

Semana
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia



Modos de Habitar y Producir
en la Reincorporación en
Colombia:
Una mirada desde la
ergonomía comunitaria

Organiza:

CSOA
CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL



Organiza:

CSOA CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

Semana
27
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia

1. Introducción:

Se ocupa de la optimización de los sistemas socio-técnicos, incluyendo sus estructuras organizacionales, políticas y procesos.

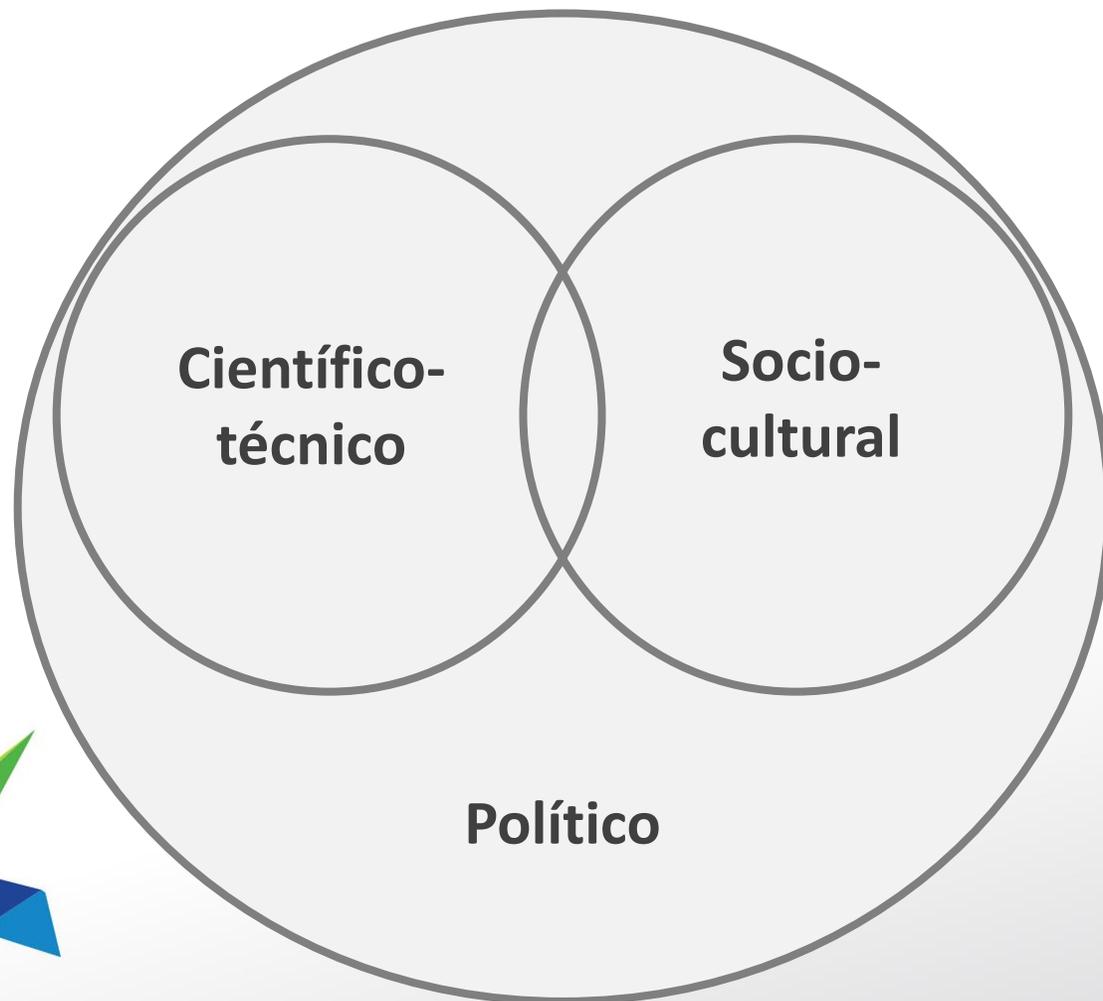
Los temas relevantes incluyen la comunicación, la gestión de recursos humanos, el diseño del trabajo, el diseño de los horarios de trabajo, el trabajo en equipo, el diseño participativo, la ergonomía de la comunidad, el trabajo cooperativo, los nuevos paradigmas de trabajo, la cultura organizacional, las organizaciones virtuales, el teletrabajo y la gestión de la calidad.

IEA, 2000



- ➔ **¿Qué se entiende por EC?**
- ➔ **¿Cómo surgió y cuál ha sido su desarrollo como campo de conocimiento y acción?**
- ➔ **¿Qué pertinencia tiene para nuestro medio latinoamericano incursionar en esta perspectiva?**
- ➔ **¿Cuáles son sus aportes potenciales?**





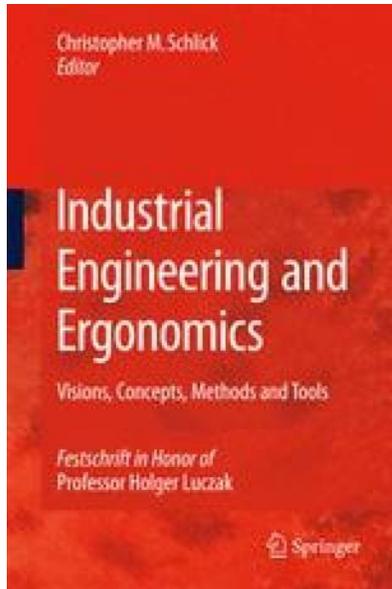
Escenarios: laboral, espacio público, doméstico.

Alcances: ergonomía de concepción y correctiva.

Campos temáticos: forense, ergo ecología, prospectiva, semiótica agentiva...



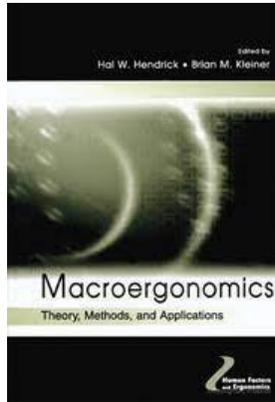
Ergonomía Comunitaria



Propuesta de “nuevo enfoque de ingeniería humana para resolver problemas arraigados ... El objetivo final de la ergonomía comunitaria es reinventar el "encaje" entre las personas, sus ciudades y la sociedad” (Cohen y Smith, 1994).

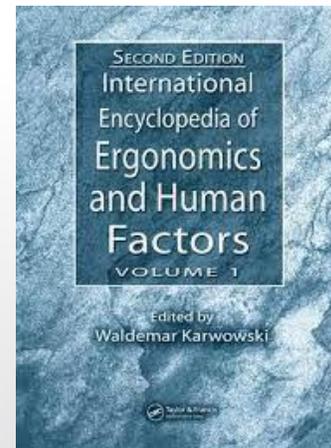
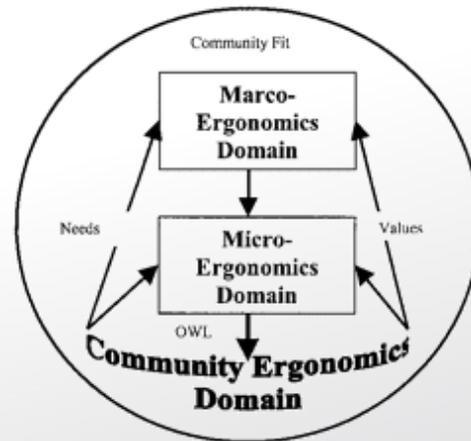
...métodos para examinar el ajuste de la comunidad y el entorno (Newman y Carayon, 1994)

“...práctica de la ergonomía comunitaria para mejorar las interacciones humanas, la evolución, la ley y la planificación de una organización positiva de grupos para la autorregulación y el control de los recursos y el trabajo de la comunidad” (Smith & Smith, 1994).



“...La ergonomía comunitaria como práctica de diseño científico está probada en el campo y se basa en la investigación práctica para corregir los problemas de la pobreza urbana extrema. Los problemas de bajo control de autorregulación, la falta de ajuste entre la comunidad y el entorno, el aislamiento social y la dependencia de los programas sociales del gobierno han creado un segmento de miembros de la comunidad que se encuentran en circunstancias extremadamente difíciles” (Cohen & Smith, 2001).

Figure 4: Framework Community Ergonomics



**“...la Ergonomía Comunitaria se preocupa por utilizar métodos ergonómicos para facilitar la participación de las personas de las comunidades en las reuniones, los procesos de toma de decisiones y la búsqueda de mejoras, de modo que cada individuo pueda comprender su contribución y ver sus esfuerzos reflejados en el éxito de la comunidad. Con respecto a la gestión del riesgo de desastres, la ergonomía comunitaria es una forma más de mejorar la resiliencia de la comunidad”
(da Silva et al, 2015).**



Available online at www.sciencedirect.com

ScienceDirect

Procedia
MANUFACTURING

Procedia Manufacturing 3 (2015) 1825 – 1831

6th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (AHFE 2015) and the
Affiliated Conferences, AHFE 2015

The meetings of disaster victims as a space for developing
community resilience

Jane Ciambele Souza da Silva^{a,*}, Ricardo José Matos de Carvalho^a,
Alicia Fernanda da Silva Pimenta^a, Paulo Victor Rodrigues de Carvalho^b

^aUFPE: Federal University of Rio Grande do Norte, Programme-PEP, Lagoa Nova, Natal, RN, Brazil
^bNational Commission of Nuclear Energy, Institute of Nuclear Engineering, Rio de Janeiro, RJ, Brazil

Abstract

The objective of this study is to analyze how the collective meetings held in the Laiza community have helped in increasing community resilience after a disaster. This is a case study related to the disaster in Melaizacommunity due to the heavy rains that hit the city of Natal in June 2014. The disaster was a landslide that culminated in a huge crater affecting around 200 families. The method was based on the community ergonomics framework. The meetings realized by community members after the disaster were followed and mediated by ergonomists to understand how the community deal with disaster management issues. It was found that the meetings become an important space for the disaster victims helping them for different purposes, such as to get information about the real situation that they were, to clarify conflicting information, obtain guidance, identify and organize their real demands, discuss and decide on the strategies to be adopted, bring government officials and technicians to the community to clarify, discuss and resolve their; involve community leaders, schedule a public hearing in the municipal parliament, be represented in front of authorities and the media, establish alliances with sectors of society; experience the collective participation, reflect and learn from their own experiences, and; monitor the decisions and actions taken by the authorities. We conclude from these results that the involvement and participation of the residents affected by the disaster in the meetings, following the decisions that needed to be taken in response to the disaster contributes to increasing the community resilience, as well as contribute to the development skills and to improve the interaction among individuals from the community.

© 2015 The Authors. Published by Elsevier B.V. This is an open access article under the CC BY-NC-ND license (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

Peer-review under responsibility of AHFE Conference.

Keywords: Disasters; Meetings; Participation; Community ergonomics; Community resilience

* Corresponding author. Tel.: +55 531 (84) 8759-6442.
E-mail address: jane_ciambele@hotmail.com

Ergonomía comunitaria para la Paz

La baja presencia del Estado en regiones periféricas.

Los procesos de colonización y desarrollo de economías extractivistas al margen de la legalidad.

Las disputas por la tenencia de la tierra y los conflictos en el ordenamiento del territorio en la ruralidad.

La limitada integración a los mercados nacionales.

La persistencia de factores de violencia.



Objetivos

Efectuar un análisis de las interacciones presentes y ausentes entre los actores locales de la política pública de paz y el impulso de los asentamientos y emprendimientos.

Contribuir al conocimiento sobre los alcances y limitaciones de los emprendimientos productivos y las formas organizativas que los impulsan, que se vienen adelantando en los Antiguos Espacios Territoriales de Capacitación y Reincorporación (AETCR).

Identificar la relación entre vivienda, dotaciones colectivas, espacio compartido y espacio aledaño, con los procesos productivos adelantados en los AETCR, como modos de habitar y producir desplegados en estos territorios.



Organiza:

CSOA CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

Semana
27
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia

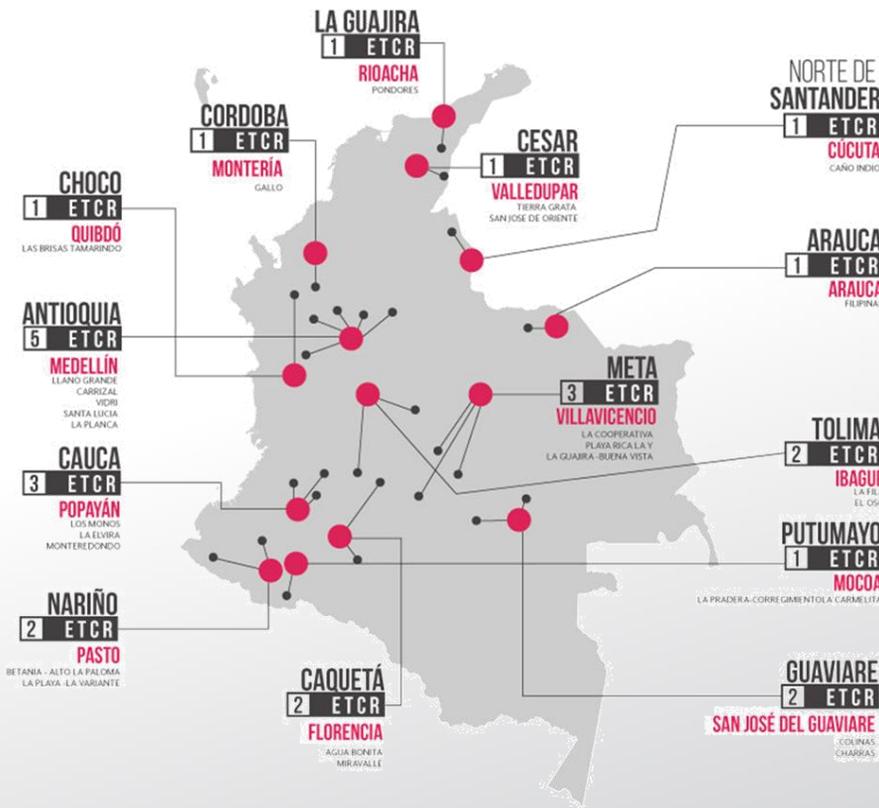
2. Materiales y Métodos

Esta investigación del proceso de reincorporación desde la ergonomía comunitaria, se planteó como un estudio de caso con un diseño mixto incorporando técnicas cuantitativas y cualitativas.



Población:

ETCR POR DEPARTAMENTO



Instrumentos y modelo de análisis



Organiza:

CSOA CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

Semana
27
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia

3. Resultados

26 de agosto de 2012:
Acuerdo General para la
Terminación del Conflicto
y la Construcción de una
Paz Estable y Duradera

Fase secreta

2010

2012

Fase pública

2016

Fase
implementación

2020

Decreto 1647 20 de octubre de 2016: Puntos de Pre-agrupamiento Temporal PPT (protocolo de cese al Fuego y de Hostilidades Bilateral y Definitivo CFHBD).

12 de noviembre de 2016

firma en La Habana del "Acuerdo final para la terminación del conflicto y la construcción de una paz estable y duradera".

3.1 El proceso de negociación del Acuerdo

Decretos 2000 a 2026 de 2016 y 150 de 2017 establecen las Zonas Veredales Transitorias de Normalizacion (ZVTN) y Puntos Transitorios de Normalizacion (PTN).

Decreto 1647 20 de octubre de 2016: Puntos de Pre-agrupamiento Temporal PPT (protocolo de cese al Fuego y de Hostilidades Bilateral y Definitivo CFHBD).



Decretos 901 y Decreto 1274 de 2017 por el cual se prorroga la duración de las ZVTN y PTN. Paso a Espacios Territoriales de Capacitación y Reincorporación

Decreto 2026 de 2017 por el cual se reglamentan los ETCR y se dictan otras disposiciones

Decreto 982 de 2018 por el cual se suprimen unos ETCR y se dictan otras disposiciones

3.1 Acompañamiento desde la Universidad Nacional

Centro de Pensamiento y Seguimiento al
Diálogo de Paz



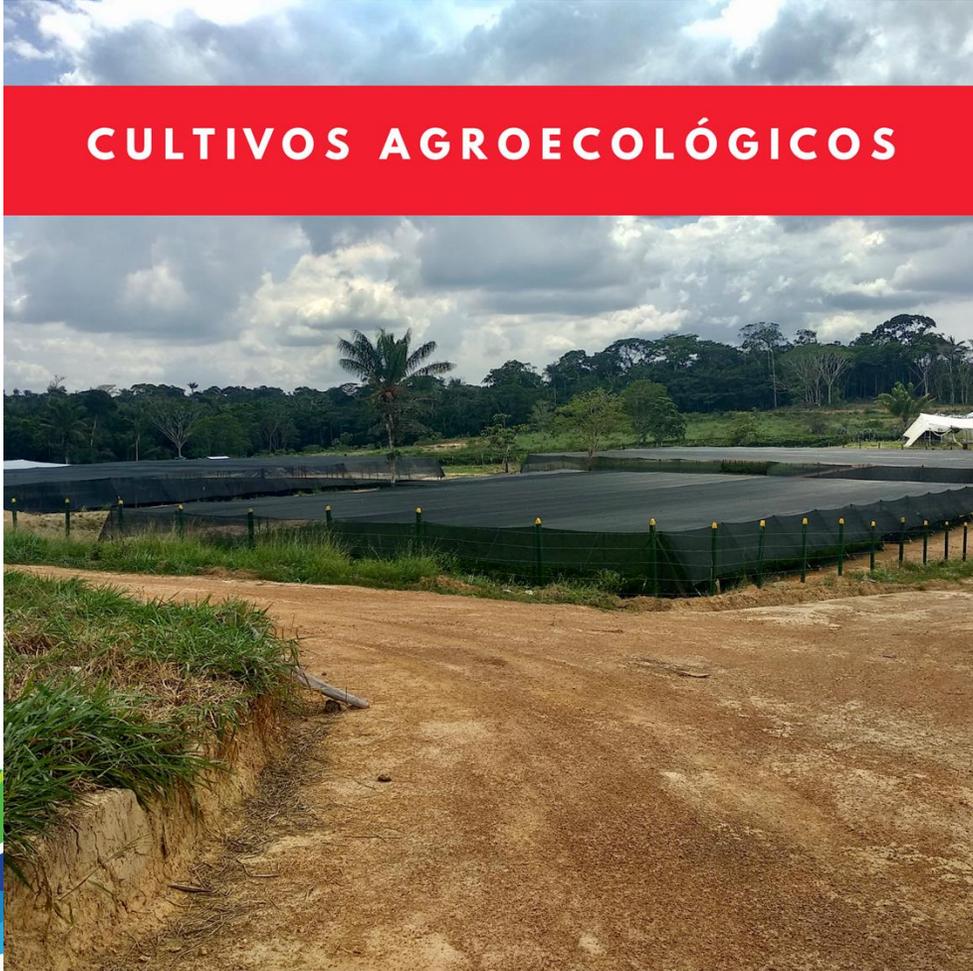
Centro de Pensamiento
y Seguimiento al Diálogo de Paz

Foco de Pensamiento sobre la
Reincorporación

Red Paz Universidad Nacional de
Colombia



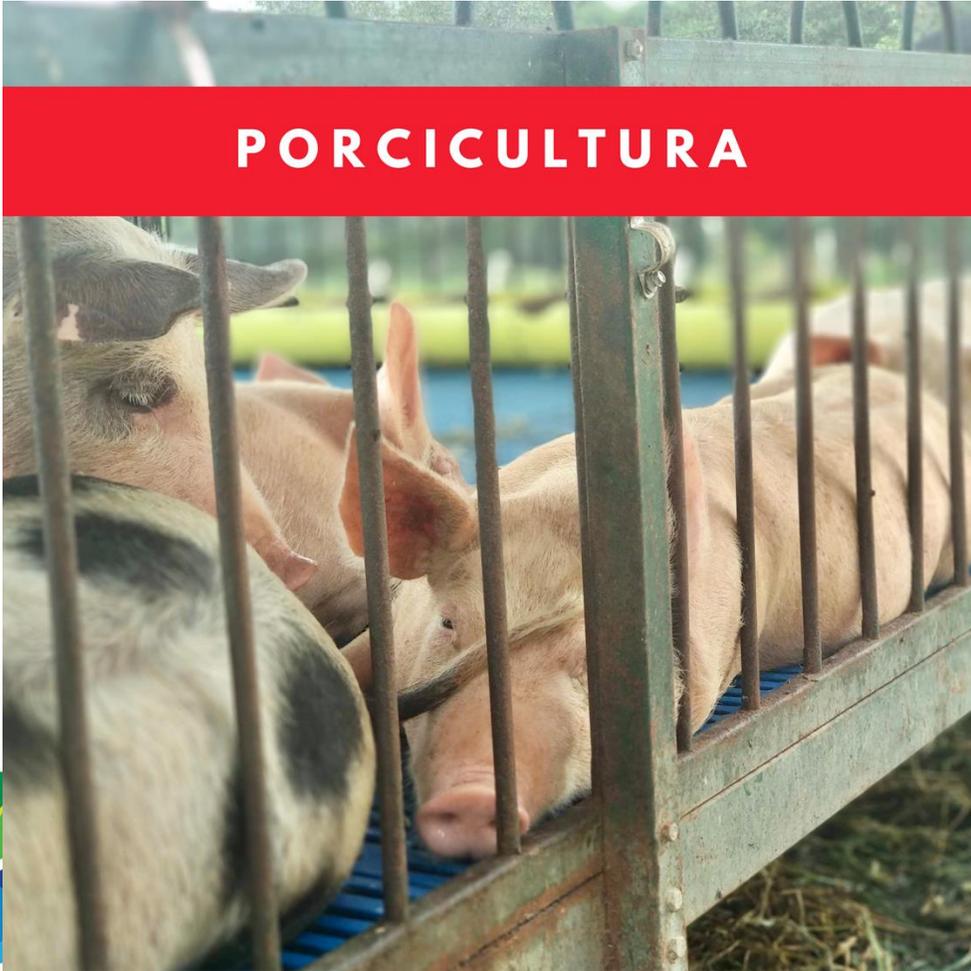
CULTIVOS AGROECOLÓGICOS



PISCICULTURA



PORCICULTURA



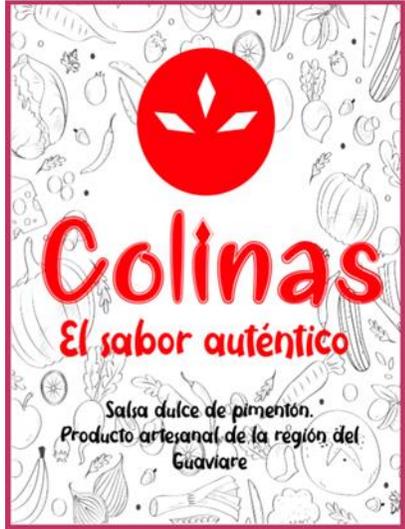
ESPACIOS PARA RECORRER, RESPIRAR Y REINVENTARSE



Comunidad Colinas
Jaime Pardo Leal



Observatorio de Diseño e Innovación Social



Proyectos productivos

Corte: 31.08.2021

La reincorporación económica se orienta hacia la generación de alternativas productivas, colectivas e individuales, para la consolidación de fuentes de ingresos sostenibles en el mediano y largo plazo, en el marco de la legalidad. Las personas en proceso de reincorporación tienen derecho por una única vez a un apoyo económico para emprender un proyecto.

3.201

Aprobados

7.249

Excombatientes
beneficiados de proyectos.

TOTAL RECURSOS DESTINADOS

\$ 70.968 millones

<http://www.reincorporacion.gov.co/es/reincorporacion/Paginas/La-Reincorporacion-en-cifras.aspx>

Organiza:

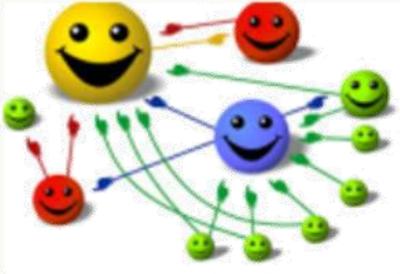
CSOA CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

Semana
27
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia

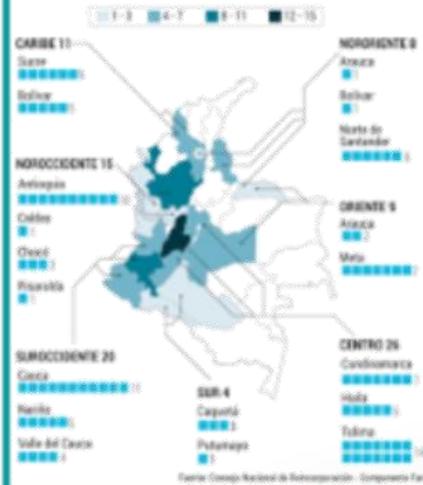
4. Discusión

Retos y Tensiones en el proceso de reincorporación

Comprensión de la reincorporación



¿Dónde están las Nuevas Áreas de Reincorporación (NAR)?



Nueva geografía de la reincorporación

Enfoque territorial de la reincorporación



**SUELO RURAL/
CENTROS POBLADOS
RURALES** ↓

Institucionalización de los AETCR

Retos particulares para los AETCR

Seguridad



Acceso a la tierra



Proyectos productivos
y de vivienda



Fortalecimiento de
capacidades y
cultura



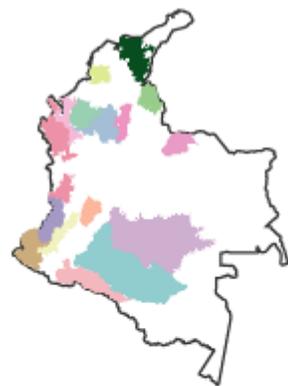
Nuevas dinámicas
familiares



Vínculo con las
comunidades y entidades



Retos y Tensiones en el proceso de reincorporación



Los territorios PDET están organizados en
16 subregiones
170 municipios
11 mil veredas



La paz con legalidad es de todos
Agencia de Renovación del Territorio



4.1 La dinámica institucional

...tensiones entre el orden nacional y municipal



4.2 La dinámica comunitaria:

...de la desconfianza, pasando por el desconocimiento a la participación



4.3 La cooperación internacional

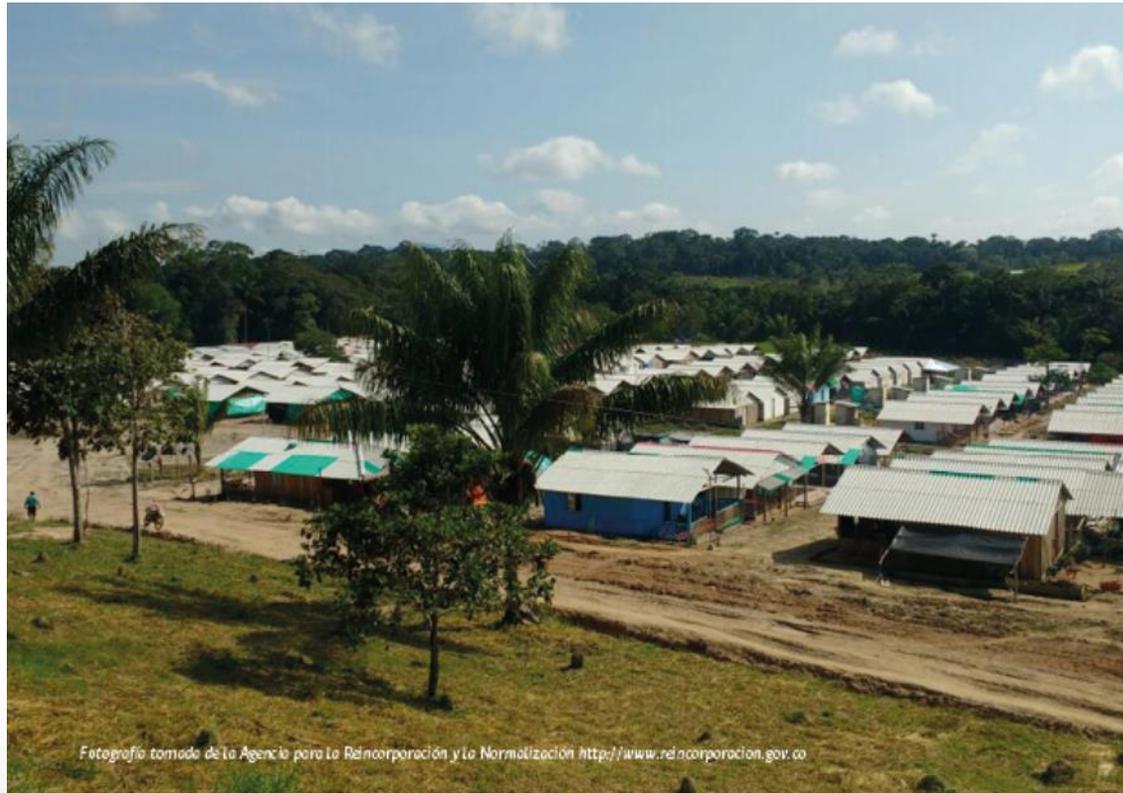
...fortalecimiento de capacidades y las limitaciones de la sostenibilidad de los proyectos



Comunidad Colinas
Jaime Pardo Leal



Una implementación en el marco de la persistencia de las violencias



La esperanza a pesar de los tropiezos...





Semana

de la

Salud

Ocupacional

Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia



Evento Bimodal
Virtual / Presencial



Organiza:

CSOA
CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

“En medio de innumerables dificultades, la reincorporación ha sido provechosa para las zonas aledañas y, en general, para los municipios donde se han instalado diversas modalidades colectivas de reincorporación”.

www.corporacionsoa.co

