



INSTITUTO DE VIVIENDA,  
URBANISMO  
Y DESARROLLO  
SOSTENIBLE

# Proyecto de Investigación Gestión local integral de la salud y ambiente como herramienta para la toma de decisiones en un gobierno local de Lima, Perú (Lurigancho - Chosica)



# SOBRE NOSOTROS



INSTITUTO DE VIVIENDA,  
URBANISMO  
Y DESARROLLO  
SOSTENIBLE

## Autores

- Mg. Arq. Rosario Santa María Huertas  
Directora
- Dr. Urb. Roger Eduardo Martínez Rivas  
Investigador

## Asistentes de investigación

### Estudiantes de Arquitectura / FAU - URP

- Caroline G. Aguilar Carrión
- Frans J. Cárdenas Castro
- A. Paola B. Calle Contreras
- Ana E. Coronel Tello
- Melanie E. Cuadros Baldarrago
- Ma. Fernanda Guillermo Montoya
- Ariadna B. Lopez Riva
- Fiorela M. Mancilla Aylas
- Oswaldo L. Mejía Yaulimango
- Edwin D. Ninaquispe García
- Christopher Reyna Portocarrero
- Fátima L. Rodríguez Chinchay
- Carolina A. Zambrano Rodriguez
- Andrea M. Zúñiga Vega

# ¿Qué es y cómo surge la iniciativa?

- Ideas preliminares del curso de investigación en Urbanismo 2022-I.
- Trabajo de la Red Iberoamericana de Agua Segura y Enfermedades Transmisibles
- Convocatoria 2022 a proyectos de investigación, VRI – URP.
- Interés de los vecinos del sector Carosio, Chosica.



## Relación con la sostenibilidad ambiental

- La Universidad Ricardo Palma cuenta con su *Plan de protección del medio ambiente y desarrollo sostenible*, esta investigación académica contribuye con dicho plan al promover el cumplimiento de los *Objetivos de Desarrollo Sostenible*, específicamente los ODS 6, 11 y 17.

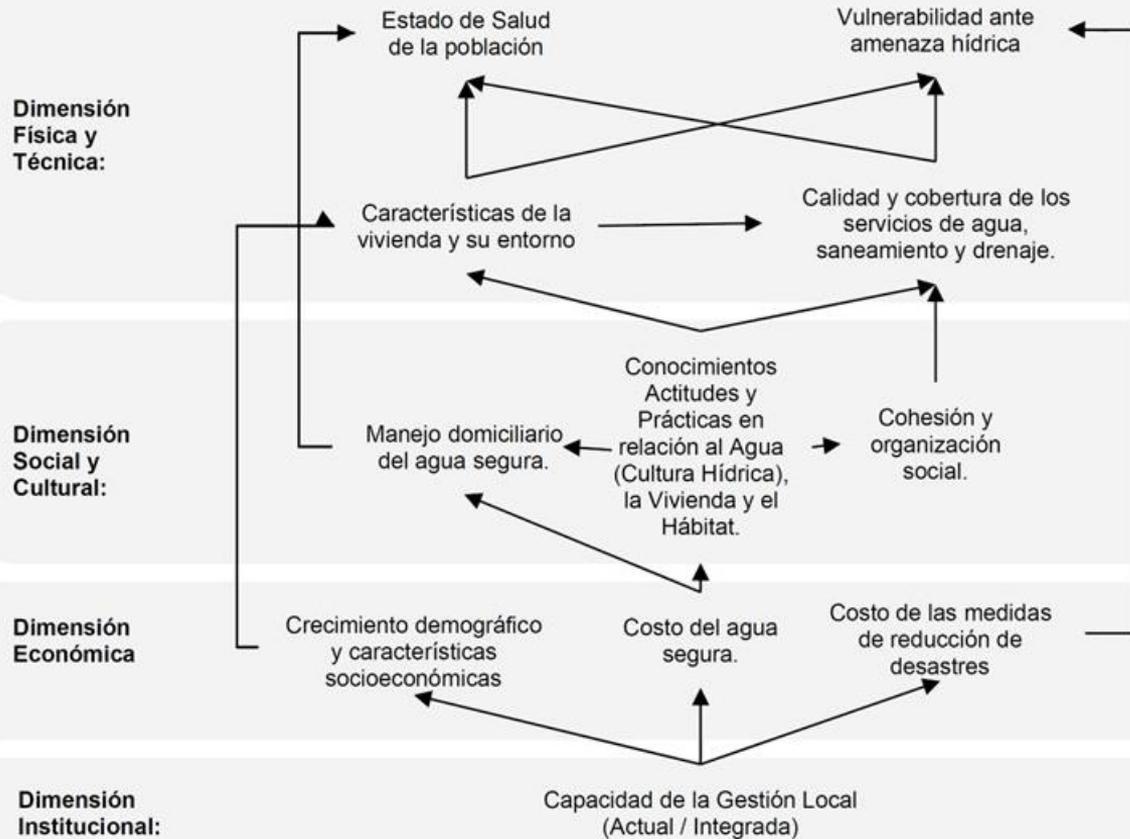




# ¿Cómo se articulan los actores implicados?



# Componentes



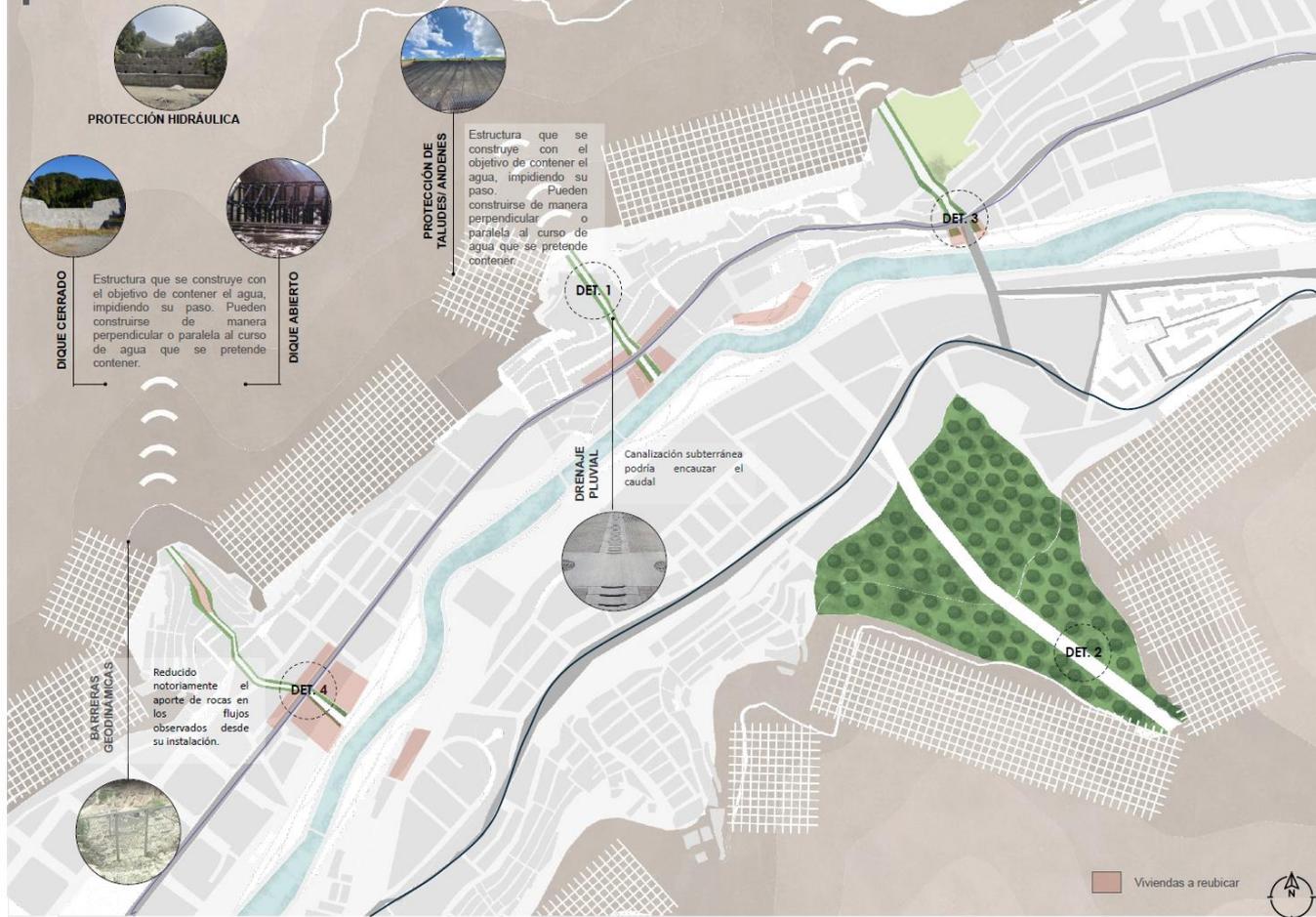


## Aportes de los estudiantes

- Paredes Velazque, Bedith
- Tomaila Chicllasto, Regina
- Jaime Manuel, Mario
- Reátegui Huete, Victoria
- Rodriguez Chumpitaz, Alison

## Curso AR 0751: Urbanismo III

- Arq. César Cerrón
- Urb. Roger Martínez



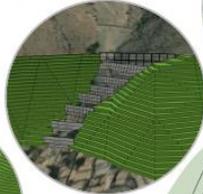
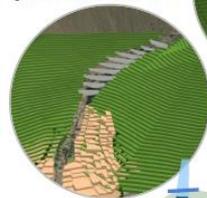


## OBRAS ESTRUCTURANTES

QUEBRADA CORRALES

QUEBRADA CAROSSIO

QUEBRADA LA LIBERTAD



ANDENES



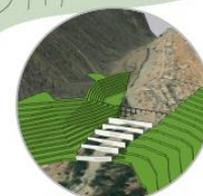
PRESA CERRADA



CANALETA CENTRAL



CANALETAS LATERALES



QUEBRADA LA RONDA

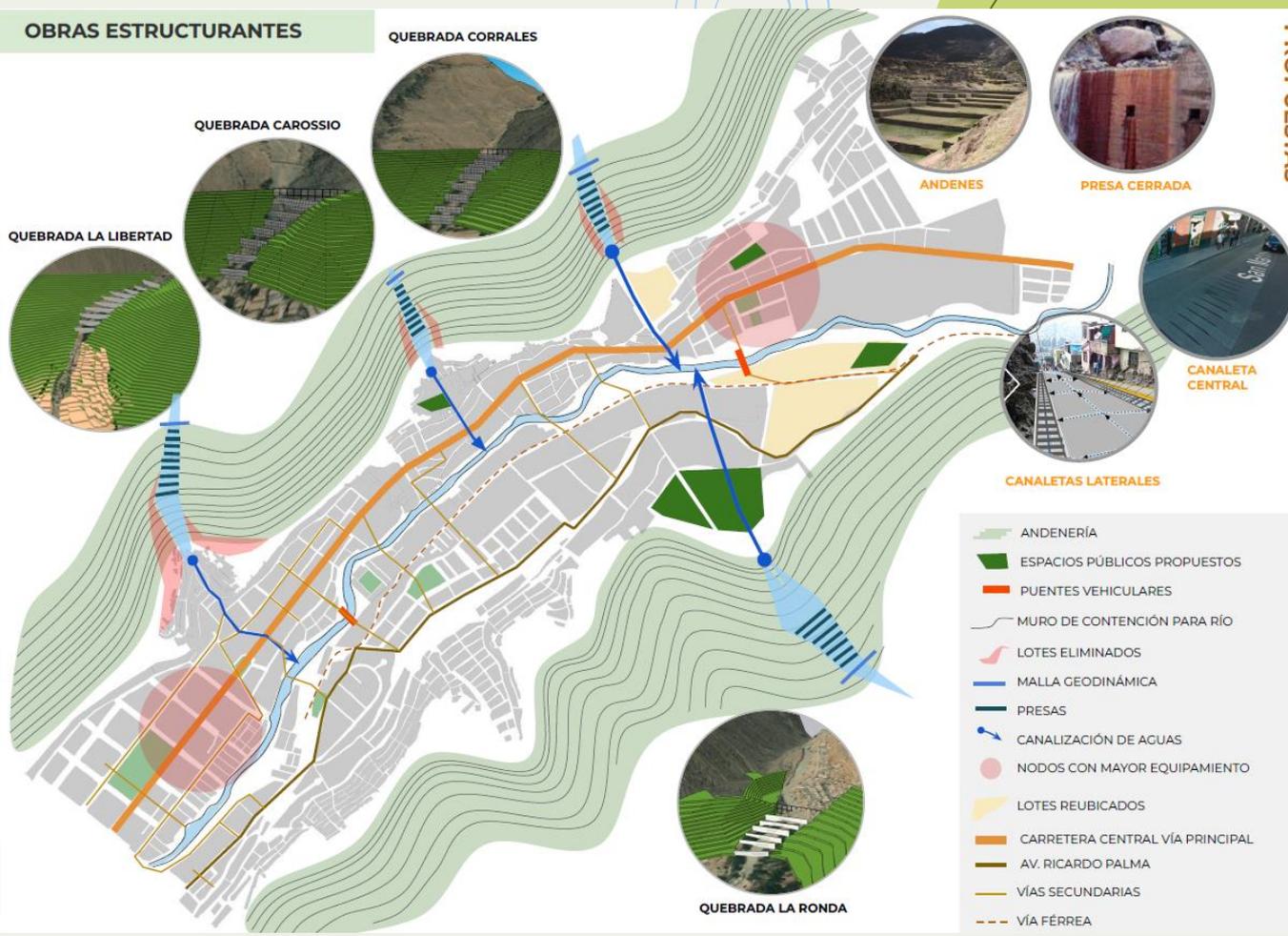
PROPUESTAS

## Aportes de los estudiantes

- Anchante Zavala, Andrea
- Alarcón Cabrera, Sara
- Cadillo Ortiz, Raul
- Palomares Silva, Grace

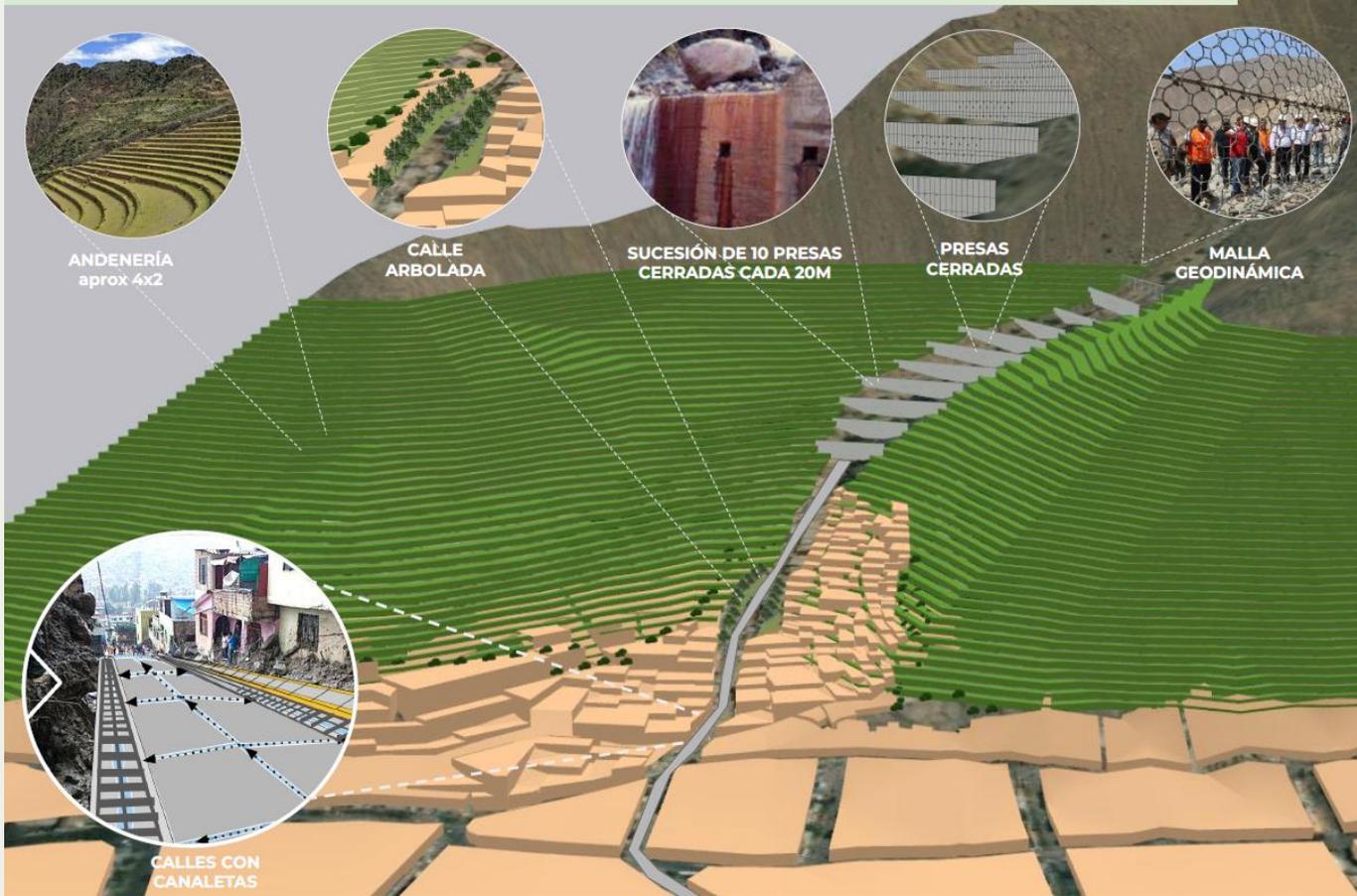
Curso AR 0751: Urbanismo III

- Arq. César Cerrón
- Urb. Roger Martínez





## SOLUCIÓN DE QUEBRADA LIBERTAD Y CAROSIO



### Aportes de los estudiantes

- Anchante Zavala, Andrea
- Alarcón Cabrera, Sara
- Cadillo Ortiz, Raul
- Palomares Silva, Grace

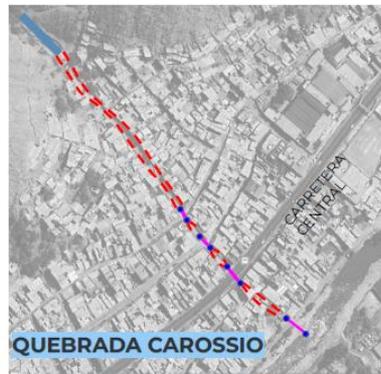
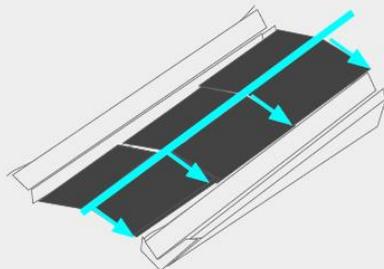
### Curso AR 0751: Urbanismo III

- Arq. César Cerrón
- Urb. Roger Martínez



## DRENAJES PLUVIALES

Un sistema de drenaje pluvial es un sistema de tuberías, colectores e instalaciones complementarias que recolectan agua de escorrentía de precipitaciones pluviales que permite su recolección para su vertido y así, evitar daños materiales y humanos.



### Aportes de los estudiantes

- Anchante Zavala, Andrea
- Alarcón Cabrera, Sara
- Cadillo Ortiz, Raul
- Palomares Silva, Grace



### Curso AR 0751: Urbanismo III

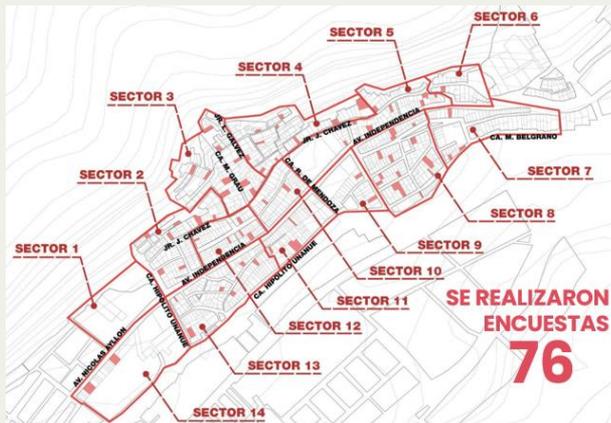
- Arq. César Cerrón
- Urb. Roger Martínez

 AGUA DE HUAYCO  
 CANALETAS A AMBOS LADOS DE LA CALLE



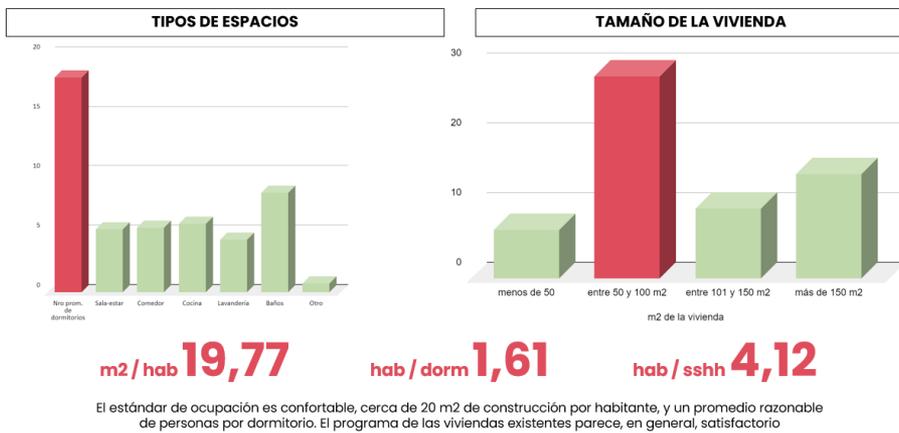
# Actividades realizadas

Equipo de Investigadores del IVUDS



## ESPACIOS DE LA VIVIENDA

LA DISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS ES LA HABITUAL, EN ESPACIOS ENTRE 50 Y 100 M2 (2023)



## TALLER PARTICIPATIVO

# GRACIAS

