



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA  
DIVISIÓN DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA  
COMITÉ DE TITULACIÓN

ASUNTO: **Solicitud de Jurado Para Examen Profesional**

**DR. CARLOS AGUSTÍN ESCALANTE SANDOVAL**  
**DIRECTOR DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**DE LA U.N.A.M.**  
**Presente.**

Por medio del presente, el alumno **VALVERDE GUERRERO ISAAC RUBEN** registrado en esta facultad con el número de cuenta **312072959** en la carrera de **INGENIERÍA GEOFÍSICA** e inscrito en la modalidad de titulación denominada:

**TITULACIÓN MEDIANTE TESIS O TESINA Y EXAMEN PROFESIONAL**

quien cumpliendo los requisitos de egreso de su plan de estudios necesarios para realizar sus trámites de examen profesional, presentó como trabajo escrito la **TESIS** con el siguiente título:

**USO DE DEEP LEARNING PARA EL PRONÓSTICO DE LA VARIACIÓN EN LA MODULACIÓN DE RAYOS CÓSMICOS**

solicita atentamente se sirva autorizar la programación de su examen profesional con el siguiente jurado, **que ha sido previamente validado como personal académico activo de la UNAM y sin goce de periodo sabático.**

ASIGNACIÓN	NOMBRE
<b>PRESIDENTE:</b>	DR. ROGELIO ANTONIO CABALLERO LOPEZ
<b>VOCAL:</b>	M.C. MIGUEL ENRIQUEZ VARGAS
<b>SECRETARIO:</b>	DR. GERARDO CIFUENTES NAVA
<b>1ER. SUPLENTE:</b>	DRA. OLIVIA LIZETH ENRIQUEZ RIVERA
<b>2DO. SUPLENTE:</b>	DR. MARIO RODRIGUEZ MARTINEZ



Atentamente,  
"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"  
Ciudad Universitaria, Cd. Mx. a 9 de septiembre de 2021.  
**EL PRESIDENTE DEL COMITÉ**

Firma no requerida por contingencia sanitaria.  
La notificación de la División sustituye este requisito.

**DR. ENRIQUE ALEJANDRO GONZÁLEZ TORRES**

El interesado deberá acudir dentro de los 10 días hábiles siguientes a la fecha del presente, a entregar la documentación necesaria para el examen, título y cédula, de acuerdo a los términos e indicaciones del instructivo correspondiente. De lo contrario, deberá obtener un refrendo del presente oficio por parte de este Comité de Titulación.