

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

**Uso alternativo de excedentes agroindustriales en la formulación de fertilizantes orgánicos foliares**

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.

Proponente  
Flora Camacho Fernández

Tutor  
PhD. Eduardo Arguedas Chaverri

Asesores  
MSc. Marco Calvo Pineda  
PhD. Gerardo Rodríguez Rodríguez

Heredia

Noviembre, 2003.