



Universidad
del Cauca

Vicerrectoría de Investigaciones

TEMÁTICAS

1. SALUD Y BIENESTAR

SUBLINEAS:

- Condiciones crónicas no transmisibles
- Condiciones transmisibles e infecciosas
- Salud mental y construcción de paz
- Salud materna y perinatal
- Enfermedades huérfanas, autoinmunes y neurodegenerativas
- Sistemas y servicios de atención en salud
- Toxicología clínica y Nuevos medicamentos
- Discapacidad, habilitación, rehabilitación y muerte por causas externas
- Salud ambiental
- TIC en salud y telemedicina

2. AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD

SUBLÍNEA 1: ENERGÍA SOSTENIBLE

Temáticas:

- Energía Asequible y no Contaminante
- Fuentes no convencionales de energía renovables (FNCER).
- Almacenamiento de energía

Carrera 2 No 1A - 25 Popayán Cauca Colombia
Teléfonos: 57 2 820 9900 ext. 2630
Nit: 891500319-2
Correo electrónico: vri@unicauca.edu.co
vri.unicauca.edu.co



NTCGP1000: GP-CER450833



NTCGP 1000: GP-CER450833



ISO 9001: SC-CER450832



IQNet: CO- SC-CER450832



Universidad del Cauca

- Aprovechamiento de la biomasa.
- Redes inteligentes
- Generación localizada y distribuida.
- Modelamiento y Simulación de Sistemas.
- Aprovechamiento eficiente de fuentes convencionales de energía
- Integración energética
- Construcciones sostenibles
- Transporte limpio
- TIC

SUBLÍNEA 2: SEGURIDAD ALIMENTARIA Y SISTEMAS PRODUCTIVOS

SOSTENIBLES

Temáticas:

- Manejo cosecha, poscosecha, transformación y comercialización para el uso de la agrobiodiversidad en los sistemas productivos.
- Uso de los recursos suelo, agua, energía, biodiversidad y servicios ecosistémicos.
- Material de siembra y mejoramiento genético.
- Soluciones TIC para fortalecer los sistemas productivos agroalimentarios a nivel territorial

SUBLÍNEA 3: DESARROLLO URBANO Y RURAL SOSTENIBLE

Temáticas:

- Ciudades y Comunidades Sostenibles
- Caracterización de la pobreza urbana
- Configuración de nuevos modelos de gestión





Universidad
del Cauca

- Problemas y soluciones frente a la conservación urbana y la inclusión
- Planeación urbana
- Inclusión social urbana y gestión de la diversidad
- Población, movilidad y migración
- Planificación integral del territorio
- Gestión del riesgo
- Infraestructura

3. EDUCACIÓN E INNOVACIÓN SOCIAL

SUBLÍNEA 1: DESARROLLO ECONÓMICO Y LA INCLUSIÓN PRODUCTIVA

Temáticas:

- Participación ciudadana e innovación social
- Valor compartido
- Emprendimiento y desarrollo empresarial
- Productividad
- Producción especializada y de calidad
- Competitividad
- Cierre de brechas urbano-rurales

SUBLÍNEA 2: EDUCACIÓN DE CALIDAD DESDE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN

Temáticas:

- Formas innovadoras de formación docente
- Capacidad de reflexión para la innovación
- Pertinencia





Universidad
del Cauca

- Cierre de brechas no atendidas
- Licenciaturas para la productividad y la competitividad

4. USO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD, DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

Temáticas:

- Acción por el Clima
- Agua Limpia y Saneamiento
- Vida Submarina
- Vida de Ecosistemas Terrestres
- Desarrollo del potencial económico sostenible de la biodiversidad
- Búsqueda sistemática de componentes biológicos con potencial de aplicación en la generación de bienes y servicios de alto valor agregado, en diferentes sectores de aplicación
- Valoración integral de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos
- Ampliación de la base de conocimiento sobre la biodiversidad en el país
- Biotecnología
- Ecoturismo

5. SOCIEDAD

SUBLÍNEA 1: INVESTIGACIÓN EN PATRIMONIO CULTURAL MATERIAL ETNOGRÁFICO Y ARQUEOLÓGICO

Temáticas:

- Línea en Parques arqueológicos y Áreas arqueológicas protegidas
- Línea de Estudios arqueológicos sobre procesos sociales sucedidos en el actual territorio colombiano





Universidad
del Cauca

SUBLÍNEA 2: MEMORIA E HISTORIA

Temáticas:

- Línea de Historia colonial
- Línea de Historia Republicana
- Línea del Bicentenario de la Independencia de Colombia
- Línea de Etnohistoria (Antropología histórica)

SUBLÍNEA 3: CONSTRUCCIÓN DE UNA PAZ ESTABLE Y DURADERA

Temáticas:

- Fin de la Pobreza
- Hambre Cero
- Igualdad de Género
- Reducción de las Desigualdades
- Paz, Justicia e Instituciones Sólidas
- Gobernanza
- Soborno y corrupción
- Violencia
- Cultivos Ilícitos y buenas practicas legales para su puesta en marcha
- Contra la minería ilegal

6. EXPRESIONES ARTÍSTICAS CONTEMPORÁNEAS

SUBLINEAS

Carrera 2 No 1A - 25 Popayán Cauca Colombia
Teléfonos: 57 2 820 9900 ext. 2630
Nit: 891500319-2
Correo electrónico: vri@unicauca.edu.co
vri.unicauca.edu.co



NTCGP1000: GP-CER450833



NTCGP 1000: GP-CER450833



ISO 9001: SC-CER450832



IQNet: CO- SC-CER450832



Vicerrectoría de Investigaciones

Universidad del Cauca

- Arte, Comunicación y Tecnologías para la Producción Audiovisual
- Música y Cultura en la Educación
- Cultura, Estética y Creación Artística Multimedial
- Estrategias Pedagógicas en Arte y Diseño.
- Expresiones musicales de subculturas o culturas.
- Relación entre música, educación y cultura.
- Procesos pedagógico-musicales que se desarrollan en diferentes contextos.
- Metodologías de enseñanza musical.
- Métodos de apropiación del conocimiento musical.
- Análisis interpretativos de la Ejecución musical.
- Percepción de la música.
- Historia de la música en Colombia.
- La composición musical.
- Teoría de la música.
- Estética musical.

Carrera 2 No 1A - 25 Popayán Cauca Colombia
Teléfonos: 57 2 820 9900 ext. 2630
Nit: 891500319-2
Correo electrónico: vri@unicauca.edu.co
vri.unicauca.edu.co



NTCGP1000: GP-CER450833



NTCGP 1000: GP-CER450833



ISO 9001: SC-CER450832



IQNet: CO- SC-CER450832