



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

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

El Miércoles 15 de noviembre en la Universidad de Manizales, se reunió el comité de evaluación de tesis, para calificar la tesis de grado de:

JUAN CARLOS CÓRDOBA VARON Y ANA MARIA PAULA PATIÑO BOCANEGRA

Titulada: "Análisis del aporte de las arvenses a la dinámica nutricional del suelo en tres sistemas productivos de café en el municipio del Libano (Tolima)". Adscrita a la Línea de Investigación Biosistemas Integrados cohorte XII Presencial bajo la dirección y asesoría de Jorge William Arboleda Valencia PhD

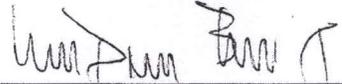
y evaluada por Edgar Hincapié Gomez

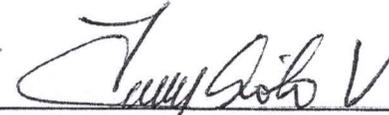
De acuerdo con lo anterior, los representantes del Comité de Evaluación y Jurados deciden considerar la tesis como: *Aprobada*

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: *La tesis cumple con los objetivos planteados
- Se recomienda publicar los resultados en revista científica*


Nombre: *Edgar Hincapié Gómez*


Nombre: *Juan Freddy Betancur*
Director Línea - BSI



Irma Soto Vallejo
Directora Maestría en Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente