



DI/DOPI/1320-20181000

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 el profesor **JOSE BENJAMIN AYALA ALVAREZ** fungió como **PARTICIPANTE** del siguiente proyecto de investigación:

Título: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ACCESORIOS DE SEÑALIZACIÓN, UTILIZANDO TECNOLOGÍA LED PARA MEJORAR LA SEGURIDAD DE CICLISTAS URBANOS Y PEATONES

CLAVE SIP: 20181000

Vigencia: Enero a Diciembre 2018

Grado de avance: 100%

Unidad de adscripción del proyecto: CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS NO. 3 'ESTANISLAO RAMÍREZ RUÍZ'

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/ ó escaneando el siguiente QR

Esta constancia fue descargada el día 12 de Aug de 2022 desde la IP: 18.207.157.152

