



UNIVERSIDAD DE  
MANIZALES



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

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

El miércoles 22 de mayo de 2019 en la Universidad de Manizales, se reunió el comité de evaluación de tesis, para calificar la tesis de grado de:

**Guillermo Edmundo Caicedo Díaz Código 67201624364**

Titulada: "Aproximaciones al impacto técnico, social y ambiental del cultivo de Achira (Canna edulis Ker) como alternativa de producción sostenible en zonas marginales de café en el Municipio de Garzón", adscrita a la Línea de Investigación Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente cohorte XVII virtual, bajo la dirección y asesoría de Juan Carlos Granobles Torres MSc. y evaluada por Oscar Fernando Gómez Morales MSc.

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

APROBADA: <u>X</u>	RECHAZADA: _____	APROBADA CON MODIFICACIONES: _____
SOBRESALIENTE: _____	MERITORIA: _____	LAUREADA: _____

**OBSERVACIONES:**

LA TESIS CUMPLE CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA. MUESTRA RIGOR TEORICO Y METODOLOGICO.  
ES UN TEMA QUE PUEDE SOPORTAR DECISIONES DE POLITICA PUBLICA EN EL TERRITORIO Y SIRVE DE BASE PARA OTRAS INVESTIGACIONES.

Nombre: OSCAR F. GOMEZ M.

Nombre: LUIS ALBERTO VARGAS

Irma Soto Vallejo  
Directora

Maestría en Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente