

<b>Nombre: Edgar Cruz Acevedo</b>	
<b>Departamento: Facultad de Ciencias Biológicas</b>	
<b>Laboratorio: Sí/No</b>	
<b>SNI: Sí</b>	Categoría: Candidato a Investigador Nacional
<b>Publicaciones (Anexo A):</b>	
<p>Hugo Aguirre-Villaseñor, Edgar Cruz-Acevedo, Carolina Salas-Singh. 2016. New eastern Pacific Ocean record of the rare deep-water fish, <i>Psychrolutes phrictus</i>. Revista Mexicana de Biodiversidad. DOI: 10.1016/j.rmb.2016.06.013.</p> <p>Edgar Cruz-Acevedo, Miguel Betancourt-Lozano, Hugo Aguirre-Villaseñor. 2017. "Distribution of the deep-sea genus <i>Bathypterois</i> (Pisces: Ipnopidae) in the Eastern Central Pacific". Revista de Biología Tropical 65: 89–101. DOI: 10.15517/rbt.v65i1.23726.</p> <p>Edgar Cruz-Acevedo, Carolina Salas-Singh, Hugo Aguirre-Villaseñor. 2017. Distribution of <i>Dibranchius</i> species (Pisces: Ogcocephalidae) from the Eastern Central Pacific and their relationship with environmental factors. Marine Biodiversity. DOI: 10.1007/s12526-017-0808-y.</p> <p>Edgar Cruz-Acevedo, Nick Tolimieri, Hugo Aguirre-Villaseñor. 2018. Deep-sea fish assemblages (300-2100 m) in the Eastern Pacific off Northern Mexico. Marine Ecology Progress Series. DOI: 10.3354/meps12502.</p> <p>Guillermo Fernández, Jaqueline García-Hernández, Edgar Cruz-Acevedo, José Castillo-Guerrero. 2018. Patterns of mercury accumulation in tissues of Western Sandpipers (<i>Calidris mauri</i>) wintering on the coast of Sinaloa, Mexico. Waterbirds 41(4). DOI: 10.1675/063.041.0408.</p> <p>Edgar Cruz-Acevedo, Miguel Betancourt-Lozano, Hugo Aguirre-Villaseñor, Dana Isela Arizmendi-Rodríguez, Jaqueline García-Hernández. 2019. Mercury bioaccumulation patterns in deep-sea fishes as indicators of pollution scenarios in the northern Pacific of Mexico. Deep Sea Research Part I. DOI: 10.1016/j.dsr.2019.01.002.</p> <p>Ana María Torres-Huerta, Perla Elizabeth Carrasco-Bautista, Edgar Cruz-Acevedo, Adolfo Gracia, Margarito Tapia-García, Isaias Salgado-Ugarte. 2019. Reproductive ecology of the witch guitarfish <i>Zapteryx xyster</i> Jordan &amp; Evermann, 1896 (Chondrichthyes: Trygonorrhinidae) in the Gulf of Tehuantepec, Mexico". Marine and Freshwater Research. DOI: 10.1071/MF19072</p>	
<b>Capítulos de libros (Anexo B):</b>	

**Proyectos (Anexo C):**

**Patentes (Anexo D):**

**Tesis Licenciatura (Anexo E):**

**Diana Alejandra Caro Osollo.** Tesis de Licenciatura en Biología Marina. “Metales pesados en tiburón piloto *Carcharhinus falciformis* en el Pacífico Sur mexicano”. Director de tesis. En proceso.

**Edgar Emmanuel Aguilar Jiménez.** Tesis de Licenciatura en Biología Marina. Universidad del Mar, Puerto Ángel. “Plaguicidas organoclorados en sedimentos superficiales del sistema lagunar Chacahua-Pastoria, Oaxaca, México”. Miembro del comité revisor y sinodal. Concluida.

**Tesis Posgrado (Anexo F):**

**Antonia Lerma Ramírez.** Tesis de Maestría. Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. “Otolitos de tilapia Y lobina como biomonitores de metales y metaloides, en presas del río Yaqui, Sonora”. Miembro del comité revisor. En proceso.

**Ángel Martínez Durazo.** Tesis de Doctorado. Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. Tema: Evaluación de la contaminación, por metales y metaloides, en tres presas de la cuenca del río yaqui, utilizando biomarcadores en tilapia y lobina. Miembro del comité revisor. En proceso.

**Tania de los Ángeles Peregrino Palacios.** Tesis de Maestría. Universidad del Mar, Puerto Ángel. “Evaluación de la contaminación por plaguicidas organoclorados en sedimentos superficiales y el mejillón *Mytella strigata* en el Parque Nacional Lagunas de Chacahua”. Miembro del comité revisor. En proceso.