



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 (VI cohorte)

JORGE WILLIAM RESTREPO BEDOYA código 83201120459

Cumplió con la presentación del trabajo de grado titulado "**DEFINICION DE AREAS DE CONECTIVIDAD ESPACIAL PARA CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD EN ZONAS CAFETERAS POR MEDIO DE SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICO ENVI Y ARCGIS**" para optar al título de *Especialista en Sistemas de Información Geográfica*.

A dicho trabajo se asignaron como jurados evaluadores a los profesionales Carlos Betancourt Correa, John Alejandro Cardona Valencia y José Fernando Mejía Correa, quienes dieron concepto de **APROBACIÓN** del mencionado trabajo.

Para constancia se firma a los 21 días del mes de noviembre de 2013.


John Alejandro Cardona Valencia
Director Programa de Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones


José Fernando Mejía Correa
Coordinador de Investigaciones y Postgrados

Claudia C. Flores

Carrera 9 No. 19-03
PBX: (57) (6) 887 96 80 Ext. 203
Directo 883 32 11 Fax: (57) (6) 884 14 43
MANIZALES, COLOMBIA

www.umanizales.edu.co