

Creación de una **Unidad de Apropiación Social del Conocimiento** en la Universidad del Valle

Ana María Jaramillo Quiceno
Felipe Rocha Gutiérrez



Programa  Editorial



En este libro se recopila la experiencia del piloto de «Creación de una unidad de apropiación social del conocimiento en la Universidad del Valle», proyecto que contó con el acompañamiento técnico del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación (Minciencias), con la financiación y el apoyo de la Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura (OEI), iniciado en el mes de abril de 2022 con duración de un año. Se pretende de esta manera compartir el proceso metodológico, los resultados del diagnóstico y el análisis organizacional, así como el diseño de los elementos que constituyen la guía para que la Universidad del Valle proyecte a un nivel estratégico la apropiación social del conocimiento, en consonancia con los cambios del entorno, pero principalmente siguiendo la dinámica propia del contexto institucional.

En tal sentido, los elementos aquí expuestos fueron resultado del análisis realizado por el Comité técnico del proyecto, en el cual participó el Grupo de Investigación de Psicología Organizacional y del Trabajo, así como la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) y la Unidad de Proyectos de la Vicerrectoría de Investigaciones. Los autores fueron facilitadores en este proceso y sistematizaron toda la experiencia, con el fin de que el presente texto pueda orientar a otras instituciones con un interés afín, incentivando así la cooperación y el diálogo para trabajar en dicha temática.



Creación de una
**Unidad de Apropiación
Social del Conocimiento**
en la Universidad del Valle

Ana María Jaramillo Quiceno
Felipe Rocha Gutiérrez



Colección Ciencias Sociales

Jaramillo Quiceno, Ana María

Creación de una unidad de apropiación social del conocimiento en la Universidad del Valle / Ana María Jaramillo Quiceno - Felipe Rocha Gutiérrez -- Primera edición
Cali : Universidad del Valle - Programa Editorial, 2025.
165 páginas ; 21,5 x 28 cm. -- (Colección: Ciencias Sociales)
1. Apropriación social del conocimiento -- 2. Sociedad -- Políticas públicas -- 3. Investigación aplicada

303 CDD. 22 ed.
J37

Universidad del Valle - Biblioteca Mario Carvajal

Universidad del Valle

Programa Editorial

Título: Creación de una Unidad de Apropiación Social del Conocimiento en la Universidad del Valle

Autores:  Ana María Jaramillo Quiceno

 Felipe Rocha Gutiérrez

ISBN-PDF: 978-958-507-296-1

DOI: 10.25100/peu.806

Colección: Ciencias Sociales

Primera edición

Rector de la Universidad del Valle: Guillermo Murillo Vargas

Vicerrectora de Investigaciones: Mónica García Solarte

Director del Programa Editorial: John Wilmer Escobar

© Universidad del Valle

© Autores

Diseño de carátula: Ingrid Donneys

Diagramación: Danny Stivenz Pacheco Bravo

Corrección de estilo: Anabel Correa

El contenido de esta obra corresponde al derecho de expresión del autor y no compromete el pensamiento institucional de la Universidad del Valle, ni genera responsabilidad frente a terceros. El autor es el responsable del respeto a los derechos de autor y del material contenido en la publicación, razón por la cual la Universidad no puede asumir ninguna responsabilidad en caso de omisiones o errores.



Cali, Colombia, abril de 2025

Agradecimientos

Agradecimientos a las autoridades Kwe Kwe Nej Wesx del territorio ancestral de Jambaló Cauca y miembros del cabildo indígena, Asociación Revivo de Piendamó, Miembros de la Red Colombiana de Ingeniería y Desarrollo Social (ReCIDS) de la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Valle

Colaboradores

Pablo César Manyoma
Carolina Salcedo Portilla
Verónica Montenegro Hidalgo
Pablo Buitrago Gómez
Juan Jacobo Sterling
Jhoan Sebastián Sterling
Juan Gabriel Suárez
Kevin Alejandro Vera

Contenido

Capítulo 1

Antecedentes, concepciones y apuestas sobre apropiación social del conocimiento en la Universidad del Valle	.11
Antecedentes y definiciones de la apropiación social del conocimiento al nivel global y en América Latina	.12
<i>Sobre los modelos de comunicación pública de la ciencia.</i>	.12
<i>Sobre el public understanding of science.</i>	.12
<i>El tránsito al public engagement with science.</i>	.13
Concepciones y perspectivas de la apropiación social del conocimiento en Colombia	.15
<i>Los años noventa. Primera aparición del término en documentos públicos oficiales en Colombia</i>	.16
<i>Primer proyecto de política de ASCTel, 2005.</i>	.17
<i>La Estrategia Nacional de ASCTel: 2010.</i>	.18
<i>La Política Pública de Apropiación Social del Conocimiento en el ámbito de la CTel 2021</i>	.19
<i>Formas de estabilización de la ASC e ingredientes</i>	.20
Concepciones y conceptos de apropiación social del conocimiento en la Universidad del Valle	.21
<i>Contexto histórico e interés institucional en la apropiación social del conocimiento</i>	.21
<i>Concepciones de la apropiación social del conocimiento en la literatura</i>	.24
<i>Reflexión y adopción de una postura conceptual institucional sobre la apropiación social del conocimiento</i>	.27
Referencias	.29

Capítulo 2

Diagnóstico para la Creación de la Unidad de Apropriación Social del Conocimiento en la Universidad del Valle.	33
Objetivo.	33
Metodología	33
<i>Etapa de diagnóstico institucional</i>	<i>33</i>
<i>Etapa de diseño del modelo de apropiación social del conocimiento</i>	<i>34</i>
<i>Etapa de puesta en marcha del piloto</i>	<i>34</i>
Desarrollo del Diagnóstico	35
<i>Resultados fase exploratoria y descriptiva</i>	<i>35</i>
<i>Resultados del mapeo de actores y capacidades</i>	<i>35</i>
<i>Articulación con instancias y estamentos universitarios</i>	<i>64</i>
Análisis para el Diseño del Modelo de Apropriación Social del Conocimiento en la Universidad del Valle	66
<i>Creación de mecanismos de diálogo con actores institucionales.</i>	<i>66</i>
<i>¿Cómo fue la participación?.</i>	<i>67</i>
<i>¿Cuáles son los hallazgos preliminares relevantes?.</i>	<i>67</i>
<i>¿Qué cambios en esencia deben realizarse a la herramienta para su contextualización?</i>	<i>67</i>
<i>Aplicación de técnicas de priorización para el diseño del modelo</i>	<i>68</i>
Condiciones para los Pilotos Experimentales	71
<i>Elaboración de instrumentos para la puesta en marcha del piloto</i>	<i>71</i>
Anexos	72

Capítulo 3

Propuesta de Modelo Estratégico y Operacional de la Unidad de Apropriación Social del Conocimiento	73
Objetivo.	73
Metodología	73
Análisis Estratégico.	74
<i>Análisis externo.</i>	<i>74</i>
<i>A modo de conclusión:</i>	<i>85</i>
<i>Análisis interno</i>	<i>86</i>
Focalización y Definición Estratégica	98
Enfoque Operativo	108
<i>Procesos</i>	<i>108</i>
<i>Estructura.</i>	<i>110</i>
<i>Estrategias e instrumentos.</i>	<i>115</i>
Referencias	118

Capítulo 4

La Apropiación Social del Conocimiento en la Universidad del Valle: dos pilotos experimentales.	121
Objetivos	122
Desarrollo de los Pilotos Experimentales.	123
Piloto experimental de Semilleros con enfoque en ASC.	123
<i>Componentes de ejecución del piloto experimental.</i>	132
<i>Universidad pública y extensión social</i>	133
<i>Interdisciplinariedad en los procesos de extensión social y voluntariado</i>	135
<i>Percepciones sobre ASC.</i>	135
<i>Sobre los aportes desde el semillero por parte de los voluntarios a la resolución de problemas comunitarios y experiencias previas</i>	135
<i>Mapeo de actores MAC-Modelo de Gardner</i>	138
<i>Árbol de problemas y árbol de objetivos</i>	138
<i>Medios formulados</i>	139
<i>Lecciones aprendidas del piloto</i>	140
<i>Piloto experimental banco de ideas y estímulos a la ASC</i>	141
Piloto Experimental Yat Wala: la casa del pueblo. Comunidad nasa del Resguardo de Jambaló.	141
<i>Definición del objetivo del piloto experimental de ASC.</i>	142
<i>Alcance del Piloto experimental en ASC Yat Wala: la casa del pueblo, comunidad nasa del Resguardo de Jambaló</i>	144
<i>Temporalidades del piloto</i>	152
<i>Recursos de apoyo del piloto</i>	156
<i>Componentes de ejecución del piloto</i>	156
<i>Conclusiones.</i>	161
Referencias	162
Autores	163