



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

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

El miércoles 21 de febrero de 2018 en la Universidad de Manizales, se reunió el comité de evaluación de tesis, para calificar la tesis de grado de:

Laureano Vega Hurtado, José Manuel Valencia Robledo y Jorge Enrique García Arias

Titulada: "Efectos ambientales y sociales generados por la actividad de la minería en la cuenca media del Río Quito-Chocó.". Adscrita a la Línea de Investigación Desarrollo Social y Humano cohorte XV Presencial bajo la dirección y asesoría de Marleny Cardona Acevedo PhD y evaluada por Jorge Andrés Rincón Largo 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:

LOS ESTUDIANTES LOGRAN IDENTIFICAR CON CLARIDAD LOS IMPACTOS Y PRESIONES SOBRE LA BASE DE RECURSOS NATURALES Y LA COMUNIDAD A RAIZ DE LA MINERÍA INFORMAL QUE ARRAZA CON EL MEDIO AMBIENTE. ES IMPORTANTE QUE ADENAS DE IDENTIFICAR LAS CAUSAS Y CONSECUENCIAS, SE AVANCE A RECOMENDACIONES Y A PONER EN LA ESTEIRA PUBLICA ESTOS RESULTADOS.

Nombre: **JORGE A. RINCON L.**

Nombre: **GLORIA CLEMENCIA AMAYA**

Irma Soto Vallejo
 Directora Maestría en Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente