



UNIVERSIDAD DE
MANIZALES



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

HACEN CONTAR QUE

Los estudiantes de la Especialización en Sistemas de
Información Geográfica

VALERIA ESTRADA RESTREPO código 83201518321
MANUEL SEBASTIAN GOMEZ QUINTERO código 83201518331

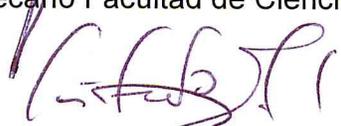
Cumplieron con la presentación del trabajo de grado titulado **“ANÁLISIS DEL DELITO EN LA CIUDAD DE MANIZALES USANDO HERRAMIENTAS SIG”** para optar al título de *Especialistas en Sistemas de Información Geográfica*.

A dicho trabajo se asignaron como jurados evaluadores a los Luis Carlos Correa Ortiz y José Fernando Mejía Correa, quienes dieron concepto de **APROBACIÓN** del mencionado trabajo.

Para constancia se firma a los 20 días del mes de noviembre de 2015.


Néstor Jaime Castaño Pérez

Decano Facultad de Ciencias e Ingeniería


José Fernando Mejía Correa

Coordinador de Investigaciones y Postgrados