



DI/DOPI/1167-20190038

**Asunto**

Constancia

Ciudad de México, a 02 de Jul de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA  
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **JOSE ALFREDO HERNÁNDEZ MALDONADO** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

**Título:** IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE HONGOS QUE CRECEN EN SOLUCIONES ACUOSAS DE CR(III) Y CR (VI)

**CLAVE SIP:** 20190038

**Vigencia:** Enero a Diciembre 2019

**Grado de avance:** 100%

**Unidad de adscripción del proyecto:** UPIIG

**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 02 de Jul de 2022 desde la IP: 3.235.228.219*