



UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO

Cozumel, Quintana Roo, 02 de Mayo de 2018.

REPORTE DE VIAJE: Viaje de Estudios Viaje de estudios a La Riviera Maya con los alumnos de las asignaturas del Estrategias y Manejo de la Vida Silvestre y Ecología del Paisaje. 28 y 29 de abril al Jardín Botánico y Aviario de XCARET y AKTUCHEN

Los alumnos participantes cumplieron las siguientes objetivos y actividades planeadas:

- a) Pudieron vincularse directamente con diferentes asociaciones que actualmente se encargan del manejo de diferentes especies de la vida silvestre de la región.
- b) Identificaron encampo los problemas prioritarios y realidades con el fin de que en un futuro se encuentren soluciones aceptables desde el punto de ambiental y del adecuado manejo de las especies.
- c) Se contactó a integrantes de la la Fundación Flora, Fauna y Cultura de México, A.C. para conocer su agenda de trabajo, el trabajo Técnico y el apoyo institucional con el que se cuenta para efecto de proteger a la fauna que ha sido consignada por la PROFEPA.
- d) Se conocieron los diferentes programas de Rescate, conservación y patrimonio cultural de estos parques.
- e) Se Familiarizaron con el Manejo que se está generando en la zona en cuanto a las especies silvestres, la política de uso, conservación y administración de las empresas eco-turísticas en la región y el manejo de las UMAS.
- f) Pudieron Investigar cómo se lleva a cabo la reproducción de orquídeas, distribución y venta del producto.
- g) Tuvieron la oportunidad de observar de manera directa al la Bióloga Roció Peralta Galicia encargada de las Unidades de Manejo Ambiental de Aktunchen y fueron invitados a participar como teístas o bien participando con su servicio social.
- h) Visitaron las diferentes UMAS que se están reproduciendo en el parque y aprendieron el manejo que se les está dando y el "status" en el que se encuentran: por el crecimiento y el desarrollo urbano en esta zona. Este parque alberga 4 UMAS: jabalí ("*Tayassu pecari*"), mono araña ("*Ateles geoffroyi*") venado cola blanca ("*Odocoileus virginianus*"), y el tepescuintle. El objetivo de este programa es la de reproducir, criar y liberar estas especies, que son vigiladas por PROFEPA.
- i) En Xcaret pudieron valorar y analizar la situación de la fauna en cautiverio.
- j) En ambos sitios los alumnos pudieron valorar el manejo que se hace de la fauna silvestre entre un centro ecoturístico y uno de tipo comercial. Los alumnos investigaron y observaron la Infraestructura, sistemas de producción, fuentes de trabajo y manejo del recurso natural

de esta área natural. Además de conocer todos estos aspectos ambientales, los alumnos realizaron una serie de entrevistas a los trabajadores de la zona para conocer su estado de procedencia, residencia, tipo de labor que desempeñan y antigüedad laboral, lo cual permitió tener percepción general de cómo operan estos centros y su área de influencia económica y social que alcanzan.

- k) En cuanto al paisaje los alumnos pudieron reconocer directamente en campo elementos del paisaje “Kárstico”, elementos y formaciones, así como la dinámica y la dimensión de la zona de visita (cuevas subterráneas, cenotes, estalactitas y estalagmitas entre otras formaciones). También se observó en campo la fragmentación que presentaban ciertas áreas turísticas de la región, evaluando ciertos elementos y factores que impactaban de manera directa a la fauna nativa.

VISITA AL AVIARIO DE XCARET Y ORQUIDEARIO.

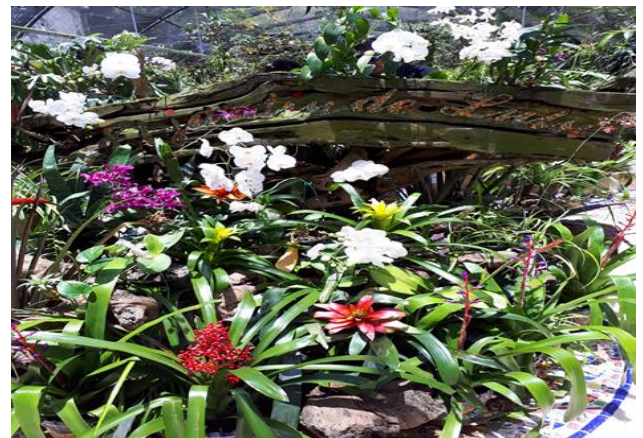
El aviario de Xcaret alberga más de 1500 aves y 3 tipos de ecosistemas de la región.



Reproducción de orquídeas



Pato pico de espátula



orquídeario

VISITA AL PARQUE ECO-TURISTICO DE AKTUNCHEN



**OBSERVACION DE LAS UNIDADES DE MANEJO AMBIENTAL EN AKTUNCHEN, UMAS DE VENADO
COLA BLANCA, MONO ARAÑA, PECARI Y FAUNA RESCATADA.**



**M.C. TERESA PERDIGÓN
PROFESOR DE ASIGNATURA
Nombre y Firma del Responsable del Viaje**