

## PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS APLICADAS

## ACTA DE SUSTENTACIÓN No. DCA2025-02

En Santiago de Cali, el día 27 del mes de marzo de 2025; en la Universidad Santiago de Cali sede Pampalinda auditorio 8206 y sala virtual <https://n9.cl/3k0zp>, se reunieron **CLAUDIA LILIANA ZÚÑIGA CAÑÓN** en calidad de Vicerrectora Académica, **ROSA NURY ZAMBRANO BERMEO** en calidad de Directora de Tesis, **JESSICA LÓPEZ LAVERDE**, **DIANA MARITZA QUIGUANAS LÓPEZ**, y **JOSÉ MANUEL ALCAIDE LEYVA** quienes actuaron como jurados calificadores del estudiante **JAVIER GAVIRIA CHAVARRO** identificado con cédula de ciudadanía No. **94401400**, autor del trabajo final de investigación doctoral titulado **“ANÁLISIS DEL EFECTO DE TRES PROGRAMAS DE EJERCICIO EN LA SALUD PERCIBIDA Y EL AFRONTAMIENTO ADAPTATIVO DE ROY, EN ADULTOS MAYORES. COMUNA 11 CALI-VALLE DEL CAUCA”**.

Inicialmente el estudiante realizó una exposición de su investigación doctoral, explicando el contenido y el método investigativo; luego el jurado interrogó ampliamente al estudiante acerca del tema y sus **respuestas fueron satisfactorias**, razón por la cual le fue dada la aprobación de la tesis doctoral y declarada debidamente sustentada.

Se declara entonces cumplido con el requisito legal de trabajo final de investigación doctoral.

---

**CLAUDIA LILIANA ZÚÑIGA CAÑÓN**

Vicerrectora Académica

---

**ROSA NURY ZAMBRANO BERMEO**

Directora de Tesis

---

**JESSICA LÓPEZ LAVERDE**

Jurado Calificador

---

**DIANA MARITZA QUIGUANAS LÓPEZ**

Jurado Calificador

---

**JOSÉ MANUEL ALCAIDE LEYVA**

Jurado Calificador

Santiago de Cali, 27 de marzo de 2025

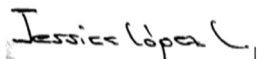
Señores  
**COMITÉ ACADÉMICO DEL PROGRAMA DOCTORAL (CAPD)**  
Programa de Doctorado en Ciencias Aplicadas  
**UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI**  
Cali

**REF:** Sustentación de tesis doctoral

Como jurado de la tesis doctoral titulada **“ANÁLISIS DEL EFECTO DE TRES PROGRAMAS DE EJERCICIO EN LA SALUD PERCIBIDA Y EL AFRONTAMIENTO ADAPTATIVO DE ROY, EN ADULTOS MAYORES. COMUNA 11 CALI-VALLE DEL CAUCA”** realizada y presentada por el estudiante **JAVIER GAVIRIA CHAVARRO** identificado con cédula de ciudadanía No. **94401400**, como requisito para obtener el título de **DOCTOR EN CIENCIAS APLICADAS** puedo conceptuar que el trabajo debe ser:

APROBADO	<input checked="" type="checkbox"/>	DEVUELTO PARA CORRECCIONES	<input type="checkbox"/>
APROBADO CON DISTINCIÓN	<input type="checkbox"/>	APLAZADO	<input type="checkbox"/>
CUM LAUDE	<input type="checkbox"/>		
MAGNA CUM LAUDE	<input type="checkbox"/>		
SUMA CUM LAUDE	<input type="checkbox"/>		

Atentamente,



**JESSICA LÓPEZ LAVERDE**  
Jurado Calificador



**DIANA MARITZA QUIGUANAS LÓPEZ**  
Jurado Calificador



**JOSÉ MANUEL ALCAIDE LEYVA**  
Jurado Calificador