

## PROYECTO DE GRADO

### ESCUELA DE INGENIERÍA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA

Los integrantes del Jurado Calificador del Proyecto de Grado titulado: “**DISEÑO DE UN DINAMÓMETRO DE ABSORCIÓN TIPO FRICCIÓN PARA MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA**”, realizado por los estudiantes: **SEBASTIÁN PORRAS DURÁN ID 299268** y **SANTIAGO ANDRÉS RUEDA CALDERÓN ID 308539**, dirigido por el PhD. Rolando Enrique Guzmán López, luego de revisar el informe final y presenciar la sustentación pública del proyecto, acordamos asignar la calificación de **CUATRO PUNTO CUATRO (4.4)**.

En Constancia firmamos:



**MSc. EMIL HERNÁNDEZ ARROYO**  
C.C. 91.425.569 de Barrancabermeja



**MSc. SERGIO A. GOMEZ SUAREZ**  
C.C. No.1.098.653.248 de Bucaramanga

Floridablanca, 16 de Febrero de 2023