

Volumen 12 Número 2

Diciembre 2021

REVISTA DE PSICOLOGÍA

GEPU

ISSN - 2145 - 6569

<https://revistadepsicologiagepu.es.tl>

Grupo Estudiantil y Profesional de Psicología

Universidad del Valle

Santiago de Cali, Colombia





REVISTA DE PSICOLOGÍA GEPU
Vol. 12 No. 2 – Diciembre de 2021
ISSN 2145-6569



Editor

Andrey Velásquez Fernández
andrey.velasquez@correounivalle.edu.co

COMITÉ EDITORIAL

Cindy Carolina Valencia
Corporación Viviendo

Lina Fernanda Benjumea
Universidad del Valle

Natalia Zapata Posso
Universidad del Valle

María Alejandra Victoria
Estrategia ASES

Dangelly Muñoz
Universidad del Valle

Diego Alejandro López González
UNAD

Natalia Ramírez Moncada
Universidad del Valle

Diana Mildred Rodríguez
Universidad del Valle

Helena Rojas Garzón
Fundación SIDOC

Camila Perea Quiroz
Facultad Socioeconomía

CONSULTORES NACIONALES

Leonel Valencia Legarda
Universidad San Buenaventura

Jorge Alexander Daza
Universidad Católica de Pereira

Andrés de Bedout Hoyos
Universidad San Buenaventura

Ximena Ortega Delgado
Universidad Mariana

Daniel Hurtado Cano
Universidad Manuela Beltrán

CONSULTORES INTERNACIONALES

Marcela Alejandra Parra
Universidad Autónoma de Barcelona

Blanca Hurtado Caceda
Universidad Alas Peruanas

María Amparo Miranda Salazar
Universidad del Valle de México

Adriana Savio Corvino
Universidad de la República

Hilda Janett Caquias
Escuela de Medicina de Ponce

COORDINADORES DE DISTRIBUCION

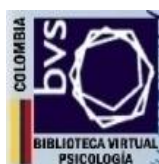
Margarita Ojeda
Asociación Paraguaya de Neuropsicología

Mario Rosero Ordoñez
Universidad Mariana

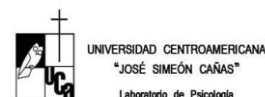
Nora Couso
Área de Medición Educativa Provincia de Chubut
de Argentina

Pablo Antonio Vásquez
Corporación para la Intervención Neuropsicopedagógica
y la Salud Mental

INDEXACIONES



AUSPICIADORES



La Revista de Psicología GEPU es publicada por el Grupo Estudiantil y Profesional de Psicología Univalle, 5 piso, Edificio D8, Ciudadela Universitaria Meléndez, Universidad del Valle, Santiago de Cali, Colombia. Los artículos son responsabilidad de sus autores y no reflejan necesariamente la opinión del Grupo Estudiantil y Profesional de Psicología Univalle. Hecho en Colombia - Sudamérica.

IBSN

Revista de Psicología GEPU Vol. 12 No. 2 by Grupo Estudiantil y Profesional de Psicología Univalle is licensed under a Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 3.0 Unported License. Creado a partir de la obra en <http://revistadepsicologiagepu.es.tl/Vol-12-No-2.htm>



2145-6569-0-7

AFECTACIÓN DE VALORES RELACIONALES DE LA COMUNIDAD INDÍGENA ASOCIADO AL DESARROLLO DEL TURISMO DE NATURALEZA EN EL RÍO GUABAS

Sebastián Palomino & Erika Vargas Pulido*

Universidad del Valle / Colombia

Referencia Recomendada: Palomino, S., & Vargas-Pulido, E. (2021). Afectación de valores relacionales de la comunidad indígena asociado al desarrollo del turismo de naturaleza en el río Guabas. *Revista de Psicología GEPU*, 12 (2), 5-16.

Resumen: En el desarrollo del presente trabajo se incluye la participación de la comunidad indígena del territorio. Los pueblos indígenas han encarnado valores de conservación y se han caracterizado por ser quienes han fundado alternativas ecológicas que vienen ligadas a sus formas de vida, en el Sumak Kawsay, traducido originalmente del quechua (lengua madre) se muestran diversas propuestas políticas y culturales creadas por las organizaciones indígenas, allí se percibe el sentimiento de recordar la existencia de otras formas de vida y de percepción del mundo, costumbres que ellos denominan “Buen Vivir”. Es claro que, con el desarrollo de las sociedades, ha llegado el consumismo, urbanización, individualismo, entre otros, lo que permite que los pueblos indígenas tradicionales se conviertan en referentes de valores y prácticas que deben ser fortalecidas. Aunque el turismo en el municipio ha mostrado avances significativos en cuestión de crecimiento económico, las políticas y estrategias que propicien un desarrollo ecológico inclusivo y consciente, se ha derivado en la necesidad de control y apropiación de los recursos naturales. Capitalizar los procesos sistemáticos de cuidado y protección del medio ambiente en Ginebra debe fomentarse mediante el mismo aprovechamiento sostenible de los recursos, la administración municipal debe reforzar la evaluación de los proyectos que tengan en cuenta comunidades rurales (Puente Rojo, La selva, El Jardín, Las Hermosas, Portugal) comprendiendo y evaluando los efectos que ha traído consigo la actividad turística que se desarrolla fundamentalmente los fines de semana.

Palabras claves: Río, contaminación, evaluación social, ambiental, tala de árboles, turismo sostenible.

Recibido: 30 de Noviembre de 2021 / **Aprobado:** 23 de Diciembre de 2021

* Estudiantes de Economía de la Universidad del Valle. Correo electrónico: erika.vargas.pulido@correounivalle.edu.co / Universidad del Valle, Facultad de Ciencias Sociales y Económicas, Departamento de Economía / Valoración de Servicios Ecosistémicos.

Introducción

En Ginebra se encuentra gran número de sitios turísticos, se encuentra el Centro Recreativo la Esmeralda, Balneario La Tremenda, Balneario La Cascada, Balneario Rancho Amor, Balneario Chicuco que dependen del agua para su funcionamiento y que tienen tarifas que oscilan entre los \$3.000 y \$5.000 por persona para disfrutar de piscinas de agua natural o ingresar directamente al río. También se encuentra la opción de ir directamente a la cascada natural de forma gratuita, sector que más turistas atrae. Actualmente en la región, el turismo ha ido incrementando, lo que ha desencadenado el desarrollo de vías que permiten a los turistas acceder a estos sitios y a su vez, se ha visto en aumentos los índices de contaminación y peleas por dominios de espacios entre los habitantes de esta vereda. Se recibe gran cantidad de turistas los fines de semana, teniendo picos en las fechas de vacaciones, días festivos y semana santa, lo que ha generado el desgaste de los recursos naturales y espacios que deben ser conservados.

Al no presentarse un uso correcto de los sitios turísticos se genera que tanto los recursos renovables como los no renovables tengan un deterioro muy significativo, siendo los sitios naturales los más afectados. Todas las actividades que el ser humano hace sin tener un control de daños genera un desbalance en varios aspectos que repercuten en el desarrollo de un turismo limpio. Citando al Centro Europeo de Postgrado (2018) entre los efectos negativos más importantes al turismo se encuentran:

- Degradación del entorno: Contaminación, depuración de aguas residuales, agotamiento de recursos, erosión del suelo por impacto de visitantes, deterioro y destrucción de la flora y fauna local, vienen siendo uno de los efectos más importantes para considerarse en el desarrollo de actividad turística.
- Desarrollo de usos no compatibles con el espacio: El desarrollo del turismo rural supone actividades complementarias, en ocasiones, estas actividades no son respetuosas con el espacio, generando un riesgo para el medio ambiente.
- Congestión de tráfico/ruido: El presentarse alta contaminación auditiva en sitios turísticos afecta de manera considerable a las condiciones de vida de

la población local, además de afectar a las especies de flora y fauna que aquí habitan.¹

El presente proyecto tiene como objetivo trabajar de forma conjunta con la comunidad indígena que habita el territorio. El Cabildo Indígena de la Cuenca del Río Guabas, pueblo Nasa, considera el sector de Puente Piedra, como sitio sagrado y tulpa, en la cual se realizan los diferentes encuentros para el desarrollo de rituales ancestrales. La relación de estas comunidades con la madre tierra hacen que su principio de vida sea conservar el medio ambiente, con la finalidad de dar supervivencia a las generaciones por medio de la defensa, y protección del ecosistema. Por lo tanto, se deben plantear los problemas de uso y ocupación de los territorios, explotación de los recursos naturales, turismo ecológico, turismo consciente, con el propósito, de implementar programas que promuevan el desarrollo sostenible y que le permita a la administración municipal de Ginebra, gestionar y planificar el turismo y la inversión en este territorio, teniendo como objetivo generar el bienestar de los miembros de la comunidad y de los turistas.

Pregunta de Investigación

¿Cómo afecta el desarrollo turístico en el río Guabas en Ginebra Valle, los valores relacionales de la comunidad indígena Nasa?

Marco conceptual

Los valores relacionales son aquellos donde existe una relación de respeto e igualdad entre el hombre y la naturaleza (Muradian & Pascual, 2018), en el caso de Ginebra Valle, se evidencia que la comunidad Nasa presente ahí, se está viendo afectada por el desarrollo turístico del municipio, ya que éste está provocando un daño en el medio ambiente el cual es sagrado para esta comunidad. Por otro lado, esto no afecta sólo a la comunidades indígenas sino que afecta a la comunidad en general, ya que a pesar de que los recursos hídricos han presentado crecimientos en el ámbito económico también han presentado aumentos exponenciales en los índices de contaminación ambiental que van de la mano del desarrollo social y de la población, de igual forma, se ha visto afectaciones en las características normales y funcionales de la naturaleza; la población actual enfrenta inundaciones, sequías, incendios forestales, entre otros.

La medición del impacto causado por los turistas en los ecosistemas tiene efectos positivos y negativos que afectan al sistema en su conjunto. Debido a las acciones

¹ Centro Europeo de Postgrado, 2019. *El blog CEUPE*, <https://www.ceupe.com/blog/impactos-negativos-del-turismo.html> (Mayo 5, 2022)

humanas que no solo generan impactos sociales sino también medioambientales; se produce un desequilibrio e impacto que también modifica las diversas condiciones de los sistemas en general. A nivel mundial, el turismo es una de las actividades principales que generan mayores impactos por su influencia y acción directa sobre los ecosistemas. Estudios realizados por diversos países de América Latina y la OIT han demostrado que aquellos proyectos que apoyan el sector turismo influyen también en el desarrollo de las comunidades indígenas, por lo que sería interesante que la alcaldía del municipio de Ginebra, proponga un proyecto en el cual permita la participación activa de la comunidad Nasa.

Con este estudio, se permitirá evaluar cuál es el carácter realmente sostenible que trae consigo el turismo a la comunidad, esto con la finalidad de crear una dimensión constructiva, que permita implementar una economía social, ambiental y cultural. El enfoque de análisis de este proyecto tiene referentes y objetivos ligados al desarrollo sostenible de la comunidad Nasa y de la comunidad del municipio de Ginebra y Puente Piedra en general. Es de suma importancia tener en cuenta los espacios sociales y culturales que abarca el aumento del turismo, ya que la población indígena ha tenido como objetivo de cosmovisión, proteger sus tulpas, espacios sagrados de ritual y el hábitat natural que ha sido considerado ancestral. Por lo que se pretende determinar el grado de sostenibilidad, aprovechamiento y valoración de los servicios turísticos.

Las actividades de turismo en Puente Piedra deben responder no solo a las aspiraciones de la comunidad en términos de creación de empleo, como fortalecimiento económico para el municipio y la reactivación de la economía después de la pandemia. Sino también, se deben generar oportunidades que complementen y fortalezcan la protección del medio ambiente y la inclusión social de aquellas comunidades que han habitado el territorio, respetando sus derechos, apreciando un nuevo carácter sostenible del proyecto Puente Piedra.

Estado del arte

Uno de los problemas que más ha generado impacto, ha sido la contaminación ambiental, de ahí que, muchas comunidades han tomado la decisión de generar alternativas que incluyan pensar en soluciones que se fundamenten en la toma de conciencia para cambiar la perspectiva de los agentes contaminantes. La mayor parte del agua en una cuenca se produce a través de los ríos, estos a su vez son los recursos hídricos de fácil acceso a la población lo que hace que sean mucho más propensos a sufrir niveles de contaminación, “la degradación ambiental en el mundo ha pasado a ser un tema principal en el debate mundial tomando connotaciones que afectan la gobernabilidad y la sustentabilidad de la sociedad

en su conjunto, donde el agua como recurso fundamental dentro de los territorios requiere un estudio especial” (Cotler 2004)².

Un plan de desarrollo estratégico ayudará a organizar, dinamizar, promocionar y orientar para que la comunidad realice de una mejor manera su trabajo, servirá de herramienta para el desarrollo del turismo comunitario y la participación directa de varios actores de la comunidad e igualmente en una iniciativa que no solo contribuirá a dar un mejor manejo del entorno natural, sino que adicionalmente, permitirá que la población obtenga un mejor nivel de vida, a través de la obtención de créditos económicos de beneficio para toda la población (Morales y Terán 2015)³.

Actualmente, el municipio de Ginebra se ha destacado por ser parte del programa “Pueblos Mágicos”, convirtiéndolo en el segundo pueblo mágico del Valle del Cauca, esto ha permitido que al municipio se le inyecte mucho más presupuesto al desarrollo económico y turístico con la finalidad de generar progreso para la comunidad. Lo anterior ha incrementado el turismo en el municipio, siendo el río Guabas centro de atracción turística.

Se tiene presente que el turismo ha tenido repercusiones positivas en cuánto a la creación de empleos, aumento de los ingresos económicos de las familias, intercambios culturales, sensibilización de la comunidad al medio ambiente, etc. Sin embargo, sus consecuencias también han sido significativas; se ha incrementado el consumo de agua y suelo, la destrucción de los paisajes a causa de la tala de árboles para la realización de los platos típicos de la región. El aumento de basuras y residuos ha generado que el ecosistema se vea afectado en cuánto a especies particulares de fauna y flora. A lo anterior se le suma que, en épocas de sequía, los niveles del río descienden drásticamente, y en época de invierno; los altos niveles del agua generan desbordamientos que amenazan a la población, y afectan a los campesinos que se ven incomunicados por los desbordamientos del río.

La ONU recalca la importancia de que las actividades que implican turismo sean más organizadas que las tradicionales que forman parte de las regiones, pues éstas permiten crear espacios de protección al patrimonio natural y biológico de los ecosistemas. Como ha reconocido Francesco Frangiali, secretario general de la Organización Mundial del Turismo, “es cada vez más evidente que el turismo

²Cotler, H., 2004. El manejo integral de cuencas en México: estudios y reflexiones para orientar la política ambiental, México D.F., *Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales Instituto Nacional de Ecología*.

³ Morales, C. y Terán, G., 2015. “Plan de desarrollo estratégico en la comunidad “El Consuelo” para impulsar el turismo comunitario, <http://repositorio.upec.edu.ec/handle/123456789/342> (Mayo 5, 2022)

está siendo víctima, pero también contribuye al cambio climático y a la reducción de la biodiversidad” (Hickman, 2007)⁴.

El Sumak Kawsay combina elementos espirituales, tiene tres esferas que promueven el sostenimiento básico: huerto, selva y agua. Las comunidades indígenas necesitan fuerza interior (samai), equilibrio (sasi), sabiduría (yachai), visión de futuro (muskui), perseverancia (ushai), compasión (llakina), solidaridad (llakina), generosidad (kuna), reciprocidad (kunakuna) y capacidad de escuchar (uyuna). Su economía es caracterizada y parte de la autosuficiencia y la solidaridad, con la finalidad de tomar de la naturaleza solo lo que es necesario y compartir los excedentes. La cosmovisión indígena concibe la naturaleza de forma holística, y que debe ser cuidada (Cotler, 2004).

Metodología para el análisis del turismo e integración de la comunidad indígena de la Cuenca del Río Guabas.

El turismo ha contribuido al desarrollo y estimulación de la economía mediante la creación de empresas como lo son: Balneario La Tremenda, Balneario La Cascada, Balneario Rancho Amor, Balneario Chicuco, Trucheros del Valle, entre otros que han contribuido directamente a la creación de empleos especialmente en mujeres que se dedican a la gastronomía del municipio y jóvenes. Es por esto que el turismo en el municipio se ha diversificado dinamizado y expandido, sin embargo, se han dejado de lado aquellas políticas y estrategias del potencial del desarrollo ecológico sostenible y su posibilidad de ser potencializador de desarrollo y más empleo.

Con la globalización acelerada y la necesidad de control sobre los recursos naturales, se puede observar cómo se han propiciado niveles alarmantes de contaminación y mal uso de los recursos. El documento *Pautas de la OIT sobre trabajo decente y turismo socialmente responsable* (2017) brinda claridad sobre la importancia del desarrollo incluyente que genere la estimulación y expansión de sectores dinámicos que contribuyan a la diversificación de los sectores productivos y económicos. Que fomenten crecimiento y desarrollo de la mano del turismo, así mismo, el documento *Pautas metodológicas para el análisis de experiencias de turismo comunitario*, escrito por Maldonado (2005) enfoca el tema del turismo comunitario tanto indígena como rural. Maldonado (2006) recalca su preocupación por los impactos sociales, culturales y la conservación de los ecosistemas que hacen parte de las comunidades indígenas y campesinas. Proponiendo adoptar instrumentos relacionados con la vigilancia, regulación y

⁴HICKMAN, L. 2007. El turista contaminante. *Foreign Policy (Edición española)*, 22, 28-37.

gestión eficiente que permita mitigar aquellos impactos que son negativos fomentando beneficios en el sector turístico. En tal sentido, se destaca la importancia que desempeñan las comunidades en la preservación de la diversidad ecosistémica, consecuentemente, el Estado Colombiano y el gobierno Municipal deben reconocer y reforzar los intereses de las comunidades.

La Agenda 21 insta a los gobiernos a: reconocer, promover y fortalecer los derechos (especialmente sobre sus tierras) y libertades de los pueblos indígenas; proteger a los pueblos indígenas y sus comunidades contra actividades que impliquen riesgos para el medio ambiente, o desde la perspectiva social y cultural; intensificar la participación comunitaria en la formulación de políticas, leyes, estrategias y programas relativos a la gestión y conservación de los recursos turísticos-culturales, en el planos nacional y local. (Ochoa, R., Pinto, A., and Ustate P., 2014)

La OIT proporciona pautas que promueven la sostenibilidad de un turismo social responsable que puede resultar siendo aplicable al proyecto en aras de contribuir a un espacio de cuidado y conservación. Las pautas que se presentan en el documento son destinadas a comunidades y personas que intervengan en el sector; incluye a las autoridades, empleadores, trabajadores, cooperativas e instituciones que en trabajo conjunto comprendan los problemas medioambientales. Contribuyan al progreso a la conservación y al bienestar, pervivencia y subsistencia de las comunidades ancestrales dando viabilidad a beneficios en el largo plazo.

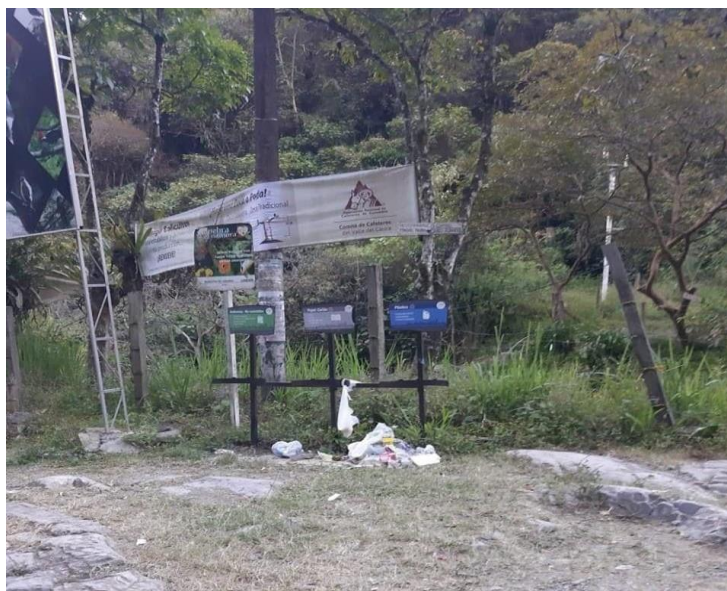
En el sector Puente Piedra se ha encontrado que la mayor parte de empleos, son informales, lo que demuestra la poca participación del gobierno municipal. Los trabajadores experimentan malas condiciones de trabajo, bajos salarios, empleos parciales, desigualdad en cuestión de oportunidades, entre otros factores que dan muestra de la necesidad de incurrir en la creación de negocios propios. Dichos negocios se basan en la elaboración de comidas típicas o apropiación inadecuada de los espacios naturales con la finalidad de crear remuneraciones propias; lo que desencadena problemas de poder y violencia entre las personas de la comunidad del casco rural y la comunidad indígena dado que no va de la mano con su cosmovisión.

La comunidad Nasa ha manifestado una postura favorable a la implementación de las actividades de turismo, pero exigen respeto y exigencias básicas para que se fomenten condiciones reales de conservación. Incluir a esta comunidad puede significar fuentes de ingresos reales y condiciones de vida más dignas, Teniendo en cuenta que, hasta el momento ellos siguen exigiendo al alcalde del municipio más participación en su plan de gobierno. Se pretende realizar un estudio exploratorio con la comunidad de la cuenca del Río Guabas que permita analizar

mediante entrevistas y recolección de datos, las preocupaciones en cuánto a conservación de su cultura, conservación del medioambiente, desarrollo económico, plan de vida y las dimensiones que dan cuenta del panorama estructural y social. De su identidad como comunidad y de su conexión tanto del sector de Puente Piedra como con la naturaleza. Este enfoque pretende priorizar las dimensiones de las relaciones entre el turismo y la conservación ambiental, para comprender de forma integral cuáles son aquellos cambios que no deben afectar a la forma de vida u organización social de esta comunidad.

Con el propósito de profundizar en el conocimiento de las comunidades, se desarrolla un estudio que en conjunto abarque análisis e identificación de todas las variables a estudiar en cuánto a las fortalezas y debilidades de las iniciativas del turismo y su relación con la cosmovisión ancestral. Se identifican dimensiones analíticas que permiten comprender el impacto y el potencial del proyecto como lo son: la dimensión ambiental, económica, cultural y social. Se pretende realizar un diagnóstico y evaluación enmarcado en las experiencias de la comunidad y en las revisiones de literaturas y estudios ya planteados que den muestra de un direccionamiento de medios y recursos sostenibles que den una visión clara de las necesidades y prioridades de las comunidades indígenas en el corto y largo plazo. Por lo anterior, se debe establecer junto con la comunidad un plan de acción en donde se proyecten estrategias de proyectos potencialmente amigables con el medio ambiente, la comunidad y el territorio a valorar.

Evidencias fotográficas



Fuente: elaboración propia
Sector Puente Piedra, Ginebra Valle



Fuente: Elaboración propia
Sector Puente Rojo, Ginebra Valle



Fuente: elaboración propia
Tala de árboles sector Puente Piedra, Ginebra Valle



Fuente: elaboración propia
Sector Puente Piedra, Ginebra Valle



**POR FAVOR NO
ARROJAR
BASURA EN
FUENTE
PIEDRA**
Evitemos a los turistas y
visitantes que visitan nuestros
sitios turísticos tan pintorescos
como es Fuente Piedra
quebrarnos a voluntad. Siempre la
basura para sus casas no
dejarla en el sitio que la
mostramos limpia



**¿Por qué en Fuente
Piedra se están haciendo
fogatas y se está
contaminando con basura
el sitio?**

**Contradiendo un
trabajo ecológico que se
había hecho con
señalización desde
tiempos pasados**

¿Dónde está la autoridad?

Fuente: Prensa Ginebra
Quejas de la comunidad



Fuente: Elaboración propia
Cabildo indígena de la Cuenca del Río Guabas
Minga del Territorio por desbordamiento del río



Fuente: Elaboración propia
Cabildo indígena de la Cuenca del Río Guabas, Tulpa

Referencias

Centro Europeo de Postgrado, 2019, El blog CEUPE, <https://www.ceupe.com/blog/impactos-negativos-del-turismo.html> (Mayo 5, 2022)

Fernandez, I., Pires, D., & Villamañan, R., 2012. Educación Científica con enfoque Ciencia - Tecnología - Sociedad - Ambiente. Construcción de un instrumento de Análisis de las directrices curriculares. <http://www.scielo.cl/pdf/formuniv/v7n5/art04.pdf> (Mayo 5, 2022)

Frers, C., 2008, El tema de los problemas ambientales, (*Infoban., Ed.*) Buenos Aires, República de Argentina. http://www.infoban.com.ar/despachos.asp?cod_des=12368 (Mayo 5, 2022)

François Lartigue, 1983, *Indios y bosques*, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social, Ediciones de la Casa Chata, 142 p.

Maldonado, C., 2005, Pautas Metodológicas para el Análisis de Experiencias de Turismo Comunitario, *Ginebra: Organización Internacional del Trabajo*.

Maldonado, C., 2006, Turismo y comunidades indígenas: Impactos, pautas para autoevaluación y código de conducta, *Serie Red de Turismo Sostenible Comunitario para América Latina*, Documento de trabajo No. 79.

Martinez, B., 2011, Educación Ambiental para Todos, (B. M. Martinez, Editor, I. A. Humboldt, Productor, & Humboldt, Instituto Alexander von), http://ambientalaprende.blogspot.com.co/2011_05_01_archive.html (Mayo 5, 2022)

Naciones Unidas. 2014, Medio Ambiente, *Primera Asamblea de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente*, <http://www.un.org/es/globalissues/environment/> (Mayo 5, 2022)

Pacheco, M. M., 2005, Elementos: Ciencia y Cultura, <http://www.redalyc.org/pdf/294/29405704.pdf> (Mayo 5, 2022)

Rengifo R, B. A., Quitiaquez S, I., and Mora., 2012, La Educación Ambiental es una estrategia pedagógica que Contribuye a la Solución de la Problemática Ambiental en Colombia. *XXI Coloquio Internacional de Geocrítica*, <http://www.ub.edu/geocrit/coloquio2012/actas/06-B-Rengifo.pdf> (Mayo 5, 2022)

SINA, 2002, Proyecto ciudadano de educación ambiental, *Ministerio Del Medio Ambiente*, <http://media.utp.edu.co/institutoambiental2011/archivos/proyecto-ciudadano-deeducacion-ambiental/1421politicanacionaldeeducaiconambiental.pdf> (Mayo 5, 2022)