



DI/DOPI/1591-20196148

**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 **MARÍA PATRICIA MARÍN HERNÁNDEZ** fungió como **DIRECTORA** del siguiente proyecto de investigación:

**Título:** ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA CALIDAD DEL AGUA DISTRIBUIDA POR SISTEMA CUTZAMALA A LA CIUDAD DE MÉXICO Y ZONA CONURBADA.

**CLAVE SIP:** 20196148

**Vigencia:** Enero a Diciembre 2019

**Grado de avance:** 100%

**Unidad de adscripción del proyecto:** CECyT M.O.M.

**Tipo de proyecto:** PROGRAMA ESPECIAL

**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*