

**CREACIÓN DE ESTRATEGIAS DE NEGOCIOS VERDES SOSTENIBLES CON BASE
AL MODELO NACIONAL DE BIOECONOMÍA PARA LOS CORREGIMIENTOS EL
JABO, GUACOCHE Y GUACOCHITO EN LA CIUDAD DE VALLEDUPAR**



AUTORAS:

**TAMARA LICETH CAICEDO AMARA
GEORGETH CAROLINA ARCHILA RUSSIL**

**UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLÓGICAS
PROGRAMA DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y SANITARIA
VALLEDUPAR – CESAR**

2025

**CREACIÓN DE ESTRATEGIAS DE NEGOCIOS VERDES SOSTENIBLES CON BASE
AL MODELO NACIONAL DE BIOECONOMÍA PARA LOS CORREGIMIENTOS EL
JABO, GUACOCHE Y GUACOCHITO EN LA CIUDAD DE VALLEDUPAR**

AUTORAS:

**TAMARA LICETH CAICEDO AMARA
GEORGETH CAROLINA ARCHILA RUSSIL**

DIRECTOR:

**NILSON JAVIER OCHOA RUEDA
MAGISTER EN GESTION AMBIENTALES**

CODIRECTOR:

**ELVER ARCE BOLAÑO
ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE CALIDAD Y AUDITOR DE SERVICIOS EN SALUD**

**UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLÓGICAS
PROGRAMA DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y SANITARIA
VALLEDUPAR – CESAR**

2025

TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
INTRODUCCIÓN	6
1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	8
2. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO	10
3. OBJETIVOS	12
3.1. OBJETIVO GENERAL	12
3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	12
4. MARCO REFERENCIAL	13
4.1. ANTECEDENTES	13
4.2. MARCO TEÓRICO	15
4.2.1. DESARROLLO SOSTENIBLE Y RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA	15
4.2.2. NEGOCIOS VERDES SOSTENIBLES	17
4.2.2.1. Origen y evolución	17
4.2.2.2. Objetivos de los Negocios Verdes en Colombia	17
4.2.2.3. Categorías de Negocios Verdes Sostenibles	18
4.3. MARCO CONCEPTUAL	19
4.4. MARCO CONTEXTUAL	21
4.5. MARCO LEGAL	23
5. MARCO METODOLÓGICO	26

5.1. LÍNEA, SUBLÍNEA Y ÁREA TEMÁTICA	26
5.2. ENFOQUE DE LA INVESTIGACIÓN	26
5.3. ALCANCDE DE LA INVESTIGACIÓN	26
5.4. POBLACIÓN DE ESTUDIO	26
5.5. MUESTRA POBLACIONAL	27
5.6. DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN	27
5.7. ESTRATEGIA METODOLÓGICA	27
6. RESULTADOS ESPERADOS	30
7. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES	33
8. PRESUPUESTO DEL PROYECTO	34
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	35



LISTA DE FIGURAS

	Pág.
Figura 1. Esferas del Desarrollo Sostenible	16
Figura 2. Responsabilidad Social Empresarial	16
Figura 3. Categorías de los negocios verdes sostenibles	18
Figura 4. Localización geográfica de los corregimientos de El Jabo, Guacoche y Guacocho	22
Figura 5. Cronograma de Actividades	33

LISTA DE TABLAS

	Pág.
Tabla 1. Marco Legal	23
Tabla 2. Resultados Esperados	30
Tabla 3. Presupuesto del Proyecto	34

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aragón Barrera, L. A., Fuentes Rojas, E. Á., & Melo Caro, N. R. (2016). Guía para el desarrollo de los Negocios Verdes. Corpoguavio.
<https://negociosverdes.corpoguavio.gov.co/sites/default/files/corpoguavio/imagenes/Guia%20para%20el%20desarrollo%20de%20los%20Negocios%20Verdes.pdf>
- Arboleda, J. (2008). Manual para la Evaluación de Impacto Ambiental en Proyectos, Obras y Actividades. Recuperado de:
https://www.academia.edu/34461272/Manual_EIA_Jorge_Arboleda_1_
- Brundtland, G. H. (1987). Nuestro futuro común. Oxford University Press.
- Cámara de Comercio de Valledupar para el Valle del Río Cesar. (2023). Estudio Económico 2023. Valledupar, Colombia: Cámara de Comercio de Valledupar. Recuperado de
<https://www.appccvalledupar.co/timeit/BibliotecaVirtual/libros/153947ESTUDIO%20ECONOMICO%202023.pdf>
- Cardozo Jiménez, C. J., & Riascos Erazo, S. C. (2025). Relación del desarrollo sostenible y las capacidades dinámicas en el desempeño innovador de los negocios verdes: estudio bibliométrico. Revista CEA, 11(25), e3110.
- Carroll, A. B. (1991). La pirámide de la responsabilidad social corporativa: Hacia la gestión moral de los grupos de interés organizacionales. Business Horizons, 34(4), 39-48.
[https://doi.org/10.1016/0007-6813\(91\)90005-G](https://doi.org/10.1016/0007-6813(91)90005-G)
- Castrillón e Ibarra (2010). Revisión sobre la sostenibilidad empresarial. Regent University.
<https://www.regent.edu/acad/global/publications/real/vol1no3/4-castrillon.pdf>
- Castro y López (2021) Competitividad internacional: un enfoque de gestión ambiental en pymes exportadoras de Bogotá. Plataforma Abierta De Libros Y Memorias Académicas - PALMA, 133–163.

- Díaz y Escobar. (2023). Valoración Económica de los Servicios Ambientales que Proveen los Humedales del Área Urbana del Municipio de Valledupar, Cesar. Hemeroteca de la Universidad Popular del Cesar. [Texto en Físico].
- Demirel, P., Li, Q. C., Rentocchini, F., & Tamvada, J. P. (2019). Born to be green: New insights into the economics and management of green entrepreneurship. *Small Business Economics*, 52(4), 759-771.
- Duarte Ramírez, H. A. (2019). Negocios verdes, una oportunidad para consolidar los bienes y servicios sostenibles en la jurisdicción de CORPOGUAVIO. Universidad Militar Nueva Granada, Facultad de Ingeniería.
- Elkington, J. (1997). *Caníbales con tenedores: El triple resultado de los negocios en el siglo XXI*. Capstone Publishing.
- Hart, S. L., & Dowell, G. (2011). Una visión basada en los recursos naturales de la empresa: Quince años después. *Journal of Management*, 37(5), 1464-1479.
<https://doi.org/10.1177/0149206310390219>
- Hernández-Sampieri, R., & Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. Ciudad de México, México: McGraw Hill Education. ISBN: 978-1-4562-6096-5.
- Lacy, P., & Rutqvist, J. (2015). *De los residuos a la riqueza: La ventaja de la economía circular*. Palgrave Macmillan.
- López Contreras, A. del P., & Martínez Pastrana, E. H. (2016). Importancia de los negocios verdes en el contexto global para el futuro sostenible de las empresas y el caso de Amtec Andina. *Ciencia Unisalle*. Universidad de La Salle. <https://ciencia.lasalle.edu.co>
- López Muñoz, C. J., Benítez González, C. A., & Tabarquino Muñoz, R. A. (2023). Negocios verdes en Colombia: Entre el discurso y la gestión pública. *Revista Tendencias*, 24(2), 112-142. Universidad de Nariño. <https://doi.org/10.22267/rtend.232402.230>

- Millennium Ecosystem Assessment. (2005). *Ecosystems and Human Well-being: Synthesis*. Island Press.
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Minambiente). (2014). *Plan Nacional de Negocios Verdes*. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Colombia.
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Minambiente). (2020). *Política Nacional de Producción y Consumo Sostenible*. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Colombia.
- Naciones Unidas. (1992). *Agenda 21: Programa de acción para el desarrollo sostenible*. Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, Río de Janeiro.
- Pacheco y Castellar. (2019). *Estrategias de Producción mas Limpia y Criterios Ambientales en la Planta de Beneficio de Ganado de COOLESAR en el Municipio de Valledupar- Cesar*. Hemeroteca de la Universidad Popular del Cesar. [Texto en Físico].
- Porter, M. E., & Kramer, M. R. (2011). *Creación de valor compartido*. *Harvard Business Review*, 89(1/2), 62-77.
- Quintero, Pichardo y Hernández (2024) *LAS PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS, EL MEDIO AMBIENTE Y SU RELACIÓN CON LA SALUD*. *Diotima, Revista Científica de Estudios Transdisciplinaria*. ISSN: 2448- 549. Vol. 9 Núm. 26. Mayo-agosto 2024
- Ramos Maria y Duque Cuesta (2020) *Responsabilidad social y ambiental en las pequeñas y medianas empresas (PYMES)* January 2020 *Panorama Económico* 28(1):16-22
DOI:10.32997/pe-2020-2666
- Rodríguez Franky, F. E., Catumba Arias, J. C., & Arias Jiménez, L. P. (2021). *Negocios verdes: una oportunidad de desarrollo sostenible para las empresas del futuro*. Fundación Universitaria Compensar & Ecoe Ediciones. ISBN: 978-958-503-099-2.

Sarmiento D. (2018) Los saberes ancestrales salvaron a Guacoche. Centro de Memoria Histórica.

https://www.centrodememoriahistorica.gov.co/micrositios/revista-conmemora_lideres-sociales/los-saberes-ancestrales-salvaron-a-guacoche

Schaltegger, S., Lüdeke-Freund, F., & Hansen, E. G. (2016). Modelos de negocio para la sostenibilidad: Un análisis coevolutivo del emprendimiento sostenible, la innovación y la transformación. *Organization & Environment*, 29(3), 264-289.

<https://doi.org/10.1177/1086026616633272>

Vega, M. (2017). Negocios verdes y eficiencia energética: propuestas y oportunidades. Banco de Desarrollo de América Latina y El Caribe (CAF). <https://www.caf.com/es/blog/negocios-verdes-y-eficiencia-energetica-propuestas-y-oportunidades/>

Viloria (2025). La aprobación del Libro Verde de Finanzas Sostenibles, un paso al frente en sostenibilidad empresarial en España. Cinco Días.

<https://cincodias.elpais.com/legal/2025-01-31/la-aprobacion-del-libro-verde-de-finanzas-sostenibles-un-paso-al-frente-en-sostenibilidad-empresarial-en-espana.html>

Zabaleta Guzmán, V. (2020). Desarrollo de negocios verdes en Colombia y sus procesos de internacionalización [Trabajo de grado, Universidad El Bosque]. Repositorio Institucional Universidad El Bosque.

<https://repositorio.unbosque.edu.co/bitstreams/f70aa862-1a68-4465-9967-215b062a375b/download>