



**DIPLOMADO ECOSISTEMAS, FLORA Y FAUNA PARA TURISMO
SOSTENIBLE**

Presentado por:

ANUAR DAVILA

ARMANDO MEJIA

JOSE LEONARDO SANTO GAMEZ

GABRIELA MELIZA GARCIA

Al docente: Dr. Pedro Luis Navarro Hernández

Módulo: Diseño y Creación de producto ecoturísticos

Santa marta, Diciembre del 2020

DIPLOMADO ECOSISTEMAS, FLORA Y FAUNA PARA TURISMO SOSTENIBLE

Módulo: Diseño y Creación de producto ecoturísticos

Lineamientos Informe Final

INTRODUCCIÓN

Ciénaga posee un fuerte renombre a la hora de hablar de un turismo cultural ya que es nacionalmente conocido por las fiestas del caimán Cienaguero y el Festival de Guillermo de Jesús Buitrago las cuales llaman a una gran cantidad de turistas nacionales e internacionales, a que visiten este hermoso municipio, Ciénaga Magdalena, pero el turismo de ciénaga no solo depende de estas fiestas, también posee una gran variedad de monumentos con infraestructura colonial, espacios de interés y sitios de fuentes hídricas que son utilizados para actividades ecoturísticas en el municipio, pero nos enfocaremos en el más conocido por locales y visitantes, el cual es **El Rio Córdoba**, este no solo es importante porque abastece en gran parte al municipio de agua potable sino que también es un balneario llamativo para cualquier turista y también en las **Termales del Córdoba**, únicas en la región Caribe.

OBJETIVOS

General:

Se busca fomentar y explotar el ecoturismo de la ciudad de ciénaga y motivar la llegada de turistas con interés ecoturístico de una forma constante y no que solo haya llegada de estos en los días que el municipio realiza sus festividades, es decir que no solo sea reconocido nacionalmente por sus grandes festivales, sino que haya un alto interés por su ecosistema y tengamos visitantes frecuentes a base de esto.

Específicos:

Aprovechar los recursos naturales que posee ciénaga para poder ser explotados de una manera eco turística y darla a conocer nacionalmente por esta forma de turismo sin antes olvidar practicar este turismo de una manera responsable y sostenible.

JUSTIFICACIÓN

Nos proponemos entonces a investigar los reglamentos y pasos a seguir para poder lograr que los distintos espacios ecoturísticos de ciénaga puedan elaborar el ecoturismo de forma responsable y auto sostenible y así asegurarse de que los terrenos no se vean perjudicados por el turismo

METODOLOGÍA

Se aplicó la metodología Incitar, teniendo en cuenta la guía de buenas prácticas para un turismo de naturaleza

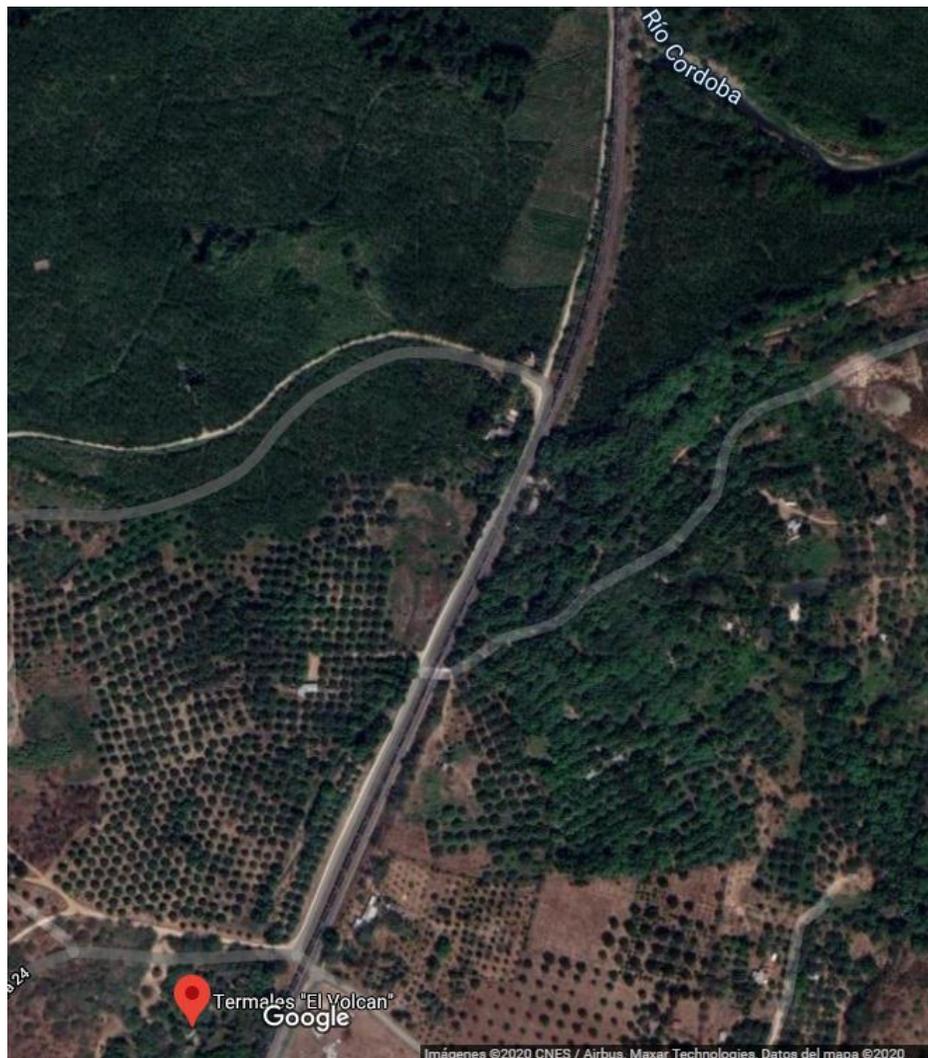
- ❖ Se eligió el destino turístico
- ❖ Se identificó los ecosistemas potenciales de interés turístico (Rio Córdoba y aguas termales)
- ❖ Se realizó un inventario de la flora y fauna de grupos taxonómicos que generen interés en los turistas (fichas).
- ❖ Inventario de atractivos
- ❖ Se investigan los intereses de los turistas por el destino • Perfil del turista • Conceptualización del producto

1. Análisis de la Oferta

1.1. Atractivos turísticos

Tanto el Balneario del Rio Córdoba como las aguas termales son sitios apetecidos por locales y nacionales que visitan este hermoso municipio, el primero nos muestra hermosos paisajes que nos conducen a la llamada “boca del rio”; donde no solo desemboca este preciado rio, sino también la Ciénaga Grande, su innumerables caños y el rio Toribio, el segundo es buscado por sus características medicinales.

Cálculo de capacidad de carga (atractivo natural principal). Opcional zonificación.



Cálculo de capacidad de carga.

capacidad de carga física

$$ccf = s / sp * nv$$

$$ccf = 3800 / 1 * 2.75$$

$$s = 3800$$

$$sp = 1$$

$$nv = 2.75$$

$$nv = hv / tv$$

$$nv = 11 / 4$$

ccf=

10450 pax por día

capacidad de carga real

ccr=ccf*fcx

fcx=1-(mlx/mtx)

factor social

fc social=1-(magnitud limitante/magnitud total del sendero)

ng=largo total del sendero/distancia requerida por cada grupo

ng= 3800/250 ng=15,2

p=ng*número de personas por grupos

p=15,2*15 p=228 personas

magnitud limitante

ml = magnitud total-personas

ml= 3800-228 3572

fc= 1-(3572/3800) fc= 1-0.94

fc social= 0.06

factor de erodabilidad

$$\text{fc erodabilidad} = 1 - ((\text{mea} * 1,5) + (\text{mem} * 1) / \text{mt})$$

$$\text{fc erodabilidad} = 1 - ((850 * 1,5) + (1150 * 1) / 3800)$$

$$\text{fcerodabilidad} = 1 - ((1275 + 1150) / 3800)$$

$$\text{fc erodabilidad} = 1 - (2425 / 3800)$$

$$\text{fc erodabilidad} = 1 - 0.63$$

$$\text{fc erodabilidad} = 0.37$$

factor de accesibilidad

$$\text{fc accesibilidad} = 1 - ((\text{maa} * 1,5) + (\text{mam} * 1) / \text{mt})$$

$$\text{fc accesibilidad} = 1 - ((650 * 1,5) / 3800)$$

$$\text{fc accesibilidad} = 1 - (975 / 3800)$$

$$\text{fc accesibilidad} = 1 - 0.25$$

$$\text{fc accesibilidad} = 0.75$$

factor de anegamiento

$$\text{fc anegamiento} = 1 - (\text{metros anegados} / \text{metros totales})$$

$$\text{fc anegamiento} = 1 - (920 / 3800)$$

$$\text{fc anegamiento} = 1 - 0.24$$

$$\text{fc anegamiento} = 0.75$$

factor de precipitación

$$\text{fc precipitación} = 1 - (\text{horas de lluvia año} / \text{horas totales año})$$

$$\text{horas de lluvia} = 7 \text{ días de la semana} * 9 \text{ semanas}$$

$$\text{horas de lluvia} = 63$$

$$\text{horas de lluvia} = 63 * 3$$

$$\text{horas}$$

$$\text{horas de lluvia} = 189$$

$$\text{horas al año totales} = 11 * 365$$

$$4015 \text{ horas al año}$$

$$\text{fc precipitación} = 1 - (189 / 4015)$$

$$\text{fc precipitación} = 1 - 0.04$$

$$\text{fc precipitación} = 0.96$$

facto brillo solar

$$\text{fc brillo solar} = 1 - ((\text{hsl} / \text{ht}) * (\text{msc} / \text{mt}))$$

$$\text{hsl} = (43 * 7) * 2$$

$$\text{hsl} = 602$$

$$\text{fc brillo solar} = 1 - ((602 / 4015) * (1320 / 3800))$$

$$\text{fc brillo solar} = 1 - (0.14 * 0.34)$$

$$\text{fc brillo solar} = 1 - 0.04 \quad 0.96$$

capacidad de carga real

$$\text{ccr} = \text{ccf} * \text{fcx}$$

$$ccr= 10450*(0.06*0.37*0.75*0.75*0.96*0.96)$$

$$ccr= 10450*0.01$$

$$ccr=104 \quad \text{pax por día}$$

1.2. Infraestructura

Ciénaga Magdalena en términos de infraestructura posee una importante Ruta, la cual es la Ruta Nacional 45, está es una ruta tipo Troncal que inicia en el puente internacional San Miguel (frontera con Ecuador), departamento del Putumayo y finaliza en el sitio de Ye de Ciénaga (municipio de Ciénaga). Esta atraviesa todo el país de Norte a Sur paralelo al Río Magdalena, conectando el centro del País con el Caribe, es una ruta de gran comercialización y transporte de productos tales como el banano, el mango y diferentes productos agrícolas importantes para la economía del municipio. Sirve para el transporte de turistas, interesados en conocer la historia de este hermoso pueblo con infraestructura colonial y sus ríos, playas y termales que bañan a esta hermosa ciudad. En esta ruta, a 15min en automóvil de la ciudad de ciénaga se encuentra el aeropuerto Simón Bolívar, importante para el transporte de turistas tanto nacionales como internacionales que llegan al municipio, cabe anotar que no poseemos unas terminal de transporte, hay 2 sitios conocidos como la bomba y la estación de ciénaga (antigua estación ferroviaria) para el transporte de pasajeros entre ciudades, municipios y corregimientos.

1.3. Superestructura

Ciénaga tiene varios organismos que están para apoyar en materia de turismo de la ciudad en los cuales se encuentran SITUR, COTELCO, MINCIT, Fondo Nacional de Turismo y La Red Turística de Pueblos Patrimonio de Colombia que ayudan en las prácticas turísticas de ciénaga.

1.4. Formación y capacitación (programas de turismo en la región)

Con el fin de garantizar el cumplimiento de los diferentes requisitos enunciados en la norma NTS TS 001-1, se dispone dentro del proceso de capacitación del Sistema de Gestión en Sostenibilidad del procedimiento “P-CP-01 Capacitación a la población residente, empresarios, visitantes y turistas” registrando en el formato “F-CP-01 Plan de capacitaciones y sensibilizaciones” para identificar e implementar la formación requerida por los diferentes actores involucrados.

- Fomentamos la capacitación y formación de la población residente, estudiantes y empresarios, con el fin de incentivar la actividad turística del municipio.
- Buscamos el desarrollo económico del municipio con miras al mejoramiento de la calidad de vida de todos los actores involucrados.
- Desarrollamos nuestras actividades turísticas bajo principios de responsabilidad ambiental comprometidos con la protección y conservación de los recursos naturales de nuestro entorno, haciendo un manejo adecuado del agua, del aire, la energía, los residuos y productos químicos, incentivando el ornato y el embellecimiento de los espacios públicos.

Para el cumplimiento de esta política informaremos, sensibilizaremos y haremos partícipes a la población residente, poblaciones vulnerables, turistas y visitantes sobre la importancia del desarrollo del municipio en el ámbito turístico sostenible

2. Producto Turístico

2.1. Nombre y Descripción general

ECOTOUR RIO CÓRDOBA – TERMALES DEL CÓRDOBA

Ecotour Rio Córdoba – Termales del Córdoba es un producto turístico que te permite apreciar un fantástico paisaje mientras vas caminando por el sendero del Rio Córdoba, podrás observar las numerosas especies de aves que se encuentran en esta zona del municipio, apreciaras como los agrícolas trabajan diferentes frutos que cultivan en las fincas que están por este sendero, también por este sector se encuentra una línea férrea utilizada para el transporte de

carbón que se exporta desde esta zona del departamento hacia fuera del país, podrás ver y sentir la vibración cuando pasa el tren por dicha línea, este producto te da la posibilidad de relajarte en los termales del Córdoba que es vecino del Rio Córdoba, Rio en el cual te puedes bañar después de estar en las termales para un completo descanso, bienestar y regeneración del cuerpo.

2.2. Mercado Objetivo - Caracterización demanda (El segmento del mercado a quien va dirigido)

El mercado principal para este producto corresponde a los turistas nacionales e internacionales que llegan al departamento y visitan este municipio, va dirigido a personas jóvenes y adultas, mujeres y hombres, que viajan solos o acompañados, que posean un nivel socioeconómico medio o alto, que en su mayoría posean estudios universitarios o sean empresarios, que les guste disfrutar y aprender de lugares con una riqueza histórico cultural, que les gusten realizar actividades en entornos naturales y caribes, que les guste mantener un buen estado de la piel a través métodos naturales.

2.3. Itinerario

Día 1 Ecotour Rio Córdoba – Termales Del Córdoba

- Salida desde el Hotel Santorini en ciénaga, en transporte climatizado hasta la plaza del centenario donde conocerás la historia de los festivales, la historia del primer músico colombiano en grabar disco en acetato y te deleitaras con un trio de guitarra macondiano.
- Seguiremos nuestra aventura por las estaciones que te mostraran la mágica historia de este municipio en las cuales te haremos vivir la experiencia de los relatos de Gabriel García Márquez en su obra cumbre Cien Años De Soledad.
- Disfrutaras de un almuerzo típico de la región caribe en el centro histórico.
- Partiremos hacia el sendero del Rio Córdoba y las Aguas Termales para que disfrutes de paisaje espectacular.

- Llegaremos hacia las cálidas aguas termales, las únicas en toda la región caribe para recargar energías haciendo conexión directa con la naturaleza mientras degustas un refrescante coco frío.
- Luego nos dirigiremos al Río Córdoba para tomar una ducha fría en río la cual te regeneraría la piel.
- Regresamos al Hotel relajado, para que puedas disfrutar de tu estancia en nuestro municipio.
- Tiempo aproximado 7 horas.

3. Referentes del desarrollo de la sostenibilidad

Hay cuatro puntos prioritarios que permiten el buen desempeño en la gestión y desarrollo del producto turístico de naturaleza:

- ❖ Debe existir una gestión sostenible.
- ❖ Debe buscar la maximización de beneficios sociales y económicos.
- ❖ El turismo de naturaleza como una herramienta útil para crear conciencia cultural.
- ❖ Protección del ambiente, como principal garante del éxito a largo plazo del turismo (OMT)

CONCLUSIONES

La evaluación como proceso de estudio crítico posibilita en determinado instante sacar a flote las probables insuficiencias que deben ser contrarrestados para poder hacer las metas que se proponen en los diferentes proyectos. El seguimiento posibilita solucionar inconvenientes en la implementación de insumos y la consecución de resultados. Teniendo continuamente presente que la finalidad es el de llevar a cabo metas propuestas, el monitoreo es cualquier control que sirve para continuar la ejecución de diversos programas que tienen la posibilidad de relacionarse o no unos con otros. Se ofrece la construcción de un conjunto directivo a grado nacional con el objeto de hacer los seguimientos y evaluación de los Planes de Funcionamiento del Sistema de Parques Nacionales para lo que se sugiere la construcción del plan nacional con los próximos fines específicos: Adoptar un instrumento para controlar la administración y ejecución de las ocupaciones descritas en los programas y proyectos de los planes. Facilitar a los directivos información persistente

sobre los desempeños en la ejecución de las ocupaciones de los programas y proyectos propuestos en los planes. Desarrollar información conveniente y positiva en el funcionamiento de las ocupaciones propuestas. Asegurar que la información generada tenga los efectos propios de cada situación en la toma de elecciones. Conseguir mejorar el grado organizacional en las situaciones en las cuales la conducta de los indicadores en las ocupaciones estratégicas no sea el anhelado. Para la puesta en marcha de este plan se necesita la capacitación del recurso humano primordial que maneje a partir de cualquier criterio científico el modelo organizacional específico teniendo en cuenta la capacidad y el perfil de todos los recursos que conformen hablado conjunto.

REFERENCIAS

<http://poblacion.population.city/colombia/cienaga/>

<http://www.cienaga-magdalena.gov.co/MiMunicipio/Paginas/Pasado-Presente-yFuturo.aspx#:~:text=Lo%20cierto%20es%20que%20Ci%C3%A9naga,haber%204.000%20o%205.000%20boh%C3%ADos>

<https://www.siturmagdalena.com/destinos/ver/2>

<https://colombia.travel/es/cienaga/visita-el-centro-historico-de-cienaga>

BIBLIOGRAFIA

- MINISTERIO DE CULTURA. Plan Nacional de Cultura 2001 - 2010. Hacia una ciudadanía democrática cultural: Un plan colectivo desde y para un país plural
- Unidades de Manejo Ambiental para el Caribe Colombiano. en El Caribe colombiano, realidad ambiental y desarrollo. Santa Marta. Pgs.247-249.

