



CAPITULO II

Revisión de Literatura

2.1 Definiciones relacionadas con el ecoturismo.

Durante esta investigación se han encontrado diferentes términos fuertemente asociados con este tema. Así se define a la ecología como “la ciencia que estudia los medios de vida naturales y las interacciones que se ejercen entre los seres vivientes y el medio en que viven, medio del cual forman parte dichos seres vivientes” (Ramírez, 2005).

Pero esta ciencia presenta nexos con otras disciplinas que van relacionadas entre sí como el ecoturismo, que supone un enfoque dirigido necesariamente a las actividades turísticas. Se trata aquí de un viaje a zonas naturales realizado con propósito determinado: el conocimiento de una cultura y de la historia natural de ese medio ambiente, cuidando y sin alterar la integridad del ecosistema, al mismo tiempo que se busca producir oportunidades económicas que hagan que la conservación de los recursos naturales beneficie a la población local. (Secretaría de Turismo, SECTUR, 2001, párr.2)

Y dentro de este contexto se puede mencionar el ambiente, definido como el entorno en el cual opera una organización e incluye el aire, el agua, el suelo, los recursos naturales, la flora, la fauna, los seres humanos y sus interrelaciones. Es importante definir lo que es el turismo alternativo o de aventura, “los viajes que tienen como fin realizar actividades recreativas en contacto directo con la naturaleza y con las expresiones



culturales que le envuelven, con una actitud y compromiso de conocer, respetar, disfrutar y participar en la conservación de los recursos naturales y culturales. Y todo esto conlleva un desarrollo sustentable, que se define como “un desarrollo que satisface las necesidades del presente sin poner en peligro la capacidad de las generaciones futuras para atender sus propias necesidades” (Secretaría de Turismo, SECTUR, 2001, párr.2).

2.2 Ecoturismo en México

México es un destino competitivo a nivel mundial. Se puede definir que el ecoturismo es “un turismo responsable que busca disminuir los impactos ambientales, que valora y contribuye activamente a la conservación de los ecosistemas y que genera ingresos para la población local. Aplicando de una manera correcta puede hacer un uso consecutivo o no consecutivo de los ecosistemas; es decir, una actividad que implique la extracción o el consumo de un recurso natural, como la pesca o la recolección de especímenes con fines científicos o de entretenimiento. El uso no consecutivo está relacionado con la observación de vida silvestre y el disfrute estético del paisaje. Relacionado a aficiones como el buceo, rafting, alpinismo, ciclismo de montaña, espeleología o exploración de cavernas y el kаяquismo.

Esta nueva corriente turística es el resultado de los cambios en los valores y hábitos de vida ocurridos en las poblaciones que procuran mejorar su calidad de vida nuevas formas de utilización del tiempo libre, al mismo tiempo que se cuida y conserva el ambiente de los sitios y regiones que se disfrutan.



Lo que el ecoturismo necesita y los visitantes reclaman, es un parámetro para poder medir el impacto del turismo sobre los recursos naturales y culturales. Todos estos establecimientos involucrados requieren la coparticipación de autoridades públicas, comunidades locales y empresas privadas.

Existe una escala de los niveles del ecoturismo elaborada por Jonh N. Shore, que aunque está todavía en sus etapas de desarrollo, se ofrece como un ejemplo del esfuerzo cooperativo que debe involucrar a los viajeros, los operarios de tours, las comunidades locales y los ambientalistas. Se encontró por el (Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus ciudad de México, 2004).

NIVEL 0: Requiere que los viajeros reciban una mínima concientización de la fragilidad de los ecosistemas que se visitarán. Los viajes “incidentales” en la naturaleza usualmente se calificarán en este nivel.

NIVEL 1: Requiere que un flujo positivo de apoyo monetario exista entre el eco-turista y los ecosistemas visitados. Designaciones de contribuciones, tantos impuestos aeroportuarios o un porcentaje designado de los costos domésticos, calificarán para este nivel.

NIVEL 2: Requiere que el eco turista se involucre en forma personal en la conservación del medio ambiente. Algunos tours se han organizado alrededor de actividades para sembrar árboles, o recolectar basura en zonas visitadas.

NIVEL 3: Requiere que se certifique que el sistema total del tour sea benigno para el medio ambiente. El análisis del sistema debe incluir, por lo menos el transporte cerero así como el transporte local, la comida y el



alojamiento. Este nivel requiere demostrar que el efecto neto de la presencia del viajero sea neutral o positivo.

NIVEL 4: Requiere demostrar que el impacto del viajero sea positivo. Debe haber esfuerzos para usar tecnología apropiada, reducir el consumo de energía, reciclar, establecer agricultura orgánica, fomentar métodos sustentables de aprovechamiento, y establecer una contribución personal para restaurar ecosistemas degradados.

NIVEL 5: Significa un viaje donde todo opera en forma ambientalmente sana. Esto incluye la propaganda, el transporte, el alojamiento, los alimentos y el tratamiento de todos los residuos. Este nivel debe ser la meta global para todos lo que apoyan el ecoturismo.

En este nivel:

- Se prohíbe usar las solicitudes por correo.
- Se prohíbe la publicidad en revistas de papel que no se puedan reciclar.
- El transporte debe ser ambientalmente benigno (uso limitado de petróleo, tal vez se limita solamente a transporte solar y animal, además de nadar y caminar).
- El alojamiento y todas las actividades de los turistas y personal del tour deben ser de carácter benigno para el medio ambiente.
- La calefacción y el aire acondicionado deben ser solares o de bajo impacto ambiental.
- Los alimentos y todos los recuerdos del viaje serán producidos en formas sustentables.



- Todos los residuos serán tratados en formas benignas.
- El control y tratamiento de las aguas servidas serán un requisito absoluto.
- Jabones y materiales de limpieza serán bio-degradables.
- En pocas palabras la no degradación del medio ambiente.

2.2.1 Entidades Encargadas del Cuidado del Medio Ambiente

El turismo ecológico, o ecoturismo ha cobrado cada vez más importancia, tanto por su enorme potencial económico como por sus implicaciones ambientales, las entidades que tienen la iniciativa de que se desarrolle el ecoturismo de una forma más consiente. El Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA, 04) y OMT.

La PNUMA es el principal organismo de las Naciones Unidas quien esta encargada de:

- Evaluar y determinar el estado del medio ambiente mundial.
- Determinar que cuestiones del medio ambiente requieren una cooperación internacional.
- Proporcionar asistencia para formular una legislación ambiental internacional.
- Integrar cuestiones ambientales en las políticas y programas sociales y económicos del sistema de las Naciones Unidas.

La OMT es la principal organización internacional en el campo de viajes y turismos. La OMT ha mantenido contacto cercano con el sistema de las Naciones Unidas:



- Estimular el crecimiento económico y la creación de empleo.
- Proporcionar incentivos a la protección del medio ambiente y el patrimonio de los lugares turísticos.
- Promover la comprensión entre las naciones por medio del turismo.

Con la ayuda y el trabajo constante de estas dos organizaciones, podemos describir lo que los ecologistas definen a una persona ecológica:

2.3. Ecoturismo Relacionado con el Turismo de Alternativo y el Turismo Rural

El turismo de aventura o rural inicia en México como resultado de la cumbre de Río de Janeiro de 1992. Ahí se estableció la necesidad de crear nuevas formas de desarrollo sustentable para diversas actividades, entre ellas el turismo. En base a las experiencias de naciones como Costa Rica y Brasil, pioneras en el desarrollo de este tipo de proyectos.

México es un país que posee un enorme patrimonio tanto natural como cultural, el cual debe ser conservado para sus generaciones posteriores, a su vez, puede constituirse, a través de su aprovechamiento racional y sostenido, en un importante factor de desarrollo socioeconómico a los niveles local, regional y nacional. Por otra parte, México tiene una gran tradición turística y, en general, una buena infraestructura turística y de comunicaciones.



La Secretaría de Turismo ha insistido recientemente en que uno de sus objetivos básicos es la diversificación de nuestra oferta global turística, para lo cual habrá de tomarse en cuenta, entre otras cosas, "las grandes oportunidades para disfrutar de la naturaleza" (SECTUR, 1995).

Una ventaja del ecoturismo, es que no es estacional. A diferencia de varias modalidades de turismo masivo, que se caracterizan por su marcada estacionalidad, coincidiendo las más de las veces con los períodos vacacionales. El ecoturismo puede ejercitarse durante prácticamente todas las épocas del año, lo cual es altamente conveniente para la industria turística, ya que puede contribuir a atenuar las temporadas bajas del turismo masivo tradicional.

Es por esto que mencionaremos las actividades más características relacionadas con el ecoturismo, el turismo rural y turismo alternativo. Así se podrá comprender mejor la diferencia de estos conceptos.

2.3.1 Actividades de ecoturismo

Los viajes que tienen como fin el realizar actividades recreativas de apreciación y conocimiento de la naturaleza a través de la interacción con la misma.

- Observación del ecosistemas
- Observación de flora y fauna
- Observación de atractivos naturales
- Observación geológica



- Observación sideral
- Participación en proyectos de investigación biológica
- Participación en programas de rescate de flora y/o fauna
- Talleres de educación ambiental
- Safari fotográfico
- Senderismo interpretativo

2.3.2 Turismo de Aventura

Los viajes que tienen como fin realizar actividades físicas recreativas para superar un reto impuesto por la naturaleza. Estos se encuentran divididos en tres areas:

TIERRA	AGUA	AIRE
Cabalgata	Rafting	Paracaidismo
Caminata	Kayaquismo	Vuelo en parapente
Ciclismo de montaña	Pesca recreativa	Vuelo en ala delta
Escalada	Buceo autónomo	Viaje en globo
Espeleismo	Buceo libre	aerostatito
	Espeleobuceo	Vuelo en ultraligero
Montañismo		
Rapel		

Tabla: elaboración propia.



2.3.3 Turismo Rural

Aquellos viajes que tienen como fin realizar actividades de convivencia e interacción con comunidad rural, en todas aquellas expresiones sociales, culturales y productivas cotidianas de la misma.

- Enoturismo
- Eco- arqueología
- Agroturismo
- Preparación y uso de medicina tradicional.
- Talleres gastronómicos
- Talleres artesanales
- Vivencias místicas
- Fotografía rural
- Aprendizaje de dialectos

Tanto el ecoturismo, como el turismo rural y el turismo de aventura. No compiten con la agricultura, ganadería u otras actividades, por lo contrario esta actividad genera importantes derramas económicas además de que promueve una revalorización de la naturaleza y de las culturas locales. Forman parte del desarrollo del turismo alternativo.

Es por esto que el ecoturismo, el turismo de aventura, y así como el Turismo Rural eficientemente dirigidos, crean espacios de recreación e interacción que puedan ayudar a la sociedad en general a su desarrollo y al aprecio y cuidado tanto del medio ambiente como de las culturas y tradiciones,



favoreciendo la globalización del concepto de sustentabilidad, que debería regir todas nuestras acciones. SECTUR(2005).

2.4 Turismo Alternativo

En la revista interactiva *ecoturismolatino*, dice que la industria del turismo es la de mayor crecimiento a nivel mundial y con ello su desarrollo ha traído consigo una serie de cambios y evoluciones de conceptos. El turismo alternativo es uno de ellos, una nueva forma de viajar y de visitar destinos.

Es por esto que el “turismo alternativo” es un concepto que nace y se define por no ser un turismo de masas. Dentro del turismo alternativo podemos encontrar una serie de clasificaciones y tipos de turismo. Lo que caracteriza al concepto de “alternativo” es el tipo de empresa, generalmente pequeña o mediana, creada por familias o amigos, donde hay posibilidades de mayor contacto con las comunidades donde existe, la mayoría de las veces, un respecto por la naturaleza. (Secretaria del Medio Ambiente, SMA,2004,Párr.4)

De acuerdo a la revista electrónica *ecoturismolatino*, las clasificaciones que se pueden incluir bajo el concepto de turismo alternativo pueden ser natural, cultural, eventos y otros. El “Natural”, turismo que puede ser en lugares naturales, acerca de la naturaleza, y/o para la preservación del medio ambiente natural, incluye: turismo de aventura, ecoturismo, y turismo de naturaleza. El



"Cultural", turismo que involucra contacto y aprendizaje de una o mas culturas, incluye el turismo arqueológico, rural, religioso y étnico. "Eventos", turismo interesado en experimentar eventos característicos de una zona o importantes eventos anuales que incluyen deportes, carnavales y festivales, por ejemplo. En la clasificación de otros entra todo aquello que no se puede incluir en las otras clasificaciones como turismo voluntario, granjas, educativo.

El Turismo Alternativo en la actualidad es una actividad que, se ha consolidado como una alternativa en el proceso del desarrollo rural de cualquier sitio en el mundo. Sin embargo esta actividad exige de una política de gobierno que regule, norme y promueva las zonas de atracción turística y de facilidades a través de programas permanentes para las empresas turísticas dentro del lugar como: promoción, comercialización, que originen el desarrollo en forma instrumentada.

Uno de los puntos importantes de mencionar dentro del turismo alternativo es el gasto directo que beneficia a la población, en primera instancia a las empresas de hospedaje y alimentación, enseguida a los establecimientos que venden las diversas artesanías del lugar y al desarrollo de la comunidad en cuanto a la infraestructura de forma positiva y planificada. Lo importante es proteger y conservar el recurso natural para hacer posible que el turismo se desarrolle en armonía con el entorno natural y social de la zona (Gutiérrez, 2005).



2.4.1 Turismo Alternativo en Veracruz

Veracruz se ha convertido en uno de los destinos de mayor importancia en el país por el gran abanico de posibilidades que ofrece tanto para los amantes del deporte extremo como para los aficionados amateur de los deportes en zonas ecológicas.

En ecoturismo y turismo de aventura, Veracruz ocupa el primer lugar nacional, sobresaliendo el rafting, ciclismo de montaña, buceo, pesca, rappel, caminata, canotaje y camping, lo cual hace que este destino sea el mejor para vivir experiencias emocionantes y disfrutar de maravillosos paisajes

Al inicio de esta década, han surgido empresas dedicadas al rafting. A la par han montado hospedajes de todo tipo, desde tiendas de campañas comodísimas, hasta instalaciones lujosas, para todo tipo de gustos y bolsillos. La mayoría de las compañías pertenecen a AMTAVE a.c., siglas de la Asociación Mexicana de Turismo de Aventura y Ecoturismo, fundada en mayo de 1994 con nueve miembros y ahora son más de 60, distribuidos en toda la República (Ehrenberg, 1999).

Por esta razón la AMTAVE ha optado por nombrar esta nueva modalidad de turismo “alternativo”, para diferenciarlo de lo tradicional/convencional. Según este organismo (Ehrenberg 1999), tiene como principal ingrediente efectuarse en la naturaleza para beneficiar a los habitantes de la región.



El Puerto de Veracruz combina historia, cultura y naturaleza, por lo que (Bernardo, 2001), establece como una tarea fundamental del sector turismo recuperar y acrecentar la competitividad en esta rama de actividades fundamentales para el desarrollo del estado de Veracruz y en particular la región de Xalapa, que posee características físicas y geográficas naturales y creadas que pueden permitirles tener un fuerte interés en promover al estado en este sentido. Muestra de ello ha sido el establecimiento de programas de apoyo a la industria turística (Bernardo, 2001).

A través del desarrollo, la promoción en playas y ríos, se pretende consolidar a Veracruz como el principal destino turístico nacional de aventura y ecoturismo; impulsar una cultura turística que redunde en servicios de calidad; e introducir nuevos destinos para atraer un mayor número de turistas nacionales e internacionales.



2.4.2 Turismo Alternativo en Jalcomulco

De acuerdo con la AMTAVE (2003), Jalcomulco significa “Lugar de Ollas de Arena”. El municipio se encuentra ubicado en la zona central del estado de Veracruz, sobre las últimas estribaciones orientales del Cofre de Perote, encontrándose en su suelo los accidentes depresivos que forman las barrancas de Tuzamapan y Jalcomulco. Su clima es cálido-regular con una temperatura promedio de 24°C.

En los últimos años el estado de Veracruz se ha convertido en uno de los destinos de mayor importancia para el país ya que es un gran estado que nos brinda la oportunidad para desarrollar abiertamente el deporte extremo y también para los aficionados amateur de los deportes en zonas ecológicas.

En el estado de Veracruz existe extraordinarios ríos en donde se puede practicar el rafting, a continuación se va hacer mención de unos de ellos:

- Río Filobobos (Tlapacoyan).- Tiene tres recorridos en los cuales se puede practicar el kayak o rafting.
- Río Pescados ó La Antigua (Jalcomulco).- Partiendo de Barranca Grande, donde por la dificultad del terreno se recomienda acampar un día, este río cuenta con 17 rápidos y al final le ofrece al aventurero baños de aguas termales o temascal y una variada cocina regional. Famoso en nuestro país por ser uno de los principales ríos para la práctica de Rafting.



- Río Actopan (Actopan).- Valles y barrancas que a todo lo largo de la cañada de Actopan y, desde el río Naolinco, permiten un descenso de menor riesgo y se puede salir desde la cascada conocida como El Descabezadero. Este río es ideal para la práctica del Kayac.
- Río Apazapan (Apazapan).- A 45 Kms. de Jalapa se encuentra un SPA natural, desde donde uno se puede salir a los rápidos que llegan al Río La Antigua.

“Lo que comienza como una aventura se convierte en algo más, el reto de probarse a uno mismo y vivir intensamente el riesgo controlado” (Arriaga, 2002, p.2).

2.5 ¿Que es el Rafting?

Es la modalidad dentro del turismo de aventura que consiste en descender ríos a través de los “rápidos” creados por las diferentes corrientes, utilizando balsas inflables.

El rafting se desarrolló a partir de los navegantes de rápidos que bajaban por las pendientes acuáticas en pequeños botes y balsas. Estas habilidades, que eran necesarias para los exploradores, cazadores y pescadores, más tarde se convirtieron en una forma de recreación muy popular en varias regiones de Europa y de los Estados Unidos. La palabra rafting viene de “raft” que en inglés significa:



plataforma de madera que flota en el agua; en la actualidad se aplica para identificar a las balsas inflables de goma que se utilizan en todo el mundo.

El rafting es una de las actividades de aventura más populares y cuya práctica en el ámbito turístico no exige gran preparación de parte de los turistas. En cambio los operadores turísticos requieren de un conocimiento y preparación profesional para realizar la actividad y brindar una máxima seguridad y diversión para los participantes.

Una de las características del rafting es que puede ser practicado por toda la familia disfrutando de una travesía por aguas tranquilas, o bien, por quienes gustan de las emociones fuertes, sorteando rápidos con mayor grado de dificultad.

Por lo general no se requiere que el participante tenga una experiencia previa, ni que necesariamente sepa nadar. Existen condiciones, dependiendo del grado de dificultad del descenso, en las que esos requisitos sí se deben cumplir. La edad mínima requerida es de 12 años, y se requiere tener una condición física normal. De acuerdo a las características de esta actividad, el rafting es practicado comúnmente a través de un operador turístico que proporciona todo el equipo necesario para realizar la expedición.

Con todo esto nos podemos dar cuenta que el turismo de aventura se ha convertido en una de las fuentes mas importantes de trabajo para la



comunidad, ya que los ríos que existen en esta zona son de los mejores del mundo para practicar el rafting. De esta manera, existen actualmente más de 18 compañías dedicadas a ofrecer los servicios para practicar este deporte extremo además de otras actividades relacionadas como el rapel, tirolesa sobre el dosel de los árboles, caminatas en la selva, baños de temascal, escalada en roca, etc.

Como consecuencia de la alta demanda turística, Jalcomulco cuenta hoy con una infraestructura turística de aproximadamente 600 habitaciones. Además se cuenta con áreas de camping (Rangel, 2005).