



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 jueves 23 de mayo de 2019 en la Universidad de Manizales, se reunió el comité de evaluación de tesis, para calificar la tesis de grado de:

Dalila Santacruz Bastidas Código 67201714067

Titulada: "Evaluación de la calidad del agua por vertimientos de aguas residuales en la zona media y baja de la quebrada Miraflores de Pasto -Nariño", adscrita a la Línea de Investigación Biosistemas Integrados cohorte XVIII Virtual bajo la dirección y asesoría de Gloria María Restrepo Franco PhD. y evaluada por Nelson Rodríguez Valencia PhD.

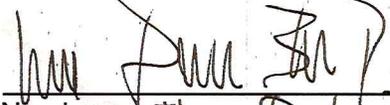
De acuerdo con lo anterior, los representantes del Comité de Evaluación y Jurados deciden considerar la tesis como: **APROBADA**

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

OBSERVACIONES:

Un trabajo de investigación que aporta al conocimiento de la calidad de agua en el Departamento del Nariño y al conocimiento de la disponibilidad y calidad del agua en Colombia. Solo falta realizar una mejor búsqueda de los antecedentes nacionales en el tema.


Nombre: Nelson Rodríguez Valencia


Nombre: John Freddy Betancur
Directo línea BSJ.


Irma Soto Vallejo
Directora

Maestría en Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente