

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

**Manejo de aguas y aguas residuales en una pequeña unidad productiva –  
doméstica.**

**Trabajo sometido a consideración del Tribunal Examinador de la Escuela de  
Química, como requisito parcial para optar por el grado de Licenciatura en  
Química Industrial.**

**Cinthia Pérez Rodríguez**

**Tutora: M.Sc. Juana María Coto Campos**

**Asesora: M.Sc. Viviana Salgado Silva**

**Asesor: Ing. Oscar Umaña Fernández**

**Heredia**  
**Mayo, 2008**