



UNIVERSIDAD DE
MANIZALES



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

HACEN CONTAR QUE

El estudiante de la Especialización en Sistemas de
Información Geográfica

NICOLAS ALEXANDER PATIÑO NARVAEZ código 83201428212

Cumplieron con la presentación del trabajo de grado titulado **“CLASIFICACIÓN DE LA COBERTURA DE LA TIERRA EN EL SUELO RURAL DEL MUNICIPIO DE PUIALES – NARIÑO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS SIG”** para optar al título de *Especialista en Sistemas de Información Geográfica*.

A dicho trabajo se asignaron como jurados evaluadores a los profesionales Carlos Marcelo Jaramillo Echeverry, 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