



DI/DOPI/1951-20181453

**Asunto**

Constancia

Ciudad de México, a 12 de Aug de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA  
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que la profesora **ADA MARIA RIOS CORTES** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

**Título:** ESTUDIO DE LAS CENIZAS DE LODOS RESIDUALES EN SUELOS CULTIVADOS CON FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS).

**CLAVE SIP:** 20181453

**Vigencia:** Enero a Diciembre 2018

**Grado de avance:** 100%

**Unidad de adscripción del proyecto:** CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA APLICADA, UNIDAD TLAXCALA

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

*Esta constancia fue descargada el día 12 de Aug de 2022 desde la IP: 44.210.21.70*

