

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
CAMPUS OMAR DENGO  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
ESCUELA DE QUÍMICA**

**“CARACTERIZACIÓN PRELIMINAR DE LA EFICIENCIA DE LA PLANTA DE  
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CAMPUS UNIVERSITARIO OMAR  
DENGO Y SU IMPACTO SOBRE EL CAUCE RECEPTOR RÍO PIRRO”**

**Jacqueline María Herrera Núñez**

**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.**

**Heredia, marzo 2009**