



Dr. Rodolfo Enrique del Río Rodríguez

Profesor Investigador Titular C
redelrio@uacam.mx

PhD. Aquatic Pathobiology, (IOA),
Stirling University, Stirling, Scotland,
United Kingdom

Resumen Curricular 2011

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Patobiología de organismos acuáticos.
- Sanidad acuícola (prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades en organismos acuáticos).

PROYECTOS EN PROCESO

- Determinación del estado de enfermedades certificables mediante pruebas diagnósticas normativas en organismos de producción acuícola y organismos introducidos para su posterior comercialización en el estado de Campeche.
FONDOS MIXTOS CONACYT-CAMPECHE CONVOCATORIA 2008-1
- Seguimiento sanitario del maricultivo del esmedregal *Rachycentron canadum* en Campeche
FONDOS MIXTOS CONACYT-CAMPECHE CONVOCATORIA 2006-1.

GRUPO DE TRABAJO

- Biol. Ana Delia Cu Escamilla (Técnico académico)
- Arashi Mugartegui Astorga (técnicos por proyecto)
- José Alfredo Solis Echeverría (estudiante de posgrado)
- Mónica Isela Gómez Solano (estudiante de posgrado)
- Judith Ruíz Hernández (estudiante de posgrado)
- Gamaliel Campos Ku (estudiante licenciatura)
- Hípolito Fuentes Sánchez (estudiante licenciatura)
- José Humberto Cortés Fuentes (estudiante licenciatura)

Instituto EPOMEX, Universidad Autónoma de Campeche.

Av. Agustín Melgar S/N entre Calle 20 y Juan de la Barrera. Col. Buenavista.

CP 24039, Campeche, Campeche. Tel. (52) (981) 8119800 ext 62300.

<http://etzna.uacam.mx/epomex/epomex.html>

Docencia

- Licenciatura
 - Embriología Animal (Biología, Facultad CQB).
 - Histología Animal Comparada (Biología, Facultad CQB).
 - Sanidad Acuícola (Biología, Facultad CQB).
- Posgrado
 - Introducción a la Acuicultura.
Maestría Multidisciplinaria en Manejo de la Zona Costero-Marina
Centro EPOMEX-Facultad CQB.
 - Temas Selectos I – Impacto ambiental de la acuicultura.
Maestría Multidisciplinaria en Manejo de la Zona Costero-Marina
Centro EPOMEX-Facultad CQB.
 - Introducción a la Sanidad Acuícola
Maestría Multidisciplinaria en Manejo de la Zona Costero-Marina
Centro EPOMEX-Facultad CQB.
 - Acuicultura y Cambio Climático.
Maestría Multidisciplinaria en Manejo de la Zona Costero-Marina
Centro EPOMEX-Facultad CQB.

PUBLICACIONES RECIENTES

- del Río-Rodríguez, R. E., y J.F. Turnbull, 2005. Minimum inhibitory concentrations to selected antibiotics of motile aeromonads isolated from ornamental fish shipments from Singapore and South America. *Fish Veterinary Journal*, 8:45-61.
- del Río-Rodríguez, R. E., S. Soto-Rodríguez, M. Lara-Flores, A.D. Cu-Escamilla, y M.I. Gómez-Solano, 2006. A necrotizing hepatopancreatitis (NHP) outbreak in a shrimp farm in Campeche, Mexico: A first case report. *Aquaculture*, 255: 606-609.
- Lara-Flores, M., S. Balam-Zetina, R. del Río-Rodríguez, A. Zapata, M. Bustamante Cu, M. y A. D. Cu-Escamilla, 2007. Seguimiento epidemiológico del primer brote de micobacteriosis en tilapia nilótica (*Oreochromis niloticus*) en el estado de Campeche, México. *Revista de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia*, 52(2):174.
- Lara-Flores, M., S. Granados-Puerto, L. Olivera-Castillo, F. Pereira Pacheco, R. del Río-Rodríguez, y M. Olvera-Novoa, 2007. Nutritional evaluation of treated X'pelon seed (*Vigna unguiculata*, L. Walp) in the feeding of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Animal Feed Science and Technology*, 138: 178-188.
- Lara-Flores, M., S.B. Balan-Zetina, J. Ramos-Miranda, A.D. Cu-Escamilla, R. del Río-Rodríguez, 2008. Determinación y prevalencia de *Mycobacterium* spp., en tilapia nilótica (*Oreochromis niloticus*) cultivada en el municipio de Champotón, Campeche. *Congresos de Investigación Formativa y Seminarios de Acuicultura y Zootecnia*, (Memorias en Extenso), Universidad Autónoma de Tamaulipas, Fac. de Vet y Zoo., 19-32 pp.