

**UNIVERSIDAD NACIONAL
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
ESCUELA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS**

Informe Escrito Final

**Evaluación de implantes de glándulas androgénicas en hembras de *Litopenaeus vannamei*
(Penaeidae)**

**Proyecto de graduación presentado como requisito parcial para optar por el grado de
Licenciatura en Biología con Énfasis en Manejo de los Recursos Marinos y
Dulceacuícolas**

Estudiante: Bach. Jose Luis Vega Alpizar

**Campus Omar Dengo
Heredia, Costa Rica
2015**