



UNIVERSIDAD DE
MANIZALES



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

HACE CONSTAR QUE

Los estudiantes de la Especialización en Sistemas de
Información Geográfica

CARMEN LILIANA ARENAS QUIÑONES código 83201623794
PATRICIA GOMEZ SANTAMARIA código 83201624988
JULIAN YESID ISAZA RENGIFO código 83201623715

Cumplieron con la presentación del trabajo de grado titulado *“MÓDULO EN AMBIENTE WEB PARA LA GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN CONCESIONES DE AGUAS SUPERFICIALES, HACIENDO USO DE SIG”* para optar al título de *Especialista en Sistemas de Información Geográfica*.

A dicho trabajo se asignó como jurado evaluador al profesional Omar Castrillón Osorio, quien dió concepto de **APROBACIÓN** al mencionado trabajo.

Para constancia se firma a los 25 días del mes de agosto de 2017.

Néstor Jaime Castaño Pérez
Decano Facultad de Ciencias e Ingeniería

José Fernando Mejía Correa
Coordinador de Investigaciones y Postgrados