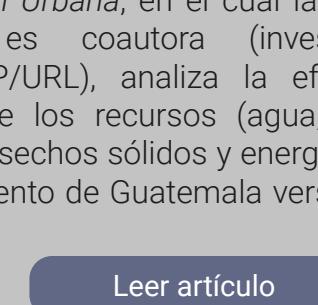


URL investiga

Investigación científico-crítica y transformadora

39
026

 Artículo



vigil. Michèle
tigadora del
ciencia de la
combustibles
a eléctrica) del
us el resto del

Author: GERÓNIMO E. PÉREZ IRIBARREN
IBNS member #13357

IBNS MEMBER

Published in: *International Banker*

Author: GERÓNIMO E. PÉREZ IR
IBNS member #13357

this choice: Was it a veiled tribute to the famous transatlantic liner, a reuse of an existing engraving, or an aesthetic decision without specific historical purposes? Through visual and contextual analysis, this study explores these hypotheses, considering the graphic tradition of Guatemalan banknotes, the editorial practices of Waterloo & Sons, and the historical-cultural context of the Titanic. A comparison with a later 5-guerrero banknote (1936–1945), also printed by the same firm, underscores the uniqueness of the 1922 design. This study highlights the banknote as a cultural artifact that intertwines aesthetics, history, and national projection, suggesting a possible connection between the global memory of the Titanic and Guatemala's economic narrative.

Author's accepted version. Originally published in the International Bank Note Society Journal, Vol. 64, No. 3 (September 2023), pp. 42–47.

© International Bank Note Society. The author retains the right to share this version for personal and academic use.

Pérez Irunguay, G. E. (2025). A Floating Tributary? The Possible Depiction of the Titanic on a 1922 Guatemalan Banknote. *International Bank Note Society Journal* 64(3), 42–47.

* Researcher at the Vice-Rectorate for Research and Outreach (FRIIP), Rafael Landívar University, Guatemala.
ORCID ID: 0000-0003-2934-1135

¹ Al final del documento se presenta la versión del artículo en idioma español.

Artículo de Revisión

ISSN 2386-3867 (versión electrónica)

JSAB
TOMO 2023-2024 (sección electrónica)

Sistemas agroforestales y su vinculación con agricultura regenerativa en Guatemala. Un tema de análisis frente a un mundo cambiante

Agroforestry systems and their link with regenerative agriculture in Guatemala. A topic of analysis in the face of a changing world

Sandoval-García César Augusto

Datos del Artículo

Universidad Rafael Landívar

Vicerrectoría de Investigaciones y Posgrado

Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades

Departamento Interdisciplinario de Ambiente y Forestación

Carrera: Licenciatura en Geografía

Verano 2023, zona 16

Guatemala

*Diseñador de portadas

Casa Sede Andina-Selva-García

Universidad Rafael Landívar

Vicerrectoría de Investigaciones y Posgrado

Instituto de Investigación en Ciencias Naturales y Tecnología

Departamento Interdisciplinario de Ambiente y Forestación

Carrera: Geografía

Verano 2023, zona 16

Guatemala

E-mail: csgarcia@uel.edu.gt

Palabras clave:

Agricultura regenerativa,

agroforestería,

agroforestería y agricultura

agroforestería y agricultura

J. Selva Andina Biopsh.

2025, 15(3):140-161.

(DOI artículo): [10.2404/15.2025.030303](https://doi.org/10.2404/15.2025.030303)

Historial del artículo

Rechazado: febrero 2024

Documento revisado: marzo 2024

Aceptado para publicación: junio 2024

Editora por:

Selva Andina

Research Society

Keywords:

Regenerative agriculture,

agroforestry,

regenerative agriculture,

regenerative forest farming

Resumen

Se realizó una revisión de literatura sobre los sistemas agroforestales y su importancia dentro de las culturas regenerativas, utilizando como fuente de búsqueda Google Scholar y Google. Los resultados clave emplearon sistemas agroforestales, agricultura regenerativa y servicios ambientales y ecosistémicos de los sistemas agroforestales. La información recopilada tiene un carácter interpretativo, por lo que los datos presentados no son sujetos a validación estadística. Entre los principales aportes de los sistemas agroforestales a la agricultura regenerativa se destaca la promoción de la conservación de la biodiversidad y el manejo del agua. Asimismo, se resalta su contribución a la promoción de programas de desarrollo rural y la generación de empleos sostenibles de los recursos naturales y del ambiente. Se identificaron cambios en crecimiento que podrían incrementar el aporte de los sistemas agroforestales en Guatemala. Además, se presentan elementos que permiten fomentar una internalización consciente de la dimensión ambiental en los procesos de recuperación de tierras degradadas mediante estos sistemas. A nivel territorial, se señala un potencial de implementación de sistemas agroforestales equivalentes a 27 % de países, con las áreas actualmente cabidas por pastos para la producción ganadera como las que presenta el mayor potencial.

2025. *Journal of the Selva Andina Biopsh®. Bolivia. Todos los derechos reservados.*

Abstract

A literature review on agroforestry systems and their importance within regenerative agriculture was carried out using Google Scholar and Google as search tools. The keywords used were agroforestry systems, regenerative agriculture, and environmental and ecosystem services of agroforestry systems. The information collected is solely interpretive, and the data presented are not subject to statistical validation. The main contributions of agroforestry systems to regenerative agriculture include soil conservation, environmental conservation, and job creation. They also contribute to the promotion of rural development programs and the generation of sustainable employment from natural resources and the environment. Agroforestry systems have shown growth changes that could increase their contribution to agroforestry in Guatemala. Additionally, elements that promote a conscious internalization of the environmental dimension in the recovery of degraded lands through these systems. At the territorial level, the potential for implementing agroforestry systems in Guatemala is estimated at 27%, with grasslands currently used for livestock production showing the greatest potential.

2025. *Journal of the Selva Andina Biopsh®. Bolivia. All rights reserved.*

140

Juventudes indígenas conectadas: redes sociales como herramienta de incidencia política y cultural

Connected Indigenous Youth:
Social Networks as a Tool for Political and Cultural Engagement

Maria Belén Mendoza Bauer

[DOI: https://doi.org/10.22011/cimarr.187041.v20.793](https://doi.org/10.22011/cimarr.187041.v20.793)

Revista Pueblos y fronteras digital • ARTICOLES DE INVESTIGACIÓN

Volume 10 • 2024 • v.793

ISBN 978-9978-10-070-1

Resumen

Internationalization
al Titles

Banco de Guatemala, explorando si fue un tributo deliberado o una decisión estética de la casa impresora.

[Leer artículo](#)

Este artículo –escrito por el Dr. César Sandoval del Iarna/VRIP/URL, y publicado en el *Journal of the Selva Andina Biosphere*– destaca la importancia de los sistemas agroforestales en la agricultura regenerativa para la recuperación de suelos y biodiversidad en Guatemala, identificando un potencial de implementación en el 27 % del territorio nacional.

escrito por la
investigadora

study reveals that platforms such as TikTok, Facebook, Instagram, and YouTube enable these young people to strengthen their own language, express their identity, and denounce structural racism. The case demonstrates how the entertainment has become a space for advocacy, education, and social transformation. However, the article also highlights challenges such as harassment, discrimination, and the criminalization of digital activism, particularly against young women.

Key words: Internet, social networks, cultural identity, political activism, youth, Mayan population.

Recibido: 02/06/2025
Aceptado: 17/09/2025
Publicado: 11/11/2025

Imagen: Pixabay

Peláez, Esteban

Banco

Guatemala, el país empobrecido que produce millonarios

en la Redacción de este año

Autor/a: Esteban Peláez

Editor Principal: Esteban Peláez

La medida más reciente, realizada en 2023, reveló que el 56% de la población vive en condiciones de pobreza. Sin embargo, según datos de la Superintendencia de Bienes, esta realidad no implica que en el país existan cada año cientos de millonarios. Para tener una idea, una persona que posee alrededor de 100 mil millones de quetzales es considerada millonaria. Unos 10 mil millones de quetzales, implicaría la capitalización de los ingresos. En el país público, llegar a ser millonario requiere mucho tiempo. Esta situación plantea, entre otras, la pregunta: ¿de dónde proviene la riqueza de los nuevos millonarios? ¿Con un reducido número de abusantes tiene una cuenta de más de 25 millones de quetzales?

Monto y distribución de las cuentas de ahorro

Datos al 31 de agosto de 2023 indican que en el sistema bancario residen 12.5 cuantas de ahorro y plazo fijo que suman 1.1 billones de quetzales. La cifra es menor que la registrada en el mismo periodo del año anterior, cuando se contabilizó un total de 20 % del tamaño de la economía nacional y casi igual al presupuesto del gobierno de ese año.

A la luz de estos datos, es posible concluir que el aumento del número de nuevos millonarios en el país está vinculado con actividades no lícitas, relacionadas con crímenes organizado y corrupción, o cuyo origen el dinero no puede ser documentado por sus propietarios.

de 0.81, valor que muestra la alta concentración que existe en la figura mostrada bajo la forma de desigualdad de riqueza.

Número de nuevos millonarios

La Superintendencia de Bienes publica datos de las cuentas de ahorro y plazo desde 2002. A diciembre de 2023, se contabilizó un total de 1.1 billones de quetzales. A agosto de 2023 el número es más alto por seis, a un total de 31.044.

Entre 2002 y 2023, en promedio, el número de personas con cuentas millonarias aumentó al 0.6 al año. Si se analiza por quinquenios, el aumento en número ocurrió sobre todo en 2002 con alrededor de cuatrocientos cincuenta y mil millonarios. En el quinquenio anterior, se nota cierta estabilidad en el crecimiento de los nuevos millonarios.

Alrededor de 1.4% de los hogares tienen una placa de ahorro en niveles bajos, entre 100 y 500 mil quetzales. Los que tienen depósitos más altos, entre 500 y 1.000 mil quetzales, son 0.2%. Los que tienen depósitos muy altos, las cuentas de más de 100 mil millones de quetzales, son 0.01%. Hay 1000 familias que tienen depósitos de más de 100 mil millones de quetzales.

En el año 2002, el número de cuentas millonarias era de 1.000. En el año 2023, el número es de 31.044. A agosto de 2023 hay 1.000 familias que tienen depósitos de más de 100 mil millones de quetzales.

Universidad Rafael Landívar
Discursos
X Semana Científica
Universidad, Ciencia y Transformación Social:
Investigación y Educación Para el Bien Común

VRIP
Vicerrectoría de Investigación y Proyección
Universidad Rafael Landívar

Dr. Juventino Galvez

Vicerrector de Investigación y Proyección
26 de septiembre de 2025

Muy buen día, muchas gracias por su comparecencia aquí en este recinto y muchas gracias también a quienes nos siguen remotamente dentro de nuestro sistema universitario y fuera de este.

En los siguientes minutos quiero abordar cuatro segmentos relativos a este encuentro y el contexto en el que ha operado a lo largo de estos diez años. Mi intención es lograr que tomemos conciencia de lo que significa un trayecto de diez años. Hablaré entonces del valor

10
enfrentar
el crimen

[Leer artículo](#)

Este ensayo –escrito por el Dr. Guillermo Díaz del Icesh/VRIP/URL y publicado en *Plaza Pública*–, analiza el contraste entre el 56 % de pobreza en Guatemala y el surgimiento anual de nuevos millonarios, cuestionando el origen de las grandes fortunas frente a la dificultad del ahorro convencional.

[Leer ensayo](#)

Discurso

**Discurso de la X Semana Científica.
Universidad, Ciencia y Transformación Social: Investigación y educación para el bien común**

Discurso dictado por el Dr. Juventino Gálvez, vicerrector de investigación y proyección de la URL, en el cual destaca el trayecto de diez

e han man
cambios qu
ante este pe



**Universidad
Rafael Landívar**
(SOPORTA) SÍGUELO EN FACEBOOK

VRIP
SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN
ESTUDIOS DE GRADUACIÓN

TEC-Landívar impulsa la capacitación técnica en la red jesuita regional

Por: Mgtr. María José Rabanales y Dr. Ovidio Morales

Credito fotográfico: Dirección de Comunicación Estratégica de la URL

Del 17 al 20 de noviembre, el Centro Científico y Tecnológico TEC-Landívar (unidad adscrita a la Vicerrectoría de Investigación y Proyección), con el apoyo del Centro de Educación Continua, impartió un curso intensivo de 30 horas en Soldadura MIG (Metal Inert Gas) y Corte por Plasma. La capacitación estuvo dirigida a cuatro instructores de la red de Centros Técnicos de Fe y Alegría Honduras, quienes viajaron desde el hermano país para fortalecer sus competencias técnicas.

La soldadura MIG es un proceso que utiliza un alambre continuo y un gas protector (árgon o una mezcla con dióxido de carbono) para unir metales de manera eficiente. Por su parte, el corte por plasma emplea un gas que, al alcanzar temperaturas muy elevadas, se convierte en plasma; un estado de la materia que conduce electricidad y permite realizar cortes precisos en diversos metales.

El objetivo principal del curso fue contribuir a la profesionalización de los instructores en las áreas de soldadura y mecánica industrial, con el fin de que los conocimientos adquiridos

se puedan traducir en mejores oportunidades formativas para los jóvenes y estudiantes atendidos por Fe y Alegría, en coherencia con su misión de impulsar el desarrollo social.

La capacitación estuvo a cargo del técnico de investigación y proyección Jorge Galicia, responsable de los laboratorios de Soldadura Herramientas y Mecánica de Bancos de TEC-Landívar. Durante los días de trabajo se desarrolló el curso de forma presencial. A través de una metodología de «aprender haciendo», se abordaron los fundamentos teóricos de ambas tecnologías y se ejecutaron prácticas guiadas para aplicar las distintas técnicas de uso. Además de las prácticas especializadas, la formación incluyó una sesión teórica impartida en modalidad magistral, que permitió reforzar los conceptos fundamentales y contextualizar los procedimientos aplicados.

El curso concluyó con la entrega de un diploma en reconocimiento al compromiso y el esfuerzo de los participantes, así como una constancia del cumplimiento de los objetivos de formación y el aprendizaje adquirido.

1

 Universidad
Rafael Landívar
Misión: Unirte al mundo

VRIP
SUBDIRECCIÓN DE
INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN
ESTUDIOS DE GRADUACIÓN


Cursos de Altos Niveles, S.I.
U.S.A.H. Santiago

**SUBDIRECCIÓN DE
INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN**

Articulación académica y compromiso regional: el rol de los semilleros de investigación en la comprensión de las transformaciones socioterritoriales

Por: Mgtr. Verónica Chávez

Creditos fotografía: Departamento de Comunicación Estratégica de URL

Durante el primer semestre del 2025 se llevó a cabo la primera presentación del Semillero de Investigación impulsado por la Subdirección de Investigación y Proyección del Campus San Alberto Hurtado, S.J. de Quetzaltenango, unidad que opera programáticamente al amparo de las políticas, instrumentos y estructura de la Vicerrectoría de Investigación y Proyección de la Universidad Rafael Landívar (URL).

En la actividad participaron estudiantes de las carreras de Arquitectura y Relaciones Internacionales, bajo la coordinación de la

Esta iniciativa busca fortalecer el vínculo entre la academia y las problemáticas reales que existen en el territorio, promoviendo procesos de investigación comprometidos con transformación social.

El semillero de investigación focalizó sus esfuerzos en San Juan Ostuncalco mediante visitas a comunidades rurales y urbanas del campo. El proyecto se centró en el análisis de la transformación del paisaje rural como resultado del fenómeno migratorio. Los estudiantes documentaron y analizaron vivencias de migración, impactos socioeconómicos y estrategias de adaptación a las transformaciones.

Landívar

La Escuela Centroamericana de Formación Ciudadana celebra 18 años

ciudadana dirigida a jóvenes, como parte del compromiso con la juventud. Este compromiso, logra su objetivo en coordinación con obras de la Compañía de Jesús y con diversas organizaciones sociopolíticas que proyectan acciones con y para jóvenes.

[Leer nota](#)

Nota informativa

Seminario permanente de las religiones en Centroamérica

El seminario, junto con los actores convocados al diálogo interreligioso, busca reflexionar sobre cómo lo religioso (sus manifestaciones, actores, expresiones, territorios, vectores y discursos)

entre otros
cursos a lo
para pensar

realizadas en Guatemala muestran que lo religioso está presente en múltiples escenarios. Esta presencia diversa refleja cómo, a través de significaciones y expresiones simbólicas, los sujetos sociales intentan responder a preguntas sobre su relación con el espacio, el tiempo, la historia y la vida presente.

Hoy se destacan las recomposiciones de lo religioso, especialmente a partir del impacto de las iglesias evangélicas y de las dinámicas globalizadoras. Sin embargo, se ha profundizado poco en la cuestión de la calidad de estas transformaciones, no solo como supervivencia de prácticas, sino como mecanismos de resistencia imbricados en procesos de (re)construcción identitaria.

Es necesario reconocer, en términos políticos, la multiplicidad de rostros que asume lo religioso como estrategia efectiva de resistencia. No existe un único camino; estas expresiones son parte de los reacomodos frente a situaciones extraordinarias. Por ello, es fundamental analizar dónde convergen las dinámicas religiosas y las culturales contemporáneas. Como señala Cabarrús (1979): “Reconocer y conocer a fondo la diversidad de experiencias es condición para la capacidad de incidencia”. El seminario busca precisamente visibilizar esa diversidad de actores y abrir la discusión sobre las formas en que representan su espiritualidad.

1



Universidad
Rafael Landívar
Universidad Jesuita en Guatemala

VRIP
VERANO DE INVESTIGACIÓN
RED JESUITA DE INVESTIGACIÓN Y PENSAMIENTO
INTERDISCIPLINARIA

Mtr. Luis Pedro Tancana
Departamento de Ciencias Humanísticas; Icesh/VRIP/URL

Contribución sustantiva de la URL a la formación ciudadana

Finaliza elaboración de guías de formación ciudadana con respaldo técnico del Icesh

A principios de la década de 2010, diversas organizaciones y entidades, con el respaldo de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco), establecieron una mesa de discusión para integrar temas sobre memoria e historia inmediata en los libros escolares. Hacia 2015, este esfuerzo se consolidó y estableció como objetivo central el fortalecimiento de la formación ciudadana en el sistema educativo nacional, dirigido por el Ministerio de Educación (Mineduc).

Bajo esas directrices, se inició el proceso de elaboración de guías de formación ciudadana para el nivel primario. La Universidad Rafael Landívar (URL), por medio de la Vicerrectoría de Investigación, el Programa de Migración, se sumó a este proceso en 2015, a través del Mtr. Luis Pedro Tancana, actual investigador del Instituto de Investigación en Ciencias Socio Humanistas (Icesh/VRIP/URL), contribuyendo activamente a la elaboración de la Guía para Cuarto Grado de Primaria.

En 2016, la «Mesa de Educación para la Ciudadanía» culminó la elaboración de diversas guías, las cuales fueron impresas en el marco de un convenio con el Mineduc. A pesar de una interrupción en el proceso de distribución y la posterior anulación del convenio en 2020 durante el gobierno de Alejandro Giammattei, en 2024 se reactivó formalmente la colaboración del Ministerio a través del viceministerio técnico, Francisco Cabezas, quien impulsó la actualización de las guías trabajadas en 2016, con énfasis en las de cuarto y quinto grado de primaria.

El proceso de actualización contó con la participación constante de quienes organizaron las mismas en la Mesa, y de otras cuya contribución fue eventual. También se involucraron los delegados departamentales de Edupaz/Mineduc. La versión final de las guías, incluyendo una carpeta de materiales de apoyo digital para docentes, fue entregada al Ministerio en octubre del presente año, marcando la culminación exitosa de esta fase colaborativa.

1



Universidad
Rafael Landívar
Universidad Jesuita en Guatemala

VRIP
VERANO DE INVESTIGACIÓN
RED JESUITA DE INVESTIGACIÓN Y PENSAMIENTO
INTERDISCIPLINARIA

Mtr. Luis Pedro Tancana
Departamento de Ciencias Humanísticas; Icesh/VRIP/URL



Guía docente
Formación Ciudadana
CICLO DE EDUCACIÓN CIUDADANA
Nivel Secundaria

4º
Básico

Edupaz / Mineduc

FRANCISCO BOSQUEZ
Diseñador Gráfico
Coordinador de Investigación
ESTACIÓN PERÚ

VRIP
VERANO DE INVESTIGACIÓN
RED JESUITA DE INVESTIGACIÓN Y PENSAMIENTO
INTERDISCIPLINARIA

Universidad Rafael Landívar
Universidad Jesuita en Guatemala

La Universidad Rafael Landívar participó en la Asamblea Continental de la Red Jesuita con Migrantes: La esperanza es el camino

el camino

Como miembros de la RJM de la Región Centroamérica y Norte América (CANA), representantes de la URL –a través de la VRIP– participaron en la Asamblea Continental realizada en Guatemala del 20 al 24 de octubre del 2025, para propiciar un intercambio entre las Obras de

defender y promover a la población migrante.

[Leer nota](#)

Nota informativa

Voces del territorio

En el marco de la presentación de las políticas sustantivas de orden académico de la Universidad Rafael Landívar en el Campus San Alberto Hurtado S. J. de Quetzaltenango, se llevó a cabo un ejercicio colaborativo orientado a la identificación de problemáticas socioambientales y a la reflexión sobre las posibilidades de transformación y reversión de sus impactos. La actividad fue guiada por los

Leer no

Participantes del evento
Crédito fotografía Red Jesuita con América Latina

Como miembros de la RJM de la Región Centroamérica y Norte América (CANA), representantes de la Universidad Rafael Landívar (URL), participaron en la Asamblea Continental (LAC) realizada en Guatemala del 20 al 24 de octubre del 2023, que tuvo como un intercambio entre las Observaciones de la Carta de Jesús que colaboran a lo largo y ancho del continente con acoger, proteger, defender y promover a la población migrante, tal y como lo demandan los cuatro conceptos imperativos del Papa Francisco. La actividad se fundamentó en las dimensiones esenciales que trabaja esta importante red, que incluyen: investigación, incidencia y comunicación, y acción sociopastoral.

La bienvenida al evento estuvo a cargo de Karina Fonseca, actual coordinadora ejecutiva de la RJM LAC; Lizbeth Gramajo, coordinadora de la RJM CANA e investigadora del Instituto de Investigación en Ciencias Socio Humanistas (IICHES/VRIP/URL); y el religioso Agnaldo Júnior, delegado socioambiental de la Conferencia de Provinciales Jesuitas para América Latina y el Caribe (CPAL).

La agenda se desarrolló inspirada en el dolor y la esperanza de los miles de migrantes en los momentos de espiritualidad durante la Asamblea, que permitió a los participantes resultar estrechamente ligados a los desafíos de los contextos, pero es sumamente fructífero debido al encuentro y la unidad por hacer avanzar la esperanza.

Los objetivos que persiguió la Asamblea fueron, principalmente, actualizar los contextos y sus desafíos; afirmar las orientaciones estratégicas de la Red; renovar el modelo de trabajo en Red y sistematizar las orientaciones operativas para seguir trabajando en cada una de las regiones y las respectivas dimensiones.

1

**Universidad
Rafael Landívar**
Dpto. Arquitectura y Diseño

VRIP
Voces del territorio
Sistematización

Campus San Alberto Hurtado
de Quetzaltenango

SUBMISIÓN DE INVESTIGACIÓN Y PROYECIÓN

Por: Arq. Ligia Ruiz

En el marco de la presentación de las políticas sustentativas de orden académico de la Universidad Rafael Landívar en el Campus San Alberto Hurtado S. J. de Quetzaltenango, se llevó a cabo un ejercicio colaborativo orientado a la identificación de problemáticas socioambientales y las estrategias sobre las posibilidades de transformación y revisión de sus impactos. La actividad fue guiada por la arquitecta Ligia Ruiz.

Posterior a la presentación, se realizó una conversación abierta que facilitó un espacio de diálogo colectivo y colaborativo. Durante este proceso se empleó el dispositivo «Cuerpo-Territorio», un dispositivo de mapeo colaborativo que permite visualizar: (1) la ubicación de problemáticas socioambientales y (2) las resistencias, organizaciones, prácticas y acciones en defensa de la vida, de la organización comunitaria y de los bienes comunes. Esta metodología promueve, además, la reflexión sobre los aportes individuales y colectivos necesarios para revertir dichas problemáticas, bajar el principio de que nadie debe quedar atrás.

El análisis del trabajo colaborativo, con la participación de diversas personas, arrojó las siguientes respuestas (o hallazgos):

¿Cómo afectan nuestros cuerpos las problemáticas socioambientales?

Problema ambiental o social	Impacto en la salud
Biotipos de basura y mal manejo de los residuos	Sistema respiratorio
Uso intensivo de plásticos y fertilizantes	Diáfragma endocrino/epígeno; problemas menstruales y reproductivos
Extracción de materiales y minerales	Intoxicación crónica por plomo
Contaminación del aire	Sistema respiratorio, corazón
Uso extendido de plaguicidas	Piel y sistema respiratorio
Cambio climático	Salud en general
Desplazamiento forzado de población	Salud mental
Refugiados y personas sin techo	Salud mental
Accidentes viales recurrentes	Columna, sistema óseo
Motilización	El cuerpo en su conjunto
Inseguridad económica	Salud mental, órganos vitales

Nota: Arq. Ligia Ruiz explicando la metodología del dispositivo «Cuerpo-Territorio»
Crédito fotografía: Departamento de Comunicación Estratégica de la URL

1

Central, San Francis

na 16, Edificio O, oficina 305
262626, ext. 2572

VRIP

VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN
UNIVERSIDAD RAFAEL LANDÍVAR