

**UNIVERSIDAD NACIONAL**  
**“Campus Omar Dengo”**  
**Sistema de Estudios de Posgrado**

**Escuela de Química**

**Maestría Académica en Gestión y Estudios Ambientales**

**Aprovechamiento del aceite de Tilapia, como desecho obtenido en la producción de carne de Tilapia (*Oreochromis sp.*). Un estudio piloto para la obtención de ácido omega-3 a partir del aceite de Tilapia.**

Lic. Néstor Moreno Espinoza

Trabajo sometido a consideración del Tribunal Examinador de la Maestría en Gestión y Estudios Ambientales, Escuela de Química, como requisito parcial para optar por el grado de Maestría en Ciencias con énfasis en Gestión Ambiental y Estudios Ambientales.

Heredía

Abril, 2014