

Asociación y gestión del territorio

Hermes Campo

Diplomado Innovación Social

Universidad Abierta y a Distancia - UNAD

Escuela de Ciencias Artes y Humanidades - ECSAH

Programa Sociología

Popayán

2022

Asociación y gestión del territorio

Hermes Campo

Diplomado Innovación Social

Profesora

Tania Meneses Cabrera

Universidad Abierta y a Distancia - UNAD

Escuela de Ciencias Artes y Humanidades - ECSAH

Programa Sociología

Popayán

2022

Tabla de contenido

Tabla de contenido	3
Resumen.....	4
Abstract	5
Introducción	6
Antecedentes	7
Objetivo.....	8
Metodología	9
Fases metodológicas en la sistematización de la experiencia.....	10
Análisis de la Información	12
Resultados.....	13
Gestión de ideas de la creatividad.....	14
Gestión del desarrollo interactivo aplicativo	16
Gestión del proceso.....	17
Gestión de las oportunidades y gestión del cambio/ apropiación social y capital Social formado.....	18
Conclusiones	20
Análisis sociológico de la organización comunitaria.....	21
Recomendaciones	22
Referencias bibliográficas.....	23

Resumen

Asogrupos: es una asociación de campesinos cultivadores de caña panelera, de acuerdo a lo encontrado en la sistematización de experiencias se puede catalogar como una asociación de innovación social con fines productivos; su emprendimiento muestra características esenciales de transformación, expansión, vigencia en el territorio, y ecosistema de actores, que apoyan iniciativas de incidencia en el territorio, entes de carácter público y privado, como: Alcaldía, Gobernación del Cauca, Fedepanela, Usaid. Después de analizar los fines y principios de **Asogrupos**, se considerada como una organización de innovación social, ubicada en nivel seis (6) de maduración en el formato TRL.

La estructura organizativa es garante para mantenerse en el tiempo. Su esquema organizativo lo preside: La asamblea general como la máxima autoridad, un representante legal, un secretario, un tesorero, y algunos comités.

Abstract

Asogrupos: is a social innovation with productive and entrepreneurial purposes. It reflects essential characteristics of transformation, expansion, validity in the territory and ecosystem of actors, such as the Mayor's Office, the Government of Cauca. Fedepanela and USAID. After analyzing the concept of social innovation, Asogrupos is at level six (6) of maturity in the TRL format considering its structure, organized to be maintained over time, chaired by the general assembly as the highest authority, legal representative, secretary, treasurer, committees. This work was carried out through the methodological design of the systematization of experiences taking into account instruments, techniques and procedures used to shape the proposed systematization objectives. In the reference collection, the interview methodology was used as a qualitative tool, flexible in the collection of information, and an open questionnaire in order to give depth to the perspectives that people may have on a specific topic. The testimony of the legal representative of the association is taken into account through a videotaped interview and another with semi-structured questions and bibliographic consultations to the development plans of the municipality of Sierra Cauca with validity 2020-2023. The implementation of the project has increased unification as an integral part of the common fabric as a transforming force of society, and shares territorial space with other social actors. In rural spaces, a cultural identity is built that articulates the coexistence of landscape environments. Sociology emphasizes the permanent construction of the territory and the way in which it is organized.

Palabras clave: Sistematización, Asogrupos, experiencia.

Keywords systematization, Asogroups, experience

Introducción

Mediante el presente trabajo se quiere dar a conocer la importancia que tienen las organizaciones sociales como centros y bases de desarrollo, progreso rural de carácter no gubernamental.

Asogrupos, como asociación en innovación social con fines productivos y sus emprendimientos. Refleja características esenciales de transformación, expansión, vigencia en el territorio y actores institucionales Alcaldía, Gobernación del Cauca, fedepanela, usaid

A través de la sistematización de experiencias se obtiene conocimiento de las dinámicas sociales y se pueden identificar los saberes gestados desde la práctica.

Antecedentes

La técnica de sistematización de experiencias como instrumento para analizar el estado de las organizaciones, identificar problemáticas tomando como punto de partida un antes y un después, haciendo relevantes los aportes de la experiencia para los ecosistema de actores presentes en el territorio como principales aportantes en la construcción social.

El proceso asociativo es la fuerza innovadora que propone cambios en la forma de gestionar el territorio. Es evidente constatar el trabajo realizado por Asogrupos en la gestión de proyectos relacionados con el mejoramiento de infraestructura de las instalaciones donde se procesa la producción de panela. Los principios asociativos establecen una economía sustentable en armonía con la vida, el medio ambiente, la salud.

Objetivo

Extender la experiencia sistematizada que sirva como patrón en otros lugares recomendados, establecer una metodología para visibilizar la experiencia de forma transparente y estructurada.

Identificar actores sociales presentes en el territorio para relacionarlos con el concepto de innovación social, documentar e identificar el grado de maduración en el formato TRL.

Generar espacios de dialogo participativos para sustentar aprendizajes producto de la experiencia en instancias del trabajo colectivo.

Metodología

Este trabajo se realizó mediante el diseño metodológico propio de la sistematización de experiencias de innovación, teniendo en cuenta instrumentos, técnicas, y procedimientos utilizados para dar forma a los objetivos de sistematización propuestos. En la recolección de información se utilizó la técnica de entrevista como herramienta cualitativa, flexible en la recopilación de datos, usando cuestionario abierto a fin de dar profundidad a perspectivas que las personas pueden tener sobre un tema específico.

Esta herramienta metodológica ayuda a recoger, analizar y sistematizar, de manera estructurada y ordenada, la información requerida sobre la sistematización de experiencias asociativas. Así mismo, genera intercambio de conocimiento; integrando el saber colectivo e individual con otros saberes; permite establecer un puente comunicativo de las organizaciones comunitarias con los entes territoriales. Las ciencias sociales estudian el territorio los actores de ecosistemas que interactúan y dan forma a dinámicas sociales.

Las sociedades vulnerables de países como Colombia, Chile, y en general toda Latinoamérica, en los cuales los aspectos de las profundas desigualdades sociales han pasado a ser uno de los principales problemas a resolver (enormes desigualdades sociales, falta de inclusión, informalidad en el empleo, poca credibilidad en los entes estatales y gubernamentales, etc.). Resulta imperativo buscar métodos innovadores para solucionar estas problemáticas que afectan a los ciudadanos más vulnerables que, por lo general, son los más numerosos (Jenny Parada, Francisco Ganga y Yordaly Rivera Opción, Año 33, No. 82 (2017):563-587

La metodología de sistematización de experiencias permite conocer la dinámica de actores sociales presentes en el territorio y la forma de entender la construcción de estos a partir de la participación de la comunidad mediante el dialogo social.

Fases metodológicas en la sistematización de la experiencia

En este apartado se realiza un mapeo de asociaciones que se pueden relacionar con el concepto de innovación social. Por consiguiente se focalizan el esfuerzo de las comunidades por transformar el empoderamiento de las asociaciones comunitarias en desarrollar actividades en los territorios con el propósito de satisfacer necesidades insatisfechas.

Uno de los autores que ha insistido sobre la importancia de la innovación social para el desarrollo de los territorios ha sido Moulaert. Este autor enfatiza en el papel de la innovación social, la movilización ciudadana, la identidad local y la colaboración público privada en procesos de desarrollo localizados (Moulaert, Martinelli, Swyngedow & González, 2005:1971).

Para Moulaert citado por. Gema González Romero Pp. 29-54). Los territorios cobran importancia en aspectos de movilización ciudadana, identidad, innovación social y transferencia de recursos, que los entes públicos y privados puedan garantizar para el desarrollo de los territorios.

Elaborar un perfil territorial teniendo en cuenta los siguientes aspectos, datos generales (descripción y ubicación del lugar) Situación demográfica (población total y desagregada por sexo y edades) o actividades económicas principales o Principales recursos naturales /Conflictos ambientales o Espacios comunitarios, religiosos, culturales y educativos e Instituciones gubernamentales y no gubernamentales presentes en el territorio. Se dejó documento testimonial del representante legal de la asociación, mediante una entrevista registrada en video y otra con

preguntas semiestructuradas y consultas bibliográficas a los planes de desarrollo del municipio de la sierra cauca vigencia 2020- 2023.

Se realizó una entrevista semiestructuradas con seis preguntas orientadoras dirigidas a la junta directiva de la experiencia, tomando como referencia el Grafico 9 Tipos de Innovación Social en Colombia, paginas 92 del libro: Se utilizan algunas técnicas de investigación tipo entrevista, obteniendo información original de los protagonistas involucrados en la experiencia.

Se identificó el tipo de innovación social construyendo la innovación social (Jailler & otros, 2017), Se acordó una reunión con la junta directiva de Asogrupos para socializarle el grado de maduración en que se encuentra la experiencia. En áreas de estudio de los grupos humanos como lo es la sociología, se utilizó ampliamente el territorio, como soporte o contenedor de los fenómenos y relaciones sociales. Alguna vez, como en la ecología humana, se consideraba también la influencia del soporte sobre los fenómenos sociales, sobre la producción de lo social. En general, se puso énfasis en la ciudad como un ecosistema, el ecosistema urbano. (Capel, Horacio. Las ciencias sociales y el estudio del territorio)

Análisis de la Información

Enfoque cualitativo (De este enfoque son muchas las apreciaciones que diferentes autores indican. Para Hernández, Fernández y Baptista (2010), es un proceso que requiere de la recolección de datos sin medición numérica, mientras que para Blasco y Pérez (2007) esta estudia la realidad en su contexto natural y tal como sucede, sacando e interpretando fenómenos de acuerdo con los objetos implicados.)

A través de esta metodología de estudio se observa la importancia de la asociatividad como estrategia en los territorios para visibilizar inconvenientes en cuanto a recursos financieros, la participación en mercados locales e innovación social. Extender la experiencia sistematizada que sirva como patrón en otros lugares recomendados. La experiencia objeto de sistematización está relacionada con población campesina que ha decidido asociarse para canalizar proyectos de instituciones gubernamentales Alcaldía, Gobernación, Fedepanela, y ONG, Usaid.

La innovación puede considerarse como un proceso de creación colectiva donde participan activamente todas las partes involucradas, mezclando todas las habilidades posibles; aunque no siempre implique que las innovaciones sean exitosas, toda vez que cada puesta en marcha de un proyecto de innovación, este es considerado como un proceso de ensayo y error. Los grupos humanos o sociedad civil están dispuestos a buscar soluciones a sus problemas más cotidianos. (Jenny Parada, Francisco Ganga y Yordaly Rivera Opción, Año 33, No. 82 (2017):563-587).

Resultados

La sistematización de la experiencia muestra datos relevantes puntualizados durante la trayectoria de trabajo asociativo en la planificación y gestión de recursos para el avance de la estructura física en herramientas o avances tecnológicos como son los trapiches para el procesamiento de la caña panelera y mejora de los cultivos de la misma.

Como resultado de lo anterior se pudo constatar que Asogrupos es una organización estructurada en su proceso de innovación. Sus asociados son pequeños cultivadores de caña panelera, pertenecientes a comunidades campesinas, y en menor porcentaje comunidades indígenas y afros. Su principal domicilio está ubicado en el Municipio de la Sierra Cauca, con radio de acción en otros Municipios cercanos.

Como una segunda opción, el grupo demuestra gestión de proyectos para los afiliados, acuerdos con instituciones como Usaid, Gobernación, alcaldía y Fedepanela, se observa iniciativas de incidencia colectiva e individuales en solucionar necesidades insatisfechas, la proyección es trabajar con otras asociaciones como Solidaridad Latinoamericana en un programa de huella de carbono a ser desarrollarlo con productores de café inscritos en Asogrupos.

En síntesis, una innovación puede ser considerada de carácter social cuando nace de una oportunidad que se instala en la comunidad, donde los entramados comunicacionales se hacen fuertes a la luz de problemáticas latentes, y a partir de una red de construcción simbólica se gestan focos de desarrollo y crecimiento. Guía para comprender la innovación social en Colombia / Érika Jaillier y otros 8 – Medellín: UPB, 201

Gestión de ideas de la creatividad

Cultivadores de caña panelera deciden asociarse para crear una organización campesina orientada a la gestión de recursos provenientes de instituciones gubernamentales, no gubernamentales y de cooperación internacional. En este caso se evidencia la necesidad de construir alianzas estratégicas entre la comunidad, entes territoriales, organizaciones sociales y las cadenas de productores para fortalecer estrategias de cambio en los patrones de comercialización.

Para organizaciones como la Comisión Europea (2011), la innovación social, en su forma más básica; se relaciona con nuevos procesos (formas de organización y relaciones) y resultados que respondan a las demandas sociales de los grupos más vulnerables no atendidos por las instituciones públicas o el mercado (Jenny Parada, Francisco Ganga y Yordaly Rivera Opción, Año 33, No. 82 (2017):563-587).

Para el fortalecimiento de la iniciativa se involucran entes territoriales como. Alcaldía municipal de La Sierra, Cauca, gobernación del cauca y la ONG USAID.

La problemática más sentida a resolver es la instalación de trapiches paneleros con especificaciones técnicas para producción de panela más eficiente y de calidad. La asociación ha tenido avances significativos en sus aprendizajes, ha logrado sistematizar el saber colectivo e individual, y conserva parte de la sabiduría campesina ancestral en la producción de la panela, a fin de no utilizar químicos perjudiciales para la salud. En el fondo, toda innovación social se funda en la experiencia, en el saber tácito de los grupos de un territorio específico.

La innovación no se reconoce como tal por el grupo, sino a partir de la comparación con otros en situaciones similares. Una de las primeras funciones de los investigadores sociales es identificar y reconocer esa innovación (codificación y formalización), y luego sistematizar la metodología con la que se llega a ella para poder pensar en su replicabilidad y utilización futura entre otros grupos, en otros contextos. . Guía para comprender la innovación social en Colombia / Érika Jaillier y otros 8 – Medellín: UPB, 2017.

Asogrupos trabaja en la gestión del proyecto denominado (caña macizo), el cual permitió mejorar en el uso de tecnologías en trapiches a motor de combustión y eléctricos para el procesamiento de la panela. El cultivo de la caña panelera se extiende por algunas veredas del municipio de la Sierra, El Túnel, Campo Bello, Guachi cono, El Peñón, Taruca, Santa Lucía, La Depresión, San Lorenzo, Lamederos, Alto la Jagua, Frontino alto, el Guindal, y La Cuchilla. Un área de aproximadamente de 1062 hectáreas según el reporte del último censo agropecuario, las variedades más representativas de caña panelera cultivada dentro del territorio del municipio de La Sierra, Cauca son; Sport (320has) POJ (215has), RD (150 has) y Hawái (150has). (Plan De Desarrollo Municipal 2020- 2023).

Para la OCDE, los conceptos de innovación social e innovación inclusiva comienzan a tomar fuerza en los procesos de medición del desarrollo de los países a partir de 2012. Definen la primera como la generación de productos, servicios, procesos o modelos que satisfacen necesidades sociales; crean nuevas relaciones e incrementan la capacidad de acción de la sociedad (Glosario de términos claves, basado en Edwards-Schanchter et al, 2011). Jaillier Castrillón, Érika, compilador Construyendo la innovación social. Guía para comprender la innovación social en Colombia / Érika Jaillier y otros 8 – Medellín: UPB, 2017.

Gestión del desarrollo interactivo aplicativo

La iniciativa se desarrolla en el Municipio de La Sierra, La Vega y Almaguer. Los beneficiarios son personas asociadas que participan en asambleas y realizan aportes de sostenimiento cada mes. La junta directiva y los delegados se reúnen para discutir la ruta de trabajo que da inicio al desarrollo del programa. En la ejecución del proyecto, Asogrupos contrata profesionales idóneos en la parte contable, jurídica y técnica.

*En la aplicación de estudios en espacios considerados como espacios híbridos entre la sociología y la economía se ha prestado especial interés a la temática de la innovación, tal y como se puede comprobar en aportaciones realizadas por autores como Veblem, Pareto o el propio Marx, autores en los que la economía adquiere rango de estructurante social.

Precisamente será desde estos enfoques donde se hagan los principales avances en los estudios de innovación. HERNÁNDEZ-ASCANIO, J., TIRADO VALENCIA, P. & ARIZAMONTES, A. (2016): “El concepto de innovación social: ámbitos, definiciones y alcances teóricos”, *CIRIEC-España, Revista de Economía Pública, Social y Cooperativa*, 88, 165-199.

El aporte más significativo hacia la comunidad es la inversión traducida en mejoramiento de estructura para el buen funcionamiento de los trapiches paneleros y capacitación, en la resolución 779 de 2009, asistencia técnica a cultivadores y productores. Las personas no asociadas pueden participar en las asambleas generales para escuchar la socialización de iniciativas, exponer inquietudes y propuestas, pero no tiene voz ni voto en la elección de la junta directiva. En determinados casos la asociación invita a otros actores a participar en mesas de trabajo. Los estatutos se actualizan mediante asamblea general, la junta revisa lo administrativo

y contable para estar al día con las obligaciones tributarias. El control de actividades lo realiza el fiscal del grupo y la junta directiva con el acompañamiento de los comités.

Una de las principales referencias a tener en cuenta es la de analizar la innovación desde la perspectiva económica de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE). En su Manual de Oslo (1997) se afirma que la innovación no es un fin en sí mismo sino un medio para que crezca la producción y la productividad, así como que contribuye a incrementar la competitividad de una empresa, a reducir los costes de producción y a estar presente en nuevos mercados. HERNÁNDEZ-ASCANIO, J., TIRADO VALENCIA, P. & ARIZAMONTES

Gestión del proceso

Después de analizar el concepto de innovación social, Asogrupos se encuentra en nivel seis (6) de maduración del TRL considerando su estructura organizada para mantenerse en el tiempo, presidida por la asamblea general como la máxima autoridad, representante legal, secretario, tesorero, comités. La estrategia consiste en mantenerse al día en aportes de sostenimiento por parte de los suscritos en el libro de socios activos.

Aspectos de direccionamiento como la visión y la misión han sido fundamentales en la construcción del grupo asociativo. En diálogos internos, la gerencia plantea propuestas de acuerdo a las necesidades presentadas en la comunidad asociada. Los miembros han adquirido destreza en buenas prácticas en manipulación de alimentos, seguridad en el trabajo, se apropian con responsabilidad de sus labores correspondientes al desarrollo del proyecto.

La experiencia del grupo lo posiciona en competencias para gestionar proyectos dirigidos a cultivadores de caña panelera. Se ha logrado buenos avances en sus aprendizajes, logrando

sistematizar el saber colectivo e individual, conserva parte de la sabiduría ancestral campesina en la producción de la panela, para no utilizar químicos perjudiciales para la salud.

En este sentido, el texto define la innovación social como un concepto que engloba nuevas prácticas (conceptos, políticas, instrumentos, nuevas formas de cooperación y de organización), así como métodos, procesos y regulaciones que son desarrolladas o adoptadas por los ciudadanos, usuarios, políticos, etc., con el fin de dar respuesta a demandas sociales y resolver desafíos de una mejor forma con respecto a las prácticas existentes en el contexto. Guía para comprender la innovación social en Colombia / Érika Jaillier y otros 8 – Medellín: UPB, 2017.

Gestión de las oportunidades y gestión del cambio/ apropiación social y capital Social formado

La implementación del proyecto ha incrementado la unificación integral del tejido común como fuerza transformadora de la sociedad; comparte espacio territorial con otros actores sociales. Los resultados y beneficios han generado un impacto positivo de confianza para continuar participando en la construcción de nuevas propuestas; se mantiene un canal de comunicación y diálogo permanente con asociados y otras organizaciones comunitarias como parte de su estrategia para lograr encuentros e intercambio de conocimiento.

La innovación social es el resultado de la experiencia, de nuevas ideas, de nuevos actores, de beneficiarios impactados positivamente y del cumplimiento de objetivos sociales concretos orientados hacia la promoción de las personas y a su bienestar integral (calidad de vida y felicidad), se debe ir más allá de las modificaciones de las estructuras sociales que antes se relacionaban con el cambio político social: Hoy se asocian a resultados de una transformación profunda de tipo humano individual y grupal, que busca alcanzar soluciones en el la realidad

social en aras de conseguir un alto grado de beneficio trabajado y percibido por la comunidad objeto. Guía para comprender la innovación social en Colombia / Érika Jaillier y otros 8 – Medellín: UPB, 2017.

Se han visitado experiencias para reforzar el saber propio de acuerdo a técnicas empleadas por otros grupos que desarrollan la misma actividad, pero en diferente realidad; por consiguiente se utiliza la técnica de talleres para recoger la información, sistematizarla como memoria histórica de valor individual y colectivo. La promoción de la economía campesina desde el ámbito local es una iniciativa tendiente a gestionar la comercialización de la panela en mercado justo, sin la intermediación de personas externas que especulan con el precio del producto. Beneficiarios del programa involucran a más personas de la comunidad a participar en nuevos proyectos. La motivación a futuro es trabajar con el grupo Solidaridad latinoamericana en un proyecto de huella de carbono, se está gestando el mantenimiento y mejoramiento de la finca como punto de encuentro para la integración de asociados. Alianzas y acuerdos estratégicos con otras organizaciones, como la cooperativa Cosurca, Fedepanela, Panela del cauca, fue el inicio de una cooperación que fortaleció y proyectó el reconocimiento de segundo nivel.

En la innovación social, los actores asumen un rol identitario y de empoderamiento con la comunidad; los escenarios comunes se convierten en nodos de desarrollo y crecimiento auto sostenible, que es posteriormente replicable Jaillier Castrillón, Érika, compilador Construyendo la innovación social. Guía para comprender la innovación social en Colombia / Érika Jaillier y otros 8 – Medellín: UPB, 2017.

Conclusiones

Asogrupos: es una innovación social con fines productivos, sus emprendimientos reflejan características esenciales de transformación, expansión, vigencia en el territorio, y ecosistema de actores Alcaldía, Gobernación del Cauca, Fedepanela, USAID.

Después de analizar el concepto de innovación social, y de ser aplicados sus principios y directrices en la organización campesina Asogrupos; se calificó a la misma y se concluyó que se encuentra en nivel seis (6) de maduración en el formato TRL considerando su estructura organizativa para mantenerse en el tiempo, presidida por la asamblea general como la máxima autoridad, representante legal, secretario, tesorero, comités.

Análisis sociológico de la organización comunitaria

Las formas de asociación son proyectos colectivos dentro de la comunidad y pueden ser considerados como órganos vivos que hacen aportes en la construcción de territorio. En los espacios rurales se construye una identidad cultural que articula la convivencia de los entornos paisajísticos con las personas que construyen su identidad en y con el territorio a través de la producción, el canje de la fuerza de trabajo, realización actividades de aprovechamiento del tiempo libre, intercambio de conocimiento y de productos para el mejoramiento de semillas. En los territorios rurales la identidad cultural se manifiesta en diversas formas, creencias, símbolos, tradición, costumbres, música, manera de vestir. Lo rural hace hincapié en la transformación de formas de vida individual y colectiva dentro de un territorio; con expectativas de cambios sociales, económicos, culturales y ambientales.

La nueva ruralidad hace propuestas en proyectos y políticas orientadas a la prestación de servicios sociales, infraestructura para la producción a gran escala, como por ejemplo combustibles, agroindustriales a partir de la caña de azúcar.

Las iniciativas más concretas y dicientes son la Declaración de Viena, como resultado de la primera conferencia científica sobre la innovación social: Retando la Innovación Social soportada por la Comisión Europea. Donde llaman a desarrollar un nuevo modelo de innovación que sea abierto hacia la sociedad. (Jenny Parada, Francisco Ganga y Yordaly Rivera Opción, Año 33, No. 82 (2017):563-587).

Recomendaciones

Teniendo en cuenta lo trabajado y aprendido durante el desarrollo y práctica del diplomado en Innovación, se recomienda: gestionar proyectos de acuerdo a las políticas trazadas por el ministerio de agricultura y desarrollo rural, dentro de los incentivos formulados para las asociaciones, participar en las convocatorias de presentación de proyectos.

Seguir trabajando con instituciones gubernamentales como Alcaldía, Gobernación; y otras, tales como: Fedepanela, y ONGS como USAID.

Continuar articulando trabajo asociativo con otras organizaciones e instituciones de segundo nivel.

Referencias bibliográficas

(Línea de indicadores socioeconómicos. Diagnóstico de condiciones sociales y económicas del municipio de la sierra)

http://anterior.cauca.gov.co/sites/default/files/informes/municipio_de_la_sierra_0.pdf

1149. Pdf>. [ISSN 1138-9796].

Barcelona, 5 de febrero de 2016, Vol. XXI, nº 1.149. <<http://www.ub.es/geocrit/b3w->

Bettaglio, M. (2021). Innovación social a través de la narrativa gráfica: periodismo gráfico, auto narración y testimonios para el cambio social. *Revista Iberoamericana De Economía Solidaria E Innovación Socio ecológica*, 4(1). <https://doi.org/10.33776/riesise.v4i1.5302>

Bibliográfica de Geografía y Ciencias Sociales. [En línea]. Barcelona: Universidad de

CAPEL, Horacio. Las ciencias sociales y el estudio del territorio. *Biblio 3W. Revista*

Cooperación para el Desarrollo del País (CDCS) Julio 17, 2020 - Julio 17, 2025)

https://www.usaid.gov/sites/default/files/documents/CDCS_Narrative_Public_SP-Oct-27-2020-2_-_ADJUSTMENTS.pdf

Estrada, G; Montero, J. M. C; Hernández & Herrera, J. (2019). Innovación tecnológica:

Reflexiones teóricas. *Revista Venezolana de Gerencia*, 24(85).

<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=29058864011>

<file:///C:/Users/USER/Downloads/Plan%20De%20Dasarrollo%20La%20Sierra%20Cauca%202020%20La%20Fuerza%20del%20Campo.pdfZ>

Gatica, S; Soto, W; & Vela, D. (2015). Ecosistemas de innovación social: "El caso de las

GONZÁLEZ - ROMERO, Gema. (2020). La innovación social como estrategia de desarrollo
Políticas urbanas y acción colectiva. Teuken Bidikay, Vol. 11, N° 16. Medellín:
Politécnico Colombiano. Pp. 29-54. Doi: 10.33571/teuken.v11n16a2

Universidades de América Latina. <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.30050.76483>

Giraldo, F; Ortiz, L. (2020). Laboratorio de Innovación Social: escenario de participación,
apropiación social e interdisciplinariedad. Social Innovation Lab: escenario of social par.
European Public & Social Innovation Review.

<http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=31053180025>

<https://fedepanela.org.co/gremio/la-sierra-cauca-inaugura-centro-de-acopio-para-paneleros-de-la-region/>

[https://www.researchgate.net/profile/Alfredo-Otero-](https://www.researchgate.net/profile/Alfredo-Otero-Ortega/publication/326905435_ENFOQUES_DE_INVESTIGACION/links/5b6b7f9992851ca650526dfd/ENFOQUES-DE-INVESTIGACION.pdf)

[Ortega/publication/326905435_ENFOQUES_DE_INVESTIGACION/links/5b6b7f9992851ca650526dfd/ENFOQUES-DE-INVESTIGACION.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Alfredo-Otero-Ortega/publication/326905435_ENFOQUES_DE_INVESTIGACION/links/5b6b7f9992851ca650526dfd/ENFOQUES-DE-INVESTIGACION.pdf)

Jailler, É; González, S; Arias, C; Suárez; L (2020). Construyendo la innovación social. Guía para
comprender la innovación social en Colombia. Capítulos 1 y 2. DOI:

<http://doi.org/10.18566/978-958-764-809-6> Giraldo, F; Ortiz, L. (2020). Laboratorio de

Medina, R; & Basurto, C. (2018). Discusión de los distintos tipos de innovación. Revista
Publicando, 5(15 (2)), 59-99. <https://core.ac.uk/reader/236644000>

Meneses, T (2022). Innovación II parte. Radio UNAD Virtual.

<https://ruv.unad.edu.co/ruvwp/programas/tramando-sentidos-88-innovacion/>

MENESES, T. (2022). TRL e Innovación Social. [Objeto_virtual_de_aprendizaje_OVA].

Repositorio Institucional UNAD. <https://repository.unad.edu.co/handle/10596/51138>.

MENESES, T. (2022). TRL e Innovación Social. [Objeto_virtual_de_aprendizaje_OVA].

Repositorio Institucional UNAD. <https://repository.unad.edu.co/handle/10596/51138>.

Oscar, J. H. (2018). La sistematización de experiencias: práctica y teoría para otros mundos posibles. Capítulo I. páginas (27- 42) y Capitulo 4. Páginas (135-165)

<http://www.cinde.org.co/userfiles/files/Novedades.pdf>

Roa Mendoza, C., & Acero Robayo, Y. (2021). Sistematización de experiencias. Germina, 3(3), 31–38. <https://doi.org/10.52948/germina.v3i3.230>

Salamanca, O. (2020). Cómo escribir un artículo científico. CES Medicina, 34(2), 169-176.

<http://www.scielo.org.co/pdf/cesm/v34n2/0120-8705-cesm-34-02-169.pdf>