



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