



UNIVERSIDAD DE
MANIZALES

EL COMITÉ DE INVESTIGACIONES Y POSTGRADOS DE LA FACULTAD DE
CIENCIAS E INGENIERÍA

HACEN CONSTAR QUE

El estudiantes de la Maestría en Tecnologías de la
Información Geográfica

JOHNATAN VALLEJO CARDONA código M8201518914

Cumplió con la presentación del trabajo de grado titulado **“ESTIMACIÓN DE LA COBERTURA DE LOS ORGANISMOS DE SOCORRO EN LA CIUDAD DE MANIZALES, EN TÉRMINOS DE SU TIEMPO DE RESPUESTA, APOYADO EN HERRAMIENTAS SIG”** para optar al título de *Magister en Tecnologías de la Información Geográfica*.

A dicho trabajo se asignaron como jurados evaluadores a los profesionales Alberto Boada Rodríguez y Mario Andrés Giraldo Fadul, quienes dieron concepto de **APROBACIÓN** del mencionado trabajo.

Para constancia se firma a los 16 días del mes de febrero de 2018.


Néstor Jaime Castaño Pérez
Decano Facultad de Ciencias e Ingeniería


José Fernando Mejía Correa
Coordinador de Investigaciones y Postgrados

Claudia C. Flores