

# Catálogo



Ilustradores: Mariana Roca / Juan Sebastián Ayerbe Mejía

Infórmese aquí sobre otros proyectos y temáticas en las que actualmente trabajan nuestros investigadores.



## Ciencias de la salud

### **Desarrollo de estrategias de atención integral en salud mental de las personas durante y posterior al confinamiento causado por el estado de emergencia por COVID-19 en el departamento de Córdoba**

La emergencia de salud pública relacionada con la pandemia del virus SARS-CoV-2 afectó individual y colectivamente la calidad de vida, sin distinguir estrato social, escolaridad o grupos étnicos, y se configuró como un reto mundial en lo referente a la salud mental. Esta investigación busca implementar estrategias para la atención integral en salud mental de los habitantes del departamento de Córdoba, durante y posterior al confinamiento causado por el estado de emergencia sanitaria, a través de una plataforma de telemedicina que permita implementar una atención con mayor cobertura que disminuya los riesgos psicosociales. Lo anterior se realizará mediante el fortalecimiento de la vinculación intersectorial en el contexto de la salud mental, el favorecimiento de la percepción de la salud mental y la implementación de una herramienta tecnológica para mejorar la atención integral en esta área. La propuesta responde a la estructura de Marco Lógico implementado en la Metodología General Ajustada (MGA), y fue elaborada en el marco de la Convocatoria del Fondo CTeI del Sistema General de Regalías, para el fortalecimiento de capacidades de investigación y desarrollo regionales e iniciativas de CTeI y transferencia de tecnología y conocimiento.

**Palabras clave:** Salud Mental; eSalud; Promoción y prevención.

**Investigador principal:** [David Andrés Montoya Arenas](mailto:david.montoyaarenas@upb.edu.co)  
[david.montoyaarenas@upb.edu.co](mailto:david.montoyaarenas@upb.edu.co)

**Grupos de investigación:** líneas de trabajo de Bioingeniería y Salud Mental y Contextos del Foco Salud UPB; Centro de Atención Psicológica (CAP); docentes investigadores de la Universidad CES y la Gobernación de Córdoba.

**Seccionales:** Medellín, Montería, Palmira y Bucaramanga.

## **Desarrollo de una estrategia innovadora para la atención temprana del infarto agudo de miocardio: un enfoque para el nivel básico de atención**

En el marco de la convocatoria Retos de la UPB, este proyecto fue seleccionado para el Reto 3: Vulnerabilidad Vital y Social.

Los investigadores desarrollarán una aplicación móvil para el diagnóstico, reperfusión temprana y remisión oportuna de pacientes con infarto agudo de miocardio (IAM) a centros de primer y segundo nivel de complejidad de Antioquia.

**Palabras clave:** Cardiología; Nivel básico de atención en salud; Aplicaciones móviles; Infarto agudo.

**Investigadora principal:** [Johanna Marcela Vanegas Múnera](mailto:johanna.vanegas@upb.edu.co)  
[johanna.vanegas@upb.edu.co](mailto:johanna.vanegas@upb.edu.co)

**Grupos de investigación:** G. I. Salud Pública y G. I. en Bioingeniería.

**Seccional:** Medellín

[www.upb.edu.co](http://www.upb.edu.co)

## Construcción de un modelo de atención en salud propio e intercultural para las personas, familias y comunidades indígenas del Chocó

El proyecto busca construir un modelo de salud indígena que intente acercar la medicina tradicional y la occidental, centrado en la conservación de la armonía individual, familiar, social y comunitaria, con un profundo respeto por el saber ancestral y el medio ambiente. Para ello, se planea: identificar y caracterizar los problemas de salud más prevalentes en esa población del departamento del Chocó; comprender el concepto de salud mental desde la perspectiva occidental y la perspectiva ancestral de los pueblos indígenas de esa región; construir un modelo de salud basado en la complementariedad del saber de la medicina ancestral y la medicina moderna; diseñar una estrategia educomunicativa que permita seleccionar y capacitar un grupo de agentes comunitarios en salud para la implementación del modelo de salud en las comunidades de las subregiones del proyecto y, finalmente, hacer seguimiento y evaluar los resultados de la aplicación del modelo de salud en las comunidades beneficiarias del proyecto.

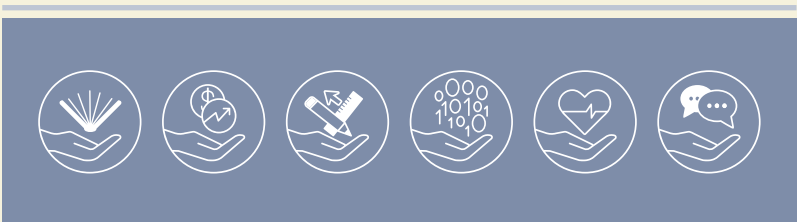
Esta investigación fue seleccionada en la convocatoria Retos de la UPB, Reto 3: Vulnerabilidad Vital y Social.

**Palabras clave:** Modelo de salud; Promoción y prevención; Comunidades indígenas; SISPI; Salud Indígena.

**Investigador principal:** [José Mauricio Hernández Sarmiento](mailto:josem.hernandez@upb.edu.co)  
[josem.hernandez@upb.edu.co](mailto:josem.hernandez@upb.edu.co)

**Grupos de Investigación:** G. I. Salud Pública; G. I. TIC y Ciudadanía y G.I. en Organizaciones, Sostenibilidad y Transformación Psicosocial.

**Seccional:** Medellín y Bucaramanga





**revista.universitascientifica@upb.edu.co**  
**www.upb.edu.co**

**U**  
**Revista**  
**UNIVERSITAS**  
**Científica**  
Revista de divulgación científica y académica



## Ciencias sociales y humanas

---

### La estrategia de la investigación formativa: los semilleros como una apuesta de permanencia, inclusión e interconectividad

Este proyecto es una apuesta de permanencia, inclusión e interconectividad institucional. Es una invitación a que jóvenes entusiastas por el conocimiento encuentren, desde sus grupos, colectivos, equipos y amigos, el interés por conformar semilleros de investigación que les otorguen mayor sentido a la elección profesional y a la idea de dar continuidad, con perspectiva de futuro, a su formación universitaria.

La propuesta también apunta a facilitar la integración entre los saberes del colegio y la universidad, a través de los semilleros, de tal manera que construyan tejido e interconexiones de jóvenes con jóvenes.

**Palabras clave:** Semilleros; Formación; Investigación; UPB.

**Investigador principal:** Claudia Inés Londoño Sepúlveda  
[claudiaines.londono@upb.edu.co](mailto:claudiaines.londono@upb.edu.co)

**Grupos de Investigación:** G. I. en Trabajo Social; Semillero Dinámica Social; Semillero Colegio de la UPB; Semillero con Sentidos de La Comunicación; CIDI; CPA; Dirección de Docencia y la Red de Investigación de Colegios Arquidiocesanos.

**Seccional:** Medellín y Montería

## La autoprotección civil no armada de los y las jóvenes en las protestas sociales juveniles en Colombia

Este proyecto se ejecuta en el marco de la convocatoria Retos de la UPB (Reto 3: Vulnerabilidad Vital y Social) y tiene como objetivo principal construir lineamientos de política pública sobre los mecanismos de autoprotección civil no armada de los jóvenes en las protestas sociales en Colombia; esto, a partir de una metodología socio-jurídica constructivista, un enfoque teórico en los estudios culturales y una mirada interdisciplinaria desde el derecho, la política, la sociología, la psicología, la educación y la comunicación social.

El trabajo reconoce como fuente principal de la investigación la experiencia de los jóvenes sobre autoprotección civil no armada aplicada en las protestas sociales recientes en las ciudades de Medellín, Bogotá, Bucaramanga, Montería y Palmira. En consecuencia, el estudio propone unos lineamientos de política pública en materia de autoprotección civil no armada en las protestas sociales juveniles en Colombia con fundamento en el saber práctico de los jóvenes del país, el cual fue recopilado mediante entrevistas, encuestas y grupos focales diferenciados por edad, género, clase social y ciudad de los participantes de la investigación, todo ello bajo una perspectiva de estudio comparado. Los resultados de la investigación, buscarán contribuir al desarrollo sostenible de las juventudes en Colombia y la regulación del derecho a la autoprotección.

**Palabras clave:** Medida de protección; Juventud; Protesta social; Movimiento juvenil; Colombia.

**Investigador principal:** [Holmedo Peláez Grisales](mailto:holmedo.pelaez@upb.edu.co)  
[holmedo.pelaez@upb.edu.co](mailto:holmedo.pelaez@upb.edu.co)

**Grupos de investigación:** G. I. en Derecho; Grupo de Estudios Políticos; G. I. en Comunicación Urbana; G. I. en Pedagogías y Didácticas de los Saberes; y G. I. Pedagogía y Desarrollo Humano.

**Seccional:** Medellín y Palmira

*Vicerrectoría de Investigación Multicampus  
Divulgación Científica y Comunicaciones*

*Cir. 1° # 70 – 01*

*Teléfonos (57) (4) 448 8388 Ext. 10913– 354 4560*

*revista.universitascientifica@upb.edu.co*

*www.upb.edu.co*

*Medellín – Colombia*

