SELFO
MILLENNIUM NUCLEUS ON TISSUE
SELF-ORGANISATION AND MECHANICS

¿Te interesa investigar con peces?

¡Desarrolla tu tesis con nosotros!

El Laboratorio de Estudios Ontogénicos (LEO) de la Universidad de Chile en el marco del proyecto SELFO invita a estudiantes de pregrado y magíster a participar en proyectos de investigación utilizando peces anuales, organismos fascinantes por su particular ciclo de vida y sus adaptaciones a ambientes extremos.

¿Qué puedes investigar?

- Reproducción y acondicionamiento de nuevos reproductores.
- Desarrollo embrionario, diapausa y eclosión.
- Crecimiento, alimentación y supervivencia larval.
- Bienestar animal y manejo de peces en cautiverio.
- Calidad del agua y optimización de sistemas acuáticos.

¿A quiénes buscamos?

Estudiantes de Biología, Biología Marina, Biotecnología Marina, Medicina Veterinaria, Acuicultura, Manejo de Recursos Hidrobiológicos y disciplinas afines. Los proyectos se definirán según tus intereses, formación académica y las líneas de trabajo del laboratorio.

Te ofrecemos la oportunidad de desarrollar investigación aplicada, adquirir experiencia práctica con organismos vivos y contribuir al establecimiento de modelos de estudio para la investigación científica ¡Nos encantaría conocer tus ideas! Escríbenos para conversar sobre las oportunidades disponibles y explorar juntos un tema de investigación.

Lugar: Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

Contactos: MSc Piera Pepe, Bioterista Científica SELFO, piera.pepe.vargas@gmail.com
Prof. Miguel Concha, Director SELFO, mconcha@uchile.cl

