

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL S.E.K

Facultad de Turismo y Patrimonio Cultural

Carrera de Administración de Empresas Turísticas

Tema: “ **MANEJO RACIONAL DEL TURISMO EN
LA RESERVA ECOLOGICA ANTISANA**”

TESIS DE GRADO

TANIA RIVADENEIRA LOPEZ
AÑO: 1996 - 1997

QUITO - ECUADOR

U. I. SEK - BIBLIOTECA

DEDICATORIA

A mis padres y profesores, quienes con sabiduría y constancia supieron guiar mis estudios. Gracias a sus consejos y apoyo culmina una importante etapa en mi vida la que me brinda nuevas oportunidades profesionales y me comprometo hacer de ésta una carrera basada en principios éticos y morales para bien de mi familia y de la sociedad.

AGRADECIMIENTO

Quiero agradecer de manera muy especial aquellas personas que me guiaron, orientaron y que hicieron posible la realización de la presente investigación.

A mi director de tesis Enrique Dávalos, a la Fundación Antisana, a María Sol de The Nature Conservancy y a mi hermano Juan Carlos, gracias de todo corazón.

INDICE

INTRODUCCION

Pág.

Definición del Tema.....	1
Limitaciones de la Investigación.....	3
Justificación e Importancia.....	4
Problemas a Investigar.....	8
Objetivos.....	8
Objetivo General.....	8
Objetivos Específicos.....	8
Marco Operativo.....	9
Determinación de Técnicas a Emplearse.....	9
Determinación de Instrumentos de Recolección de información.....	10
Marco Conceptual.....	10

CAPITULO N. 1

1. ECUADOR UN RECURSO TURISTICO EN AMERICA LATINA

1.1 Generalidades.....	20
1.2 División Política.....	21
1.3 Ecuador: Tierra de Diversidad.....	24
1.4 Transportes y Comunicaciones.....	29
1.4.1 Vía Aérea.....	30
1.4.2 Vía Terrestre.....	30
1.4.2.1 Carreteras.....	30
1.4.2.2 Ferrocarril.....	31
1.4.3 Vía Marítima.....	32
1.4.4 Vía Fluvial.....	32
1.4.4.1 En el Litoral.....	32
1.4.4.2 En el Oriente.....	33

CAPITULO N. 2

2. DESCUBRIENDO LA MAGIA DE NUESTRO ECUADOR

2.1.1 Provincia de Pichincha.....	35
2.1.1.1 Ubicación Geográfica.....	35
2.1.1.2 Clima.....	36
2.1.1.3 Vías de Comunicación.....	36
2.1.1.4 Actividad Turística.....	36
2.1.1.4.1 Manifestaciones Culturales.....	37

2.1.1.4.2 Sitios Naturales.....	38
2.1.2 Provincia de Napo.....	42
2.1.2.1 Ubicación Geográfica.....	42
2.1.2.2 Clima.....	43
2.1.2.3 Vías de Comunicación.....	43
2.1.2.4 Actividad Turística.....	44
2.1.2.4.1 Manifestaciones Culturales.....	44
2.1.2.4.2 Sitios Naturales.....	45

CAPITULO N. 3

3. TURISMO ECOLOGICO: UNA ALTERNATIVA PARA LA CONSERVACION Y EL DESARROLLO SUSTENTABLE

3.1 Antecedentes.....	54
3.2 El Ecoturismo en el Ecuador.....	59
3.3 Quién participa como y por que?.....	70
3.3.1 El Sector Público.....	70
3.3.2 La sociedad Civil.....	73
3.3.2.1 Organizaciones No Gubernamentales Ambientalistas.....	74
3.3.2.2 La Empresa Privada.....	75
3.3.2.3 Comunidades Locales.....	76
3.3.2.4 Instituciones Educativas.....	77
3.4 Beneficios e Importancia del Turismo Ecológico en el Ecuador.....	79

CAPITULO N. 4

4. LA RESERVA ECOLOGICA ANTISANA

4.1 Antecedentes.....	82
4.2 Ubicación Geográfica.....	83
4.3 Accesibilidad.....	84
4.4 Características sobresalientes del Area de Estudio.....	86
4.4.1 Características Naturales.....	86
4.4.1.1 Zonas de Vida	86
4.4.1.2 Clima	87
4.4.1.3 Hidrología	87
4.4.1.4 El Volcán Antisana	89
4.4.1.5 Fauna Silvestre	92
4.4.1.5.1 Aves	92
4.4.1.5.2 Mamíferos	94
4.4.1.5.3 Anfibios	97
4.4.1.5.4 Peces	97
4.4.1.6 Flora Silvestre	97
4.4.2 Recursos Escénicos	101
4.4.3 Características Culturales	101
4.4.3.1 Aspectos Culturales	102
4.4.3.2 Grupos Humanos Propios de la Zona..	102
4.5 Problemas que enfrenta la Reserva	103

CAPITULO N. 5

5. LA RESERVA ECOLOGICA ANTISANA COMO UNA UNIDAD DE CONSERVACION

5.1 Acciones para la conservación de ña Reserva Ecológica Antisana	106
5.2 Objetivos Inmediatos a Lograr	112

CONCLUSIONES

Conclusiones	114
--------------------	-----

RECOMENDACIONES

Recomendaciones	131
-----------------------	-----

ANEXOS

Anexo N.1 Sistema Nacional de Areas Naturales Protegidas del Ecuador	142
Anexo N.2 Crecimiento del Sistema Nacional de Areas Protegidas	148
Anexo N.3 Ingresos Acumulados que generan las Areas Protegidas	150
Anexo N.4 Análisis Foda de la Reserva Ecológica, como un Destino Ecoturístico.....	152
Anexo N.5 Mapa de la Reserva Ecológica Antisana	155
Anexo N.6 Fotografía realizadas en las diferentes visitas a la Reserva Ecológica Antisana	157

BIBLIOGRAFIA

Bibliografía	161
--------------------	-----

INTRODUCCION

DEFINICION DEL TEMA

Al ser nuestro Ecuador un país que posee una gran variedad de bellezas naturales y culturales y, en consecuencia, por constituirse en una verdadera mina de oro para el desarrollo del turismo, actividad que en poco tiempo se convertirá en la principal fuente de ingresos para el país, qué mejor que investigar uno de los tantos atractivos turísticos naturales con los que cuenta nuestro país. Y aprovechando que la nueva tendencia que se está desarrollando actualmente en el país es el Turismo Ecológico, el cual consiste en: visitar zonas naturales sin alteraciones, donde verdaderamente se pueda disfrutar de la naturaleza, respirando aire puro, escuchando el correr de las aguas cristalinas de ríos, riachuelos y cascadas; percibiendo el canto de las aves y descubriendo como las diferentes especies de flora y fauna se desarrollan en su propio hábitat; y al constituirse éste como una de las alternativas de conservación a los diferentes recursos naturales, considero importante informarme en el tema, dar a conocer la potencialidad de uno de los principales destinos ecoturísticos del Ecuador: La Reserva Ecológica Antisana, una de las áreas que pertenecen al Sistema Nacional de Areas Protegidas del país, y al mismo tiempo hacer un llamado, al gobierno, empresarios, científicos y a todos los ecuatorianos en general; para unir

esfuerzos y proteger uno de los tesoros ecológicos que se encuentra en peligro de extinción.

A pesar de que la Reserva Ecológica Antisana ha sido premiada por la naturaleza con un sin número de riquezas naturales, las mismas que albergan una gran biodiversidad, valores paisajísticos, culturales, ecológicos y económicos invaluable, que hacen de esta un verdadero tesoro natural, es lamentable decir que ésta no es aprovechada como tal. Por que a pesar de que el Gobierno a través del Instituto Ecuatoriano Forestal y de Vida Silvestre, Inefan es quien se encarga de su manejo y administración, los esfuerzos por conservar esta área, han sido vagos. Lastimosamente no se tiene una estructura legal bien definida que aporte a la conservación de los recursos naturales de nuestro país, ni que ayude a controlar los diferentes problemas y ciertas actividades humanas que amenazan el estado natural de la reserva, como son problemas de tenencia de tierras, actividades agrícolas y ganaderas, desarrollo de proyectos hidroeléctricos, entre otras.

No existe un verdadero reconocimiento del valor biológico, económico, social y cultural que las áreas protegidas representan al país.

Los administradores de la áreas protegidas o personas vinculadas con el tema de la biodiversidad no poseen suficiente información biológica y social sobre las cuales tomar sus decisiones de manejo.

Es importante mencionar la falta de educación ambiental hacia todos los ecuatorianos en general, debido a la falta de conciencia de conservar cada

uno de los patrimonios naturales que posee el país, y si no hacemos nada frente a estos problemas, serán nuestros hijos quienes estén frente al caos de un planeta sin vida animal, sin naturaleza.

Me pregunto cual es el problema, quizás la falta de personal realmente capacitado?, la falta de apoyo financiero por parte del Estado?, de pronto la falta despolitización del sector turístico? o simplemente la falta de asumir con responsabilidad que la actividad turística en nuestro país se convertirá en un futuro cercano en la primera fuente generadora de ingresos para el país?

Limitaciones de la Investigación

La investigación que se pretende analizar es sumamente extensa, por lo que es importante limitarla con el objetivo de lograr una profundización que despierte el interés del lector. Es importante observar la situación actual y las oportunidades de que ésta Reserva representa un aporte importante para el desarrollo del turismo ecológico, que muy pronto sustituirá a las demás exportaciones de nuestro país.

Por este motivo las limitaciones que enmarcan la presente investigación son las siguientes:

- Debido a la falta de apoyo por parte ciertas instituciones públicas no se detallará en los problemas de la propiedad privada en la Reserva Ecológica Antisana.

- Debido a que las leyes ambientales en nuestro país, cada vez, se van modificando, este análisis no se extenderá por más de dos años.
- Se analizarán la riqueza biológica, natural y cultural básicamente de las 120.000 hectáreas de extensión de la Reserva Ecológica Antisana.

JUSTIFICACION E IMPORTANCIA

Fue durante la Edad Media cuando se empezaron a registrar traslados de personas de un punto geográfico a otro, básicamente por motivaciones religiosas, por comercio y salud. Y es en la época del Renacimiento, siglo XVII, cuando las élites empezaron a viajar para conocer lugares y pueblos diferentes; pero fue con la Revolución Industrial y los cambios socioeconómicos, a través del tiempo, los que hacen que este movimiento de personas, conocido hoy como Turismo, se convierta en un fenómeno masivo alcanzable para un mayor número de personas. Este aumento de las corrientes del turismo, ocasionado también por el mejoramiento de los transportes, por la aparición del espacio del tiempo libre; empezó a ser explotado como una actividad económica rentable en distintas partes del mundo, debido a la demanda que éste exigía. Esto hizo que muchas partes del mundo y nuestro Ecuador se dieran a conocer y se conviertan en un atractivo turístico.

Si a esto anotamos las ventajas competitivas, a nivel turístico, que posee nuestro país en relación con los demás países, como: mayor biodiversidad del mundo, espectaculares monumentos naturales, tradiciones folklóricas y culturales; lo convierten en un verdadero museo viviente, en el cual cada ecosistema es la muestra de miles de especies de plantas y animales, el mismo que ofrece la oportunidad de satisfacer los más diversos gustos de los turistas. Debido a esto parte del sector privado del país decidió explotar la actividad turística en el país, creando infraestructura e instalaciones básicas necesarias para abrir el Ecuador al turismo. Es así como empieza la venta de los diferentes atractivos turísticos, de nuestro país, al extranjero.

Los diferentes atractivos naturales, del Ecuador, que son la materia prima de la actividad turística son únicos, debido a las ventajas mencionadas anteriormente, y esto hace que por su belleza sean aceptados en distintos mercados del mundo, aumentando cada vez su demanda y haciendo de esta actividad una de las más importantes para la economía nacional, dado que se ha convertido en la cuarta fuente generadora de riquezas. Y se estima que el crecimiento del turismo, en nuestro país, proseguirá en ascenso durante los próximos años.

Al aumentar la demanda de viajar hacia lugares naturales, sin alteraciones; se está aprovechando las riquezas naturales del país de la mejor manera, para así satisfacer las necesidades de las personas que viajan con el

objetivo de realizar o disfrutar un Turismo de Naturaleza o Turismo Ecológico.

De ahí que las áreas protegidas del Ecuador, al mantener valores paisajísticos culturales, económicos y ecológicos, se constituyen en elementos básicos para el fomento de esta actividad importante como es el *Turismo Ecológico* que siendo una nueva modalidad turística basada en visitar y disfrutar áreas naturales sin alteraciones, en su hábitat, destinadas a la conservación de sus recursos, es una de las alternativas de desarrollo sustentable de áreas naturales de nuestro país, la misma que en pocos años se convertirá en una actividad económica imprescindible.

El desarrollo de la actividad ecoturística en nuestro país representaría una gran oportunidad con varias alternativas: *Económica* .- ya que al dar a conocer la belleza natural de nuestro Ecuador, se recibirán divisas extranjeras las mismas que aportarán a la mejora económica del país y provocará a su vez una elevación del bienestar *social* de las personas, aumentando su calidad de vida; *cultural* en la medida en que el turismo permite el acceso a la cultura es decir resucita la herencia nacional y estimula la autentica expresión de las tradiciones propias de los pobladores de nuestra nación y *ecológico* ya que este tipo de turismo permite la conservación de los diferentes recursos naturales.

Por lo tanto una de las áreas protegidas del país, que representa una gran oportunidad para el desarrollo del Ecoturismo es la *Reserva Ecológica*

Antisana, zona de gran importancia por su diversidad natural, biológica y turística debido a la presencia de páramos, lagos y ríos y variedades de flora y fauna.

En donde mi interés es investigar cuales son los problemas ambientales y sociales por los que atraviesa esta reserva; sus impactos negativos y en base a este análisis demostrar la potencialidad de la Reserva Ecológica Antisana, como un atractivo ecoturístico. Así como también alertar a las autoridades y los ecuatorianos en general la importancia de mantener intacta la naturaleza, conservar la flora, así como también asistir a la fauna del lugar evitando la extinción de animales únicos en el mundo, de los cuales nos deberíamos sentir orgullosos de tenerlos, como un ejemplo claro tenemos al cóndor, quien es además nuestro símbolo patrio, lamentablemente solo pocos de ellos sobreviven.

Considero que la Reserva Ecológica Antisana se puede convertir en un lugar atractivo para visitantes interesados en turismo de alta montaña, turismo científico, turismo de naturaleza, pero para esto es necesario cuidarlo y así darlo a conocer.

La conjunción de estos factores mencionados, permiten concluir que el futuro del Turismo Ecológico en las áreas naturales de nuestro país, especialmente la Reserva Ecológica Antisana, tiene promisorias perspectivas de expansión en el Mercado extranjero, especialmente de Norte América y Europa; sin embargo, para aprovechar las oportunidades, es necesario que la

planificación de ésta actividad sea asumida con verdadera responsabilidad y sea cuidadosamente concebida, organizada y monitoreada.

PROBLEMAS A INVESTIGAR

- Cuales son los procesos a través de los cuales se maneja la situación ambiental en nuestro país?
- En que situación se encuentra el Turismo Ecológico en nuestro país?
- Cual es el estado ambiental de la Reserva Ecológica Antisana?
- Esta en capacidad de convertirse en un destino con verdadero potencial turístico la Reserva Ecológica Antisana?

OBJETIVOS DE LA INVESTIGACION

Objetivo General

Presentar una percepción clara de la situación actual de la Reserva Ecológica Antisana en relación a sus recursos naturales, culturales; sus impactos positivos y negativos, y por ende alertar a las autoridades y a las personas en general la necesidad de conservación y control del área.

Objetivos Específicos

- Dar a conocer los procedimientos a través de los cuales, el sector público maneja y controla la conservación de los recursos naturales de las áreas protegidas del país.

- Explicar la importancia de las diferentes actividades llevadas a cabo, por las diferentes organizaciones del sector privado, en la conservación del medio ambiente.
- Proponer alternativas de conservación a la Reserva Ecológica Antisana.
- Describir maneras de dar publicidad a la Reserva Ecológica

MARCO OPERATIVO

DETERMINACION DE LA TECNICA A EMPLEARSE

Métodos de Investigación

a.- Investigación Deductiva.- la presente investigación partirá de una teoría general para explicar hechos o fenómenos particulares.

Técnicas de Investigación

a.- Investigación Bibliográfica.- la lectura obtenida a través de libros, revistas, periódicos y documentos en general servirán de sustento para obtener la información necesaria.

b.- Investigación de Campo.- con esta técnica obtendré la información necesaria para mi investigación, a través de observaciones realizadas en las visitas de campo a la Reserva Ecológica Antisana, entrevistas que realizaré a profesionales relacionados con el tema de conservación.

RECOLECCION DE LA INFORMACION

En la recolección de la información se contará además con la colaboración de los siguientes organismos, los cuales aportarán al desarrollo de esta investigación:

- Corporación Ecuatoriana de Turismo, CETUR con material bibliográfico
- Fundación Antisana, Funan con asesoría técnica y bibliográfica.
- Fundación The Nature Conservancy con asesoría técnica y material bibliográfico
- Fundación Natura con material bibliográfico
- Instituto Ecuatoriano Forestal y de Areas Naturales y de Vida Silvestre, INEFAN (Dirección Nacional de Areas Naturales y Vida Silvestre), asistencia técnica y material Bibliográfico

La información documental será evaluada esencialmente para asegurarse de que sea lo más actualizada posible determinando quién o quiénes son los autores de dichos documentos.

MARCO CONCEPTUAL

Ambiente.- es todo para el ser humano, lo que influye o es influido por el ser vivo.

Ambiente Humano.- todo aquello que influye en la calidad del entorno, desde el punto de vista del interés y de la actividad humana.

Ambiente Natural.- selvas, bosques o espacios naturales vírgenes o que han sido intervenidos por el hombre desarrollando sistemas de vida propios.

Aptitud Turística.- es la potencialidad natural o cultural de un atractivo, con sus, características, usos y la calidad ambiental.

Area Protegida.- *“superficie de tierra y/o mar, especialmente consagrada a la protección y mantenimiento de la diversidad biológica, así como de los recursos naturales y los recursos culturales asociados, y manejada a través de medios jurídicos u otros medios eficaces.”*¹

Atractivo Turístico.- constituye la combinación de lugares, bienes, costumbres y acontecimientos que por sus características propias o geográficas, atraen el interés del turista.

Dentro de este concepto es importante mencionar que también se convierte en atractivo turístico al recurso humano es decir el buen trato a los turistas, limpieza, entre otros.

Estos se pueden clasificar en varias categorías:

¹ CEVALLOS HECTOR, Propuestas de Políticas de Turismo, Proyecto Inefan/Gef, Quito, 1996, p.164.

- *Sitios Naturales*: Montañas, Planicies, Ambientes Lacustres, Ríos, Bosques, Fenómenos Geológicos, Costas, Tierras Insulares, Sistemas de Areas Protegidas.
- *Manifestaciones Culturales*: Museos, obras de arte, lugares históricos, ruinas y sitios arqueológicos.
- *Realizaciones Técnicas y Científicas, Realizaciones Artísticas Contemporáneas*: centros científicos y técnicos, *entre otros*.
- *Folklore*: manifestaciones religiosas, y creencias populares, mercados y ferias, artes populares, comidas, grupos étnicos, entre otras.
- *Acontecimientos Programados*: artísticos, deportivos, ferias y exposiciones, carnavales, etc.

Calidad Ambiental .- es la calificación del estado de conservación del atractivo y el grado de intervención del hombre.

Capacidad de Carga.- flujo de visitantes que se puede sostener una área determinado sin causar daños o sin que represente obstáculos a otros.

Categoría.- determinar los atributos que posee un elemento dependiendo de su naturaleza y motivan la visita turística.

Conservación.- *“Actividad de protección, rehabilitación, fomento y aprovechamiento racional de los recursos naturales renovables, de acuerdo con principios y técnicas que garanticen su uso actual y permanente.”*²

Desarrollo.- proceso que lleva hacia el bienestar del ser humano. Involucra lo social, cultural, económico y ambiental.

Desarrollo Sostenible.- es aquel sistema que limita la explotación de la naturaleza, el desperdicio y propugna una distribución equitativa de los beneficios del desarrollo. Mediante este procedimiento se pretende alcanzar un estilo de desarrollo respetuoso para con el ambiente, de tal manera que el aprovechamiento de la naturaleza no implique su destrucción.

Desarrollo Sustentable.- método que se basa en la planificación adecuada de los recursos naturales a través de las diferentes leyes y reglamentos. El desarrollo sostenible y el sustentable pueden llegar a ser un sinónimo si lo planificado se lo lleva a cabo.

² SARMIENTO RODRIGUEZ FAUSTO, Diccionario Ecológico Energético Ecuatoriano, Quito, 1986.

Ecología.- Ciencia que estudia las interrelaciones entre los organismos, dentro de ellos y entre los organismos y su medio ambiente.

Ecosistema.- es un sinónimo de naturaleza. Es un conjunto que se halla formado por comunidades animales, vegetales y el medio ambiente. Funciona como un sistema.

Espacio del Tiempo Libre.- es un período en el cual el hombre se encuentra liberado de las actividades cotidianas y se dedica a realizar actividades como deportes, paseos, excursiones y así relajarse.

Especie en Extinción.- especie determinada sobre la cual el Estado prohíbe su aprovechamiento debido su tendencia por desaparecer.

Gestión Ambiental.- “ Conjunto de actividades administrativas, operativas y de control estrechamente relacionadas las mismas que deben ser ejecutadas por el Estado y por la Sociedad en general, para garantizar el desarrollo sostenible y la óptima calidad de vida.”³

Hábitat.- lugar o tipo de ambiente donde se desarrollan varios tipos de especies de flora y fauna.

³ CARRERA de la TORRE LUIS, La Gestión Ambiental en el Ecuador, Quito, 1993,p.1

Imagen Turística.- es la manifestación de la aptitud turística de un sitio.

Impacto.- es aquel cambio ocasionado en el funcionamiento de un determinado sistema, de manera repentina debido a ciertos disturbios del medio externo.

Impacto Turístico .- cambios que se producen en la naturaleza por la afluencia de turistas en determinadas zonas.

INEFAN.- Instituto Ecuatoriano Forestal, de Areas Naturales y Vida Silvestre, entidad estatal encargada de la administración, conservación y aprovechamiento del área forestal y las áreas naturales y vida silvestre pertenecientes al Estado.

Inestabilidad.- ruptura del equilibrio por la variaciones del ecosistema. Por ejemplo, el hombre con sus procesos tecnológicos dan lugar a la polución la misma que produce una pérdida de diversidad.

Mercado.- conjunto de compradores potenciales de un determinado producto.

Monitoreo.- esquema de control que sirve para seguir la ejecución de las diferentes actividades y así tomar medidas correctivas necesarias.

Patrimonio Cultural.- grupos de construcciones arquitectónicas cuya unidad e integración en el paisaje dea un valor universal y excepcional desde el punto de vista de lo histórico, arte o ciencia.

Patrimonio Nacional de Areas Naturales.- *“Formado por un conjunto de áreas silvestres que se destacan por su valor protector, científico, escénico, educacional, turístico y recreacional, por su flora y fauna, o porque constituyen ecosistemas que contribuyen a mantener el equilibrio del medio ambiente y para recreación y esparcimiento de la población.”*⁴

Patrimonio Natural.- Lugares naturales o zonas naturales que tengan un valor universal excepcional desde el punto de vista de la ciencia, de la conservación o de la belleza natural.

Potencial Natural.- son todas aquellas riquezas de la naturaleza puestas al servicio de hombre. Reúne no solo recursos naturales sino también paisajes, con su propia conservación y restauración.

⁴ ENRIQUEZ MARCELA, Manual de Procedimiento Forestal, Volumen N. 1, Quito, 1995,p.33.

Posicionar .- Ubicar un determinado producto en la mente del consumidor.

Producto Turístico .- esta formado por un conjunto de bienes o servicios que al ser ofrecidos en el mercado tratará de satisfacer las necesidades o deseos del turista. Si los atractivos de un determinado país o una región no cuentan con las debidas facilidades y/o accesibilidad, no se constituyen un producto para la venta.

Recursos .- elementos que son usados directamente por los seres humanos.

Recursos Naturales .- son aquellos elementos y seres vivos de la naturaleza como son el suelo, el agua, la flora, la fauna, el medio ambiente, es decir elementos que se encuentren en su estado natural. Pueden ser Renovables y No Renovables.

Recursos No Renovables .- aquellos que una vez explotados por el ser humano pueden agotarse, sin poder ser renovados por ningún medio.

Recursos Renovables .- pueden ser utilizados por el hombre, sin que lleguen a agotarse.

Segmentar.- partir de un mercado grande para ir dividiéndolo en grupos más pequeños y homogéneos.

Sitio Turístico.- es una área determinada en relación a los atractivos turísticos que posee, con una imagen turística posicionada en el mercado.

Turismo .- son desplazamientos que se dan en el tiempo libre y generan fenómenos socioeconómicos, políticos, culturales y jurídicos. Están formados por un conjunto de actividades, bienes y servicios que se planean, desarrollan, operan y se ofrecen a las personas, con fines de consumo, en lugares fuera de su residencia habitual, con fines de recreación, salud descanso, familia, negocios, deportes y cultura.

Turismo Ecológico.- *“Modalidad turística ambientalmente responsable que consiste en viajar o visitar áreas naturales relativamente sin perturbar y más bien con el fin de disfrutar, apreciar y estudiar los atractivos naturales como paisajes, flora y fauna silvestre de dichas áreas, así como también cualquier manifestación cultural que puedan encontrarse ahí, a través de un proceso que promueve la conservación, tiene bajo control el impacto ambiental y cultural y propicia un involucramiento activo y un beneficios económico y social para las poblaciones locales.”*⁵

⁵ Perfil del Proyecto: Apoyo a las Iniciativas de Uso Sustentable de Recursos Naturales en la Reserva Ecológica Antisana, Fundación Antisana, Quito, Febrero, 1997, p.2.

Uso .- servirse de un determinado recurso con el fin de obtener beneficios.

Uso Sostenible.- *“Es el uso de un organismo, ecosistema u otro recurso renovable a un ritmo acorde con su capacidad de renovación . El uso sostenible es solo aplicable a los recursos renovables.”*⁶

Uso Sostenido.- es el aprovechamiento de los recursos y comunidades naturales a través de información, difusión de políticas, planes de manejo, etc.

Utilización.- uso racional de un recurso natural sin perjudicar sus posibilidades de uso futuro.

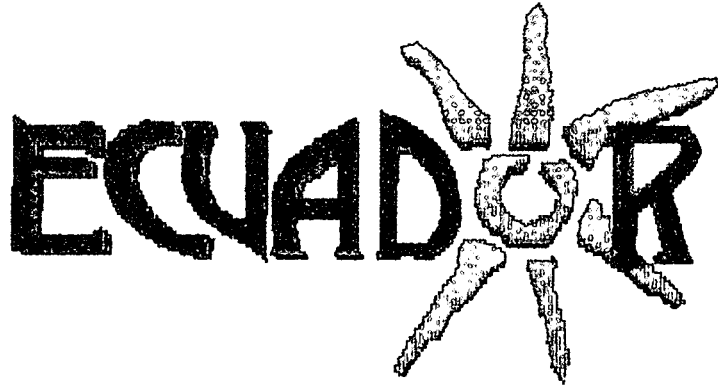
Ventaja Competitiva.- constituyen aquellas características o atributos obtenidos por un producto que le dan una cierta superioridad sobre sus competidores inmediatos.

Zona de Amortiguamiento.- tierras adyacentes a las áreas protegidas.

⁶ Simposio Nacional de Areas Protegidas del Ecuador, Fundación Natura, Quito, 1995,p.124.

CAPITULO N. 1

1. ECUADOR UN RECURSO TURISTICO EN AMERICA LATINA



1.1 GENERALIDADES

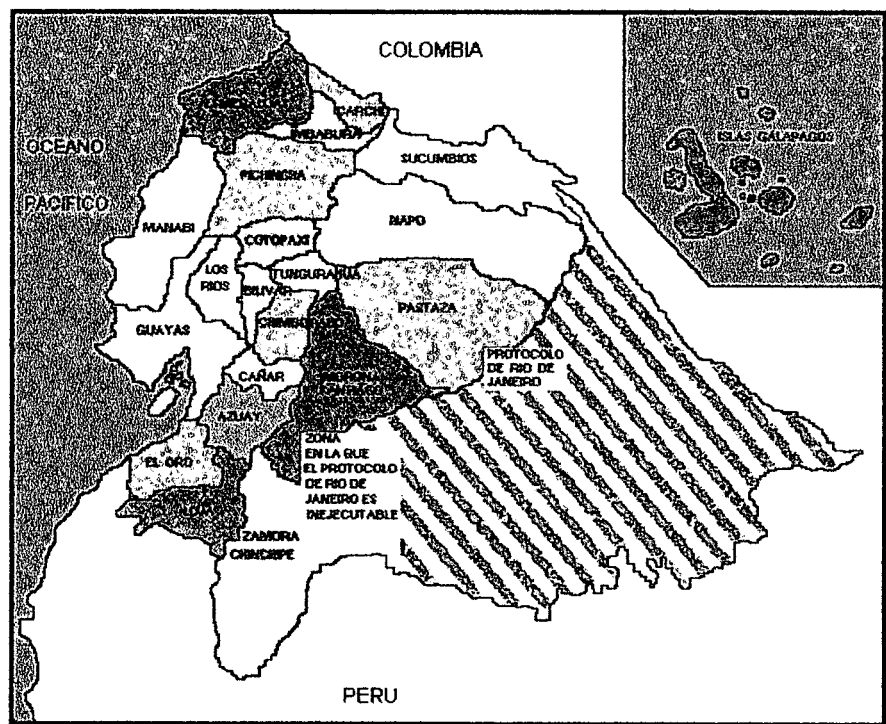
Ecuador, país de interesantes y hermosos contrastes, se halla situado hacia el noroccidente de América del Sur, con latitud Sur 2° $0'$ y longitud Oeste 78° $0'$; limitando al norte con Colombia, al sur y al este Perú y al oeste con el Océano Pacífico.

Adquiere el nombre de Ecuador por encontrarse ubicado sobre la línea Ecuatorial. Y debido a su posición geográfica, goza de un clima único en el mundo.

El Ecuador se encuentra atravesado de norte a sur por La Cordillera de los Andes, zona montañosa formada por la Cordillera Oriental y la Occidental, la misma que divide al país en tres Regiones perfectamente diferenciadas: el Litoral o Costa, la Región Interandina o Sierra y la Región Oriental o Amazónica; y las Islas Galápagos.

Todo esto hace que el maravilloso mundo natural de nuestro Ecuador se caracterice por una singular topografía, con diversidad de zonas climáticas y una gran variedad de especies vegetales y animales, convirtiéndolo en un verdadero paraíso en la mitad del mundo.

1.2 DIVISION POLITICA



La superficie del Ecuador es de 275.830 kilómetros cuadrados, área donde se encuentra distribuida la riqueza natural, económica, social y cultural de un solo pueblo.

A pesar de su limitado espacio nuestro Ecuador alberga alrededor de once millones de habitantes, de los cuales el 36.3% pertenecen a diferentes etnias claramente definidas por su cultura y territorio históricamente ocupado. Esto ha permitido al Ecuador ser un país multicultural y plurinacional.

Ecuador es un país netamente agrícola, aunque también un fuerte exportador de productos tradicionales como el petróleo, éste junto al banano, café, cacao, camarón se convierten en los principales productos de exportación. Los productos no tradicionales son también productos que nuestro país exporta como por ejemplo flores, entre ellas rosas, claveles; frutas como tomates de árbol, melón, mango.

Dentro de esto es fundamental nombrar al turismo ya que se constituye como una importante fuente generadora de riquezas para nuestro país. Y muy pronto el turismo ecológico crecerá aún más en los próximos años hasta llegar a sustituir a nuestro famoso oro negro: el petróleo.

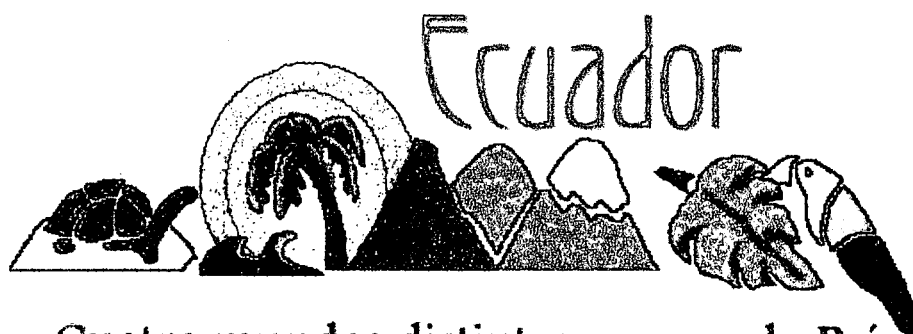
Actualmente el Ecuador se encuentra dividido en 21 provincias, las mismas que cuentan con su propia capital, correspondiendo cinco a la región Costa, diez a la región Interandina, cinco a la Amazonía y la provincia de la Región Insular.

En el cuadro N. 1 se presentará la información general sobre la división política de nuestro país:

CUADRO N. 1

REGION	PROVINCIA	CAPITAL	SUPERFICIE
SIERRA			Km cuadrados
	Azuay	Cuenca	8.630
	Bolívar	Guaranda	3.250
	Cañar	Azogues	5.500
	Carchi	Tulcán	4.140
	Cotopaxi	Latacunga	5.100
	Chimborazo	Riobamba	5.800
	Imbabura	Ibarra	5.470
	Loja	Loja	9.930
	Pichincha	Quito	16.560
	Tungurahua	Ambato	3.850
COSTA	El Oro	Machala	5.940
	Esmeraldas	Esmeraldas	15.030
	Guayas	Guayaquil	20.270
	Los Ríos	Babahoyo	7.630
	Manabí	Portoviejo	18.830
ORIENTE	Morona-Santiago	Macas	27.000
	Napo	Tena	31.000
	Pastaza	Puyo	34.000
	Sucumbíos	Nueva Loja (Lago Agrio)	18.000
	Zamora	Zamora	22.000
	Chinchipe		
INSULAR	Galápagos	Puerto Baquerizo Moreno	8.010

1.3 ECUADOR : TIERRA DE DIVERSIDAD



Cuatro mundos distintos en un solo País

En su pequeña extensión, nuestro maravilloso Ecuador tiene la posibilidad de ofrecer a sus visitantes, sitios de encantadora belleza con una gran variedad de paisajes escénicos y una extraordinaria diversidad de ecosistemas distribuidos a lo largo y ancho del territorio nacional, los mismos que se hallan constituidos en sus cuatro regiones naturales.



SIERRA



COSTA



ORIENTE



REGION INSULAR

La *Costa o Litoral* localizada al oeste de la Cordillera de los Andes y atravesada de norte a sur por extensas planicies aluviales, se encuentra formada por tres ecosistemas: los bosques lluviosos tropicales, sabanas tropicales, bosques secos, sumándose a estos los manglares, las playas y acantilados.

La temperatura promedio que prevalece en la costa es de 22° centígrados, donde la estación de invierno dura desde el mes de diciembre hasta el mes de mayo y la estación de verano desde junio a diciembre.

Esta es una zona que ofrece paisajes de hermosas playas y manglares; ideal para los amantes del descanso y la naturaleza.

El *Oriente Amazónico* con toda la aventura y el misterio de la exótica selva, plena de exuberantes flores y agraciadas aves tropicales, se extiende sobre una área de bosques húmedos tropicales, con 120.000 kilómetros de extensión.

Su temperatura anual promedio oscila entre los 24° y 25° centígrados, pero con un índice alto de lluvias.

Esta región se convierte en un sitio ideal para los amantes de la aventura y la naturaleza exótica.

La Sierra o Región Interandina, con una altura promedio de 2.500 metros sobre el nivel del mar, es una zona encantada por la hermosa combinación de verdes valles y blancos volcanes que a más de ofrecer un paisaje andino incomparable, desafía a los amantes de la alta montaña.

En ésta región el invierno dura desde el mes de octubre hasta el mes de mayo, con una temperatura anual promedio que varía entre los 12° y 18° centígrados, pudiendo ocasionarse variaciones continuas con días muy calientes y noches muy frías; sin embargo, algunas personas se refieren al clima de la Sierra como el clima de *la eterna primavera*.

La Cordillera Oriental o conocida también como Cordillera Real (por motivos geológicos) es una configuración física alta y uniforme, donde el volcanismo ha depositado una gran cantidad de materiales que al acumularse alrededor de las vertientes volcánicas, han hecho que sus cumbres de gran magnitud tomen una forma cónica. Y debido a las diferentes glaciaciones que han ocurrido hace mucho tiempo atrás, la mayor parte de las montañas se hallan cubiertas por nieves perpetuas.

Esta cordillera viene a ser lo que se denomina como la *Sierra*, que mencionada anteriormente, es un sitio de nuestro país, poseedor de un característico panorama que, dominado por un conjunto de montañas, nevados, volcanes, valles interandinos y altiplanicies, que iluminados por el sol ecuatorial hacen que su tierra sea alta, agreste y de extraordinaria belleza; obteniendo así un gran interés y un enorme potencial natural; que a su vez implica un reto para los más expertos andinistas, por ser un lugar estratégico de mayor concentración de volcanes activos del mundo.

En el Cuadro N. 2, se presentarán los principales volcanes del Ecuador.

Los hermosos volcanes de nuestro Ecuador se caracterizan por ser estratificados, es decir que éstos se han ido formando miles de años atrás por la acumulación continua de materiales piroclásticos como: magma, lava, rocas y andesitas, las mismas que salen por cráteres debido a las erupciones. Estas majestuosas cumbres se hallan separadas entre si por el Callejón Interandino ó denominado también como la *Avenida de los Volcanes*, por el científico alemán Alexander Von Humboldt.

Las condiciones climáticas de la Sierra y la actividad volcánica han incentivado un desarrollo único e interesante de especies

vegetales las cuales caracterizan los bellos paisajes del área, conocidos con el nombre de páramos.

CUADRO N. 2

VOLCAN		ALTURA
Cordillera Occidental		Metros
	Chiles	4.768
	Cotacachi	4.939
	Pululahua	3.250
	Guagua	4.784
	Pichincha	
	Rucu	4.698
	Pichincha	
	Atacazo	4.939
	Corazón	4.788
	Illiniza	5.126
	Norte	
	Illiniza Sur	5.263
	Carihuairazo	5.020
	Chimborazo	6.310
Cordillera Real		
	Cayambe	5.790
	Antisana	5.705
	Sincholagua	4.898
	Cotopaxi	5.897
	Tungurahua	5.016
	Altar	5.319
	Sangay	5.230

La décima parte del Ecuador se encuentra cubierta de páramos, los mismos que son un hábitat ideal para cóndores, venados, llamas, vicuñas y flores multicolores.

A 600 millas de la plataforma continental del Ecuador se halla la *Región Insular* de Galápagos comprendida por un conjunto de islas de origen volcánico que gozan de especies de flora y fauna únicas en el mundo, las cuales atraen la atención de científicos y amantes de la naturaleza.

Por su innegable valor científico y turístico las Islas Galápagos han sido reconocidas por la UNESCO como Patrimonio Natural de la Humanidad.

A estos parajes sin iguales, se suman las comunidades aborígenes con todas sus manifestaciones culturales, sociales y políticas; sitios arqueológicos, ciudades coloniales, modernas e industriales los cuales se constituyen también en interesantes atractivos para los visitantes, pues encierran una muestra del diario vivir de los ecuatorianos: sus costumbres y sus sueños.

1.4 TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

A pesar de que nuestro país posee grandes pendientes, densos bosques y núcleos de población diseminados, éste se comunica a nivel local e internacional por diferentes vías de comunicación.

1.4.1 VIA AEREA

Existen en nuestro país un total de 179 aeropuertos, de los cuales 178 son utilizables siendo aeropuertos de destino internacional el de la ciudad de Quito, *Aeropuerto Mariscal Sucre* y el de la ciudad de Guayaquil, aeropuerto *Simón Bolívar*.

Son varias las compañías de Aviación internacionales que operan diariamente en nuestro país.

Existe un servicio aéreo interno dentro del país de compañías nacionales como son Transportes Aéreos Militares del Ecuador, T.A.M.E., San, Saeta, Aerogal, VIP, entre otros.

1.4.2 VIA TERRESTRE

1.4.2.1 Carreteras

Una de las principales carreteras que recorre nuestro Ecuador es la Panamericana la misma que entra de Colombia, al norte, por el puente internacional de Rumichaca y sigue al sur por la región interandina hasta el Puente internacional de Macará, conectándose con la red vial del Perú. Esta gran avenida se encuentra totalmente pavimentada.

Existen varias carreteras de primer orden que ayudan a la comunicación interprovincial, así como también cada provincia posee su red interna de caminos carrozables o las llamadas vías alternas.

1.4.2.2 Ferrocarril

La Línea ferroviaria en nuestro país abarca alrededor de 965 kilómetros en total. Existen, en el Ecuador, dos líneas ferroviarias que brindan servicios al público:

- a) El Ferrocarril Guayaquil - Riobamba - Quito, denominado Ferrocarril del Sur, que fue por mucho tiempo el único medio de comunicación entre el litoral y la Sierra antes de que se construyeran las carreteras.
- b) Ferrocarril Quito - Ibarra - San Lorenzo cuyo servicio, afectado por el mal estado de la vía y el material rodante, tiene mucha importancia ya que es un medio de comunicación importante que se tiene con la zona de San Lorenzo, en la provincia de Esmeraldas.

1.4.3 VIA MARITIMA

El principal puerto del país es el de Guayaquil, el mismo que fue el centro de las exportaciones e importaciones durante toda la historia de la nación. Éste se encuentra conectado con líneas de vapores internacionales que le comunican con todo el mundo.

En la costa ecuatoriana existen otros Puertos que tienen una posición estratégica pero lamentablemente no son aprovechados adecuadamente. Pero se han comenzado a construir muelles e instalaciones portuarias en Manta, Puerto Bolívar, Esmeraldas, Bahía de Caráquez, Salinas y algunos ya se encuentran en servicio.

1.4.4 VIA FLUVIAL

1.4.4.1 En el Litoral

En la región costa de nuestro país y básicamente en la región del Guayas y Los Ríos, las vías fluviales naturales fueron la base del desarrollo económico en tiempos atrás, pero en la actualidad su importancia ha disminuido debido a la existencia de redes de carreteras en el sector.

1.4.4.2 En el Oriente

La mayor parte de los ríos de ésta zona permiten la navegación en pequeñas canoas y lanchas debido a las diferentes poblaciones asentadas en las riberas de los ríos.