

# **SENDEROS INTERPRETATIVOS EN LOS MUNICIPIOS DE CIENEGA, SIACHOQUE, SORACÁ Y UMBITA, COMO ALTERNATIVA DE DESARROLLO TURISTICO.**

## **Nombre de la Institución**

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
ESCUELA DE ADMINISTRACION TURISTICA Y HOTELERA  
FACULTAD SECCIONAL DUITAMA

## **Presentado Por:**

Estudiantes Escuela de Administración Turística y Hotelera

Cesar Sepúlveda

Dolly Ayala

Leonardo Estupiñán

Lizette Ballesteros

Sofía Rodríguez

William Plazas

## **Periodo de Ejecución**

Esta experiencia inicia en mayo de 2004 y hasta el momento se lleva ejecutado del proceso un periodo de un año y tres meses.

## **Duración de la Experiencia o Proyecto**

El levantamiento de los Inventarios Turísticos del Departamento de Boyacá, elaborados por estudiantes de la Escuela de Administración Turística y Hotelera de la U.P.T.C., a mediados del año 2004 fueron pieza clave en el inicio del proceso del desarrollo turístico. Continuando con este, se crean los anillos turísticos integrando varios municipios logrando el reconocimiento y promoción del sector turístico; como medida de fortalecimiento se ve la necesidad de crear productos turísticos sostenibles, como el desarrollo del macroproyecto, SENDEROS INTERPRETATIVOS del cual los municipios de Ciénega, Siachoque, Soracá y Umbita ya culminaron la etapa de diseño, siguiendo a la fase de implementación, seguida de la articulación en el mercado con el fin de aportar al desarrollo turístico regional.

En un periodo de ejecución aproximado de cinco años.

## **Eje Temático**

La experiencia se ubica en el área del Turismo Rural, haciendo énfasis en la participación de las tareas diarias, costumbres y modos de vida de los habitantes

de una Comunidad, desarrollándose en ambientes naturales propiciando el interés y la conservación de los Recursos Naturales y el Patrimonio Cultural Inmaterial local.

Desde el turismo rural se integran a la experiencia aspectos tan importantes como el desarrollo Rural, educación ambiental, desarrollo sostenible, desarrollo regional, interpretación ambiental y Turística, participación comunitaria, teniendo como eje central la sensibilización en el desarrollo del proyecto con ayuda de la comunidad, administraciones municipales y corporaciones.

El turismo rural como manifestación cultural por excelencia, ayudo en el proceso de recuperar la identidad y el sentido de pertenencia de las comunidades locales proporcionando un mejoramiento y cualificación de su calidad de vida.

En medida del avance en el sector turístico aparece el Eco Turismo como una forma de Turismo alternativo y responsable con el contexto ambiental, sociocultural, moral y práctico desarrollándose de manera sustentable y sostenible involucrando la explotación racional de la actividad Turística y al tiempo debe conservar el medio ambiente para beneficio de futuras generaciones.

Este a su vez propicia un involucramiento activo y socio económicamente benéfico de las poblaciones locales, sus principios fueron base para el fortalecimiento de la experiencia como son:

- Ofrecer como fuente de valor y atractivo el disfrute de ecosistemas naturales y elementos biofísicos.
- Contribuir a la protección de los ecosistemas, paisajes distintivos y de la vida silvestre, mediante el apoyo a medidas de conservación concretas.
- Propiciar el desarrollo de manera acorde con las características particulares de cada ecosistema.
- Adaptarse a las condiciones de cada región, incorporando poco a poco a las comunidades locales en los beneficios y toma de decisiones, permitiendo su crecimiento gradual.
- Brindar a la población local alternativas de formar empresas turísticas y usar productos y servicios locales tradicionales de la zona.

Guiándonos a la realización de senderos interpretativos para cada uno de los municipios ya que son rutas en las cuales el medio natural o cultural interactúa con el hombre, cuyo objetivo esta en despertar conciencia de propios y visitantes generando entusiasmo, comprensión y compromiso hacia la flora, fauna y su

interrelación con el medio generando una conducta de respeto hacia la naturaleza conservando su cultura y generando procesos de sensibilización e integración social sin que se causen impactos negativos sobre los ecosistemas y las culturas locales.

### **Población Beneficiada**

CIENEGA Municipio se localiza en la parte centro oriente del departamento de Boyacá y norte de la provincia de Márquez, dista de la ciudad de Tunja a 28 km y de Bogotá a 207 Km<sup>2</sup> Tiene una extensión de 55km<sup>2</sup> de los cuales 42km se localizan en clima frío y 13 km<sup>2</sup> en clima de páramo, tiene un clima promedio de 13° centígrados posee 11 veredas de las cuales pertenecen al sendero las veredas de Plan, Albañil y San Vicente. Beneficiando a 7.870 habitantes, promediando 496 beneficiadas directamente.

Foto: 1 Parque Principal Municipio de Ciénega



Fuente: Trabajo de Campo

SIACHOQUE: Municipio del departamento de Boyaca. Ubicado a una distancia de 21 kms de Tunja y 200 kms de Bogota. Este municipio esta conformado por 10 veredas, su principal actividad es la agricultura y ganadería.

La población directamente beneficiada son los habitantes de las veredas de San José y Cormechoque Arriba (1.852 habitantes) del municipio de Siachoque e indirectamente se beneficiara a 8648 que corresponden a toda la población. Perteneciére al Circuito Turístico de las Hinojosa.

Foto: 2 Parque Central municipio de Siachoque



Fuente: Trabajo de Campo

SORACÁ, perteneciente a la provincia centro del departamento de Boyacá, dista de la Capital aproximadamente cinco (5) Km. Conformado por doce (12) veredas Es un municipio con características definidas dentro de una idiosincrasia perteneciente a la cultura Boyacense y descendiente de la Familia de los Muisca, la actividad principal es la siembra de cultivos, como la papa, el maíz y el trigo.

Foto 3 Iglesia Soracá



Fuente: Trabajo de Campo

El proyecto en este caso beneficia indirectamente a 6.500 habitantes del municipio de Soracá, del mismo modo, la población de las veredas de Quebrada Grande, Centro, Otro Lado y Alto Negro, estimada de 2.800 habitantes

beneficiadas directamente, con diferentes actividades. Estación del Circuito Turístico de las Hinojosa

UMBITA, en las veredas de Nueve Pilas, Tasuita y El Molino.

Umbita pertenece a la provincia de Márquez, en la zona Centro-Occidente del Departamento de Boyacá, Tiene una extensión de 33 km<sup>2</sup> aproximadamente, limita por el Oriente con los Municipios de Pachavita y Chinavita; por el Occidente con Villa pinzón (Cundinamarca) y con las Nápas Freáticas donde nace el río Bogotá; por el Norte limita con Venta quemada, Turmequé, Genezazo, y Tibaná. Por el Sur, limita con la Capilla, Mchetá, y Titirita (Cundinamarca). Umbita esta a una distancia de Tunja de 77 kilómetros, y de Bogota a 256 Km una temperatura de 15 grados centígrados.

Foto: 4 Caminata parque Guanachas de Umbita



Fuente Trabajo de Campo

### **Problema que Aborda la Experiencia**

Boyacá esta perdiendo turistas debido a la falta de innovación, diversificación de la oferta turística y gestión para promover otras modalidades de turismo en el departamento, saliéndose del contexto del turismo que ofrece Paipa y Villa de Leyva.

Es evidente que la falta de valoración del inmenso potencial de recursos naturales y culturales del departamento de Boyacá hace más lento el desarrollo turístico en el diseño de productos.

Una debilidad es la carencia de organizaciones comunitarias, debido a la forma de trabajo individual no permite la integración social en busca de proyectos generadores de desarrollo.

## **Metodología del Trabajo**

Este proyecto se desarrollo mediante una metodología participativa desde enfoque cualitativo de tipo descriptivo, que permite comprender e interpretar el contexto social, cultural, económico y natural de la comunidad residente de los municipios.

El proyecto se desarrollo en diferentes etapas que fueron acordes al logro de los objetivos propuestos; todo esto teniendo en cuenta los avances como reuniones con la comunidad y entidades municipales con fin de establecer una relación positiva.

Primer momento: recopilar la información necesaria como, registros existentes en los municipios, entidades departamentales y nacionales.

Segundo Momento: el inventario de los atractivos naturales y culturales que hacen parte de los senderos.

Tercer momento: Se elaboraron encuestas y entrevistas a los posibles visitantes y residentes de cada municipio.

Cuarto Momento: levantamiento cartográfico de los senderos, y se identifican los puntos interpretativos para el diseño de los mismos.

Quinto Momento: elaboración del plan interpretativo; se definieron las temáticas y metodologías para interpretar la información anteriormente encontrada.

Sexto Momento: diseño de las rutas de los senderos y determinación de los materiales y técnicas de construcción apropiadas a las condiciones naturales y culturales de cada sendero.

Séptimo Momento: Se finaliza con la elaboración del plan Ambiental y administrativo, en el cual se planteo el funcionamiento operativo y administrativo de los senderos a fin de garantizar el desarrollo sostenible de los mismos.

Los puntos importantes en el desarrollo del proyecto fueron:

1. La Sensibilización Comunitaria, tiene como objetivos generales de informar, recuperar, analizar y fortalecer la riqueza cultural material e inmaterial, de las comunidades, a través de entrevistas, historias de vida, folletos y talleres de creación colectiva con los siguientes temas:

- Información General, acompañada del taller dinámica de conocimiento.

- Recuperemos Nuestra Historia, acompañada de talleres de tradiciones religiosas, manifestaciones sociales y culturales.
- Estado Actual de la Comunidad de acuerdo a la campaña del Ministerio de Cultura, Patrimonio Cultural Inmaterial Colombiano: DEMUESTRA QUIEN ERES, junto con el taller del mismo nombre.
- Educación Ambiental, y el taller aprendamos sobre nuestro medio ambiente.

Con los cuales además de sensibilizar a la totalidad de las comunidades, se obtuvo información de primera mano para el desarrollo del proyecto.

2. La Interpretación que tiene como objetivo utilizar toda la información obtenida con el fin de optimizarla y armonizarla de acuerdo a las temáticas de los senderos, además de convalidarla con la comunidad para que todos los estamentos le dieran la importancia necesaria al producto.

3. La Sostenibilidad tiene como objetivo mantener y preservar los recursos involucrando a la comunidad de los municipios, de acuerdo a:

- Manejo Ambiental: El cual involucra la capacidad de carga, indicadores de impacto, zonificación, regulaciones, restricciones, recomendaciones, programa de educación ambiental, material didáctico y promocional para la comunidad.
- Manejo Administrativo: Tipo de organización comunitaria, estudio administrativo, organigrama, manual de funciones, plan de mercadeo.
- Estudio Técnico: Adecuación, señalización, información e interpretación, levantamiento cartográfico y presupuesto.

### **Resultados Significativos ( Indicadores de Impacto)**

Mediante La Sensibilización se obtuvo:

- Interés de la comunidad residente en el tema del desarrollo turístico sostenible
- Que la comunidad se informe, de los proyectos que se adelantan en los municipios, y así mismo de la riqueza cultural y natural que posee.
- Rescate de la identidad cultural y natural.
- Participación de la comunidad y de las entidades administrativas.
- Formación de grupos escolares y comunitarios que emprendieron actividades de reconocimiento, limpieza, reforestación, en las zonas verdes y acuíferos de los municipios.

- Concientización de la comunidad y entes administrativos sobre el respeto de las políticas que rigen la buena utilización del medio ambiente y su cultura.
- Lanzamiento de nuevas normas para fortalecen las existentes en cuanto a las reservas naturales, que tienen resultados como el nombramiento de guarda bosques, por parte entidades como CORPOBOYACA y CORPOCHIVOR.

Mediante La Interpretación se obtuvo:

- Información actualizada de la historia, costumbres, mitos, leyendas, atractivos y recursos, entre otras generalidades, desde la perspectiva de la propia comunidad.
- Apropiación de la cultura y recursos por medio de las diferentes expresiones plasmadas en las actividades realizadas.
- Expectativa frente a la utilización de la información en la creación de diferentes productos turísticos de la comunidad, (guías, adecuación de casas, alquiler de caballos, productos propios de la comunidad).
- Fomento de espacios familiares con el fin de mantener tradiciones y el legado ancestral.

Mediante la Sostenibilidad se obtuvo:

- Planes de manejo ambiental, adecuados a las necesidades y características de las áreas donde se marcaron los senderos.
- Organizaciones comunitarias como cooperativas, destacando el espíritu de liderazgo en los habitantes.
- Promoción de los atractivos culturales, naturales e históricos.
- Alternativas eco-turísticas enfocadas en senderos interpretativos, los cuales atraerán de acuerdo a la demanda proyectada un 15% mas de visitantes a el departamento de Boyacá.
- Nuevas fuentes de empleo para la comunidad de los municipios de Ciénega, Siachoque, Soracá y Umbita.

### **Dificultades encontradas en el desarrollo de la Experiencia y/o Proyecto**

- Factores condicionantes: sociales, de acuerdo a la idiosincrasia de las comunidades Boyacenses su cultura mantiene el trabajo individual y no colectivo el cual limita la aceptación en la iniciación de procesos con comunidad.
- Los procesos de gestión pública ajenos a las comunidades, presentan demora en la asignación de presupuestos para este tipo de proyectos, a pesar del interés municipal.

- Los municipios no tiene reconocimiento turístico, lo cual hace que el proceso del posicionamiento en el mercado turístico sea Lento.
- De igual manera se manifestó el mal uso de las tierras, las frecuentes quemas, el desperdicio del recurso hídrico por parte de los habitantes evidenciado en la ampliación de la frontera agrícola en los paramos, el cual estaba afectando el ecosistema nativo llevando a un deterioro inminente de los recursos.

### **Entidades Involucradas**

- UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA FACULTAD SECCIONAL DUITAMA
- ESCUELA DE ADMINISTRACION MUNICIPAL
- ADMINISTRACION MUNICIPAL DE CIENEGA, SIACHOQUE, SARACÁ Y UMBITA.
- CORPOCHIVOR

### **Relación con el Turismo Sostenible**

- Salvaguardar la armonía entre el hombre, la naturaleza y su entorno, logrando un desarrollo sostenible.
- Preservar los recursos naturales, culturales e históricos de los municipios de Ciénega, Siachoque, Soracá y Umbita.

Y de acuerdo a los indicadores de sostenibilidad del Departamento de Boyacá.

- I. Utilizar de modo eficiente y racional los bienes y recursos naturales (agua, suelo,...)
- II. No superar la capacidad de carga ni la capacidad de regeneración del medio
- III. Conocer, valorar y proteger la biodiversidad y el medio natural.
- IV. Garantizar una movilidad y accesibilidad a los servicios básicos y espacios libres, respetuosa con el entorno
- V. Promover una ordenación y planeamiento municipal adecuado basado en un uso equilibrado del suelo
- VI. Potenciar la diversificación de la economía y el empleo de los recursos locales
- VII. Construir una sociedad justa, equitativa, cohesionada e integradora
- VIII. Facilitar la implicación y participación social así como el acceso a la información
- IX. Fomentar una gestión municipal dinámica, accesible y eficaz
- X. Solidaridad intergeneracional ante los problemas del ámbito global

De esta manera se adaptaron así:

Los humedales: deben ser vigilados porque la zona es demasiado frágil al paso de personas sean turistas o miembros de la comunidad, de igual manera la ganadería extensiva esta interviniendo la zona, haciendo daño al área presentando hundimiento y pérdida de la cobertura vegetal.

Los Cuerpos de Agua: cumplen proceso de extremo interés para el manejo, incluyendo los cambios de nivel y caudal, la periodicidad de corrientes, la calidad de agua, su contaminación y turbidez. Por lo anterior se está acabando y poniendo en peligro la estabilidad del recurso hidrológico que almacenan estos ecosistemas, (turberas pantanos y lagunas).

La Vegetación de Bosques: deben ser vigiladas porque se encuentran en proceso de cambio rápido las áreas de páramo, que se están destruyendo por la extracción de maderas.

Los Cultivos en el Área: deben ser vigilados porque la conservación del componente vegetal de un ecosistema es el que determina la calidad del hábitat para toda la biodiversidad de un área, se presenta siembra de papa y actividad agro pastoril que están acabando la verdadera función del ecosistema páramo poniendo en riesgo rehabilitar áreas con especies no apropiadas a la zona.

Proceso Reproductivo de Especies: se debe hacer por visualización o señales indirectas, para ayudar a los inventarios de fauna y para observar la conducta y hábitos de ciertas especies, como parte de estudios de comportamiento animal patrones reproductivos y territorialidad. Ya que se manifiesta la caza indiscriminada de especies en la zona por parte de la comunidad.

Los impactos de visitación: los efectos de los visitantes sobre los recurso naturales de un ares protegida requieren una evaluación permanente para evitar daños, incluyendo el aumento y acumulación de basuras y otros desechos, la contaminación microbiana, la extracción ilegal de recursos y el vandalismo.

El Sistema de Indicadores de Sostenibilidad de los Municipios de Boyacá es el instrumento necesario para encaminar el desarrollo de los municipios y del territorio histórico de una forma sostenible. Quiere propiciar la calidad de vida de los ciudadanos sin superar la capacidad de carga de los ecosistemas, asegurando de esta manera la supervivencia de ambos.

## ANEXO FOTOGRAFICO

Foto 4 Comunidad Ciénega



Fuente: Trabajo de Campo

Foto 5 Comunidad Siachoque



Fuente: Trabajo de Campo

]Foto 6 Comunidad Soracá



Fuente: Trabajo de Campo