



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**FACULTAD DE INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA**  
**UNIDAD DE POSGRADO**

*“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”*

Bellavista, 17 de marzo del 2023

**OFICIO N° 159-VIRTUAL-2023-UPFIEE**

**Ingeniero**  
**JUAN RENATO OSORIO ESTEBAN**  
**Director de la Oficina de Tecnologías de Información y Comunicación**  
**Universidad Nacional del Callao**  
**Presente.-**

**ASUNTO:** SOLICITO PUBLICACIÓN EN LA PÁGINA WEB DE LA UNAC DEL ACTA DE SUSTENTACIÓN DEL TRABAJO DE TESIS DEL BACHILLER **SOTELO ÑAVES FREDDY GABRIEL**.

*De mi mayor consideración:*

*Tengo a bien dirigirme a usted, para saludarlo cordialmente; y a su vez, en atención al asunto de la referencia; remitirle el **Acta No. 03-2023** de Sustentación del Trabajo de Tesis de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad Nacional del Callao, para optar el grado de **MAESTRO EN CIENCIAS DE LA ELECTRÓNICA CON MENCIÓN EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN** del **Bachiller SOTELO ÑAVES FREDDY GABRIEL**.*

*Acto realizado el viernes 17 de marzo del 2023 de 10:00 a 12:00 horas, plataforma virtual Meet.*

*Agradeciendo la atención que brinde al presente, quedo de usted.*

*Atentamente,*

**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA**

-----  
**DR. ABILIO BERNARDINO CUZCANO RIVAS**  
**DIRECTOR**  
**UNIDAD DE POSGRADO FIEE**

ABCR/sym  
cc. archivo

ANEXO 3

ACTA N° 03 - 2023

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN CIENCIAS DE LA ELECTRÓNICA CON MENCIÓN EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN**

Siendo las 10:00 horas del día 17 de marzo del año 2023, mediante el uso de la **Plataforma Virtual Meet** <https://meet.google.com/cwk-ihho-wfy> de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, se reunieron, el Jurado Evaluador de la Sustentación del Trabajo para la obtención el grado académico de **MAESTRO EN CIENCIAS DE LA ELECTRÓNICA CON MENCIÓN EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN** de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, conformado por:

<b>Dr. FERNANDO MENDOZA APAZA</b>	:	<b>PRESIDENTE</b>
<b>Mg. JORGE ELÍAS MOSCOSO SÁNCHEZ</b>	:	<b>SECRETARIO</b>
<b>Mg. CARLOS ALBERTO HUAYLLASCO MONTALVA</b>	:	<b>MIEMBRO</b>
<b>Mg. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA</b>	:	<b>MIEMBRO</b>

Con la finalidad de evaluar la sustentación de la tesis titulada: **"AUTOMATIZADO DE UN EQUIPO DE LABORATORIO PARA PRUEBAS DE PERMEABILIDAD EN EL SECTOR DE HIDROCARBUROS CON TRANSMISIÓN REMOTA Y MONITOREO EN SMARTPHONE, CALLAO 2022"** presentado por:

Don **SOTELO ÑAVES FREDDY GABRIEL**

Acto seguido se procedió a la Sustentación de la Tesis a través de la Plataforma Virtual, con el fin de optar el grado académico de **MAESTRO EN CIENCIAS DE LA ELECTRÓNICA CON MENCIÓN EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN**. Luego de la exposición, los miembros del Jurado evaluador formularon las respectivas preguntas, las mismas que fueron absueltas.

Terminada la sustentación, el Jurado Evaluador luego de deliberar, acuerda: **APROBAR** con la escala de calificación cualitativa **MUY BUENO**, y calificación cuantitativa **DIECISÉIS** (16) el presente **TRABAJO DE TESIS**, conforme a lo dispuesto en el Art. 124° del Reglamento de Estudios de Grados y Títulos de la UNAC, aprobado por Resolución de Consejo Universitario N° 099-2021-CU del 30 de junio de 2021. Se eleva la presente acta a la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional del Callao, a fin de que se declare **APTO** para conferir el grado académico de **MAESTRO EN CIENCIAS DE LA ELECTRÓNICA CON MENCIÓN EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN**.

Se extiende el Acta, a las 11:30 hrs del mismo día.

Bellavista, 17 de marzo del 2023

Dr. Ing. MENDOZA APAZA FERNANDO  
PRESIDENTE

Mg. JORGE ELÍAS MOSCOSO SÁNCHEZ  
SECRETARIO

Mg. CARLOS ALBERTO HUAYLLASCO MONTALVA  
MIEMBRO

Mg. JESSICA ROSARIO MEZA ZAMATA  
MIEMBRO