

 Universidad de Nariño FUNDADA EN 1984	VICERRECTORÍA ACADÉMICA	Código: FOA-FR-33
	ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TRABAJO DE GRADO PREGRADO	Página: 1 de 5
		Versión: 1
		Vigente a partir de: 2023-10-27

San Juan de Pasto, 13 de agosto de 2025

Programa de sustentación de trabajo de grado titulado “**DETERMINACIÓN DE LA CONSTANTE DE HUBBLE MEDIANTE EL ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA DEL TIEMPO DE ATRASO ENTRE LAS IMÁGENES DE UN SISTEMA LENTE GRAVITACIONAL**”, presentado por la estudiante **MADERLI SELENA TORO GARCIA** con la participación del docente **EDWIN ALEXANDER DELGADO INSUASTY**, como director del trabajo de grado y los docentes, **JUAN CARLOS SALAZAR Y EDUARDO ROJAS PEÑA** como Jurados Evaluadores.

### ORDEN DEL DÍA

1. Instalación a cargo de la directora del Departamento de Física, **Karla Reyes Sánchez**
2. Sustentación del Trabajo de Grado a cargo de la estudiante del Programa de Física **MADERLI SELENA TORO GARCIA**
3. Lectura del Acta de Sustentación **Número 001**

  
**DUVI MARCELA CASTILLO**  
Secretaría Académica

  
Rdo  
15/08/2025