



UNIVERSIDAD DE  
MANIZALES



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

**HACEN CONSTAR QUE**

Los estudiantes de la Especialización en Sistemas de  
Información Geográfica

**JOHN JAIRO CONDE TORO código 83201515323**  
**YULY SILVANA MARULANDA MORENO código 83201515350**

Cumplieron con la presentación del trabajo de grado titulado *“Análisis Multitemporal de Cobertura del Suelo en los Predios “El Guayabo” y “Santa Ana de los Caballeros” Municipio de Palmira, utilizando Metodologías VCS y Corine Land Cover en Imágenes Landsat(Periodo 1991 – 2015)”* para optar al título de *Especialistas en Sistemas de Información Geográfica*.

A dicho trabajo se asignó como jurado evaluador al profesional Alberto Boada Rodríguez, quien dió concepto de **APROBACIÓN** del mencionado trabajo.

Para constancia se firma a los 27 días del mes de mayo de 2016.

**Néstor Jaime Castaño Pérez**  
Decano Facultad de Ciencias e Ingeniería

**José Fernando Mejía Correa**  
Coordinador de Investigaciones y Postgrados

*Claudia C. Flores*