**Guía de estudios de la semana Módulo III**

Las referencias que siguen abajo, son las que hay que leer y utilizar para los temas de esta semana, y se basan en la necesidad de Identificar y describir los principales impactos negativos del turismo sobre el patrimonio natural.

* Principales Impactos Negativos del Turismo sobre Patrimonio Natural y Métodos de Mitigación.
* Consumo de agua y energía.
* Contaminación de agua, aire y suelos.
* Manejo de desechos líquidos.
* Manejo de desechos sólidos.
* Erosión, movimientos de tierras y diseño de sitio.
* Capacidad de carga física.
* Capacidad de carga biótica.

El mejor material de estudio y de trabajo para este tema es la **GUÍA PARA LAS MEJORES PRÁCTICAS DE ECOTURISMO EN ÁREAS PROTEGIDAS.pdf,** y vemos claramente su utilidad en el contenido del capítulo **GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL**, entre las páginas 107– 112.

GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL 105

Recursos energéticos y energías alternativas 107

Recursos hídricos 110

Manejo de desechos 112

Este material cubre el tema en con algunas materias relacionadas que son importantes para el Módulo IV.

Otro trabajo muy importante se relaciona con la necesidad de conocer lo relativo a cuántas personas pueden disfrutar del atractivo al mismo tiempo sin molestarse ni causar deterioro del recurso. Esto nos remite a los trabajos que se han realizado sobre capacidad de carga turística; Para entender y trabajar el tema vale la pena estudiar el trabajo: **Capacidad de carga o Límites de Cambio Aceptable.pdf**, el cual nos muestra una buena comparación de ambas metodologías y nos induce a hacer énfasis en el uso de la segunda, más completa y realista en relación al uso turístico.

Por largo tiempo se ha relacionado el concepto de la capacidad de carga que se maneja en ecología de poblaciones con la cantidad de personas que pueden, en un determinado momento, ocupar un espacio turístico sin alterar el ambiente o la experiencia de las personas. El asunto es que en turismo no podemos aplicar directamente estos conceptos pues no se trata simplemente de meter más o menos personas en un sitio. Sino de monitorear el progreso de la relación y tomar en cuenta el posible deterioro, tanto del lugar como de la experiencia misma. Siempre hay algún cambio que considerar y esto nos obliga a estudiar las condiciones iniciales y monitorear en el tiempo y el espacio los cambios permisibles.

En esta semana las lecturas nos ayudarán a distinguir esas metodologías y a reconocer las ventajas de reconocer y trabajar con los límites del cambio aceptable.

Sumamente importante es que los estudios de capacidad de carga contemplen la situación original de la población local, en el sentido de realizar estudios y proponer soluciones par evitar posibles afectaciones a la vida normal de los moradores locales. La llegada de turistas a la zona y la lógica situación de necesidad suplir

adecuadamente de recursos y servicios adicionales para cubrir las necesidades de la población local y las de los nuevos “usuarios temporales” es determinante si se desea impactar positivamente a la población de nuestros destinos.

Las siguientes son lecturas complementarias que pueden buscar y bajar en Internet.

**Cálculo de la Capacidad de Carga Turística del Río Chagres**

<http://vidasilvestre.org.uy/wp-content/uploads/2012/07/C%C3%A1lculo-de-la-capacidad-de-Carga-Tur%C3%ADstica-del-R%C3%ADo-Chagres_Alvarado-y-Palma.pdf> Es un ejemplo con cálculos numéricos sencillos sobre el tema

**Manual for Ecolodge Planning, Design, and Operation**

<http://epasp.org/documentation/ENHANCING-SUSTAINABLE/Part5.pdf>

Un manual muy útil para los interesados en el tema

**Proarca capas guía de manejo de desechos sólidos**

[http://www.guardaparquesenaccion.org/Seleccion%20docs,%20www.guardaparquesenaccion.org/Manejo%20de%20Areas%20Protegidas/2.%20Guia%20desechos%20solidos.pdf](http://www.guardaparquesenaccion.org/Seleccion%20docs%2C%20www.guardaparquesenaccion.org/Manejo%20de%20Areas%20Protegidas/2.%20Guia%20desechos%20solidos.pdf) Una excelente guía ilustrada sobre el tema.

**Tour Operator's initiative sustainable\_tourism**

<http://www.toinitiative.org/fileadmin/docs/publications/sustainable_tourism.pdf>

Consejos útiles para los turoperadores.

**Normas de posadas MINTUR**

<http://www.mintur.gob.ve/descargas/normaposadas.pdf>

Normativa de las posadas o alberges del Ministerio de Turismo de Venezuela, que sirve de guía a miles de posaderos en todo el país.