



NOMBRE: Carmen Cristina Osuna Martínez

GRADO ACADÉMICO: Doctora en Ciencias del Mar y Limnología, esp. en Biología Marina (ICMyL-UNAM).

NOMBRAMIENTO: Maestra de asignatura “B”.

ESPECIALIDAD: Metales traza y biotoxinas marinas.

ASIGNATURAS QUE IMPARTE: Metodología de la Investigación y Seminario de Investigación de Tesis, en las carreras de Acuicultura y Pesquerías.

DISTINCIONES

- Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel C). Periodo: 1 de enero de 2015 a 31 de diciembre de 2017.
- Miembro del Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos (Investigador Honorífico) Periodo: 1 de agosto de 2015 a 31 de diciembre de 2017.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Dirección de tesis de Licenciatura:

- Valencia Chávez Fredy Jesús y Zazueta Ávila Verónica Mercedes “CONTENIDO DE METALES PESADOS (Cd, Cu, Pb, Y Zn) EN TEJIDO BLANDO DE ALMEJAS DE SIFÓN *Panopea generosa* Y *P. globosa*, RECOLECTADAS EN EL NOROESTE DE MÉXICO” (Tesis registrada y en proceso).
- Cota Soto Rigoberto y Jiménez Bravo Luis Alfonso “DISTRIBUCIÓN Y NIVELES DE METALES PESADOS (Cd, Cu, Pb y Zn) EN TEJIDOS DE LA SIERRA DEL PACÍFICO *Scomberomorus sierra*, DE LA BAHÍA DE MAZATLÁN, SINALOA” (Tesis registrada y en proceso).
- José Einar Landázuri Osuna “DISTRIBUCIÓN Y CONCENTRACIONES DE MERCURIO Y SELENIO EN TEJIDOS DE LA SIERRA DEL PACÍFICO *Scomberomorus sierra*, CAPTURADAS EN LA COSTA DE JALISCO” (Tesis registrada y en proceso).

CORREO ELECTRÓNICO

carmen.cristina.osuna@uas.edu.mx

PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA

ARTÍCULOS INDIZADOS

- Páez-Osuna, F. y **Osuna-Martínez, C.C.** 2015. “Biomonitoring of trace metal (Cd, Cu, Hg, Pb and Zn) availability in subtropical coastal lagoons from SE Gulf of California (Mexico) using mangrove oysters”. Archives of Environmental Contamination and Toxicology, 68(2):305-316. DOI 10.1007/s00244-014-0118-3.

- Páez-Osuna, F. y **Osuna-Martínez, C.C.** 2011. “Biomonitores de la contaminación costera con referencia a las costas mexicanas: una revisión sobre los organismos utilizados” / “Biomonitors of coastal pollution with reference to the situation in the Mexican coasts: a review on the utilization of organisms”. *Hidrobiológica*, 21(3): 229-238.
- **Osuna-Martínez, C.C.**, Páez-Osuna, F., Alonso-Rodríguez, R. 2011. “Cadmium, Copper, Lead and Zinc in Cultured Oysters Under two Contrasting Climatic Conditions in Coastal Lagoons from SE, Gulf of California, Mexico”. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 87(3): 272-275. DOI 10.1007/s00128-011-0355-3.
- **Osuna-Martínez, C.C.**, Páez-Osuna, F., Alonso-Rodríguez, R. 2010. “Mercury in Cultured Oysters (*Crassostrea gigas* Thunberg, 1793 and *C. corteziensis* Hertlein, 1951) from Four Coastal Lagoons of the SE Gulf of California, Mexico.” *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 85:339–343. DOI 10.1007/s00128-010-0071-4.

ARTÍCULOS DE DIVULGACIÓN

- **Osuna, Cristina.** “Captura incidental de poslarvas en granjas”. *El Sol de Mazatlán* Mazatlán, Sinaloa, 24 dic. 2005. P.32

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

LICENCIATURA

Mejía Sánchez, Raúl. 2016. “CONTENIDO DE METALES PESADOS EN TEJIDO DE *Dorosoma smithi*, *Mugil cephalus*, *Oreochromis aureus* e *Ictalurus dugesii* DEL RÍO ACAPONETA, NAYARIT, MÉXICO. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias del Mar, Universidad Autónoma de Sinaloa. (presentada y aprobada: 11-Marzo-2016).