



pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios
Marinos en la Costa de Tabasco

BOLETÍN

Núm. 3. Noviembre-diciembre, 2017



Responsable: Dr. Alejandro Espinoza Tenorio
Coordinador: M.C. Luis Felipe Zamora Cornelio
Editora: Téc. Magdalena Hernández Chávez
El Colegio de la Frontera Sur



Presentación



pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios Marinos en la Costa de Tabasco

© Ingrid León



En esta entrega queremos resaltar los talleres que llevamos a cabo con los pescadores de Frontera y Paraíso. Además, compartimos los avances de los estudiantes del proyecto.

¡Muchas gracias a todos los pescadores y autoridades que han permitido que sigamos avanzando para alcanzar los objetivos de PePe!

Buscanos en: <https://www.pescaypetroleo.info/>





pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios Marinos en la Costa de Tabasco

Equipo de trabajo



Taller “Mendeley”

Con el fin de capacitar a residentes, tesistas y colaboradores del proyecto PePe en el manejo de una herramienta tecnológica para gestionar bases de datos bibliográficas, el 14 de diciembre, el Sistema de Información Bibliotecario de ECOSUR (SIBE) ofreció el taller básico “Manejador de citas y referencias bibliográficas (Mendeley)”.

Agradecemos el apoyo de la Mtra. Lorena Reyes, quien amablemente facilitó el curso como una actividad extraordinaria al plan de trabajo del SIBE Villahermosa.

Nueva integrante

La Mtra. Carmita Castillo Sastré, quien es profesora del Tecnológico Superior de Centla (ITSCe), se integra al equipo de trabajo de PePe para ayudarnos con la automatización y visualización de las bases de datos.



pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios
Marinos en la Costa de Tabasco

Equipo de trabajo

Avances en residencias profesionales

El residente profesional Juan Manuel Palacios (ITSCe), cuyo trabajo de investigación se titula “**Servicios ecosistémicos en la costa de Tabasco: servicio de provisión de alimento y la pesca en Frontera**”, el cual tiene como objetivo identificar especies de autoconsumo local con la perspectiva de cuantificar los beneficios que estos mecanismos de subsistencia propician al interior del sector pesquero local, ha estado realizando biometrías a diversas especies (huachinango, pargo huachinango y pargo villaiba) en muelles de desembarque de pesca en las comunidades de Barra de San Pedro y Frontera Centla.



En esta actividad ha sido invaluable la disponibilidad de los pescadores miembros de las cooperativas y permisionarios, quienes han facilitado el acceso a la información y a la realización de biometrías y tomas de muestra. Juan Manuel también ha aplicado encuestas sobre precios del mercado local en diferentes locales del mercado Morelos de Frontera y del mercado campesino.



pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios
Marinos en la Costa de Tabasco

Equipo de trabajo

Avances en residencias profesionales

Cintya Isela Cortez, residente profesional del ITSCe, cuya investigación se titula “**Aplicación de la probabilidad como método de integración de la Información sobre pesca y petróleo en Tabasco**”, ha estado capacitándose en el uso de los software *BayesiaLab* y *Java Bayes*, los cuales le permitirán representar de manera gráfica las redes bayesianas con los datos de pesca y petróleo obtenidos, además de, mediante la manipulación de sus comandos, proporcionar las probabilidades de que puedan ocurrir eventos con respecto a pesca y petróleo, tomando en cuenta las diversas variables según su dependencia o independencia.



© Luis Felipe Zamora

© Ingrid León

© Ingrid León



pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios
Marinos en la Costa de Tabasco

Equipo de trabajo

Avances en residencias profesionales

El Pas. de Biól. Edgar Ali y el Dr. Nicolás Vite, apoyados por el M. en C. Saúl Serrano, el Ocean. Ángel Cuevas, el I. A. Alfonso Cervantes y el Pas. de Biól. Mar. Antonio Rojas de la Universidad del Mar, instalaron colectores de semilla de bivalvos en la zona lagunar y marina de Paraíso, Tabasco. Se investigan tres sitios para la captación de “semilla” de bivalvos, dos con influencia lagunar estuarina en La Laguna de Mecoacán y uno en la porción marina. Estas actividades forman parte de la tesis de Edgar, que se denomina **“Captación de semilla de moluscos bivalvos nativos de la costa de Tabasco, sobre sustratos artificiales”**



© Magdalena Hernández Chávez



Actividades

pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios Marinos en la Costa de Tabasco

Avances en las bases de datos

Con el objetivo de analizar el cambio en la producción pesquera en los últimos años y comparar la abundancia de las diferentes especies en el tiempo, se está creando una base con los datos referentes a la producción de los puertos con mayor relevancia en el estado de Tabasco (Frontera, Puerto Ceiba y Sánchez Magallanes). Esta base de datos nos permitirá conocer el número de embarcaciones, la ubicación de cooperativas y el número de permisionarios que aportan a la producción, referencias que darán apoyo a otros objetivos del proyecto PePe.





pescaypetróleo

Línea Base para el Uso Compartido de los Espacios
Marinos en la Costa de Tabasco

Noticias relevantes y sitios de interés

Noticias relevantes

El negro escenario de Tabasco y Campeche. Más información en:

<http://www.elfinanciero.com.mx/economia/menores-participaciones-presionaran-los-presupuestos-de-estos-estados-segun-moody-s.html>

Producción de crudo en Pemex sale “del fondo” en octubre. Más información en: <http://www.elfinanciero.com.mx/economia/produccion-de-crudo-en-pemex-sale-del-fondo-en-octubre.html>

Reactivación del Puerto de Frontera: para la construcción de plataformas y reactivar el sector pesquero y agropecuario. Más información en:

<http://www.tabascohoy.com/nota/418669/reactivara-ip-el-puerto-de-frontera>

Extracción de petróleo compartida: ubicada en El Golpe, Tabasco. Más información en: <https://www.eleconomista.com.mx/empresas/CNH-firma-contrato-de-extraccion-con-Pemex-y-Petrofac-20171218-0071.html>

Disminución de la pesca. Más información en:

<http://www.tabascohoy.com/nota/416969/baja-la-pesca-y-pierden-9-mdp>

Emprendedores éxito y preguntas del ¿por qué? la pesca aún no destaca en Tabasco. Más información en: <https://www.diariopresente.mx/villahermosa/despues-de-vivir-de-la-industria-petrolera-han-regresado-a-la-pesca/202371>