



UNIVERSIDAD DE
MANIZALES



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

HACE CONSTAR QUE

La estudiante de la Especialización en Sistemas de
Información Geográfica

MARIA FERNANDA OBANDO CHAPARRO código 83201625872

Cumplió con la presentación del trabajo de grado titulado "*IDENTIFICACIÓN DEL LUGAR ÓPTIMO DE INSTALACIÓN DE UN PARQUE EÓLICO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO*" para optar al título de *Especialista en Sistemas de Información Geográfica*.

A dicho trabajo se asignó como jurado evaluador al profesional Héctor Mora Páez, 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