

CINTHYA ALEJANDRA SOSA VILLALOBOS

cinthyasosa@bdelrio.tecnm.mx

- ✚ Profesor- Investigador
- ✚ Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel I
- ✚ Perfil Deseable PRODEP
- ✚ Estancia Posdoctoral México-CONACYT
- ✚ Doctor en Territorio y Medio Ambiente, por la Universidad Politécnica de Madrid
- ✚ Ingeniería Química, por el Instituto Tecnológico de Minatitlán.
- ✚ Colaborador del Cuerpo Académico Consolidado “Manejo de Recursos Costeros y Ciencias Ambientales.
- ✚ Línea de Investigación “Biotecnología Ambiental en los Ecosistemas Costeros Marinos”
- ✚ Jefe de Laboratorio de Procesos Ambientales (LIRA)

Publicaciones recientes:

Libro

- Galaviz-Villa, Itzel & Sosa Villalobos, Cinthya (2019). Fuentes difusas y puntuales de contaminación. Calidad de aguas superficiales y subterráneas. Editorial Universidad Autónoma de Campeche. 142 p. ISBN: 978-607-8444-56-4

Capítulos de Libro

- Cinthya Alejandra Sosa Villalobos, Ana Lilia García Martínez e Itzel Galaviz Villa (2017). Efectos Producidos por la colonización del pez león *Pterois volitans* en sistemas costeros. En: Temas Selectos de Vulnerabilidad Costera en el Estado de Veracruz. Universidad Autónoma de Campeche. 284 p. ISBN: 9778-607-8444-48-9
- Paula Zuñiga Ruíz, Isabel Araceli Amaro Espejo, Cinthya Alejandra Sosa Villalobos e Itzel Galaviz Villa (2017). Problemática ambiental generada por el basurero municipal de Veracruz y su efecto en la vulnerabilidad de la zona costera. En: Temas Selectos de Vulnerabilidad Costera en el Estado de Veracruz. Universidad Autónoma de Campeche. 284 p. ISBN: 9778-607-8444-48-9

Artículos científicos

- Salcedo-Garduño, M.G., Castañeda-Chávez, M.R., Lango-Reynoso, F, Sosa-Villalobos, C.A., Landeros-Sánchez, C., Galaviz-Villa, I. (2019). Influence of physicochemical parameters on phytoplankton distribution in the lagoon system of Mandinga, Mexico. *Revista Bio Ciencias* 6, e427, ISSN: 2007-3380
- Cinthya Sosa-Villalobos, Elena Rustrián, Eric Houbbron e Itzel Galaviz-Villa (2018). Influence of Hydraulic Retention Time in the Treatment of Cane Alcohol Vinasse by UASB Reactor. *Nature Environment and Pollution Technology*. Vol. 17, No.3, 987-992 ISSN: 0972-6268
- Carlos Valenzuela, Cinthya Sosa, María del Refugio Castañeda, José Palomeque e Isabel Araceli Amaro Espejo (2018). Turbidity Measurement System for Aquaculture Effluents Using an Open Source Software and Hardware Vol. 17, No. 3, 957-96, ISSN: 0972-6268.