



Dr. Silverio López López

Nivel máximo de estudios: Doctorado

Categoría Laboral: Prof. Titular "A"

Categoría Académica: Prof. De Asignatura

Área de Adscripción: Biogeoquímica Ambiental

Área de Investigación: Productividad Primaria en Ambientes Marinos

Producción científica y académica reciente:

- Cervantes Duarte Rafael, Prego Ricardo, López López Silverio, Aguirre Bahena Fernando, Ospina Álvarez Natalia. 2013. Annual patterns of nutrients and chlorophyll in a subtropical coastal lagoon under the upwelling influence (SW of Baja-California Peninsula). *Estuarine Coastal and Shelf Science*. 120: 54-63.
- Shumilin Evgueni, Jiménez Illescas Ángel Rafael, López López Silverio. 2013. Anthropogenic contamination of metals in sediments of the Santa Rosalía harbor, Baja California Peninsula. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*. 90(3): 333-337.
- Murillo Murillo Iban, Cervantes Duarte Rafael, Gaxiola Castro Gilberto, López López Silverio, Aguirre Bahena Fernando, González Rodríguez Eduardo, Jiménez Illescas Ángel Rafael, Hernández Sandoval Fernando E.. 2013. Variabilidad de la productividad primaria y pigmentos fotosintéticos en una zona de surgencias de la región Sur de la Corriente de California. *CICIMAR Océánides*. 27(2): 23-36.
- Cervantes Duarte Rafael, López López Silverio, Aguirre Bahena Fernando, González Rodríguez Eduardo, Futema Jiménez Sonia. 2012. Relevancia de fuentes nitrogenadas nuevas y regeneradas en la columna de agua en Bahía Magdalena (SO Península de Baja California), México. *Revista de Biología Marina y Oceanografía*. 47(3): 587-592.
- Funes Rodríguez René, Cervantes Duarte Rafael, López López Silverio, Hinojosa Medina Alejandro Trinidad, Zárate Villafranco Alejandro, Esqueda Escárcega Gabriela María. 2012. Abundance patterns of early stages of the Pacific sardine (*Sardinops sagax*) during a cooling period in a coastal lagoon south of the California Current. *Scientia Marina*. 76(2): 247-257.
- Cervantes Duarte Rafael, López López Silverio, González Rodríguez Eduardo, Futema Jiménez Sonia. 2010. Ciclo estacional de nutrientes, temperatura, salinidad y clorofila a en Bahía Magdalena, B.C.S., México (2006-2007). *CICIMAR Océánides*. 25(2): 111-120.

- Cervantes Duarte Rafael, López López Silverio, González Rodríguez Eduardo. 2007. Características hidrológicas de Bahía Magdalena, B.C.S. México, en el periodo 2001-2003. CICIMAR Océánides. 22(1-2): 1-11.

Contacto:

Oficina: E71P1C50

Extensión Telefónica: 82418

Correo institucional: silopez@ipn.mx

Correo alterno: zepol64@gmail.com