avance:** 100%

**Unidad de adscripción del proyecto:** CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA APLICADA Y TECNOLOGÍA AVANZADA UNIDAD LEGARIA

**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/](http://pifi.ipn.mx/sappi/) ó escaneando el siguiente QR

*Esta constancia fue descargada el día 17 de Aug de 2022 desde la IP: 3.238.252.196*

