



PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES

- **Desarrollo gonadal de *Merluccius productus* (Gadiformes, Merlucciidae) del centro y alto Golfo de California.** Vinculación y colaboración con el Programa Merluza del Pacífico del Instituto Nacional de Pesca y Acuacultura.
- **Aspectos reproductivos de *Chione californiensis* y *Megapitaria squalida* que habita en el Sistema Lagunar Altata-Ensenada del Pabellón, Sinaloa.** Vinculación y colaboración con Environment Defense Fund.
- **Dinámica poblacional del cochito *Balistes polylepis* (Tetraodontiformes: Balistidae) en el noroeste de México.** Vinculación y colaboración con el Programa Regional de Escama Marina del Instituto Nacional de Pesca y Acuacultura.
- **“Ecología reproductiva de *Scomberomorus sierra* (Perciformes: Scombridae) en la costa de Mazatlán, Sinaloa, México”** con clave PRO_A7_058 aprobado en la Convocatoria del Programa de Fomento y Apoyo a Proyectos de Investigación, PROFAPI 2022. Vigente: Enero a Diciembre de 2022.
- **“Proporciones de consumo/biomasa del cochito *Balistes polylepis* y la sierra *Scomberomorus sierra* de la costa de Mazatlán, México”** con clave PRO_A7_073 aprobado en la Convocatoria del Programa de Fomento y Apoyo a Proyectos de Investigación, PROFAPI 2022. Vigente: Enero a Diciembre de 2022.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CONCLUIDOS

- **“Mantenimiento preventivo-correctivo y fortalecimiento del Laboratorio de Histología de la Facultad de Ciencias del Mar, Universidad Autónoma de Sinaloa”,** aprobado en la convocatoria “Apoyos a la Ciencia de Frontera: Fortalecimiento y Mantenimiento de Infraestructuras de Investigación de Uso Común y Capacitación Técnica 2021” del Consejo Nacional de Ciencia y tecnología, con clave 316977. Agosto-Noviembre de 2021.
- **Dinámica de la pesquería ribereña de escama y su interacción con procesos biológicos en el sur de Sinaloa.** Programa de fomento y apoyo a proyectos de investigación (PROFAPI-2015/259). (<http://dgip.uas.edu.mx/profapi.html>)
- **Especies clave indicadoras del impacto ambiental en el ecosistema bentónico aprovechado por la pesquería de camarón en el sur de Sinaloa.** Programa de

Fomento y Apoyo a Proyectos de Investigación (PROFAPI2015/257).

(<http://dgip.uas.edu.mx/profapi.html>)

- **Forzamiento ambiental en especies clave de los ecosistemas acuáticos.** *Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP), Apoyo a la Incorporación de Nuevos Profesores de Tiempo Completo* [Visitar página](#).
- **Aspectos reproductivos de *Mugil cephalus* y *M. curema* (Mugilidae) de Mazatlán, Sinaloa, y revisión de su consideración en la pesquería.** *Programa de fomento y apoyo a proyectos de investigación (PROFAPI-2014).*
(<http://dgip.uas.edu.mx/profapi.html>)