



**UNIVERSIDAD DE MANIZALES**  
**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS**  
**MAESTRÍA EN DESARROLLO SOSTENIBLE Y MEDIO AMBIENTE**

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS**

El Jueves 24 de mayo de 2018 en la Universidad de Manizales, se reunió el comité de evaluación de tesis, para calificar la tesis de grado de:

**RUBÉN DARIO CEBALLOS MEJÍA**

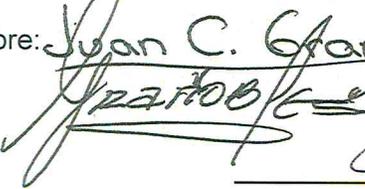
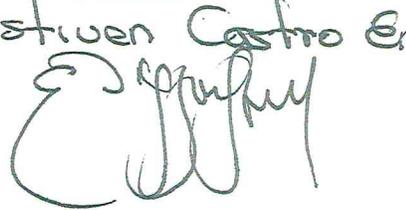
Titulada: "Efectos socio-ambientales del proyecto hidroeléctrico El Edén en el municipio de Manzanares Y Pensilvania - Caldas". Adscrita a la Línea de Investigación Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente cohorte X Presencial bajo la dirección y asesoría de Luis Alberto Vargas Marín MSc y evaluada por Juan Carlos Granobles Torres MSc.

De acuerdo con lo anterior, los representantes del Comité de Evaluación y Jurados deciden considerar la tesis como: *Aprobada*

APROBADA: <input checked="" type="checkbox"/>	RECHAZADA: <input type="checkbox"/>	APROBADA CON MODIFICACIONES: <input type="checkbox"/>
SOBRESALIENTE: <input type="checkbox"/>	MERITORIA: <input type="checkbox"/>	LAUREADA: <input type="checkbox"/>

**OBSERVACIONES:**

- Se recomienda una conclusión sobre la posición del autor en base a los resultados sobre la problemática actual del sistema Energético Nacional. Además se recomienda socializar los resultados con las autoridades departamentales y municipales y con la comunidad especialmente en las zonas donde se desarrollaran las proximas centrales hidroelectricas

Nombre: *Juan C. Granobles*      Nombre: *Edisson Steven Castro E.*  
      

Irma Soto Vallejo  
Directora Maestría en Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente