

VOLUMEN 1 / Nº 3  
septiembre-diciembre 2024  
ISSN IMPRESO: 2960-8082  
ISSN ELECTRÓNICO: 2960-8090



# RIOUC **INFORMA**

Red de Investigación y Observatorio  
Universidad Católica de Cuenca



# RIOUC INFORMA

Volumen 1, Número 3, septiembre-diciembre 2024

ISSN impreso: 2960-8082

ISSN electrónico: 2960-8090



Cuenca, diciembre de 2024

# RIOUC Informa

**Universidad Católica de Cuenca**  
**Editorial Universitaria Católica de Cuenca**

**Revista RIOUC Informa**

**ISSN Impreso: 2960-8082**

**ISSN Electrónico: 2960-8090**

Red de Investigación y Observatorio  
Universidad Católica de Cuenca  
42VM+PJ4, Ricaurte  
Código Postal 010101, Cuenca–Ecuador

**Central Telefónica:**

+593 (7) 2-830-751

+593 (7) 2-824-365

+593 (7) 2-826-563

[Http://www.ucacue.edu.ec](http://www.ucacue.edu.ec)

Volumen 1, Número 3

Publicación Trianual

**Editor general**

Ph.D. Jaime Tinto Arandes

**Editora académica:**

MSc. María Emilia Molina

**Correctora de estilo**

MSc. Aura Guerrero Luzuriaga

**Diseño y diagramación**

Dis.G. Alexander Campoverde Jaramillo

**Versión Digital**

**Editorial Universitaria Católica (EDÚNICA)**

RIOUC Informa tiene como objetivo difundir información que genera cada uno de los Observatorios que conforman la Red de Investigación y Observatorios. Esta publicación está dirigida a estudiantes, investigadores y docentes, que realizan estudios en las áreas Económicas y Sociales, Ambientales y Naturales, Salud, Desarrollo Social, Comportamiento Urbano y Ciudadano e Innovación Educativa.

## **Comité Científico**

**Prof. Alisva Cárdenas. Ph.D. en Ciencias Contable**  
Economista  
ESPE-Latacunga

**Prof. Ismael Minchala. Ph.D. en Ciencias de la Ingeniería**  
Ing. Electrónico  
Universidad de Cuenca

**Prof. Gorka Moreno. Ph.D. en Sociología**  
Lic. Ciencias Políticas  
Universidad del País Vasco-España

**Prof. Norka Viloria. Ph.D. Ciencias de la Educación**  
Lic. Contabilidad y Auditoría  
Universidad de Los Andes-Venezuela

**Prof. Rebeca Castellanos. Ph.D. en Educación**  
Lic. en Educación  
Universidad Nacional de Educación. UNAE



# EDITORIAL



En el presente boletín "*RIOUC Informa*", tendremos en la Lupa de los Observatorios, el Observatorio de Fenómenos Socioeconómicos abordando el tema: La dinámica en la vulnerabilidad de los derechos de los trabajadores migrantes, conformados por migrantes extranjeros, migrantes internos, familiares de migrantes y los migrantes retornados, información reflejada en un proyecto de investigación, en conjunto con la UA de Ciencias Económicas y Empresariales, el Lab. de Calculo Computacional y la Fundación Childfund.

También, la Prof. Johana Reyes habla sobre: Matilde Hidalgo, la impulsora referente del voto de la mujer en Ecuador.

En Hablando con Expertos, se entrevistó a la Soc. Andrea Sánchez, quien es experta en el tema de Movilidad Humana.

En Hablemos de Observatorios, tenemos la entrevista al Observatorio de DDHH de la Universidad de Los Andes de Venezuela, con la Dra. Mayda Hocevar.

Abordaremos el tema, acerca del voluntariado en el mundo, a través de la Prof. Aura Guerrero.

El Prof. Juan Solís, nos deleita con un escrito en donde se resalta a las mujeres que marcan historia, en la provincia del Cañar

Destacamos la participación de nuestra Jazmín Salazar, en un concurso de cuentos organizado por OEI, que tenía como objetivo, promover la ciencia desde el punto de vista del científico durante su proceso de investigación.

**Dr. Jaime Tinto Arandes**

# Contenido

## I PARTE

### En la Lupa de los Observatorios

- 1** Dinámica de la migración y la vulnerabilidad en los Patrones laborales de los migrantes extranjeros, internos, familia de migrantes y los retornados  
Magdalena Ordoñez Gavilanes- María E. Molina de Tinto
- 5** 100 años del derecho al voto de Matilde Hidalgo de Procel, avances hacia la igualdad y paridad de género en Ecuador  
Johana Reyes Reinoso

## II Parte

### Hablando con expertos

- 7** Andrea Sánchez- experta en Movilidad Humana
- 12** Los datos Hablan. Las remesas .... ¿justifican las migraciones?
- 14** Infografía

## III PARTE

### Hablemos de Observatorios

- 17** Observatorio de Derechos Humanos Universidad de los Andes DDHH- ULA

## IV PARTE

- 19** El voluntariado en el mundo  
Aura del Cisne Guerrero Luzuriaga
- 27** La mujer ecuatoriana en el tiempo  
Juan Solís Muñoz
- 29** Divulgar la Ciencia
- 32** Mi Experiencia como Estudiante de Matemáticas en Yachay Tech Christian Chávez

## V PARTE

### EVENTOS

- 37** Ing. Sandra Cobos MS.c. presenta proyecto en el ámbito de Riesgos por movimientos en masa
- 38** Magdalena Ordoñez Gavilanes PhD. Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas México 2024
- 39** Avances y desafíos en la lucha contra la violencia de género y la promoción de la participación juvenil: logros de la Fundación Ciudadanas del Mundo
- 42** Presentación del libro: Prácticas y saberes ancestrales en Cojitambo-Ecuador
- 46** Mural a la Mujer Cañarí



# - I PARTE -

## En la lupa de los observatorios

### Dinámica de la migración y la vulnerabilidad en los patrones laborales de los migrantes extranjeros, internos, familia de migrantes y los retornados

La migración es un fenómeno que ha crecido y se mantiene activo en los últimos 15 años en el continente americano. Las múltiples situaciones, políticas, económicas y de índole geopolítico, ha incidido de manera aglutinante y afecta de manera significativa a la Región.

La migración se considera como un cambio de residencia, promovida por distintas causas. (Ayuda en Acción, 2022).

Para CEPAL: "La definición más aceptada en la actualidad indica que la migración es el cambio de residencia que implica el traspaso de algún límite geográfico u administrativo debidamente definido".

De la Vega (2004), lo define como: el desplazamiento espacial de la población, vinculado al desarrollo de las personas que ha traído como consecuencia la diversidad étnica y cultural que se observa en la actualidad.

Los sistemas de comunicación y transporte representaron una nueva era que facilitaron consolidar el fenómeno migratorio, tratándose de migraciones incitadas por problemas sociales, económicos y políticos, dado un proceso de desigualdad creciente entre los países desarrollados y subdesarrollados y acentuados, en especial, por malas gestiones de gobiernos, León (2015).

Debemos destacar que no objetivo del presente escrito, analizar las causas de la migración en Ecuador, pero si es bueno tener presente, que la búsqueda de oportunidades, está presente en la mente del migrante ecuatoriano.

Bajo este contexto de migración, se realizó a finales de 2023, un levantamiento de información en el Azuay, en donde se pretendía, conocer los patrones laborales de contratación en cuatro grupos en condición de migración con la finalidad de comprender la dinámica que se viene desarrollando en la provincia.

Esta inquietud la plantea la Fundación Childfund, quienes conjuntamente con la U. A Ciencias Económicas y Empresariales, plantean esta necesidad y solicitan apoyo para realizar dicho levantamiento.

Los grupos en los que se deseaba conocer su dinámica están contemplados: Los migrantes extranjeros, los migrantes ecuatorianos retornados, la familia de los migrantes ecuatorianos y los migrantes ecuatorianos internos.

Una de las secciones del proyecto, era conocer la dinámica de la migración y sus patrones laborales, a través de la opinión de los grupos ONGs que atienden esta situación, la Academia, y los organismos nacionales quienes conocen la realidad de la migración en el país.

Por tanto, la complejidad de la investigación era tal, que se tenía que levantar información de 4 grupos distintos de migración y recolectar la experiencia e información de 4 grupos que atienden dicha situación.

La Red de Investigación y Observatorios, a través de su observatorio de Fenómenos Socioeconómico, participa desde la revisión del diseño de la investigación, en el levantamiento, procesamiento y análisis de la información recolectada, conjuntamente con el Lab. de Calculo Computacional del Centro de Investigación e Innovación y Transferencia Tecnológica CIITT de la Universidad Católica de Cuenca.

Durante el proceso, se tiene como hallazgo, la preferencia de los migrantes en el trabajo en las ciudades, y no acuden al campo a laborar, esto se detecta en los migrantes venezolanos, quienes tienen como características que son profesionales, y tienen título universitario. Sin embargo, en otras nacionalidades se observa que si acuden al trabajo en el campo.

Según los datos:

*"Desde esta perspectiva, según datos de Plan Integral para la Atención y Protección de la Población Venezolana en Movilidad Humana en Ecuador 2020 – 2021 en el país, el nivel de formación académica de ciudadanos venezolanos en situación de movilidad alcanza el 40.3% en formación secundaria, técnica 9.3% y universitaria*

*29.50%. Mientras en la Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (2021), SENESCYT, se encuentran registrados 19 866 títulos de tercer nivel; 4 973 títulos de cuarto nivel; 4 574 títulos de nivel técnico; y, 84 de nivel tecnológico. Un total de 29 497 títulos de educación superior de ciudadanos venezolanos registrados en el país (Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana, 2021). Mientras, específicamente en la ciudad de Cuenca se destaca por tener la tasa más alta (60%) de personas con estudios superiores (OIT, 2021)."Estudio de Dinámicas y Patrones en la Vulnerabilidad de los Laborales de los distintos grupos Migrantes en la Provincia del Azuay, 2024.*

Al mismo tiempo, los migrantes venezolanos, también tienen mayor impacto en emprendimientos, y asisten a los planes de formación cuando distintas ONGs ofertan dicha formación.

Otra característica de los grupos de migración externa, es que, en el caso de los venezolanos, están organizados con figuras como fundación, asociación, con la finalidad de apoyarse entre ellos y unificar la información en un solo gremio.

En las entrevistas realizadas se menciona que, la migración extranjera especialmente en el caso de los colombianos sustituye la falta de mano de obra local ocasionada por la emigración que afecta el sector agrícola.

(Estudio de Dinámicas y Patrones en la Vulnerabilidad de los Laborales de los distintos grupos Migrantes en la Provincia del Azuay, 2024).

Con respecto a la migración interna, Cuenca se caracteriza: "por ser una comunidad cerrada y desconfiada", así lo manifiestan los entrevistados y les ha costado poder integrarse en su propio país. Esto, en medio de una época donde la inseguridad se ha apoderado del país.

En cuanto al grupo de migrantes ecuatorianos retornados, manifestaron que se sienten extranjeros, no encajan, y tienen muchas dificultades para encontrar empleo. La reinserción es complicada, y piensan en retornar a las ciudades en donde estuvieron los últimos años.

Se destaca del estudio:

*"Un 67% de los entrevistados corresponde a ecuatorianos que emigraron a Estados Unidos y permanecieron entre 5 y 20 años. El 83% de ellos tenía un status migratorio en situación de ilegalidad. Su regreso fue motivado principalmente para reunirse con su familia en Ecuador (67%), mientras otros enfrentaron dificultades relacionadas con la falta de regularización en su estatus migratorio (17%) impidiendo su permanencia en el extranjero. Adicional a ello, más del 80% de ellos, enviaron remesas desde el exterior en montos que varían desde los 1 500 a los 15 000*

dólares, dinero administrado por sus familiares. Estas remesas en su mayoría fueron invertidas en la manutención del hogar y en educación, apenas un 17% mencionó que su inversión fue destinada a generar emprendimiento, particularmente a la compra de maquinaria" *Estudio de Dinámicas y Patrones en la Vulnerabilidad de los Laborales de los distintos grupos Migrantes en la Provincia del Azuay, 2024.*

Los familiares de los migrantes, reciben remesas de sus familiares, sin embargo, el tema emocional es difícil de asimilar, y necesitan apoyo psicológico para sobrellevar la situación. Muchos son abuelos que asumen a sus nietos mientras sus hijos han emprendido el viaje para la migración.

Según el estudio:

"El motivo de su viaje responde a mejorar la economía del hogar y las condiciones de vida, así como la falta de empleo; un 50% manifiesta que la meta propuesta fue adquirir una vivienda, el 30% educar a sus hijos y un 20% tiene la aspiración de cancelar las deudas adquiridas en Ecuador. Además, existen migrantes cuya permanencia en el extranjero se extiende hasta 30 años, lo que puede influir en las actividades laborales de sus parientes en el país de origen. Como resultado, aproximadamente el 80% de los familiares opta en algún momento por emprender su propio negocio. Aunque algunos de estos

emprendimientos logran ser sostenibles, la mayoría no lo consigue. Las remesas recibidas pueden ascender a un total de 24 000 dólares al año y son gestionadas por los familiares, incluyendo el cónyuge e hijos." *Estudio de Dinámicas y Patrones en la Vulnerabilidad de los Laborales de los distintos grupos de migrantes en la provincia del Azuay, 2024.*

La discusión de los hallazgos, se concentra en:

- Las características sociodemográficas y económicas de los migrantes.
- La vulnerabilidad en las oportunidades de empleo
- La vulnerabilidad en los derechos laborales
- Vulnerabilidad en la protección social
- Vulnerabilidad en el Diálogo Social
- En el apoyo de las organizaciones en la integración socioeconómica de los migrantes en las comunidades de acogida

En consecuencia, en base al objetivo, de la investigación, se encontró distintos hallazgos que promueven la continuación de la investigación, por el grado de importancia, en estos momentos donde los números de la migración ilegal se incrementan.

**Magdalena Emilia Ordoñez Gavilanes PhD  
María Emilia Molina de Tinto MSc  
Obs. Fenómenos Socioeconómicos**

# 100 años del derecho al voto de Matilde Hidalgo de Procel, avances hacia la igualdad y paridad de género en Ecuador

Por **Johana Rosalí Reyes Reinoso PhD**

Este 10 de mayo conmemoramos un momento trascendental en la historia de Ecuador y de toda América Latina: hace exactamente 100 años, Matilde Hidalgo de Procel, una valiente lojana, se convirtió en la primera mujer en ejercer su derecho al voto en Latinoamérica. Su gesto no solo marcó un hito para la democracia ecuatoriana,

sino que también rompió las barreras de desigualdad y conservadurismo desafiando el pensamiento colonial que prevalecía en ese entonces y que incluso hoy en día claramente lo identificamos.

Es importante recordar que Ecuador fue uno de los primeros países en América Latina en garantizar el derecho al voto

de las mujeres, a través de la Constitución de 1929. El 9 de junio de 1924 quedó marcado en la historia de nuestro país y la región, al emitirse un informe habilitante del ejercicio del sufragio y el derecho para que las ecuatorianas puedan ser elegidas y elegir, tras cumplir con los requisitos de la Constitución. Se consolidó el compromiso de Ecuador con la igualdad de derechos y oportunidades para todas sus ciudadanas. Este avance representó un paso significativo hacia la búsqueda de la igualdad de género en la política, sentando las bases para una participación más inclusiva y representativa en la toma de decisiones.

Desde entonces, hemos sido testigos de las importantes luchas que las mujeres han debido llevar a cabo para lograr avances en la participación política de las mujeres en nuestro país. A pesar de estos logros, aún enfrentamos desafíos importantes en el camino hacia la plena igualdad sustantiva de género en la política. La representación desigual en instituciones clave, como la Corte Nacional, donde solo el 33% de los jueces son mujeres, y el hecho de que solo una mujer haya ocupado el cargo de presidenta de la Corte Suprema en la historia del país, son indicadores claros de que aún queda mucho por hacer para garantizar una participación equitativa en todos los niveles de gobierno.

Es fundamental que sigamos trabajando juntos para superar los estereotipos de género y la violencia que enfrentan las mujeres en política, con miras a promover un ambiente político inclusivo y diverso, a través del fortalecimiento de las capacidades de líderes mujeres, incluyendo a mujeres indígenas y jóvenes. Esto requiere un compromiso firme de todos los actores políticos y de la sociedad en su conjunto, apoyados en políticas públicas que fomenten la participación activa de las mujeres en la vida política y social del país y así fortalecer la calidad democrática.

Al celebrar los 100 años del derecho al voto de Matilde Hidalgo de Procel, recordamos su valentía y su legado inspirador. Pero también reafirmamos nuestro compromiso de seguir luchando por una sociedad más justa, inclusiva e igualitaria, donde todas las personas, sin importar su género, tengan las mismas oportunidades de participar y contribuir al desarrollo de nuestro país. Sigamos trabajando juntos para construir un Ecuador más inclusivo y equitativo para todas y todos.

# - II PARTE -

## Hablando con expertos

**Andrea Sánchez Noroña**  
Socióloga experta en Movilidad Humana



De profesión: Socióloga con Mención en Relaciones Internacionales (PUCE) y Máster en Investigación en Ciencias Sociales con Mención en Género y Desarrollo (FLACSO Ecuador).

En los últimos años ha trabajado en la Defensa y Protección de los Derechos de las Personas en situación de vulnerabilidad. También laboró en el Consejo Nacional para la Igualdad de Movilidad Humana, donde

desarrolló las actividades de formulación, transversalización y seguimiento de las políticas de movilidad humana, en favor de la protección y cumplimiento de los derechos de las personas en situación de movilidad humana. Trabajó en el departamento de visados en el Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana.

Tiene amplia experiencia en los temas de Movilidad Humana y ha desarrollado cursos tales como:

- Curso: un enfoque holístico para la integración de migrantes y refugiados (Migration EU expertice MIEUX+ 2024)
- La protección de los derechos de las personas en movilidad humana en la Constitución ecuatoriana y su desarrollo Jurisprudencial /CFC 2023 (FLACSO)
- Curso de Formación continua: Trata de personas y tráfico de migrantes, perspectivas críticas desde los derechos humanos y las políticas públicas (FLACSO)
- Metodologías para la transversalización de la ANIMHU 2021-2025 (Red Gesodel y CNIMH)
- Taller de Sensibilización contra la Xenofobia (Fundación FIDAL)
- Curso de Geopolítica en América Latina III: nuevas miradas en torno a los conflictos globales del siglo XXI (FLACSO)

Debemos agradecer, la gentileza en atender esta entrevista. El objetivo, es conocer su opinión, de acuerdo a su experiencia, en los temas referentes a la migración, su visión de la tendencia en la migración, las consecuencias de la misma.

**Los datos reflejan un incremento importante en las cifras de migración en el país.**

**Se habla de valores que datan al 2009.**

**¿Se exagera ese dato?**

A partir del año 2009 se han experimentado situaciones políticas, sociales, económicas, de seguridad, que han influido en los distintos tipos de experiencias migratorias, incluso la Constitución adoptada en el año 2008, ha tenido un importante impacto frente al fenómeno de la migración en el Ecuador.

Antes de profundizar en el desarrollo de la pregunta, es importante mencionar sobre cuales los grupos de personas en movilidad humana que son reconocidos por la Constitución del Ecuador, además, cabe señalar que la migración interna no se contempla como movilidad humana, ya que no implica el cruce de frontera, motivo por el cual tampoco se abordará dicha temática en el desarrollo de estas preguntas.

Grupos en movilidad humana:

1. Personas ecuatorianas en movilidad humana: emigrantes y personas

retornadas de manera voluntaria o forzosa.

2. Personas extranjeras en el Ecuador: inmigrantes que pueden ser residentes de manera temporal o permanente, visitante temporal que pueden ser transeúnte o turistas, las personas en situación irregular y, las personas sujetas a protección por razones humanitarias.
3. Personas extranjeras sujetas a protección internacional: aquellas solicitantes de protección internacional y las personas en condición de refugio, asilo diplomático o territorial y/o apátrida.

Como pudimos observar la movilidad humana tiene muchas caras, dicho esto, actualmente nos encontramos viviendo una nueva ola migratoria de personas ecuatorianas que migran principalmente hacia EEUU en búsqueda de mejores condiciones de vida, seguridad, algunos esperan poder reencontrarse con sus familias, mejorar su economía, estudiar, entre otras.

La migración de personas venezolanas a Ecuador ha sido otro fenómeno importante, a partir de la crisis venezolana, Ecuador ha recibido un gran número de migrantes, frente a esto, el país ha implementado diferentes alternativas y oportunidades para su integración social y económica, sin embargo, a pesar de los esfuerzos, aún queda mucho por hacer.

Ecuador enfrenta un sinnúmero de desafíos frente a este tema, entre ellos la falta de información de personas en situación de movilidad humana, por ello es muy importante generar más estudios sobre la temática de la movilidad humana, comprender cuales son las problemáticas históricas, estructurales y transversales que la atraviesan. Si bien existen políticas y normativa para su cumplimiento, aún es necesaria la decisión política para abordar este tema, la falta de presupuesto suele ser otro problema y, la importancia de promover mayor cooperación entre distintos actores que trabajan en la problemática, pero también desde la prevención.

### **¿Cuál cree que sea la principal causa de migración en Ecuador?**

La migración es un fenómeno que nos atraviesa a todos y todas, sea cual sea el país en el que habitamos. Ecuador es un país receptor, de tránsito y retorno de migrantes, en dicho contexto, la migración no se debe a una sola causa, tampoco tiene los mismos efectos en las familias, comunidades o economías locales, los actores son distintos, los significados para los grupos sociales o individuos son diversos, incluso existen distintos eventos como la dolarización, la crisis de la COVID, entre otros, que elaboran lecturas distintas de este evento.

Haciendo referencia a Gioconda Herrera en su libro: *La migración ecuatoriana transnacionalismo, redes e identidades*, se menciona que es necesario evitar cualquier generalización, es fundamental el reconocimiento de la "heterogeneidad, sus matices y sus discontinuidades, lo que nos alerta sobre lo prematuro de sacar conclusiones simplificadas", sumándole la temporalidad, las crisis globales, entre otros (2005).

Cuando hablamos sobre la principal causa de la migración es necesario no simplificar las miradas sobre este fenómeno y, es importante entender también, a que otros discursos se callan.

Si nos situamos en la actualidad, el fenómeno de la migración atraviesa por un sinnúmero de eventos, por ejemplo, la crisis económica, social, política, la inseguridad, la existencia de redes previamente constituidas de migrantes ecuatorianos en otros países, principalmente EEUU y España, entre otros.

Me parece importante poder historiar los procesos migratorios, cada momento tiene sus particularidades, así como analizar el significado, motivos que han impulsado a la migración y consecuencias en cada población, en cada momento.

Por su puesto las crisis económicas como la dolarización en el año 2000, las altas tasas de desempleo y subempleo, la

desigualdad, la pobreza, la falta de servicios básicos, oportunidades educativas, profesionales, los factores políticos, sociales, el conflicto y la inseguridad han generado estos desplazamientos.

Pienso que todos factores antes mencionados y, muchos otros son motivos para impulsar la migración, la incapacidad de un Estado para generar condiciones dignas, que procuren la vida y pongan la vida en el centro, son razones fundamentales que motivan a que se produzca la migración.

**Según su opinión, ¿los jóvenes deben creer en las condiciones del país y quedarse?**

Actualmente el país vive una situación compleja, le atraviesan un sinnúmero de problemáticas que se entrelazan y desbordan entre sí. Pienso que cada persona vive distintas realidades y contextos que hacen que tomen o no la decisión de migrar.

A lo largo del trabajo en torno a la temática de la migración, he identificado que quien migra, migra por un sueño, migra con ilusión, migra con la expectativa de estar mejor, se proyecta, quizá eso es lo que no nos ofrece este país.

Es importante decir que no todos/as migran en las mismas condiciones, muchos lo hacen por la vía irregular, endeudándose,

incluso arriesgando la vida y, creo que ese es un llamado a pensar no solo para las y los jóvenes, que al final son quienes sufren las consecuencias, sino para quienes hacen política pública, quienes están en la academia, quienes se encuentran en esos espacios donde se toman decisiones, es necesario generar estrategias que hagan que quedar en Ecuador también se convierta en una opción sostenible, digna y segura.

### **¿Merece el país una oportunidad de confianza?**

Mas allá de creer o no que el país merece una oportunidad de confianza, creo que las oportunidades se van construyendo y, en ese sentido es importante comprometernos desde todos los espacios y en todos los sentidos.

Es primordial la decisión política que permita abordar esta temática a nivel nacional como territorial a través de la generación de medidas preventivas, integrales y sostenibles, promoviendo más oportunidades de educación, acceso a la salud, trabajo, el no retroceso en los derechos ganados y, más bien el avance en todo aquello que nos falta.

Por otro lado, es muy importante la construcción de redes con diferentes actores que permitan abordar la temática de manera integral y transversal y, es fundamental trabajar en la familia como ese

lugar que debe ser un lugar seguro, que promueva el desarrollo efectivo, respetuoso y amoroso de cada persona.

### **¿Cuál es la consecuencia de la migración que más le preocupa?**

Existen muchas temáticas que preocupan cuando hablamos sobre las consecuencias de la migración, sin embargo creo que aquellas que son más urgentes son las que tienen que ver con la desestructuración de la familia, muchas veces los/as niños/as y adolescentes se quedan sin sus familias y esto motiva a que sean víctimas fáciles de vulneraciones de derechos, puedan ser reclutados/as en bandas criminales, vivan situaciones de deserción escolar lo cual se convierte en una limitante al momento de conseguir trabajo, vivan situaciones que afecten su salud mental, entre otros.

En ese contexto, es urgente contar con estudios que reflejen la necesidad de generar políticas y programas que aborden las causas y efectos de la migración en las/ os niños/as y jóvenes, que promuevan oportunidades de desarrollo tanto para ellos/as, como para sus cuidadores, para que reduzcan la necesidad de emigrar y mucho menos en las condiciones que muchas veces lo hacen, poniendo en riesgo hasta sus propias vidas, siendo presas fáciles de caer en redes de trata y tráfico, entre otras.

# Los datos Hablan

## Las remesas ...¿justifican las migraciones?

En el último año, la cifra de ecuatorianos migrantes se ha elevado alcanzando 17.487, ciudadanos ecuatorianos se encontraron en la frontera de EEUU, donde 50.395 ciudadanos ecuatorianos que pasaron por la selva del Darién. (Movilidad Humana, 2024)

En este hecho particular ha llamado la atención en el incremento en el volumen de remesas que el país está recibiendo por parte de los migrantes ecuatorianos desde

el extranjero. Las cifras son elevadas y estimulan de alguna manera a salir del país con la esperanza de mejorar la condición familiar.

Esto sin duda alguna, genera problemas de índole social y emocional, pues la ruptura del círculo familiar trae consecuencias, afectando la salud emocional de las familias.

Según datos Banco Central de Ecuador:

| Datos                   | Monto que ingresó en Ecuador por remesas |
|-------------------------|------------------------------------------|
| III Trimestre 2023      | 1.397,6 mill.                            |
| III Trimestre 2022      | 1.220,9 mill.                            |
| Incremento en % remesas | 14,5%                                    |

Fuente: BCE (2024)

## Origen de las remesas

| Origen             | Monto que ingresó en Ecuador por remesas (2023) |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| EEUU               | 3.880,5mill                                     |
| España             | 876,7mill                                       |
| Otros países       | 509,4mill                                       |
| Italia             | 181,0mill                                       |
| Total remesas 2023 | 5.447,6 mill                                    |

Fuente: BCE (2024)

Lo que significa que el 71,6% del flujo de remesas provino de los Estados Unidos y representa un aumento del 1,6%, en comparación con el segundo trimestre de 2023 (USD 984 millones), y un crecimiento del 14,5% en relación al mismo periodo en 2022 (USD 874 millones). Se espera que para el 2024, se superen más de los 5.000 mill.

Así mismo, el envío de remesas al exterior por parte de los ciudadanos ecuatorianos llegó a 700,9 mill para 2023, superando en 70,4 mill más del 2022. (630,5 mill)

Para reflexionar: Ecuador solicitó un prestamo de 4 mil millones al Fondo Monetario Internacional (FMI), el cual fue aprobado.

El monto total ingresado por concepto de remesas es de 5.447,6 mill\$.

Las remesas representan la **tercera fuente de ingreso en el país**, después de ingreso por exportaciones de petróleo.

Aunque, no es el tema de ingreso petrolero el que estamos abordando en el presente texto, es bueno destacar que debido a la paralización del Oleoducto de Crudos Pesados OCP, Ecuador tiene una pérdida aproximada entre 6,5 mill \$ a 6,7 mill \$ diarios, debido a la erosión regresiva del Rio Coca.

En el próximo número del boletín, abordaremos con datos el tema sobre el ingreso petrolero.

**María E. Molina de Tinto**  
**Observatorio Fenómenos**  
**Socioeconómicos**

## VIRUELA DEL MONO MPOX VIRUS



### ¿Qué es?

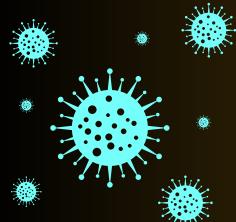
Es una enfermedad viral conocida como MPOX o Viruela símica, que se transmite de animales a humanos y de persona a persona por contacto directo o indirecto, a través de sangre, fluidos corporales, gotículas respiratorias provenientes de individuos infectados.

### EMERGENCIA SANITARIA

La OMS ha declarado este brote como una emergencia Internacional por la creciente propagación del virus, se inició en la República Democrática del Congo y en un número creciente de varios países de África, no obstante, se han documentado casos positivos a MPOX virus en países de Latinoamérica, por lo que se ha convertido en una emergencia sanitaria a nivel mundial.

Este brote infeccioso de aparición súbita, supone una amenaza para la población humana, obligando a establecer medidas de cuarentena, cierre de fronteras y vacunación masiva.





# MANIFESTACIONES CLÍNICAS

- Fiebre
- Escalofríos
- Dolor de cabeza
- Dolor muscular
- Fatiga extrema
- Inflamación de ganglios linfáticos
- Erupciones cutáneas similares a la viruela



## PREVENCIÓN

USO DE MASCARILLA



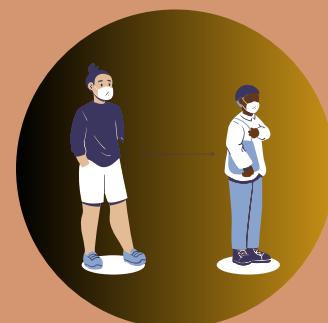
LAVADO DE MANOS



VACUNACIÓN



DISTANCIAMIENTO



ANDRÉS AGUIRRE ZAMORA Mgtr.



# - III PARTE -

## Hablemos de Observatorios

### OBSERVATORIO DDHH-ULA



**Entrevistada: Dra. Mayda Hocevar  
Directora**

Debemos agradecer la gentileza en atender esta entrevista. El objetivo de la misma, es conocer acerca de las funciones que cumple el Observatorio de DDHH de la Universidad de Los Andes, su opinión acerca de la importancia del mismo y su impacto en el desarrollo de los DDHH en el país.

### **¿Qué es el Observatorio de DDHH-ULA?**

Una dependencia universitaria dedicada a la denuncia y difusión de violaciones a los derechos humanos, con especial atención al ámbito universitario. Hacemos investigación y generamos reportes temáticos, generales y reportes mensuales universitarios. Proporcionamos asistencia jurídica y acompañamiento a víctimas de violaciones de DDHH en Mérida. Como dependencia universitaria, ofrecemos formación y capacitación en derechos humanos, con perspectiva de género, así como pasantías y voluntariados

### **¿Cuál es la función principal del Observatorio?**

Denunciar las violaciones de DDHH especialmente en la región andina y el ámbito universitario, trabajando con conjunto con los sistemas internacionales de DDHH y acompañar y defender a las víctimas.

El principal aporte del Observatorio en la problemática que aborda

Lograr la atención de la comunidad internacional de las violaciones a los derechos humanos en el ámbito universitario, y la región andina de Venezuela, siendo un referente tanto regional como nacional.



### **¿Cuál es la mayor satisfacción que tiene como directora del Observatorio?**

Haber construido y consolidado esta dependencia integrada por un equipo multidisciplinario, y en los peores momentos que vivió Venezuela.

### **10 AÑOS DE VIDA, ¿Cuál es la experiencia?**

De retos, desafíos, a veces muy dura desde el punto de vista emocional pero también con muchos momentos hermosos y de satisfacción.



## **SITUACIÓN ACTUAL DE LOS DERECHOS HUMANOS EN VENEZUELA**

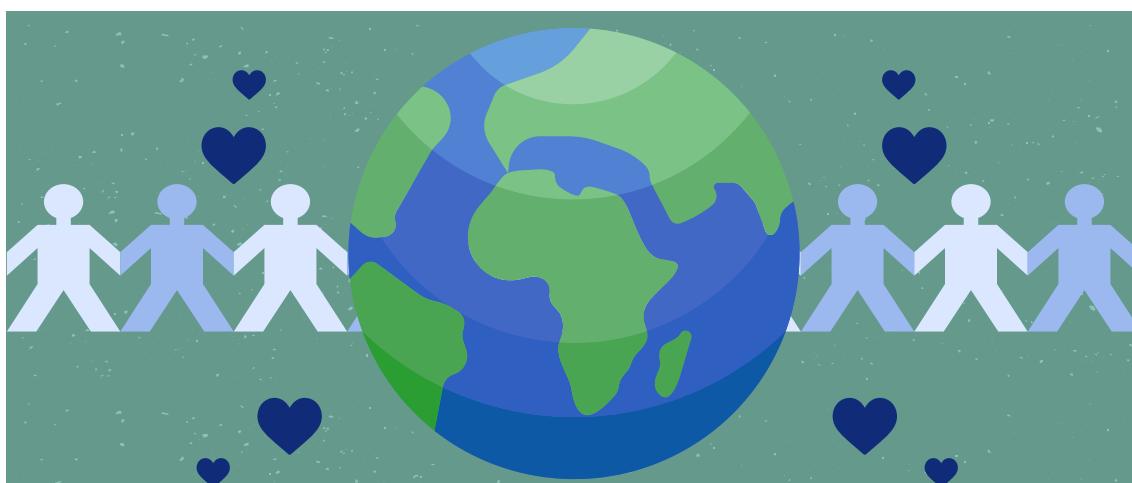
**EN EL CONTEXTO DE LA EMERGENCIA HUMANITARIA COMPLEJA**

Conferencia a cargo de la Dra. Mayda Hocevar, Directora del Observatorio de DDHH de la Universidad de Los

Evento: Conferencia Universidad de Salamanca – España (2018)

# - IV PARTE -

## El voluntariado en el mundo



**Ing. Aura Guerrero-Luzuriaga**

Docente – Investigadora de la Red de investigación y observatorios – RIOUC

Miembro del Grupo de Investigación Ciencia & Diversidad

Miembro de la Red Ecuatoriana de Ciencia Regional - RECIR

Miembro de la Red Ecuatoriana de Mujeres Científicas - REMCI

Miembro de la Red Latinoamericana de Mujeres en Política - REDLAT

Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-0734-7691>

La Organización Mundial del Trabajo – OMT a través de su portal ILOSTAT ofrece una gama de datos que nos permiten observar elementos interesantes relacionados con el trabajo remunerado o no remunerado. De manera oportuna nos deja conocer cifras (01/08/2024) del sector laboral a nivel mundial como se

aprecia en la figura 1, ahí observamos que la tasa de actividad laboral es del 60%, reflejando que, en el mundo, 60 de cada 100 personas están trabajando. Una noticia que pareciera alentadora es que la tasa de desocupación es tan solo del 4.9% del total de la población económicamente activa o en edad de trabajar.

Figura 1:

Tasas que muestran el sector laboral a nivel mundial



Fuente: ILOSTAT, sitio web de estadísticas de la Organización Mundial del Trabajo

En esta oportunidad realizaré un análisis al sector del trabajo voluntario a nivel mundial y luego hablaré sobre el escenario en Latinoamérica. Para ello se trabajará con datos que se obtuvieron de ILOSTAT el 20 de julio de 2024.

**Tratamiento de datos:** Para poder trabajar con los datos obtenidos de la plataforma se procedió a verificar la estructura de la data y se realizó la limpieza de la misma, de esta se puede describir los campos que forman parte de este análisis en la tabla 1.

Tabla 1: Información General de la base de datos trabajada

|                                             |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Áreas de Referencia (ref_area):</b>      | Identifica los países o regiones, como Armenia (ARM).                                                            |
| <b>Fuente (source.label):</b>               | Fuente de los datos, en este caso, "LFS - Household Labour Force Survey".                                        |
| <b>Indicador (indicator.label):</b>         | "Volunteer rate by age and type of volunteer work" (Tasa de voluntariado por edad y tipo de trabajo voluntario). |
| <b>Clasificación (classif1 y classif2):</b> | Clasificación por grupos de edad y tipo de trabajo voluntario.                                                   |
| <b>Año (time):</b>                          | Año en el que se recopilaron los datos.                                                                          |
| <b>Valor observado (obs_value):</b>         | Tasa de voluntariado en porcentaje.                                                                              |

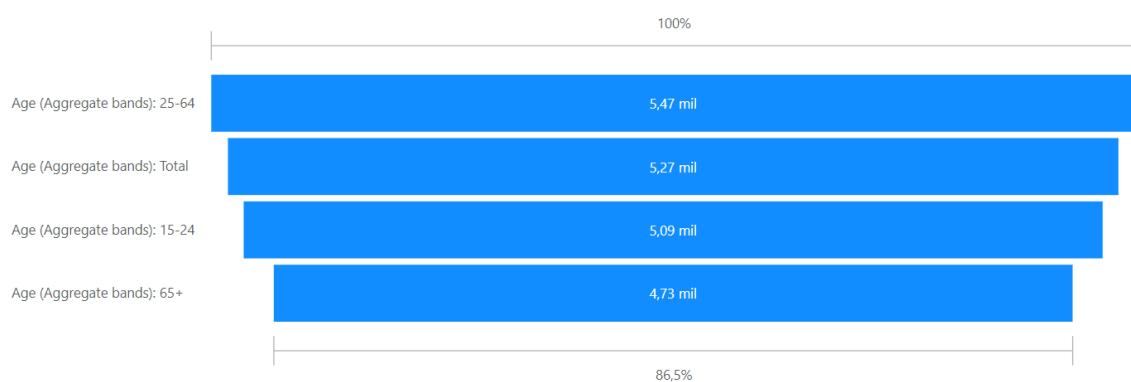
## Análisis de datos

Luego de analizar los datos encontrados en la base de datos se puede observar que los voluntarios por "edad" en el rango de 15 a 24 en el año 2021 registra el 5.34%, es la tasa de voluntariado más baja comparada con otros grupos de edad. En el rango de 25-64 en este mismo año se registra el 13.76%, que representa la tasa más alta de voluntariado, lo que sugiere una mayor participación en actividades voluntarias. En aquella población con 65 años y más en el mismo se registró 10.17% muestran una significativa participación en el voluntariado, aunque menor que el grupo de 25 a 64 años.

La tendencia general de los datos revisados muestra un incremento en la tasa de voluntariado total del 2020 al 2021. En cuanto a rangos de edad, se puede destacar que entre los 25 y 64 años se registra la mayor tasa de voluntariado, seguido por los mayores de 65 años, y finalmente los jóvenes de 15 a 24 años. Estos datos son cruciales para entender la participación en actividades voluntarias por diferentes grupos de edad, lo cual puede ser útil para diseñar políticas y programas específicos para fomentar el voluntariado en grupos menos representados, como los jóvenes.

Figura 2:

Valor del trabajo voluntario VS rango de edad

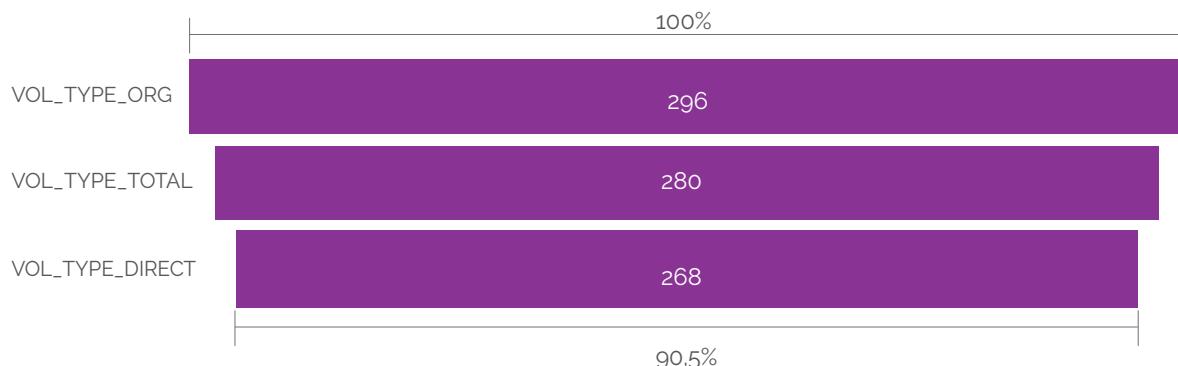


Fuente: ILOSTAT, sitio web de estadísticas de la Organización Mundial del Trabajo. Elaboración propia de la investigadora

En la figura 2 se puede observar con claridad que el rango entre 25 y 65 años es la categoría que mayor participación de población tiene registrada a lo largo del periodo de observación (2008 al 2023).

Además, se observa también la población que ya no está en edad de trabajar, así sea como voluntario, como una población minoritaria representativa, por debajo de la categoría juvenil.

Figura 3:  
Clasificación por el tipo de voluntariado.



Fuente: ILOSTAT, sitio web de estadísticas de la Organización Mundial del Trabajo. Elaboración propia de la investigadora.

En la figura 3 en cambio realice otro tipo de observación, esto es mostrando de manera clara a esta actividad a través del tipo de voluntariado. Con los datos se observa que el trabajo voluntario gestionado a partir de una ONG es el que tiene mayor participación en este mercado ocupacional que el trabajo voluntario directo.

El voluntariado está influenciado por una variedad de factores que pueden variar según el contexto cultural, socioeconómico y personal. A continuación, se muestran estos factores clasificados de la siguiente manera:

Figura 4: Factores personales

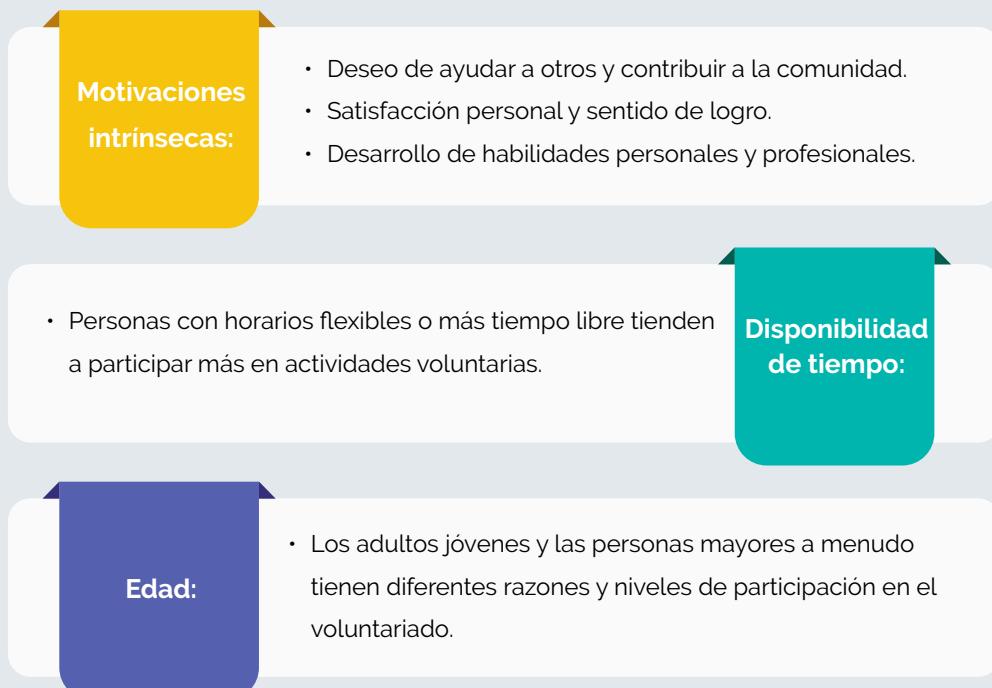


Figura 5: Factores Socioeconómicos

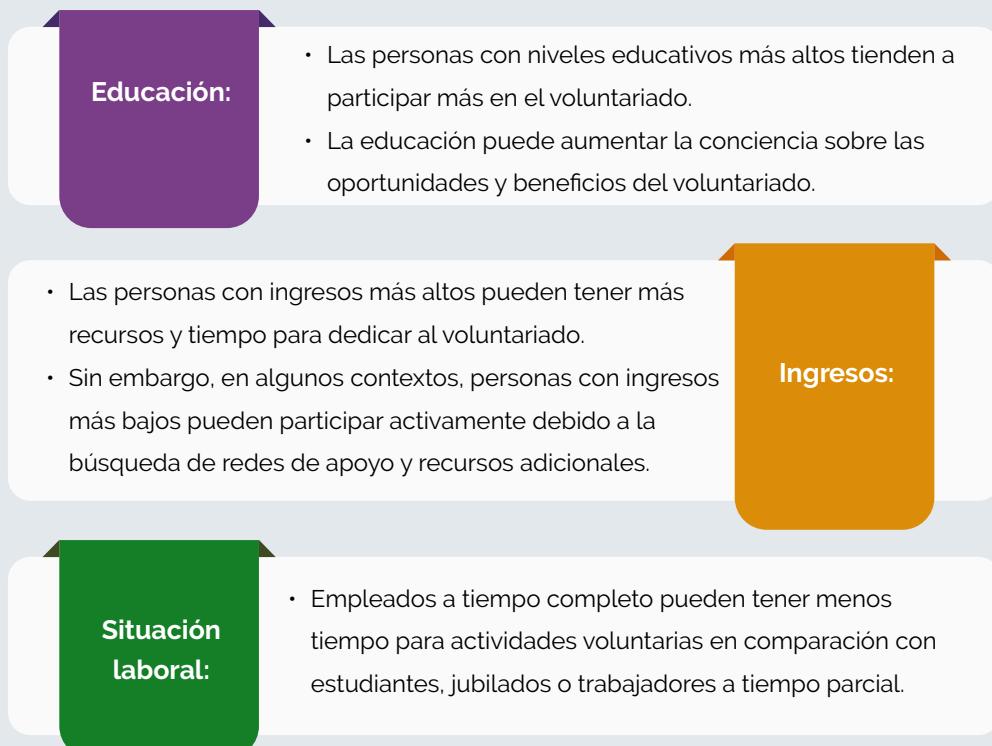


Figura 6: Factores culturales y sociales

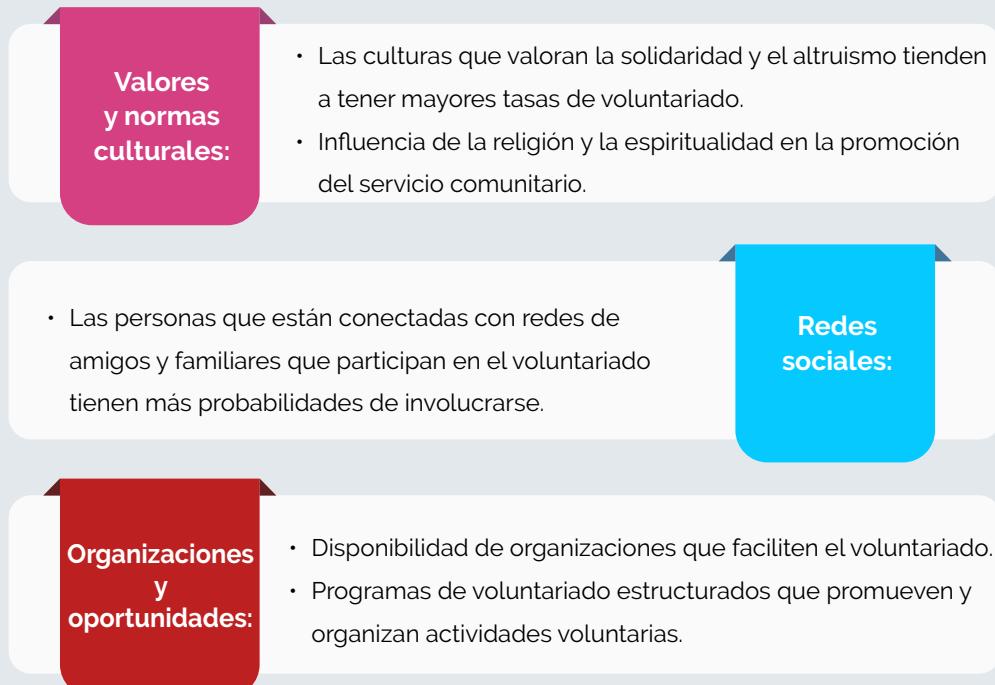


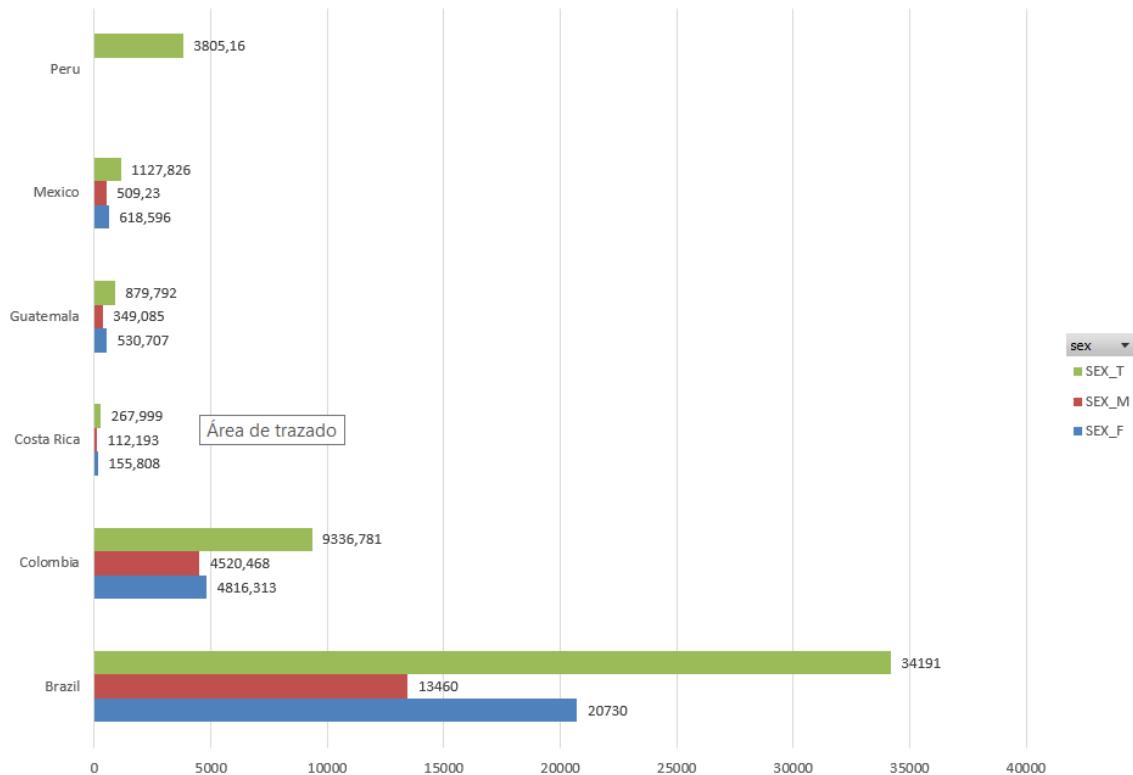
Figura 7: Factores contextuales



El voluntariado es una actividad multifacética influenciada por la combinación de estos factores, comprenderlos puede ayudar a diseñar estrategias y políticas efectivas para aumentar la participación en el voluntariado y maximizar su impacto positivo en la sociedad.

### Un vistazo a Latinoamérica

En Latinoamérica, el trabajo voluntario tiene sus particularidades, las cuales podemos observar en la figura 8 que son las personas de sexo masculino quienes se dedican mayoritariamente a realizar estas actividades, principalmente en Brasil.



Además, en la figura 8 se evidencia la falta de trabajo voluntario en países como Ecuador, Argentina y Venezuela, principalmente porque en estos países no hay organizaciones no gubernamentales que gestionen este tipo de actividades.

Consultando las políticas de voluntariado que existen en la actualidad, específicamente el documento titulado "Política de Voluntariado" de Alboan y Entreculturas, en donde se cuál es la estrategia y visión de las organizaciones respecto al voluntariado

como herramienta para la transformación social. En este sentido, las estrategias que son prioritarias son:

- Marcos de referencia: apalancados en los objetivos de las diferentes organizaciones no gubernamentales y en consonancia con la agenda global de desarrollo sostenible (ODS).
- Causas principales: que se fundamentan en la construcción de ciudadanía, participación, justicia social, y transformación personal y social.

Finalmente, debo destacar que la importancia del voluntariado radica en la construcción de una sociedad más justa, equitativa, inclusiva, intercultural y sostenible, destacando la educación, la sensibilización y la movilización ciudadana como herramientas clave. Estos elementos se deben fomentar en la formación profesional, para ello la Universidad Católica de Cuenca enmarca sus programas de Vinculación con la sociedad en aras de construir una cultura de inclusión, equidad y transformación social efectiva.

#### Referencias:

Alboan, & Entreculturas. (2023). *Política de Voluntariado: Transformando el mundo*. Recuperado de <https://www.alboan.org> | <https://www.entreculturas.org>

Organización Internacional del Trabajo. (2024). *ILOSTAT: Base de datos de estadísticas del trabajo*. Recuperado de <https://ilo.org/es/>

# La mujer ecuatoriana en el tiempo

Por Juan Solís Muñoz

Mujer, dimensión sublime con bordes de Dios en los pétalos de tu existencia. Fragmento y todo a la vez, cuando el pincel dibujó tu silueta bordada de encajes y terciopelos. Son las olas, cadenciosas alas que viajan con tu nombre por la estancia vestida de mar y de sol. Son los árboles, sus elevadas copas, que tejen y destejen el misterioso velo femenino, las que impregnan el discreto perfume del ciprés en el inspirado perfil de arcilla andina con alma y espíritu transformador.

En la línea del tiempo anteceden: Manuelita Sáenz, insigne patriota quiteña, "Libertadora del Libertador" y heroína de la independencia de América del Sur.

Manuelita Cañizares, heroína de la independencia de lo que hoy es Ecuador. Su voz estremeció los oscuros instantes en que un grupo de patriotas flaqueaba, tras consumar en la madrugada del diez de agosto la justa que depuso a las autoridades coloniales para instalar la Junta Autónoma de Gobierno. Manuela Espejo, luchadora por la libertad, la solidaridad, la defensa de las mujeres y las causas de los más desposeídos.

Tu camino sinuoso está recorrido con el polvo de tus lágrimas y distancias. Ahí está Matilde Hidalgo de Procel, primera médica ecuatoriana hacia 1921. Lojana de nacimiento, batalló sin paralelo en pro de un nuevo amanecer, en una época de

insensibilidad y apatía, por el solo hecho de "ser mujer", el ámbito laboral se tornó a cuestas habiendo superado con valentía inédita la vida estudiantil estigmatizada por su condición de género. En 1924 se convirtió en la primera mujer en acceder al sufragio en Ecuador y América Latina. Su brillo es faro y referencia de insospechadas conquistas.

Ahí y con gran fulgor está Nela Martínez Espinoza, nacida en las haciendas del Cañar Feudal. En aquellos depósitos de despotismo y ultraje escuchó el alarido indígena proscrito e ignorado. La flama interior del realismo social desgarró las entrañas de quien más tarde se convertiera en la Mujer de América, levantando la luz redentora, irreverente y revolucionaria por la América morena. El lenguaje de los "Guandos" cuyo primer capítulo le corresponde al intelectual Joaquín Gallegos Lara quien fuera su amado primer esposo y que luego con el mismo lenguaje continuara

Nela hasta convertirla en una poética narrativa.

Nos inspiran nuestras mamas: Tránsito Amaguaña, Dolores Cacuango y Margarita Supacela: "somos como la paja del cerro, aunque nos corten, retoñaremos", nos estremece en las fibras más íntimas de nuestro ser metafísico. "Seamos como la mazorca en la unidad, si nos cae un grano, nos desgranamos" es otra dimensión filosófica existencial que nos transporta a entender la grandeza de los fines superiores, sin sucumbir en los medios para alcanzarlos.

Pero, hay tantas mujeres anónimas que han trabajado y trascendido sin que haya un registro de sus grandes ejecutorias. Todas las madres son heroínas que, en la línea del pensamiento del Papa Francisco, no existen "madres solteras" sino en genérico, todas son madres, por la valentía de potenciar la vida aun ofrendando sus propias vidas en una divina expresión de amor.



Ing. Juan Bautista Solís Muñoz PhD  
Observatorio Desarrollo Social

# Divulgar la Ciencia:

## “RAQUEL Y EL CHAMPI, un romance subterráneo”

**Experiencia Blg. Jazmín Salazar**

¡Hola! Soy, Jazmín Salazar Orellana, Bióloga de profesión, docente investigadora de la Universidad Católica de Cuenca.

Coordino el Laboratorio Ecología Microbiana y Principios Activos del Centro de Investigación y Transferencia Tecnológica de la Universidad Católica. CIITT

Me apasiona investigar, disfruto lo que hago y decidí fusionar la ciencia y la literatura para acercar, el fascinante mundo de la biología a los niños.

Esta historia, titulada “**Raque y Champi un romance subterráneo**”, transportará a los niños a un viaje emocionante en donde descubren la relación que puede existir entre las plantas y los hongos, relaciones fundamentales para la naturaleza.

A través de personajes encantadores y situaciones intrigantes con la finalidad de despertar la curiosidad y el amor por la ciencia a las mentes jóvenes.



Jazmín Salazar



ILUSTRADO POR:  
**LARIZZA POZO**

# **RAQUEL Y CHAMPI**

UN ROMANCE SUBTERRÁNEO

**JAZMIN SALAZAR**

**Abg. Larizza Pozo Astudillo**  
**Ilustradora**

Desde que mis manos podían sostener un lápiz, el arte se convirtió en mi refugio, mi pasión, mi razón de ser. Soy una ilustradora que ha crecido entre trazos y colores, encontrando en cada línea trazada una conexión con el mundo que me rodea.

Cada dibujo que creé desde mi infancia es un testimonio de mi amor por el arte, una expresión de mi alma plasmada en papel. Para mí, el arte no es solo una actividad, es una forma de vida, una manera de ver el mundo con ojos de admiración y asombro constante.



Encuentro inspiración en los detalles más simples y bellos de la vida: una puesta de sol dorada, la suave brisa acariciando las hojas de los árboles, una mirada sincera y de amor de mi padre. En cada uno de estos momentos, veo un potencial para crear algo hermoso, algo que pueda transmitir emociones y despertar la imaginación.

Cada trazo que dibujo es un tributo a la belleza que me rodea, una forma de capturar la esencia de la vida y compartir mi visión con el mundo. En cada obra, busco transmitir la magia de lo simple, la profundidad de lo cotidiano, y la belleza de lo imperfecto.

Porque para mí, el arte no se trata solo de crear imágenes, sino de crear conexiones, de tocar corazones, de inspirar a otros a ver la belleza en cada rincón del mundo. Y mientras siga dibujando, seguiré buscando la belleza en los detalles más simples y en los momentos más fugaces, porque en ellos encuentro la verdadera esencia de la vida.



# Mi Experiencia como Estudiante de Matemáticas en Yachay Tech Christian Chávez

La Red de Investigación y Observatorios, durante el levantamiento de información para estudios de Pertinencia, ha confirmado acerca del mito de el miedo a las matemáticas, es por ello que invitó al estudiante Christian Chávez estudiante del décimo ciclo de carrera de la Universidad de YACHAY, para que nos comente acerca de su experiencia durante su formación en la carrera de Matemáticas, donde el secreto es la responsabilidad y disciplina para lograr el éxito en la formación.

## **¿Qué involucra ser estudiante de la carrera matemáticas?**

Antes que nada, aclararé que no involucra ser un genio de los números o una calculadora humana. De hecho, casi no se usan y son muy pocas las cuentas que se tienen que hacer.

## **¿Entonces a qué nos enfrentamos en esta carrera?**

Me permitiré responder a estas preguntas desde mi humilde perspectiva como estudiante de décimo semestre de la carrera de matemáticas de Yachay Tech, Ecuador. Mi respuesta se divide en tres partes.

Para empezar, no es una carrera exclusivamente para genios. Muchas personas tienen malas experiencias con las matemáticas que se enseñan en el colegio, pero la realidad es que, en la mayoría de los casos, ni son matemáticos quienes las enseñan, ni esas son las matemáticas que se estudian en la universidad. En mi caso, el hecho de venir de un colegio con limitaciones académicas fue un desafío, pero también una motivación para esforzarme más. Hay que aprender y desaprender.

Diré que el semestre de nivelación que ofrece Yachay Tech, fue suficiente para pavimentar el camino hacia los desafíos

que le esperan a uno en el tronco común. Al menos así era cuando ingresé, en el segundo semestre de 2019, dónde en ese entonces el curso de fundamentos de las matemáticas comprendía una sólida preparación en lógica y teoría de conjuntos, por su puesto a un nivel introductorio, pero suficiente para equipar con las herramientas básicas con las que todo estudiante principiante de matemáticas debe contar. Estas son habilidades que se deben aprender. Por otro lado, pensar que la palabra del profesor es la verdad absoluta y depender únicamente de la memorización para rendir un examen son ejemplos de prejuicios y malos hábitos que no funcionan en la universidad. Estas son algunas de las cosas que se deben desaprender.

Segundo, ser autodidacta es crucial y mejor si esto se complementa con una serie de habilidades analíticas y hábitos de estudio. Matemáticas requiere de mucho tiempo y dedicación pues no basta con ir a clases y hacer las tareas. También involucra dedicar tiempo a estudio autónomo y profundizar los conceptos aprendidos. El profesor no siempre va a estar al lado para preguntarle, así que hay que aprender a ser autodidacta. Veo al profesor como un guía y no como una deidad que lo sabe todo. La palabra del profesor no es ley. Me refiero a que no se deben aceptar sin más las ideas y argumentos que al estudiante

se le presentan en clase. En este sentido, ser autodidacta es importante porque permite contrastar las explicaciones del profesor con otras referencias además de cuestionar y construir conocimiento propio. Me gustaría destacar que libros como "How to think like a Mathematician" y "How to Solve It" me ayudaron a iniciar en este proceso de independencia intelectual. Me permitieron adquirir habilidades básicas pero fundamentales que me han ayudado a lo largo de la carrera como, por ejemplo, cómo estructurar una demostración matemática o cómo encontrar la solución a un problema al que uno no se ha enfrentado antes, pero, sobre todo, me permitieron darme cuenta de que la práctica constante es la base del éxito en esta carrera. Sin embargo, hay que saber cómo practicar.

No basta con estudiar, hay que hacerlo de manera eficiente. Quedarse sentado en el escritorio hasta altas horas de la madrugada es algo que algunos podrían considerar una gran muestra de dedicación y productividad; yo creo que eso solo genera desgaste mental. Para evitar esto, es aquí cuando entran en juego las técnicas y hábitos de estudio. La técnica pomodoro, el método de Cornell, y la técnica de Feynman son fáciles de aplicar y efectivas para maximizar el aprendizaje cuando uno se encuentra estudiando de manera propia. Por otra

parte, algo bastante útil es leer con anticipación los temas que se tratarán en clase. Es crucial buscar la mejor bibliografía posible para cada curso: tener una referencia principal y al menos dos secundarias donde contrastar los conceptos. Un error común es ir a clase y copiar absolutamente todo lo que el profesor escribe en la pizarra. Poco se aprende así; ya está escrito en el libro. Mejor es dialogar con el profesor y hacerle preguntas de casos particulares que uno va formulando internamente. Hacer preguntas es importante.

Cambiando ligeramente de tema, los estudiantes de matemáticas nos enfrentamos con frecuencia a una gran cantidad de problemas (de matemáticas) que debemos resolver. Cuando te encuentras atascado en un problema, lo mejor es dejar el problema a un lado por un tiempo y volver a él después. A veces no hay otra opción que pedir ayuda y eso está bien. El sitio Math Stack Exchange es de gran utilidad en ese aspecto: allí puedes presentar el problema y los avances que has hecho, y otros usuarios te proporcionan sugerencias o pistas para guiarte hacia la solución. Es crucial encontrar la solución por cuenta propia, pues así te apropias del conocimiento.

Agregaré también que para tener éxito en la carrera de matemáticas es fundamental trabajar arduamente en tres

cursos principales: análisis real, álgebra abstracta, y topología. Dominar los contenidos de estas materias es esencial para desenvolverse con soltura en los cursos más avanzados. Y de nuevo, hay que resolver tantos problemas como sea posible. No puedo enfatizar lo suficiente la importancia de este consejo. En esencia, eso es lo que se hace en esta carrera: se aprende a demostrar teoremas y a desarrollar un pensamiento basado en la abstracción y la resolución de problemas.

Tercero, resiliencia. Inevitablemente como estudiantes nos enfrentamos ante situaciones de estrés y agotamiento. No hay que huir de los problemas, si no enfrentarlos: hay que ser resiliente. Por ello, no hay que descuidar la salud física y mental. Nunca olvidaré el consejo que nuestra profesora de Química nos dio en primer semestre, justo cuando había empezado la pandemia por COVID-19: hay que tener inteligencia emocional; lo que significa aprender a gestionar las emociones, el estrés y la presión que conlleva ser estudiante. Esto no solo aplica a estudiantes de matemáticas sino a todos aquellos que se encuentren en cualquier otra carrera demandante de tanto de tiempo y esfuerzo.

Por último, a todo lo que he mencionado me gustaría añadir también que la responsabilidad y la disciplina son más importantes que el talento, pues se alinean

con la práctica deliberada que uno debe perseguir en la carrera, mientras que el talento por cuenta propia no basta para sobresalir en un mundo tan competitivo. En conclusión, estudiar matemáticas involucra tener disciplina, perseverancia y contar con estrategias adecuadas para aprender de manera efectiva. A lo largo de mi carrera, he descubierto que el verdadero éxito no depende únicamente del talento, sino de la capacidad para ser autodidacta, gestionar el tiempo de manera eficiente y enfrentar los problemas con paciencia. Esto te permite asumir la responsabilidad de tu proceso formativo. La práctica constante, pero deliberada, es fundamental, especialmente en cursos clave como álgebra abstracta, análisis real y topología. Además, cuidar la salud física y mental es tan importante como estudiar. Al final, la responsabilidad, la constancia y la capacidad de adaptarse son los factores que realmente marcan la diferencia en una carrera tan demandante como la de matemáticas.

## Problemática

Alta tasa de deserción en el sistema de gobernanza de salud en Ecuador.

Falta de efectividad en la ejecución de las estrategias de implementación que no son completamente implementadas una implementación más efectiva es de administración pública.

La complejidad de los sistemas de gobernanza tiene una gran dificultad para gestionar el riesgo de implementación.

Implementación de los sistemas de gobernanza tienen una alta tasa de ejecución.

# - V PARTE -

## EVENTOS

### Ing. Sandra Cobos MS.c. presenta proyecto en el ámbito de Riesgos por movimientos en masa

La coordinadora del Lab. de Sigdata y responsable del Observatorio Ambiental realizó la presentación del proyecto "Modelo de toma de decisión en grupo para la gestión del riesgo y planificación del territorio, a partir de la susceptibilidad por movimientos en masa generada mediante técnicas cuantitativas.

Caso de estudio: Provincia del Azuay." a sus actores claves en territorio, conformados por los GADs provinciales, municipales y parroquiales; así como ministerios y secretarías. Este proyecto pertenece a la Convocatoria de Fondos I+D+i XVIII 2023 de CEDIA. Este proyecto se encuentra liderado por la Universidad Católica de Cuenca en

co-ejecución con la Escuela Politécnica Nacional y la Universidad de Cuenca.

La importancia de este proyecto radica en el desarrollo de herramientas basadas en ciencia y tecnología para comprender y gestionar los riesgos por movimientos en masa. Mediante el desarrollo de modelos precisos y accesibles, se facilita el proceso de toma de decisiones informadas, promoviendo una planificación acertada del territorio y contribuyendo a reducir la vulnerabilidad socioeconómica, salvaguardar vidas y proteger infraestructuras, fomentando comunidades más resilientes y sostenibles en contextos de alta susceptibilidad como la región andina del Ecuador.

# Magdalena Ordoñez Gavilanes PhD. Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas México 2024



Atendiendo convocatoria de la Universidad Autónoma de Tamaulipas y la Academia de Ciencias Administrativas - ACACIA, que realizó un llamado a participar en el *XXVII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas "Transformaciones en la era centennial: un compromiso con la inclusión"*, el cual se desarrolló el 23 al 26 de abril de 2024 en la Ciudad de Tampico, Tamaulipas, México, se presentó un resumen del trabajo de investigación acerca de las Dinámicas y vulnerabilidades en la labores de los Migrantes, proyecto que

surgió del apoyo de la Fundación Childfund Ecuador.

Este trabajo de investigación se realizó en conjunto con la UA de Ciencias Económicas y Empresariales y con la Red de Investigación y Observatorios a través del Observatorio de Fenómenos Socioeconómicos.

La presentación de los resultados del Proyecto, estuvo a cargo de la Prof. Magdalena Ordoñez Gavilanes PhD, quien fue la directora y es miembro de RIOUC-Cañar.

# Avances y desafíos en la lucha contra la violencia de género y la promoción de la participación juvenil: logros de la Fundación Ciudadanas del Mundo

Por **Johanna Rosalí Reyes Reinoso, Phd.**

El país atraviesa momentos críticos en términos socioeconómicos y políticos, con múltiples crisis que relegan las agendas públicas y políticas destinadas a combatir la violencia de género y la exclusión social, las iniciativas como las promovidas por la Fundación Ciudadanas del Mundo son fundamentales para fomentar el cambio.

En las siguientes líneas desatacaremos la importancia de participar en actividades

orientadas a la eliminación de la violencia de género y la promoción de la diversidad, subrayando los logros significativos alcanzados por la Fundación Ciudadanas del Mundo en el marco del proyecto "En Acción", en colaboración con CARE Ecuador y la iniciativa Feministas en Acción, que han llevado a cabo una serie de eventos y actividades que buscan visibilizar y fomentar la participación activa de jóvenes y mujeres

en la defensa de los derechos humanos. Este informe presenta una síntesis de los resultados de dichos eventos y destaca los grandes pasos que la Fundación ha logrado en la lucha por la eliminación de la violencia de género en la educación superior y la promoción de la participación juvenil en Ecuador.

La participación en actividades como "Diversidad en Acción" y "Mujeres en Acción" es crucial para la construcción de sociedades más justas e igualitarias. Estos eventos proporcionan plataformas esenciales para que jóvenes y mujeres puedan expresar sus voces, compartir sus experiencias y proponer soluciones a los desafíos que enfrentan en sus comunidades. La violencia de género y la discriminación son problemáticas que afectan profundamente todos los aspectos de la vida de las víctimas, y eventos como estos permiten una mayor sensibilización y visibilización de esta temática de interés colectivo.

Además, la participación en estos espacios contribuye al fortalecimiento de redes de apoyo y colaboración entre diferentes actores, incluyendo organizaciones de la sociedad civil, la academia, el sector privado y la cooperación internacional. Esto no solo amplifica las capacidades de las organizaciones involucradas, sino que también propicia la creación de

proyectos con un alto impacto y capacidad de transformación de la realidad local.

La Fundación Ciudadanas del Mundo ha logrado significativos avances en su misión de eliminar la violencia de género y fomentar la participación juvenil en Ecuador. A continuación, se destacan algunos de los principales logros:

La Fundación ha implementado fondos flexibles que permiten a las organizaciones juveniles definir sus agendas y prioridades. Este enfoque ha demostrado ser una buena práctica en la región, facilitando la participación activa y el desarrollo de capacidades de gestión y liderazgo entre los jóvenes.

La participación en eventos internacionales como el Youth Forum de la CSW-68 en Nueva York ha permitido a la Fundación Ciudadanas del Mundo influir en la agenda global de derechos de las mujeres. La participación de la directora ejecutiva en diversos paneles y eventos paralelos ha sido clave para fortalecer las iniciativas locales a nivel internacional.

Mediante la organización de eventos como "Diversidad en Acción" y "Mujeres en Acción", la Fundación ha logrado reunir a más de 50 activistas para discutir y visibilizar las diversas formas de incidencia que se están impulsando en los territorios locales. Estos eventos han sido fundamentales para la creación de un espacio seguro y

colaborativo, donde cada voz y opinión es valorada y escuchada.

La Fundación ha trabajado en la generación de propuestas y políticas públicas para contrarrestar la violencia de género y promover la igualdad de oportunidades. Estas propuestas se han basado en un análisis profundo de las problemáticas y necesidades de las mujeres y jóvenes en Ecuador, y han sido presentadas en diversos foros nacionales e internacionales.

La Fundación Ciudadanas del Mundo ha demostrado un compromiso inquebrantable con la defensa de los derechos humanos y la promoción de la igualdad de género. Los logros alcanzados hasta la fecha son un testimonio del impacto positivo que puede

tener la colaboración y la participación activa en la construcción de sociedades más justas e igualitarias. En conclusión, la Fundación Ciudadanas del Mundo ha sentado las bases para un cambio significativo en la lucha contra la violencia de género y la promoción de la participación juvenil en Ecuador. Los logros alcanzados hasta ahora son un reflejo del poder transformador de la colaboración y la participación activa. Continuar apoyando y fortaleciendo estas iniciativas será crucial para la construcción de una sociedad más justa e igualitaria para todos. Aplaudimos sus iniciativas y agradecemos la invitación a la presentación de resultados de la fuimos parte en el mes de marzo.



# Presentación del libro: Prácticas y Saberes Ancestrales en Cojitambo- Ecuador



El libro recoge la prácticas ancestrales en Cojitambo- Ecuador, en donde se presenta el crecimiento y la evolución de Cojitambo, y el mantenimiento de su ancestralidad, desde sus espacios espirituales de la cultura andina, su gastronomía, su agricultura. Sus autores forman parte del equipo docente-investigador de la Universidad Católica y entre ellos, nuestro rector Dr. Enrique Pozo Cabrera PhD y nuestros representantes de RIOUC Azogues, Prof. Johana Reyes PhD, Prof. Juan Solís PhD, Prof. Ana Zamora PhD.

# Prácticas y saberes ancestrales en Cojitambo-Ecuador

## Resumen

El estudio ofrece una exhaustiva exploración de Cojitambo-Ecuador, resaltando su geografía física y su relevancia histórica como Panaca cañari. Se analiza su evolución, tanto civil como eclesiástica, y se destaca su integración en la estructura social y religiosa, junto con aspectos poblacionales y productivos. Se presenta un marco teórico para entender las prácticas y saberes ancestrales que perduran en Cojitambo, estableciendo bases conceptuales claras partiendo desde las teorías clásicas, seminales y contemporáneas. La metodología adoptada utiliza enfoques cualitativos y etnográficos, capturando la esencia de las tradiciones locales. Se detalla minuciosamente las prácticas agrícolas ancestrales, así como las prácticas gastronómicas, explorando recetas tradicionales y técnicas culinarias. También se examinan las prácticas de salud ancestrales, incluyendo el uso de plantas medicinales y la sabiduría de las parteras. Las conclusiones responden a la pregunta

de investigación y destacan el aporte al marco teórico sobre las prácticas y saberes ancestrales de Cojitambo, comunidad andina.

## Resumen por capítulos

**El primer capítulo** se dedica a trazar el paisaje morfológico y espiritual de Cojitambo, presentándolo en su geografía física, espacio cargado de significado, históricamente reconocido como una importante Panaca cañari. La narrativa recorre la evolución de Cojitambo, su parroquialización civil y eclesiástica, destacando la integración de la comunidad en la estructura social y religiosa más amplia, mientras se detiene a contemplar los aspectos poblacionales y productivos que definen su carácter actual.

**El segundo capítulo** abre un diálogo teórico, presentando un marco de referencia para entender las prácticas y saberes ancestrales que perviven en Cojitambo. Mediante definiciones claras y teorías contextualizadas. Se establecen las bases conceptuales que permiten apreciar la profundidad y riqueza de las tradiciones locales, preparando el escenario para una exploración más detallada de las prácticas ancestrales.

**La metodología de investigación,** detallada en el tercer capítulo, refleja un compromiso con la comprensión de los sujetos de estudio, adoptando un enfoque cualitativo que valora la subjetividad y la interpretación. El uso de métodos etnográficos e históricos documentales permite una inmersión en la vida de la parroquia, capturando la esencia de sus tradiciones y la manera en que estas se entrelazan con la vida cotidiana de la comunidad.

**El cuarto capítulo** se interesa por la ancestralidad en las prácticas agrícolas que han sido transmitidas de generación en generación, constituyendo la esencia de la subsistencia y la cultura de Cojitambo. El capítulo detalla minuciosamente cada paso del ciclo agrícola, desde la preparación del terreno con la yunta y la arada, hasta las técnicas específicas de siembra, cuidado, y cosecha de cultivos tradicionales como la cebada, el maíz, y el fréjol. La descripción de prácticas como el calchado, las gavillas y el encochado, reflejan el conocimiento técnico heredado, la relación con la tierra y los ciclos naturales.

**El quinto capítulo** aborda el mundo de las prácticas gastronómicas ancestrales, revelando como la alimentación en Cojitambo es un reflejo de la historia, el entorno y la sociabilidad de sus habitantes. Se exploran recetas

tradicionales y métodos de preparación de la máquina y la fuerza, los platos exquisitos de cui cruzado con papas, huevos y ají. El capítulo destaca la importancia de bebidas fermentadas como la chicha de jora, y técnicas culinarias que implican el uso del fogón, las "tullpas", y la leña. La descripción de prácticas como el huequiado del penco y la producción de pulque, la utilización de la leche calostro, ofrece una ventana a la rica biodiversidad de la región y a las formas en que esta se integra en la dieta local.

**El sexto capítulo** aborda con profunda reverencia y detenimiento la ancestralidad en las prácticas de salud que han sustentado la vida en Cojitambo. Se ofrece un homenaje a las tradiciones de curación, a las parteras, y las plantas medicinales. En efecto, se inicia con una exploración de las plantas medicinales, detallando sus usos, preparaciones y las dolencias que tratan. La discusión se extiende a prácticas curativas para enfrentar el mal de ojo y el malaire, condiciones entendidas tanto en sus dimensiones físicas como espirituales. Se reconocen a las parteras, su sabiduría y habilidades han sido valoradas en el cuidado materno-infantil.

Se ofrecen las conclusiones desde la respuesta a la pregunta de investigación, el objetivo general de indagación y el aporte al marco teórico.

El estudio parte de la pregunta de investigación ¿es posible caracterizar las prácticas y los saberes ancestrales de la parroquia rural de Cojitambo- Ecuador? con base en objetivo general de investigación describir las prácticas y saberes

ancesterales en la parroquia rural de Cojitambo-Ecuador mediante investigación aplicada para el fortalecimiento del saber ancestral como insumo pedagógico y educativo.



# Mural a la Mujer Cañarí

**Ing. Magdalena Emilia Ordoñez PhD**



La lucha de las mujeres por la reivindicación de sus derechos ha sido histórica como continua, alcanzar espacios de igualdad no ha sido fácil, a pesar que las Leyes y normativas nacionales e internacionales respaldan y apoyan sus justas aspiraciones. En este contexto, las leyes ecuatorianas han institucionalizado la perspectiva de género en la constitución, y a través de ella en planes, programas y agendas, que hacen operativa la gestión igualitaria, participativa y no excluyente.

Con el fin de rendir homenaje a la mujer Cañarí y visualizar su labor se presentó un mural en la ciudad de Cañar, promovido por la Universidad Católica de Cuenca campus Cañar, conjuntamente con la Red de Mujeres Científicas de Ecuador, Ministerio de Inclusión y la Alcaldía de Cañar.

La visualización y promoción de estos eventos, busca:

- Potencializar una inclusión verdadera desde la perspectiva de género como variable transversal de la actividad humana.
- Visibilizar los roles de la mujer, ruptura de estereotipos y paradigmas, frente a los nuevos desafíos de la contemporaneidad.
- Promover estrategias de prevención contra la violencia de las mujeres en espacios urbanos y rurales del cantón Cañar.

La lucha de las mujeres por la reivindicación de sus derechos ha sido histórica como continua, alcanzar espacios de igualdad no ha sido fácil, a pesar que las Leyes y normativas nacionales e internacionales respaldan y apoyan sus justas aspiraciones. En este contexto, las leyes ecuatorianas han institucionalizado la perspectiva de género en la constitución, y a través de ella en planes, programas y agendas, que hacen operativa la gestión igualitaria, participativa y no excluyente.

Sin embargo, la transversalización de la perspectiva de género, está en proceso, con limitaciones que han desacelerado el cumplimiento de los objetivos de las mujeres y frenado sus

avances, estos últimos años no han sido los mejores en su lucha para la igualdad, puesto que el gran impacto de la crisis ocasionada por el COVID-19 ha visibilizado las vulnerabilidades y ha ampliado las brechas ya existentes entre hombres y mujeres, causando empobrecimiento de la población femenina no solo en el campo económico, sino social, sector en donde más ha impactado.

Los roles de género injustos y arbitrarios, consecuencia de la naturalización de las relaciones asimétricas de poder, han causado un retroceso en los avances de las mujeres, estos desequilibrios económicos y sociales enmarcados en episodios de violencia continua y vulneración de los derechos, han propiciado desafíos, a los cuales las mujeres han tenido que enfrentar desde sus espacios de actuación.



Docentes investigadoras de la Universidad Católica de Cuenca Campus Cañar

## Referencias

- Alboan, & Entreculturas. (2023). Política de Voluntariado: Transformando el mundo. Recuperado de <https://www.alboan.org> | <https://www.entreculturas.org>
- Banco Central Ecuador. (2024) Informe Cifras económicas del Ecuador.
- De La Vega, I. (2005). Mundos en movimiento: Movilidad y migración de científicos y tecnólogos venezolanos. Venezuela: Fundación Polar – Instituto de Investigaciones Científicas (IVIC).
- León, L. A. (2015). Análisis económico de la población. Demografía. Departamento Académico de Economía de la FACEAC de la Universidad Nacional "Pedro Ruiz Gallo" de Lambayeque. Perú. Recuperado de <https://web.ua.es/es/giecryal/documents/demografia-peru.pdf>
- Organización Internacional del Trabajo. (2024). ILOSTAT: Base de datos de estadísticas del trabajo. Recuperado de <https://ilo.stat.ilo.org/es/>



Universidad  
Católica  
de Cuenca