



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

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

Bellavista, 14 de agosto del 2023

**OFICIO N° 485-VIRTUAL-2023-UPFIEE**

**MSc:**

**CARLOS HUMBERTO ALFARO RODRÍGUEZ**

**Presidente del Comité de Tecnologías de la Información y Comunicaciones**

**Universidad Nacional del Callao**

**Presente.-**

**ASUNTO:**

SOLICITO PUBLICACIÓN EN LA PÁGINA WEB DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA EL ACTA DE SUSTENTACIÓN DEL TRABAJO DE TESIS DEL MG. LEVA APAZA ANTENOR

*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. 05-2023** de la 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 **DOCTOR EN INGENIERÍA ELÉCTRICA** del Mg. **LEVA APAZA ANTENOR**.*

*Acto realizado el viernes 11 de marzo del 2023 a las 11:00 horas en el Aula de Sustentación de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica.*

*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

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE DOCTOR EN INGENIERÍA ELÉCTRICA**

Siendo las 11:00 horas del día 11 de agosto del año 2023, se reunieron en el Aula de Sustentación de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, el Jurado de Sustentación del Trabajo de Tesis para la obtención el grado académico de **DOCTOR EN INGENIERÍA ELÉCTRICA**, conformado por:

- Dr. JACOB ASTOCONDOR VILLAR : PRESIDENTE
- Dr. ADAN ALMIRCAR TEJADA CABANILLAS : SECRETARIO
- Dr. CÉSAR AUGUSTO SANTOS MEJIA : MIEMBRO
- Dr. ENRIQUE GUSTAVO GARCÍA TALLEDO : MIEMBRO

El Dr. JACOB ASTOCONDOR VILLAR, Presidente del Jurado informa que no está presente el Dr. ENRIQUE GUSTAVO GARCÍA TALLEDO, Miembro del Jurado, por motivos personales, tomando la decisión de continuar con la Sustentación del Trabajo de Tesis y quedando la conformación del Jurado de Sustentación de Trabajo de Tesis, como sigue:

- Dr. JACOB ASTOCONDOR VILLAR : PRESIDENTE
- Dr. ADAN ALMIRCAR TEJADA CABANILLAS : SECRETARIO
- Dr. CÉSAR AUGUSTO SANTOS MEJIA : MIEMBRO

Con la finalidad de evaluar la sustentación del trabajo de tesis titulada **“DISEÑO DE UN MODELO COMPUTACIONAL MEDIANTE REDES NEURONALES ARTIFICIALES PARA PREDECIR CONSUMOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, PERÚ 2022”** presentado por:

Don (ña):

**LEVA APAZA ANTENOR**

Acto seguido se procedió a la Sustentación del Trabajo de Tesis, con el fin de optar el grado académico de **DOCTOR EN INGENIERÍA ELÉCTRICA**. 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 BUENO, y calificación cuantitativa QUINCE (5) 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 **DOCTOR EN INGENIERÍA ELÉCTRICA**.

Se extiende el Acta, a las 12:20 hrs del mismo día.

Bellavista, 11 de agosto del 2023

  
.....  
Dr. JACOB ASTOCONDOR VILLAR  
PRESIDENTE

  
.....  
Dr. ADAN ALMIRCAR TEJADA CABANILLAS  
SECRETARIO

  
.....  
Dr. CÉSAR AUGUSTO SANTOS MEJÍA  
MIEMBRO