

UNIVERSIDAD NACIONAL  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
ESCUELA DE TOPOGRAFÍA, CATASTRO Y GEODESIA

**ESTUDIO PLANIMÉTRICO Y ALTIMÉTRICO DE DEFORMACIÓN DE LA CORTEZA  
TERRESTRE EN LA CIUDAD SANTIAGO DE PURISCAL, MEDIANTE EL GPS**

**Modalidad: Proyecto de Graduación**

Proyecto de Graduación sometido a consideración del Tribunal Examinador de la Escuela de Topografía, Catastro y Geodesia como requisito parcial para optar al grado de Licenciatura en Ingeniería Topográfica y Geodésica

**Rosa Angélica Vásquez Arias  
Víctor Julio Mora Abarca**

Campus Omar Dengo  
Heredia, Costa Rica  
2007