

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE SANTIAGO
SEDE SANTIAGO, R.D.



NOMBRES DE LOS ESTUDIANTES/ MATRÍCULAS:

ISMERLIN LANTIGUA 1-25-1971

ARDANIL MATOS 1-25-2072

JOAN MARTE 1-25-0761

EDGAR ROSARIO 1-25-1944

ASIGNATURA:

FÍSICA 1

PRROFESOR:

DERGI DURÁN

FECHA: 17-02-2026

Introducción:

Este trabajo analiza la fiabilidad de los datos a través de tres ejes fundamentales: el margen de error, que define el grado de incertidumbre en una medición; las equivalencias, que permiten la conversión precisa entre sistemas; y las operaciones, que aseguran que el procesamiento de la información mantenga el rigor matemático. El objetivo es comprender que la verdadera precisión no reside en evitar el error, sino en saber cuantificarlo y gestionarlo.