



LA FACULTAD DE INGENIERÍA
DE LA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
EN LA
REPÚBLICA DE COLOMBIA,

EN CONSIDERACIÓN A SU ALTÍSIMA CALIDAD ACADÉMICA
OTORGA MENCIÓN DE HONOR AL TRABAJO DE GRADO TITULADO

*“Estrategias de Mantenimiento en alcantarillados
Pluviales utilizando estimaciones de confiabilidad
operativa”*

REALIZADO POR LOS ESTUDIANTES

Santiago Sandoval Arenas
Karen Priscila Navarro Ríos

Y DIRIGIDO POR LOS INGENIEROS
ANDRÉS EDUARDO TORRES Y LUIS MANUEL PULIDO,
EN LA PRIMERA PROMOCIÓN DE **INGENIEROS CIVILES DE 2011**

BOGOTÁ D.C., 2 DE ABRIL DE 2011

FRANCISCO JAVIER REBOLLEDO MUÑOZ
Decano Académico

SANDRA PATRICIA JARRO SANABRIA
Directora de Carrera