



# ARQUITECTURA RURAL VERNACULAR EN AZOGUES. CASO COJITAMBO

FABIÁN MOGROVEJO RIVERA  
MARÍA JOSÉ MOGROVEJO ARIAS

# Arquitectura Rural Vernacular en Azogues. Caso Cojitambo

Fabián Mogrovejo Rivera  
María José Mogrovejo Arias

Arquitectura Rural Vernacular en Azogues. Caso Cojitambo

ISBN: 978-9942-27-095-5

Edición y Corrección

Lic. Marilin Balmaseda Mederos, MSc.

Diagramación y maquetación en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Ing. Rodolfo Barbeito Rodríguez

Diseño de cubierta

DG. Alexander Javier Campoverde Jaramillo

Primera Edición, 2019

© Sobre la presente edición: Universidad Católica de Cuenca

Impresión: Editorial Universitaria Católica (EDÚNICA)

Autores: Fabián Mogrovejo Rivera - (Universidad Católica de Cuenca), María José Mogrovejo Arias - (Universidad Católica de Cuenca)

© Sobre la presente edición: Universidad Católica de Cuenca, Ecuador

Esta obra cumplió con el proceso de revisión por pares académicos bajo la modalidad de doble par ciego. Queda prohibida la reproducción total o parcial de la obra sin permiso por escrito de la Universidad Católica de Cuenca, quien se reserva los derechos para la presente edición.

Todas las fotografías fueron tomadas en el Área de Estudio, en el período comprendido entre marzo 2017-junio 2018

Dibujo bidimensional:

Amoroso R. Remigio, Espinoza E. Byron, León E. Wilmer

Dibujo tridimensional:

Borja P. Rafael, Ordoñez S. Omar

Levantamiento planimétrico:

Amoroso R. Remi

Planos y Láminas:

Mogrovejo A. Ma. José, Ordoñez S. Omar

Cuadros, gráficos y esquemas:

Mogrovejo A. Ma. José, Ordoñez S. Omar

Fichas técnicas:

Amoroso R. Remigio, Borja P. Rafael, Espinoza E. Byron, León E. Wilmer, Mogrovejo A. Ma. José, Ordoñez S. Omar

Ortofotografía:

Fotos 1 y 20. Fuente: *Google Maps*

Paisaje y recursos del lugar:

Fotos 2-19. Mogrovejo R. Fabián

Viviendas:

Fotos 21-64. Amoroso R. Remigio, Borja P. Rafael, Espinoza E. Byron, León E. Wilmer, Mogrovejo A. Ma. José, Ordoñez S. Omar

# Agradecimiento

---

A la Universidad Católica de Cuenca, por el apoyo brindado para la publicación de este trabajo de investigación.

Al primer grupo de alumnos del 5to año de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Católica de Cuenca, Sede Azogues, (2015): Alvarado Z. Gonzalo, Ávila C. Marco, Bermeo O. Ruth, Córdova C. Fernando, Coronel N. Jéssica, González E. Cristina, Navas N. Francisco, Peñafiel R. Wilson, Rivas R. Paúl, Rivera S. Rómulo, Rojas N. David, Solíz J. Adrián, Zhindón F. Juan.

Al segundo grupo de alumnos del 9no ciclo de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Católica de Cuenca, Sede Azogues, (2017): Amoroso R. Remigio, Borja P. Rafael, Espinoza E. Byron, León E. Wilmer, Ordoñez S. Omar.



# Índice general

---

<b>1. Introducción</b>	<b>1</b>	<b>Anexos</b>	<b>43</b>
1.1. Metodología . . . . .	2	Reconstrucción digital unidad U06 . . . . .	45
1.2. Territorio y Área de Estudio . . . . .	3	Secciones constructivas unidad U06 . . . . .	45
1.3. Estado del Arte . . . . .	5	Planos Arquitectónicos: Unidades y Conjuntos . . . . .	47
<b>2. Arquitectura Vernacular</b>	<b>7</b>	Fichas Técnicas: Unidades . . . . .	73
2.1. Acerca del Paisaje . . . . .	8		
2.2. Territorio y Unidad de Paisaje . . . . .	10		
2.3. Territorio y Recursos . . . . .	12		
<b>3. Vivienda Vernacular</b>	<b>17</b>		
3.1. Tipología y Tipo . . . . .	19		
3.2. Estudio del Tipo . . . . .	20		
3.3. Muestra y Emplazamiento . . . . .	21		
3.4. Variantes del Tipo . . . . .	23		
<b>4. Sistemas constructivos concurrentes</b>	<b>29</b>		
4.1. Sistema Pétreo . . . . .	30		
4.2. Sistema Bahareque . . . . .	34		
<b>5. Conclusión</b>	<b>39</b>		



## Los Autores

---



### **Arq. Fabián Mogrovejo Rivera. MSc.**

Fabián Mogrovejo Rivera, arquitecto de profesión -Universidad Estatal de Cuenca, 1985-. Catedrático de la Universidad Católica de Cuenca, Sede Azogues, desde el año 2000. Ha trabajado, además, en la Universidad del Azuay desde 1988 a 2016 como catedrático. Realizó sus estudios de Especialista y Magíster en Docencia Universitaria en la Universidad del Azuay y Maestría en Proyectos Arquitectónicos en la Universidad Estatal de Cuenca. Ha realizado varios cursos de capacitación docente, dentro y fuera del país. Es autor del libro “Formas y organizaciones bidimensionales”. Además, presenta próximamente la publicación del libro “El Boceto arquitectónico. Naturaleza, sentido y práctica”.



### **Arq. María José Mogrovejo Arias. MSc.**

María José Mogrovejo, arquitecta de profesión –Universidad Católica de Cuenca-, Sede Azogues, 2011. Catedrática de la Universidad Católica en Azogues desde el año 2015 hasta la presente fecha. Realizó sus estudios de Maestría en Diseño Arquitectónico en la Universidad de Navarra, España. Cursó el Postgrado Internacional en “Arquitectura en Contenedores” dictado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO-OEA). Ganadora del Premio Ornato a la Ciudad de Azogues en el año 2016. Ha realizado varios cursos de capacitación docente dentro y fuera del país. Actualmente se mantiene en el libre ejercicio de la arquitectura en los ámbitos público y privado.



Otros títulos de la colección Ciencias, Ingenierías  
y Medio Ambiente



*Análisis de Funciones Especiales*

Carlos Fernando Méndez Martínez

*Topografía aplicada a las Ciencias Agrícolas*

Carlos Eloy Balmaseda Espinosa

*Bioestadística*

Froilán Segundo Méndez Vélez, Milton Bolívar Romo Toledo y Gabriela Alejandra Ortega Castro

*Desafiando a la Ciudad Letrada. Formas antagonistas de urbanismo en América Latina*

Antonio di Campli

Títulos de la colección Ciencias Sociales y  
Humanidades



*Violencia Intrafamiliar. Beneficios de un Proyecto Social*

Vanessa Quito Calle, Mónica Tamayo Piedra y Olga Neira Cárdenas

*Hitos de la Constitución ecuatoriana*

Colectivo de autores

*Terapia de Pareja. Del enamoramiento a la Psicoterapia*

Juan Pablo Mazón, Claudia Fuentes, Lesly Morales, Erika Peña y Omar Peralta

Títulos de la colección Salud y Bienestar



***Correlación entre la Medicina de Laboratorio y las Ciencias Básicas y Clínicas***

Julio César Sempértegui Vega, Sandra Patricia Ochoa Zamora, Poletth Estefania Sempértegui Alvarado y Mateo Esteban Zea Cabrera

***Patología Estructural Básica***

Yolanda Vanegas Cobeña, Nancy Vanegas Cobeña y Leonardo Morales Vanegas

***Esquizofrenia. El enigma continua***

Douglas Calvo de la Paz

***Medicina Ancestral***

Julio César Morquecho Salto

Este libro se terminó de imprimir en los talleres de Imprenta de la Editorial Universitaria Católica de Cuenca (EDÚNICA), el 17 de enero de 2020, con un tiraje de 300 ejemplares, previa revisión, aceptación y aprobación del Vicerectorado de Investigación, Posgrados, Vinculación con la Sociedad y Publicaciones de la Universidad Católica de Cuenca, emitida el 3 de noviembre de 2019.

Cuenca - Ecuador

