



DI/DOPI/1226-20180421

Asunto

Constancia

Ciudad de México, a 25 de Junio de 2022

**A QUIEN CORRESPONDA
PRESENTE**

La que suscribe, Directora de Investigación del Instituto Politécnico Nacional, hace constar que el profesor **RICARDO PEREZ PASTEN BORJA** fungió como **DIRECTOR** del siguiente proyecto de investigación:

Título: EVALUACIÓN DE LA OSTEointegración in vitro del acero grado médico AISI 316 L recubierto por cerámicos base hierro-boro para el desarrollo de materiales funcionales de aplicación biomédica.

CLAVE SIP: 20180421

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: ESCUELA NACIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

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/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 25 de Junio de 2022 desde la IP: 3.235.228.219