

Universidad Nacional
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Escuela de Ciencias Biológicas

**Cruces híbridos y capacidad de fertilización de espermas en
camarones marinos de télico abierto (Penaeidae: *Litopenaeus*)**

Trabajo de graduación sometido a consideración del Tribunal de la Escuela de Ciencias Biológicas como requisito parcial para optar al grado de Licenciatura en Biología con énfasis en Manejo de Recursos Marinos y Dulceacuícolas.

Karol Ulate Naranjo

Estación de Biología Marina
Puntarenas, Costa Rica

2007