



DI/DOPI/1522-20196105

**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 la profesora **MAYAHUEL ORTEGA AVILÉS** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

**Título:** SENSIBILIZACIÓN QUÍMICA DE PELÍCULAS DELGADAS DE NIO IMPREGNADAS CON NANO PARTÍCULAS DE AG, COMO MATERIAL ACTIVO DE SENSITIVIDAD MEJORADA PARA SENSORES DE GAS

**CLAVE SIP:** 20196105

**Vigencia:** Enero a Diciembre 2019

**Grado de avance:** 100%

**Unidad de adscripción del proyecto:** CNM

**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/](http://pifi.ipn.mx/sappi2020/) ó escaneando el siguiente QR

*Esta constancia fue descargada el día 01 de Jul de 2022 desde la IP: 3.215.79.68*

