

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
SISTEMA DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
ESCUELA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA MAESTRIA EN CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS**

**ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE PECES DE LA ZONA  
ARRECIFAL DE PUERTO VIEJO-PUNTA MONA, LIMON, COSTA RICA**

**ULISES ARRIETA ABELLÁN**

**Puntarenas, Costa Rica, 2013**

**Tesis sometida a la consideración del Tribunal Examinador de Posgrado en Ciencias  
Marinas y Costeras con Énfasis en Manejo de Sistemas Marinos y Costeros para optar  
por el Grado de Magister Scientiae en Ciencias Marinas y Costeras con énfasis en  
manejo**