

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
"Campus Omar Dengo"  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
ESCUELA DE QUÍMICA**

**OBTENCIÓN Y EVALUACIÓN DE MEZCLAS DE  
POLIPROPILENO CON FIBRAS DE RAQUIS DE BANANO  
(*Musa AAA*).**

Tesis sometida a consideración del Tribunal Examinador de la Escuela de Química,  
como requisito parcial para optar por el grado de Licenciatura en Química Industrial

**Roy Zamora Sequeira**

**Tutora: M.Sc. Marlen Durán Chavarría**

**Asesores: Ing. Patricia Alvarado Aguilar  
Ing. Felipe Ureña Castro**



Heredia, Costa Rica

Noviembre del 2005