Informe de actividades de la Comisión: Asistir al seminario de la maestría en ciencias marinas y costeras de la universidad autónoma del estado de Quintana Roo.

**Actividades realizadas**

Se asistió al seminario de la maestría en ciencias marinas y costeras organizado por la coordinación de la maestría en ciencias marinas y costeras del departamento de recursos naturales de la División de desarrollo sustentable de la Universidad Autónoma del estado de Quintana Roo.

**Resultados obtenidos**

En total se presentaron 11 trabajos de los avances de tesis de los alumnos de la maestría en ciencias marinas y costeras.

|  |  |
| --- | --- |
| Gabriel Sánchez Soler | Diagnóstico ambiental de Áreas Naturales Protegidas influenciadas por el sector de cruceros, bajo la normativa vigente. Caso de estudio Parque Nacional Arrecifes de Cozumel, Quintana Roo, México |
| Laura Gasulla Galindo | Caracterización espacio temporal de la pluma de dispersión de efluentes subterráneos costeros y su efecto en ecosistemas algales y arrecifales de Isla Cozumel, Quintana Roo, México |
| Carolina Ceballos Hernández | Dinámica del reclutamiento de corales pétreos con macroalgas en el Parque Nacional Arrecifes de Cozumel, Quintana Roo, México |
| Claudia Olinka Cortés Gándara | Monitoreo de las condiciones de anoxia en el sistema anquihalino del cenote de Tres Potrillos (Cozumel, México) y su relación con la composición biológica” |
| José Francisco Rodríguez Castillo | Caracterización del paisaje kárstico costero a escala detallada (1:10 000) de la costa norte del estado de Quintana Roo, México. |
| Alexei Elías Valdéz | Asimilación de materia orgánica y producción primaria en peces de la familia Poecilidae en el cenote “El aerolito” usando isotopos estables (δ13C y δ15N), en Cozumel México.β |
| Blanquita Itzel Tort Montes de Oca | Evaluación de sitios de Restauración integral de las poblaciones de Acropora cervicornis (Lamarck, 1816) en los arrecifes de Isla Cozumel, Quintana Roo |
| Laura Leslie Jones Alberti | Análisis histórico (2014-2022) de la diversidad ornitológica del Área de Protección de Flora y Fauna de la isla Cozumel, México. |
| Gandhi Germán Ramírez Tapia | Función ecológica de *Acropora palmata* (Lamarck, 1816) como hábitat y refugio para especies asociadas |
| María Alejandra Melo Ovalle | La ciencia ciudadana como herramienta para el monitoreo de la biodiversidad de los elasmobranquios en la isla de Cozumel |
| Ana Máría Hernández Chamorro | Caracterización de la pesca incidental y del comercio de productos de tiburones y rayas en el caribe mexicano, quintana roo |

**Contribuciones**

Esta actividad contribuye a que los estudiantes de la maestría en ciencias marinas y costeras hagan el ejercicio de presentar sus avances en su proceso de titulación y además contribuye a que la sociedad conozca los temas de investigación que se desarrollan por los estudiantes del posgrado en ciencias marinas y costeras.

**Conclusiones**

Este ejercicio es importante porque contribuye a que los estudiantes del posgrado en ciencias marinas y costeras se involucren en la solución de la problemática ambiental de la Isla de Cozumel.

Presenta: M C. Benito Prezas Hernández Empleado #: 395