

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
ESCUELA DE MATEMÁTICA**

**REVISIÓN Y MEJORA DEL MODELO DE COMPRA DE MADERA POR  
ADELANTADO CON EL SOFTWARE CRYSTAL BALL®**

Proyecto de Graduación sometido a consideración del Tribunal Examinador de la  
Escuela de Matemática como requisito parcial para optar al grado de  
Licenciatura en  
**LA ENSEÑANZA DE MATEMÁTICA**

**NOMBRE DE LAS ESTUDIANTES  
MONGE FALLAS MARIA DEL MILAGRO  
PORTUGUEZ MESÉN JÉSSICA**

2013

Campus "Omar Dengo"  
Heredia, Costa Rica