Universidad Nacional del Santa

Proyectos de Tesis en ejecución

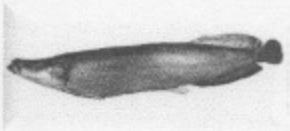
Laboratorio de Genética, Fisiología y Reproducción

Relaciones Filogenéticas y Filogeográficas a nivel molecular de especies del género *Macrobrachium* del Pacífico Peruano, por especiación vicariante generada a partir de la formación del Istmo de Panamá

Tesis para optar el grado de Doctor en Bioquímica y Biología Molecular

Autora: M.Sc. Eliana Victoria Zelada Mázmela

Determinación histológica de la diferenciación sexual de gónadas de *Arapaima gigas* "Paiche" (Cuvier 1817)



Tesis para optar el título de Biólogo Acuicultor

Autora: Yarim Álvarez V

Biología Reproductiva de *Patallus mollis* Selenka, 1868 "ancoco" en la Playa "Campanario", Puerto Casma, Distrito de Comandante Noel, Provincia de Casma y de la Playa "Caleta colorada", Bahía de Samanco, Distrito de Nuevo Chimbote, Provincia del Santa, Región Ancash, Perú

Tesis para optar el título de Biólogo Acuicultor

Autores:

Bach. Farromeque Diaz Erika Melissa

Candela Altaos Yelitza Fabiola

Identificación de marcadores microsatélites y comparación de la variabilidad genética en poblaciones silvestres y de cultivo de *Paralichthys adspersus* "lenguado" (Pleuronectiformes, *Paralichtyidae*) de Huarmey, Ancash, Perú

Tesis para optar el título de Biólogo Acuicultor

Autora: Julissa Sánchez Velásquez

Evaluación del efecto de la dilución del semen de *Paralichthys adspersus* "lenguado" sobre la motilidad espermática post-congelamiento

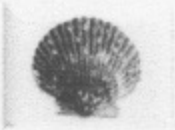
Tesis para optar el título de Biólogo Acuicultor

Autores:

Oscar A. Santana Aldana

Bach. Naldy M. Santana Aldana

Estructura genético poblacional de los bancos naturales de *Argopecten purpuratus* (Lamarck, 1819) "concha de abanico" de la costa peruana



Tesis para optar el título de Biólogo Acuicultor

Autor: José Alexander Carranza Luna

Evaluación de tres métodos de muestreo en la obtención de ADN de buena calidad y supervivencia en *Argopecten purpuratus* "concha de abanico", bajo condiciones de laboratorio

Tesis para optar el título de Biólogo Acuicultor

Autora. Bach. Sonia Ortiz Sánchez

Flujo genético de *Argopecten purpuratus* "concha de abanico" proveniente de cultivo y su impacto en los bancos naturales

Tesis para optar el grado de Maestro en Gestión Ambiental

Autora: Blg° Carmen Yzásiga Barrera

Diversidad genética y estructuración poblacional de lenguado (*Paralichthys adspersus*) en la Costa Peruana

Tesis para optar el grado de Maestro en Acuicultura

Autor: Blgo. Percy Pinedo Bernal