

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

**DETERMINACIÓN DE LA DOSIS HORMONAL QUE ESTIMULA LA  
MADURACIÓN FINAL Y EL DESOVE EN HEMBRAS DE PARGO MANCHA  
(*Lutjanus guttatus*, Steindachner 1869).**

Trabajo de graduación sometido a consideración del tribunal examinador de la Escuela de Ciencias Biológicas como requisito parcial para optar al grado académico de Licenciada en Biología Marina con énfasis en Acuicultura.

Silvia Elena Valverde Chavarría