

ESTUDIO HISTÓRICO Y PATRIMONIAL
DE LA BATALLA DE BOYACÁ, DEL CAMPO DE
BATALLA Y SUS SITIOS ASOCIADOS:
SUS USOS, ORDENAMIENTO,
FUNCIONALIDAD Y VALOR PATRIMONIAL
-PROYECTO-

Grupo de Investigación Conflictos Sociales del Siglo XX

Proyecto Ruta del Bicentenario

UPTC

Javier Guerrero Barón (coordinador), Luis Wiesner, Blanca Acuña, Natalia Reyes C., Andrés Bautista, Andrés Salamanca, Juan David Melendez, Ángela Parra, Leidy Plazas, Julian Plazas

Introducción

Para el desarrollo del convenio 0669/17 entre el Ministerio de Cultura y la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia con el objeto de Aunar esfuerzos para realizar acciones conjuntas en la formulación del Plan Especial de Manejo y Protección –PEMP– del bien de interés cultural del ámbito Nacional denominado “Conjunto del Parque Histórico, la Piedra de Barreiro, las Ruinas del Antiguo Molino Hidráulico y el área de mayor enfrentamiento entre los ejércitos, asociados a la Batalla del Puente de Boyacá”, se viabilizó un proyecto de investigación registrado en la Dirección de Investigaciones de la Universidad titulado “Estudio histórico y patrimonial de la batalla de Boyacá, del campo de batalla y sus sitios asociados: sus usos, ordenamiento, funcionalidad y valor patrimonial” con SGI 2057, los productos presentados en este libro responden a los resultados concluidos en el marco del desarrollo del proyecto de investigación. En este aparte se presenta un breve resumen del proyecto, planteamiento del problema, justificación, objetivos, meto-

dología, resultados. Finalmente alguno de los alcances, con el desarrollo de dos productos resultado de actividades de apropiación social a través del desarrollo de una estrategia pedagógica mediante talleres participativos realizados con la comunidad; como también una estrategia de participación ciudadana como espacio de fomento de ciencia, tecnología e innovación a través del proceso de socialización y participación con la comunidad para la formulación del PEMP. Asimismo, el impacto de este proyecto fue evidente con la generación de nuevo conocimiento con el documento Plan Especial de Manejo y Protección del Sitio Histórico de la Batalla de Boyacá - PEMP - Tomo I, que se encuentra como anexo en el cd parte de este libro, en el cual también se anexa los 26 proyectos propuestos por la UPTC. De manera general, la información consignada en este libro responde a los resultados de este proyecto de investigación de gran alcance social, cultural, académico, investigativo y de extensión.

RESUMEN DEL PROYECTO

Este proyecto de investigación, estudio diagnóstico realizado en cooperación con el Ministerio de Cultura, dio como resultado la formulación del Plan Especial de Manejo y Protección-PEMP del sitio histórico del campo de Batalla de Boyacá, con un alcance tanto académico, investigativo como de extensión, que dimensionó aspectos de carácter: social, cultural, histórico, patrimonial, museológico, turístico, ambiental, arquitectónico, entre otros. La metodología empleada marcada por la ruta del PEMP, instrumento de planeación y gestión para la protección y conservación del conjunto patrimonial y monumental para establecer acciones necesarias para garantizar protección y sostenibilidad en el tiempo. Esta metodología incluida en el decreto reglamentario (763 de 2009) de la Ley de Patrimonio, comprendió 2 partes: Análisis y diagnóstico y la Propuesta integral, en la primera se debió establecer el estado actual del BIC y la zona de influencia desde lo administrativo, financiero, físico, legal y social (incluyendo la valoración que la comunidad hizo de este). Para esto se realizó un diagnóstico técnico a partir del análisis de información secundaria que permitió identificar los problemas, riesgos potenciales y oportunidades del bien, todo esto apoyado por un exhaustivo trabajo de campo por parte de las dos entidades a través de componentes específicos de trabajo y conformado por profesionales de diferentes áreas del conocimiento. De igual manera, se acompañó el

trabajo con un diagnóstico participativo desarrollándose una estrategia pedagógica basada en la realización de talleres con los distintos actores públicos, privados y comunitarios involucrados en la problemática tratada; la segunda, la Propuesta Integral contempló los aspectos generales del plan: delimitación del área afectada y de su zona de influencia, niveles permitidos de intervención, condiciones de manejo: aspectos físico-técnicos - aspectos administrativos - aspectos financieros. Así mismo, el Plan de divulgación se encargó del desarrollo de proyectos editoriales de difusión.

De manera general, se especifica el cumplimiento de los objetivos generales y específicos dando cuenta de los estudios históricos, patrimoniales, socio-económicos, físico-espaciales y los diagnósticos y diseños interdisciplinarios para establecer las acciones que contribuyeron a la formulación del PEMP; como también la obtención de un diagnóstico del estado actual del conjunto Patrimonial; estudio histórico y valoración del BIC, incluyendo la identificación de los acontecimientos más relevantes en el proceso de desarrollo histórico de la Batalla de Boyacá para la delimitación de las áreas a proteger y administrar dentro del BIC; desarrollo de un diagnóstico físico espacial para la accesibilidad y movilidad desde la perspectiva del transporte público, particular, peatonal y demás modos de transporte, así como de oferta y demanda de estacionamiento, identificando conflictos, déficit, necesidades y potencialidades; diagnóstico socio-económico e institucional del BIC a partir de la identificación de los actores locales, el perfil socio-económico de los usuarios y habitantes; incluidos los aspectos culturales inherentes al sitio, determinándose el nivel de cohesión social, capacidad asociativa, desarrollo comunitario y sentido de pertenencia hacia el sitio histórico del campo de batalla de Boyacá, así como las expectativas de los distintos actores respecto al futuro del sitio, entre otros objetivos desarrollados en el transcurso del desarrollo de este proyecto que implicó el uso de diferentes estrategias en términos de gestión e investigación para el cumplimiento de lo convenido.

Planteamiento del problema

La situación problema que se pretende solucionar con la formulación del PEMP para el sitio histórico conocido como Puente de Boyacá, radica en la necesidad de contar con una estrategia municipal, departamental

y nacional, plan integral, coherente conmemorativo del Bicentenario de la Campaña Libertadora de la Nueva Granada, que conecte los sitios históricos con todas las localidades vinculadas con lo que hoy se conoce como la Ruta de Libertad. Este estudio exige la incorporación de los recientes hallazgos arqueológicos, los nuevos enfoques y descubrimientos históricos sobre la participación popular de guerrillas de negros, de milicias y la destacada participación de la Legión Británica, con nuevos estudios y prospecciones que obligarían a una nueva demarcación y valoración de los nuevos bienes de interés cultural que constituyen el territorio del conjunto monumental de acuerdo a los nuevos parámetros sobre las corrientes historiográficas recientes de los campos de batalla y su interconexión con los hechos históricos en el marco de una visión de revolución continental, asociada al surgimiento de 20 Repúblicas latinoamericanas y su conexión inmediata con los lugares de la memoria más importantes de este proceso, especialmente el Puente de Boyacá. Este estudio bajo una nueva interpretación histórica, debe conectarse con los sucesos anteriores a las batallas y con otros campos de batalla de menor dimensión, para rememorar una visión histórica no de sucesos, sino de los procesos que llevaron a la destrucción del sistema colonial y monárquico en América. Lo que implica un estudio museológico hacia la concepción de un parque museo-histórico y pedagógico integral, no solo como sitio de protección del patrimonio, sino como lugar simbólico de la memoria nacional y latinoamericana, mediante la implementación de los más avanzados diseños pedagógicos y museográficos y la utilización de los más avanzados implementos tecnológicos que contribuyan a la rememoración y conocimiento de hechos históricos tan relevantes y significativos para la Nación.

Justificación

La importancia de este proyecto radica en ser una estrategia viable y específica para desarrollar el PEMP del Parque Histórico asociado a la Batalla del Puente de Boyacá como patrimonio histórico y cultural de nuestro país, lugar que representa la herencia acumulada de nuestra sociedad colombiana, un capital que pasa de generación en generación y, por ello, tiene intrínsecamente una connotación de preservación, defensa, vigilancia y, sobre todo, de incorporación y transmisión de este valor agregado. Siendo así este un escenario académico e investigativo que

permitirá a las instituciones comprometidas a desarrollarse en conjunto, con resultados aún más fructíferos en servicio de la sociedad colombiana.

Esta formulación permitirá la apropiación de su valor histórico-patrimonial contribuyendo al eje turístico del departamento y la participación ciudadana para fortalecer la identidad y la memoria histórica nacional, exaltando así los hechos históricos y el proceso integral de la revolución latinoamericana. Este replanteamiento contiene variables que permiten adoptar nuevas metodologías adecuadas a la realidad social del área de influencia, logrando así, la apropiación e identificación con los propósitos generales del plan de manejo y protección, dándole un adecuado uso a los bienes de interés cultural del conjunto patrimonial y cultural englobados en la idea de un parque museo.

Objetivos

Objetivo General

Realizar los estudios históricos, patrimoniales, socio-económicos, físico-espaciales y los diagnósticos y diseños interdisciplinarios para establecer las acciones que contribuyan a la formulación del Plan Especial de Manejo y Protección -PEMP- del Bien de Interés Cultural de la Nación denominado “Conjunto del Parque Histórico, la Piedra de Barreiro, las Ruinas del Antiguo Molino Hidráulico y el área de mayor enfrentamiento entre los ejércitos, asociados a la Batalla del Puente de Boyacá.

Objetivos Específicos

Realizar estudio histórico y valoración del BIC, incluyendo la identificación de los acontecimientos más relevantes en el proceso de desarrollo histórico de la Batalla de Boyacá con miras a la delimitación a las áreas a proteger y administrar dentro del BIC.

Con base en el estudio histórico, delimitar el área afectada y su zona de influencia y la trayectoria en la consolidación de las características del territorio donde se ubica el bien objeto del estudio.

Desarrollar el componente de accesibilidad y movilidad del diagnóstico físico espacial del BIC, en lo relativo a las condiciones de accesibilidad y movilidad del sitio desde la perspectiva del transporte público,

particular, peatonal y demás modos de transporte, así como de oferta y demanda de estacionamiento, identificando conflictos, déficit, necesidades y potencialidades.

Establecer un diagnóstico sobre infraestructura y servicios públicos.

Desarrollar el componente de infraestructura vial y de servicios públicos del diagnóstico físico espacial del BIC, con el cual se busca realizar una evaluación de la cobertura, calidad y estado de la red de servicios públicos, así como el estado de conservación de las vías. De la misma manera se deberá establecer la capacidad de las infraestructuras frente a las demandas existentes y futuras.

Realizar revisión y actualización de levantamientos topográficos existentes para establecer la delimitación del área afectada y zona de influencia, así como la georreferenciación de los bienes culturales muebles e infraestructura existente en el sitio.

Realizar diagnóstico socio-económico e institucional del BIC a partir de la identificación de los actores locales, el perfil socio-económico de los usuarios y habitantes; incluidos los aspectos culturales inherentes al sitio. Determinando el nivel de cohesión social, capacidad asociativa, desarrollo comunitario y sentido de pertenencia hacia el Puente de Boyacá, así como las expectativas de los distintos actores respecto al futuro del sitio.

Contribuir al diseño de un guion museográfico a partir de la infraestructura existente, las proyecciones de su uso como parque museo y de las proyecciones turísticas.

Diseño de una estrategia de Comunicaciones.

Formular una propuesta integral de PEMP que defina programas y proyectos prioritarios que deban implementarse en este sitio durante los próximos 10 años, con las proyecciones y previsiones necesarias para su sostenibilidad.

Metodología⁵

La metodología empleada marcada por la ruta del PEMP, instrumento de planeación y gestión para la protección y conservación del conjunto patrimonial y monumental, permite establecer las acciones necesarias para garantizar la protección y sostenibilidad en el tiempo de un BIC-NAL. Metodología incluida en el decreto reglamentario (763 de 2009) de la Ley de Patrimonio. Dos partes esenciales hacen parte de un PEMP, la formulación y la implementación; en la primera, formulación - Fase I: se realizó **Análisis y Diagnóstico**, en esta fase se establece el estado actual del BIC y la zona de influencia desde lo administrativo, financiero, físico, legal y social (incluye la valoración de la comunidad). Para esto se realizó un diagnóstico técnico a partir del análisis de información secundaria que permitió identificar los problemas, riesgos potenciales y oportunidades del bien, todo esto apoyado por un exhaustivo trabajo de campo por parte de las dos entidades parte de la investigación. De igual manera, se acompañó el trabajo con un diagnóstico participativo con una estrategia pedagógica basada en la realización de talleres con los distintos actores públicos, privados y comunitarios involucrados en la problemática tratada, esta fase comprendió además: estudio histórico y valoración del BIC con tres niveles para la clasificación preliminar de inmuebles según el nivel de intervención, diagnóstico físico-espacial (Contexto urbano y territorial, estructura urbana, medio ambiente, espacio público, accesibilidad y movilidad, uso del suelo, vivienda, infraestructura vial y de servicios públicos, equipamientos), diagnóstico socioeconómico (para de esta manera definir la problemática y aspectos relacionados con las actividades y dinámicas sociales, culturales y económicas desarrolladas en el sector y que han influido de manera negativa sobre el BIC), diagnóstico legal e institucional (evaluación del marco legal, evaluación institucional y financiera de la administración del BIC y de los actores locales), síntesis del diagnóstico y proceso de participación y comunicación con la comunidad.

En la Fase II, se desarrolló la **Propuesta Integral** (aspectos generales del plan, delimitación del área afectada y de su zona de influencia,

5 Formulación e implementación planes especiales de manejo y protección: bienes inmuebles de interés cultural. Ministerio de Cultura, Dirección de Patrimonio. Bogotá: 2011.

niveles permitidos de intervención, condiciones de manejo: aspecto físico-técnico - aspecto administrativo - aspecto financiero, plan de divulgación: proyectos de investigación y editoriales, programas educativos, capacitación de guías turísticos).

Actualmente, y una vez concluido el proyecto de investigación, se llevaron a cabo avances significativos para la consolidación del sitio histórico con la aprobación del Plan Especial de Manejo y Protección (PEMP), del conjunto del parque histórico, “la piedra de Barreiro, las ruinas del antiguo molino hidráulico y el área de mayor enfrentamiento entre los ejércitos, justo al norte de la carretera que conduce a Samacá, que se encuentran asociados a la batalla del Puente de Boyacá, localizados en los municipios de Tunja y Ventaquemada, departamento de Boyacá, declarado bien de interés cultural del ámbito nacional”, Resolución número 3419 de 2018. Lo anterior, permitió que a la fecha se encuentre en desarrollo la fase III⁶: implementación del Plan Especial de Manejo y Protección del sitio histórico de la batalla de Boyacá.

Resultados

Los resultados responden al cumplimiento de los objetivos y demás aspectos trazados en la formulación del proyecto, a continuación se hace referencia de estos: a) realización de un estudio histórico y valoración del BIC, incluyendo la identificación de los acontecimientos más relevantes en el proceso de desarrollo histórico de la Batalla de Boyacá a fin de lograr la delimitación de las áreas a proteger y administrar dentro del BIC; b) con base en el estudio histórico se delimitó el área objeto del estudio; c) realización del diagnóstico socio-económico e institucional del BIC a partir de la identificación de los actores locales, el perfil socio-económico de los usuarios y habitantes; incluidos los aspectos culturales inherentes al sitio. Determinándose el nivel de cohesión social, capacidad asociativa, desarrollo comunitario y sentido de pertenencia con el lugar, así como las expectativas de los distintos actores respecto al futuro del sitio; d) desarrollo del componente de accesibilidad y movilidad, diagnóstico físico espacial del BIC (condiciones de accesibilidad y movilidad del sitio desde la perspectiva del transporte público, particular, peatonal y demás

6 Categorización planteada por la coordinación del texto

modos de transporte, así como de oferta y demanda de estacionamiento, identificando conflictos, déficit, necesidades y potencialidades); e) Desarrollo de un diagnóstico de infraestructura y servicios públicos; f) realización de la revisión y actualización de levantamientos topográficos existentes para establecer la delimitación del área afectada y zona de influencia, así como la georreferenciación de los bienes culturales muebles e infraestructura existente en el sitio; g) contribución para el diseño de un guion museográfico a partir de la infraestructura existente, las proyecciones de su uso como parque museo y de las proyecciones turísticas; h) diseño de una estrategia de Comunicaciones; i) formulación de una propuesta integral que definió programas y proyectos prioritarios que deben implementarse en este sitio durante los próximos 10 años, con las proyecciones y previsiones necesarias para su sostenibilidad. Resultados producto de lo propuesto en la formulación del proyecto de investigación.

Asimismo, se presenta en este libro los resultados del Estudio Multitemporal realizado por el Centro de Investigación y Desarrollo en Información Geográfica – CIAF del Instituto Geográfico Agustín Codazzi, investigación geográfica elaborada para la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia a solicitud del coordinador del Proyecto Ruta del Bicentenario⁷ en el año 2017.

Alcance

El Alcance de este proyecto de investigación fue a 4 niveles: local, regional, nacional e internacional, al consolidarse el sitio histórico como un lugar referente esencial de la memoria de las naciones y del mundo entero, lográndose la aprobación de un instrumento para su planeación, gestión, protección, conservación y sostenibilidad.

De esta manera, los alcances están al orden en materia de política pública al lograrse la aprobación del Plan Especial de Manejo y Protección del Sitio Histórico de la Batalla de Boyacá lugar histórico. Así, para el mes julio del año 2018, el Consejo Nacional de Patrimonio Cultural emitió concepto favorable al PEMP del Sitio Histórico de la Batalla de Boyacá mediante resolución 3419, trabajo que elaboró el Ministerio de

7 Francisco Javier Guerrero Barón

Cultura con la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, UPTC, y la comunidad boyacense; y que responde al desarrollo transversal del proyecto de investigación “Estudio histórico y patrimonial de la batalla de Boyacá, del campo de batalla y sus sitios asociados: sus usos, ordenamiento, funcionalidad y valor patrimonial” SGI 2057.

Esta investigación deja todo un estudio diagnóstico general y amplio en diferentes aspectos del sitio Histórico campo de la batalla de Boyacá titulado “PLAN ESPECIAL DE MANEJO Y PROTECCIÓN DEL SITIO HISTÓRICO DE LA BATALLA DE BOYACÁ” Tomo I, Ministerio de Cultura - 2018, dividido en 11 partes: PRELIMINARES: Introducción, Planteamiento del problema, Justificación, Objetivos, Área de estudio; DESCRIPCIÓN DEL SITIO HISTÓRICO; ASPECTOS ADMINISTRATIVOS; ESTUDIO HISTÓRICO: El territorio: ocupación y uso, La Campaña Libertadora, La Batalla de Boyacá, Consolidación del sitio histórico: línea de tiempo, Análisis multitemporal; DIAGNÓSTICO FÍSICO-ESPACIAL: Estructura espacial del territorio, Estructura dotacional del territorio, Caracterización ambiental, Infraestructura vial, Accesibilidad y movilidad, Infraestructura de servicios públicos, Capacidad de carga, Prevención, preparación y respuesta ante emergencias; DIAGNÓSTICO PATRIMONIAL: Inmuebles, Patrimonio cultural mueble, Inmaterial, Museología, Pedagogía; DIAGNÓSTICO SOCIOECONÓMICO: Perfil económico del área de estudio, El sitio en los planes de desarrollo, Caracterización socio económica del sitio histórico, Actores relacionados con el sitio histórico; DIAGNÓSTICO LEGAL E INSTITUCIONAL: Ordenamiento Territorial, Análisis espacial del área de interés del sitio histórico, Conclusiones generales; PROCESO DE SOCIALIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN CON LA COMUNIDAD: Talleres de socialización, Talleres específicos, Participación en eventos académicos, Entrevistas, Reuniones puntuales; VALORACIÓN DEL SITIO HISTÓRICO; DIAGNÓSTICO INTEGRAL.

Se presenta a continuación dos productos resultados de actividades de *Apropiación Social* como parte del trabajo equipo UPTC - Componente

Social⁸, en la fase de desarrollo del Diagnóstico Socioeconómico, la información aparece consignada en dos fichas técnicas y responden en su orden a una “Estrategia Pedagógica” y una “Estrategia de participación ciudadana como espacios de fomento de ciencia, tecnología, innovación a través del proceso de socialización y participación con la comunidad” en la formulación del Plan Especial de Manejo y Protección del Sitio Histórico del Campo de Batalla de Boyacá realizados en el 2017.

Estrategia Pedagógica a través de Talleres para la Formulación del PEMP - sitio histórico del campo de batalla de Boyacá

ESTRATEGIA PEDAGÓGICA A TRAVÉS DE TALLERES PARA LA FORMULACIÓN DEL PLAN ESPECIAL DE MANEJO Y PROTECCIÓN DEL SITIO HISTÓRICO DEL CAMPO DE BATALLA DE BOYACÁ ⁹	
Mes y día de inicio	5 de abril
Alojamiento de la noticia –Link/página oficial del MinCultura	http://www.mincultura.gov.co/prensa/noticias/Paginas/Adelanta-con-%C3%A9xito-la-elaboraci%C3%B3n-del-Pemp-del-Puente-de-Boyac%C3%A1.aspx
Jornada mañana	Actores institucionales
Jornada tarde	Habitantes del sector Puente de Boyacá y del municipio de Ventaquemada
Año	2017
Mes y día de finalización	28 de agosto
Año	2017

8 Coordinación: Blanca Ofelia Acuña Rodríguez; equipo base: Leidy Carolina Plazas Díaz, Julián David Plazas Díaz. Participación de diferentes asistentes de investigación, en su mayoría estudiantes de la Escuela de Ciencias Sociales de la UPTC y egresados de este mismo programa.

9 Información base tomada del trabajo del Componente Social – equipo UPTC.

Resumen	<p>Se informa a los asistentes en la primera sesión que se formula el PEMP (Plan Especial de Manejo y Protección) como un instrumento de planeación y gestión para la protección, conservación y sostenibilidad del lugar a fin de diagnosticar, conocer a profundidad y darle un manejo a futuro. Proceso el cual es construido a partir de la participación y desarrollo de talleres pedagógicos con la comunidad y las entidades no solo que intervienen directamente para la formulación, sino también con las entidades que cuentan con</p>
	<p>las herramientas tecnológicas en CTI como el IGAC con el Centro de Investigación y Desarrollo en Información Geográfica – CIAF para realizar el estudio multitemporal (análisis de mapas, planos y aerofotografías entre otros materiales) del campo de batalla del Puente de Boyacá.</p> <p>Plan de trabajo que cuenta con II fases iniciales y esenciales:</p> <p>Fase I: Análisis y diagnóstico, se formula con el fin de conocer el sitio (componente histórico, importancia al día de hoy, hechos históricos, estado de la infraestructura). Con el diagnóstico, base para proyectar propuesta, de acuerdo con la Ley General de Cultura. Con el diagnóstico y para formular la propuesta se debe contar con tres aspectos fundamentales, el Histórico: hechos acontecidos, su relevancia y trayectoria en el tiempo (7 de agosto de 1819-a la fecha actual); Estético: percepción del paisaje (¿que transmite?); Simbólico: apropiación del lugar por parte de la comunidad o grupos de interés, (¿Cómo es percibido?.</p> <p>Fase II, Propuesta Integral: acciones y estrategias encaminadas a proteger el bien mediante la formulación de proyectos de apropiación, divulgación, conservación, en búsqueda de la sostenibilidad (autosostenimiento). Aspectos generales del plan: delimitación del área afectada y de su zona de influencia, niveles permitidos de intervención; condiciones de manejo: aspecto físico-técnico - aspecto administrativo - aspecto financiero; plan de divulgación: proyectos de investigación y editoriales, programas educativos, capacitación de guías turísticos.</p>
Entidades que convocaron	Ministerio de Cultura, Gobernación de Boyacá, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Entidades que intervinieron	Centro de Estudios Históricos del Ejército Nacional, el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Gobernación de Boyacá, alcaldías de los municipios de Tunja y Ventaquemada, Academia boyacense de Historia, Planeación Tunja, U.P.T.C, Ministerio de Cultura, CORPOCHIVOR, Consorcio Interventoría, Policía Nacional-Grupo de Turismo, Concesión Tunja, E.S.S Constructores S.A, Agencia Nacional de Infraestructura, Instituto de Cultura y Turismo, Gobernación- Cultura y Turismo
Otros	Comunidad en general Tunja, Puente de Boyacá y Ventaquemada
Metodología	<ul style="list-style-type: none"> - Los asistentes formaron grupos de 12-15 personas, liderados por un integrante de MinCultura y uno de la UPTC. - Cartografía cultural para delimitación del sitio: a cada grupo se le entrega un diagrama ilustrado del sitio con algunos referentes ya establecidos (vía Tunja/Ventaquemada, vía Tunja/Samacá, Cerro Tobal, río Teatinos, Iglesia San Miguel Arcángel, Puente de Boyacá, Institución Educativa Panamericano) y se les pide que establezcan el perímetro del sitio histórico y los elementos más representativos. - Entrega de tarjetas/cartulinas y marcadores a los participantes, orientándolos para que escriban una palabra (máx. 2 por tarjeta), como respuesta a cada pregunta que se realice. - El moderador de cada grupo realizó las preguntas, recibió las tarjetas y las organizó de forma que fueran visibles para todos los integrantes del grupo. - Cuando las preguntas condujeron a priorizar o clasificar elementos, el moderador organizó y/o agrupó las tarjetas de acuerdo a las indicaciones de los integrantes del grupo. - La última pregunta sobre la visión del sitio, se respondió de manera grupal y se consignó en medio pliego de papel (escrito o dibujado). - Al finalizar, el grupo seleccionó un representante para que socialice a todos los asistentes las conclusiones del trabajo realizado por los grupos previamente conformados.
Preguntas guía para el desarrollo del taller como estrategia pedagógica	Estas son algunas de las preguntas e ideas que formaron parte de esta jornada pedagógica: ¿cuáles son los sitios o elementos más importantes?, ¿qué otros sitios de la vereda o municipio son importantes?, ¿cuál es la relación que estos tienen con el Puente de Boyacá?, ¿por qué son importantes? (valores), actores e instituciones que podrían dar soluciones a las problemáticas, visión del sitio a futuro.

<p>Observaciones generales</p>	<p>El ejercicio pedagógico con las instituciones y con la comunidad fue bastante dinámico, los asistentes tuvieron una buena disposición en opinar, aportar y discutir sobre el futuro del lugar. Además, mostraron gran interés en las herramientas tecnológicas CTI existentes hoy por hoy, y que se unen con las diferentes disciplinas como la Histórica para dar solución al objetivo planteado.</p> <p>Tras la formulación y presentación de la propuesta, posteriormente es necesario contar con la aprobación del Plan Especial de Manejo y Protección mediante un acto administrativo y la expedición de una resolución por parte del Ministerio de Cultura y el Consejo Nacional de Patrimonio. Después de ello se espera la fase de implementación, adopción e inclusión del PEMP en el Plan de Ordenamiento Territorial de los municipios de Ventaquemada y Tunja.</p>
	<p>Actualmente, y una vez concluido el proyecto de investigación, se llevaron a cabo avances significativos para la consolidación del sitio histórico con la aprobación del Plan Especial de Manejo y Protección (PEMP), del conjunto del parque histórico, “la piedra de Barreiro, las ruinas del antiguo molino hidráulico y el área de mayor enfrentamiento entre los ejércitos, justo al norte de la carretera que conduce a Samacá, que se encuentran asociados a la batalla del Puente de Boyacá, localizados en los municipios de Tunja y Ventaquemada, departamento de Boyacá, declarado bien de interés cultural del ámbito nacional”, con la Resolución número 3419 de 2018. Lo anterior permitió que a la fecha se encuentre en desarrollo la fase III¹⁰: implementación del Plan Especial de Manejo y Protección del sitio histórico de la batalla de Boyacá.</p>
<p>Algunos de los asistentes</p>	<p>Javier Ocampo López-Presidente Academia Boyacense de Historia, Sady Hernán Rodríguez Pérez-Planeación Tunja, Juan Carlos Martínez Martín-Jefe de Planeación de Tunja, Juan Carlos Colina Romero-U.P.T.C, Consuelo Méndez-Ministerio de Cultura, Jhon Jairo Corredor-U.P.T.C, Javier Guerrero Barón-UPTC, Luis Eduardo Wiesner-UPTC, Julián Osman Mora y Lorena Ruiz-CORPOCHIVOR-Abogado y Bióloga contratista, comunidad del campo de batalla y de Ventaquemada en general.</p>

Evidencia
Fotográfica





Tabla 1. Estrategia pedagógica.
Fuente: Editores.

Estrategia de participación ciudadana como espacios de fomento de ciencia, tecnología, innovación a través del proceso de socialización y participación con la comunidad para la Formulación del PEMP - sitio histórico del campo de batalla de Boyacá

ESTRATEGIA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA COMO ESPACIOS DE FOMENTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN A TRAVÉS DEL PROCESO DE SOCIALIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN CON LA COMUNIDAD PARA LA FORMULACIÓN DEL PLAN ESPECIAL DE MANEJO Y PROTECCIÓN DEL SITIO HISTÓRICO DEL CAMPO DE BATALLA DE BOYACÁ	
Mes de inicio	Marzo
Mes de finalización	Noviembre
Año	2017
Resultados/Impacto	Injerencia en Política pública - Aprobación Plan Especial de Manejo y Protección del Sitio Histórico de la Batalla de Boyacá
Publicación de la noticia	11 de julio de 2018

Actores	Universidad Pedagógica y Tecnológica, Ministerio de Cultura, Centro de Estudios Históricos del Ejército Nacional, Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Gobernación de Boyacá y alcaldías municipios de Tunja y Ventaquemada. Habitantes del sector Tunja, Puente de Boyacá y del municipio de Ventaquemada en general.
Resumen	Para el desarrollo de los objetivos del proyecto de investigación y de los trazados para la formulación PEMP del sitio histórico del campo de batalla de Boyacá, se realizaron diferentes actividades con actores vinculados al sitio histórico. Actividades realizadas a través de conferencia y la realización de tres talleres de socialización, talleres específicos con grupos definidos, participación en eventos académicos, entrevistas, reuniones puntuales con academias, entes territoriales, entre otros.
Entidades que convocan	Ministerio de Cultura, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Entidades que intervinieron	IGAC, Academia boyacense de Historia, Planeación Tunja, U.P.T.C, Ministerio de Cultura, CORPOCHIVOR, Consorcio Interventoría, Policía Nacional-Grupo de Turismo, Concesión Tunja, E.S.S Constructores S.A, Agencia Nacional de Infraestructura, Instituto de Cultura y Turismo, Gobernación de Boyacá-Cultura y Turismo, Secretaría de Cultura y Turismo-GB
Otros	Comunidad en general de Tunja, Puente de Boyacá, Ventaquemada y otros
Información adicional de los talleres	Contenida en el documento PLAN ESPECIAL DE MANEJO Y PROTECCIÓN DEL SITIO HISTÓRICO DE LA BATALLA DE BOYACÁ, Tomo II, Ministerio de Cultura, 2018.
Capítulo 9	Convenio con la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia Ministerio del Cultura, 2018, pp. 504-517. Documento que en su totalidad cuenta con 551 páginas.
	PROCESO DE SOCIALIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN CON LA COMUNIDAD
Aprobación Plan Especial de Manejo y Protección del Sitio Histórico del Campo de Batalla de Boyacá	Julio 2018
Link	http://www.mincultura.gov.co/prensa/noticias/Paginas/Aprueban-Plan-Especial-de-Manejo-y-Proteccion-del-Sitio-Historico-de-la-Batalla-de-Boyac%C3%A1.aspx

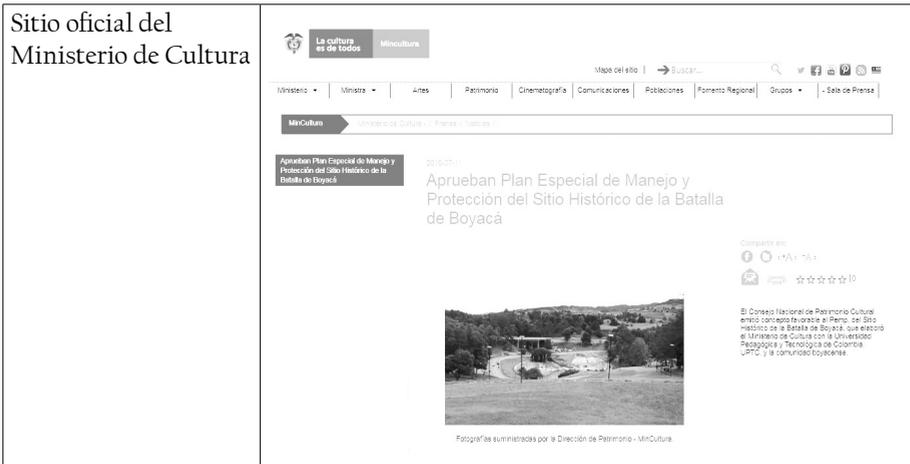


Gráfico 5. Esquema de estrategia de participación ciudadana.
Fuente: Natalia Reyes C., 2019.