

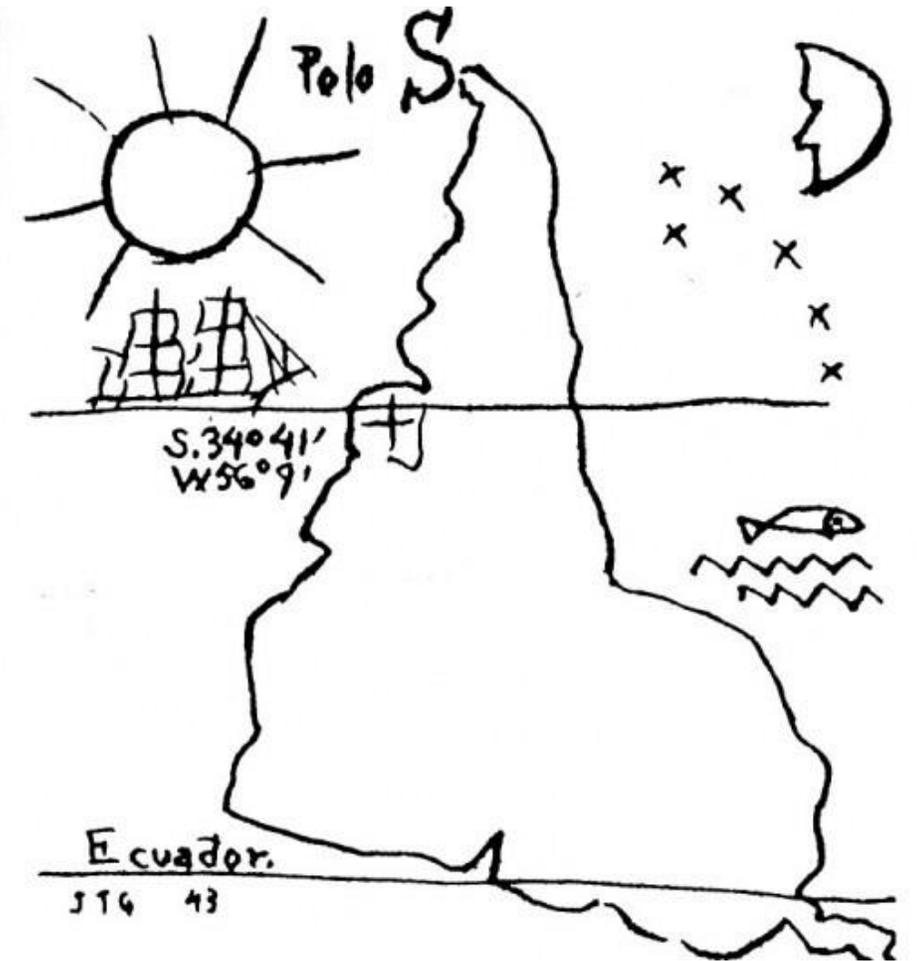


Hábitat y vivienda resiliente: respuesta y adaptación ante el fenómeno de El Niño

21 de marzo de 2024
Raquel Lejtregger



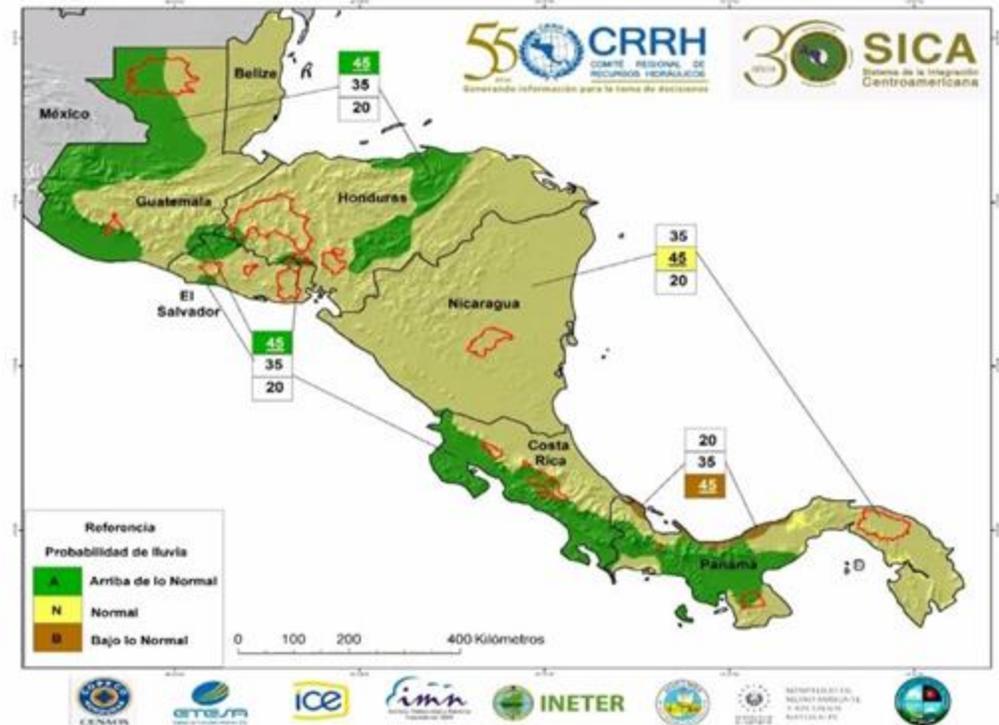
América Central y del Sur están muy expuestas, son vulnerables y se ven muy afectadas por el cambio climático, situación que se ve agravada por la desigualdad, la pobreza, el crecimiento demográfico y la alta densidad de población, el cambio en el uso de la tierra, en particular la deforestación, con la consiguiente pérdida de biodiversidad, la degradación del suelo y la gran dependencia de las economías nacionales y locales de los recursos naturales para la producción de productos básicos (confianza alta) (IPCC, 2022).



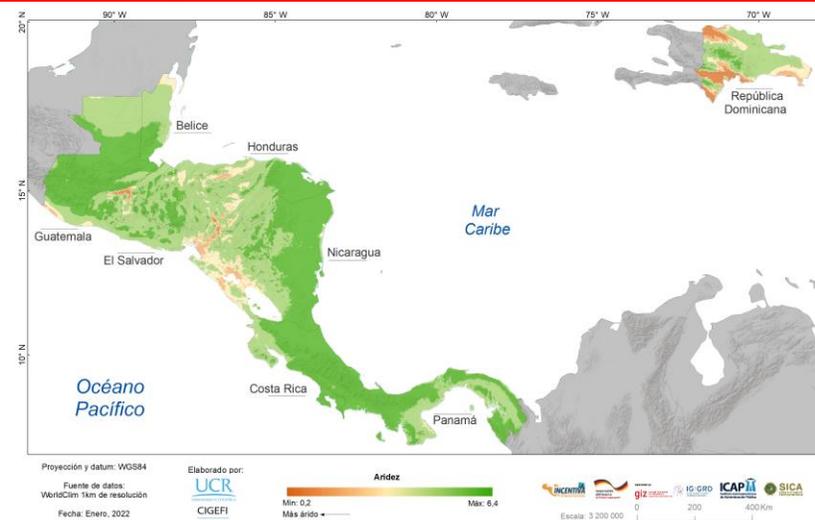
La Variabilidad Climática: El Niño (2014) y La Niña (2021)



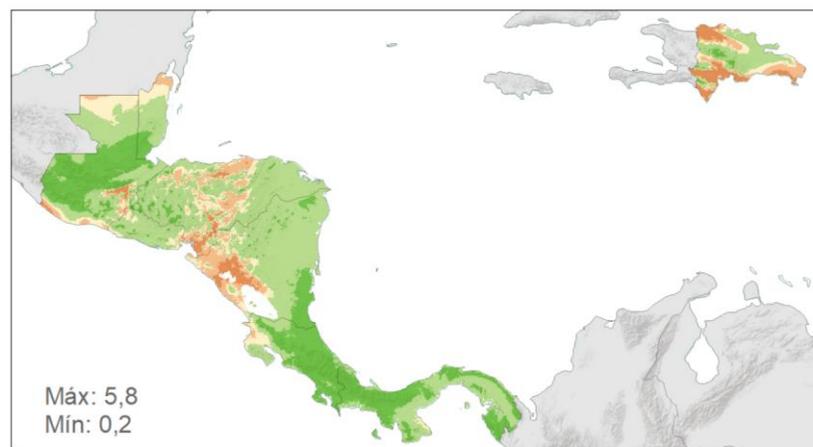
PERSPECTIVA CLIMÁTICA PARA CENTROAMÉRICA PERIODO: AGOSTO - OCTUBRE 2021



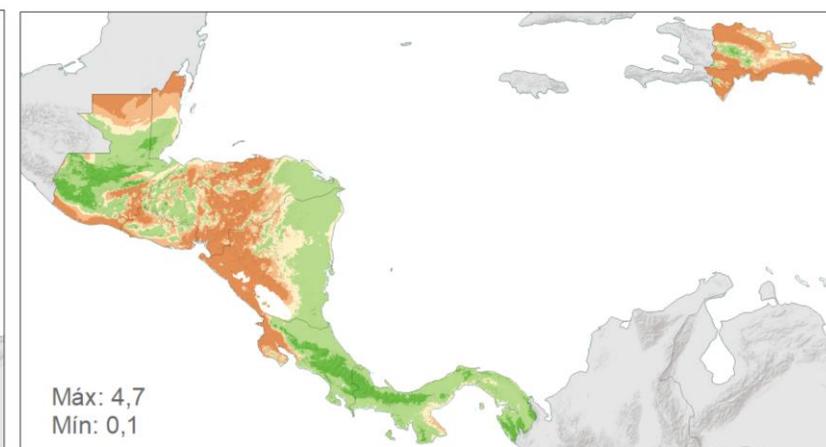
Escenarios de aridez para Centroamérica y Rep. Dominicana



Escenario histórico
1979 - 2014



Escenario futuro
2040 - 2060

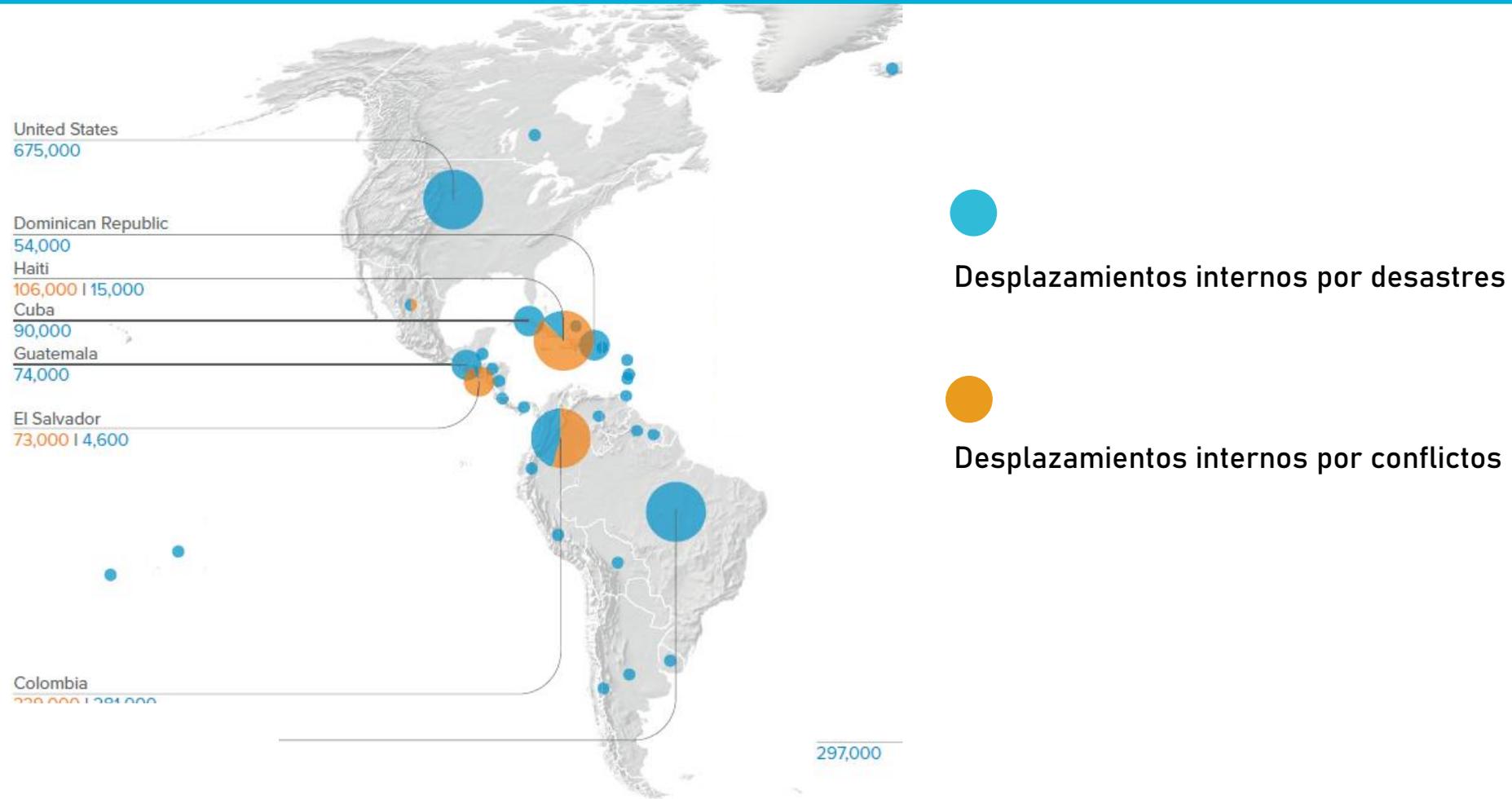


Escenario futuro
2079 - 2099

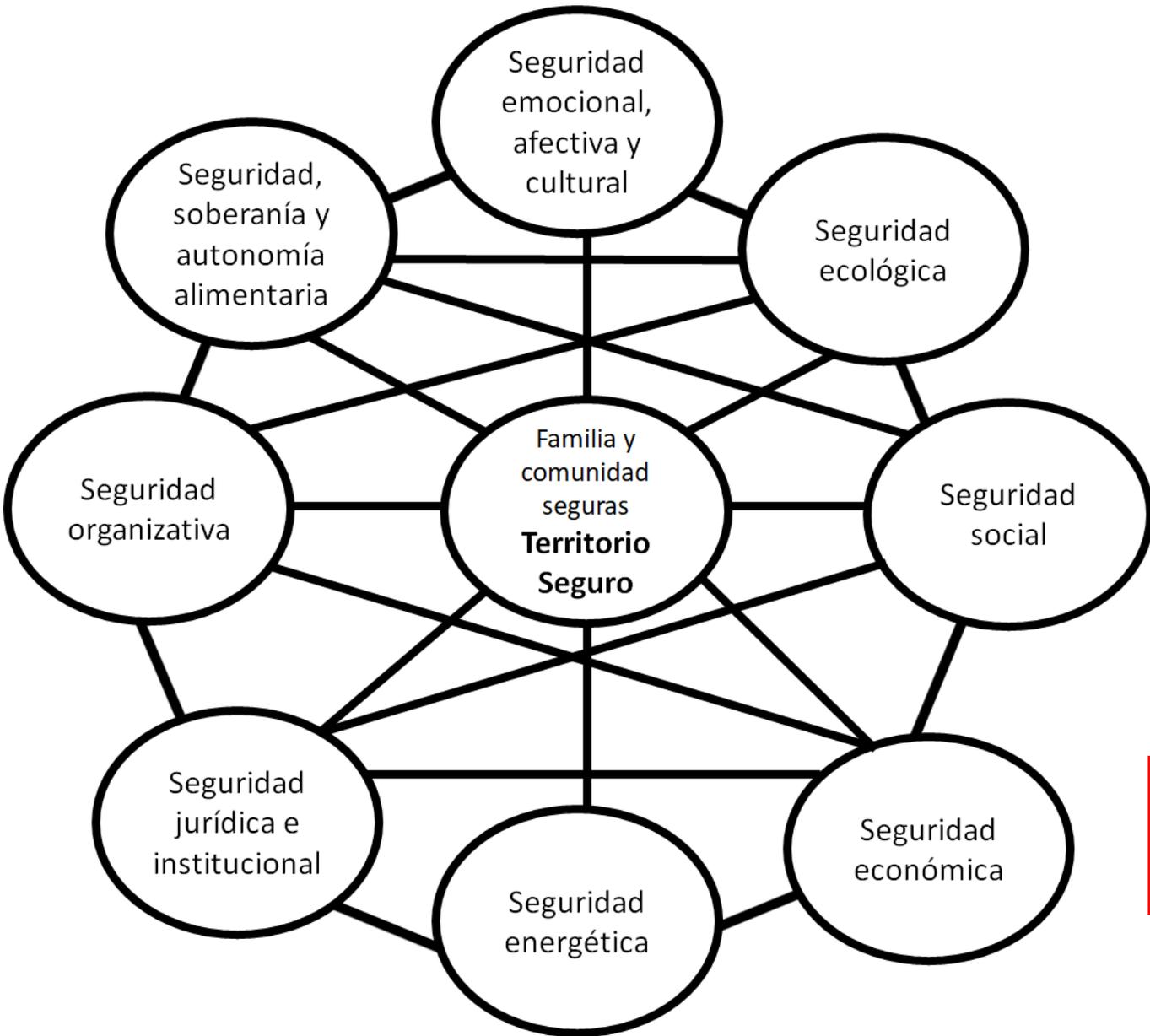
Rivane Neuenschwander, Chove chuva (Llueve lluvia) 2002 - Baldes de aluminio, agua, cable de acero, escalera. Dimensiones variables. Vista de la instalación en el New Museum de Nueva York. Colección Privada / Imagen cortesía del New Museum. Fotografía por Benoit Pailley



Nuevos desplazamientos internos en las Américas y el Caribe, 2022



Fuente IDMC, 2023. GRID 2023, *Nuevos desplazamientos por conflictos y desastres en 2022* (parcial).



**OTROS MODELOS:
MODELO DE PRESIÓN Y LIBERACIÓN DE
BLAIKIE, CANNON, DAVID Y WISNER
1996**

**OTROS MODELOS:
EL RIESGO SISTÉMICO
GAR – UNDRR
2019**

Vivienda
Salud
Educación
Recreación
Comunicación

Seguridad territorial

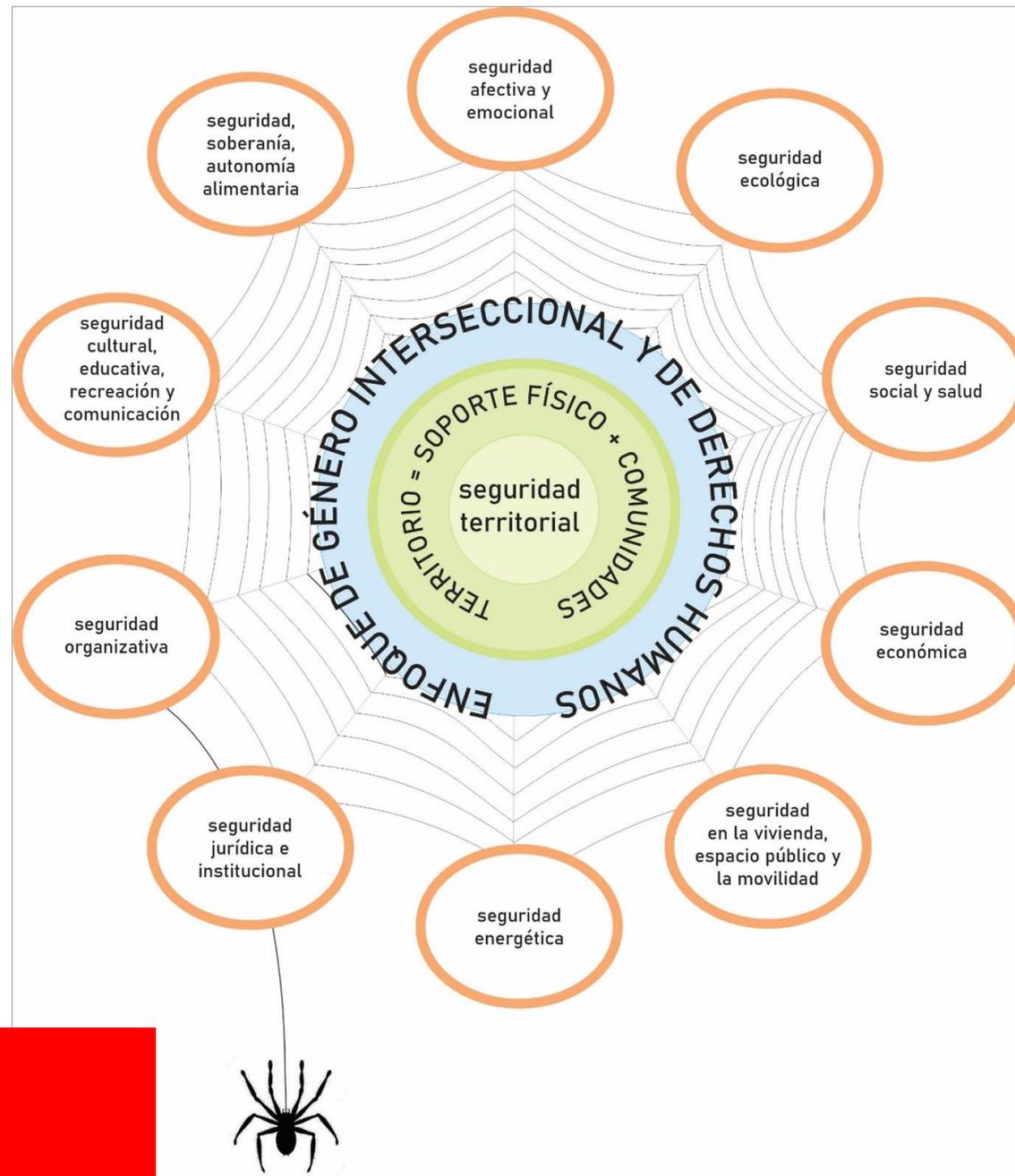
Gustavo Wilches-Chaux (1993). LA RED.

La vulnerabilidad situada
Ricardo Berganza
(USAC – Guatemala)
2022

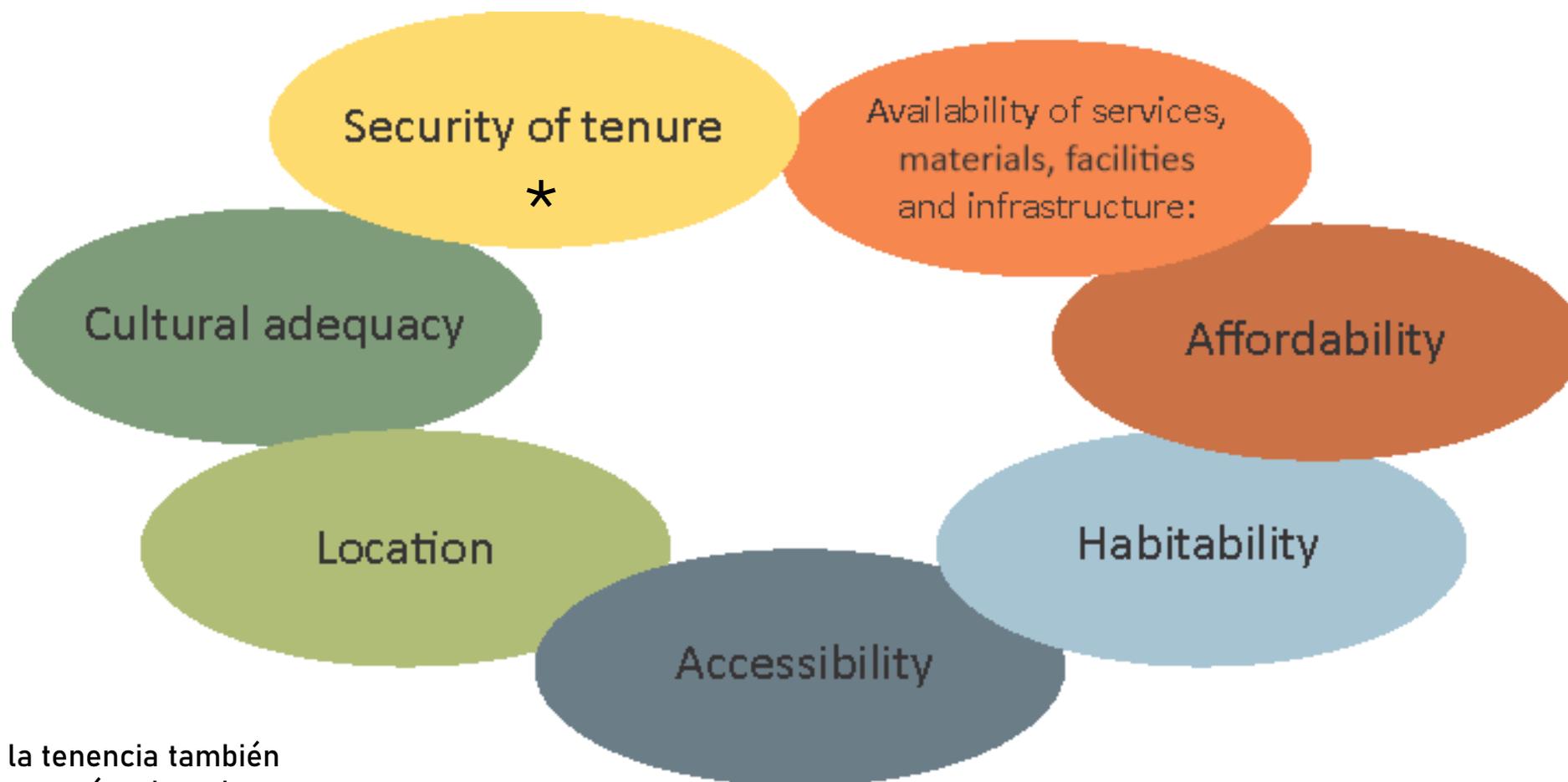
Prohibido hablar de vulnerabilidad
Silvia González
(Nexo – Buenos Aires)
2015

La seguridad territorial desde el enfoque de género interseccional

Fuente: Elaboración propia en base a Wilches-Chaux, 1993

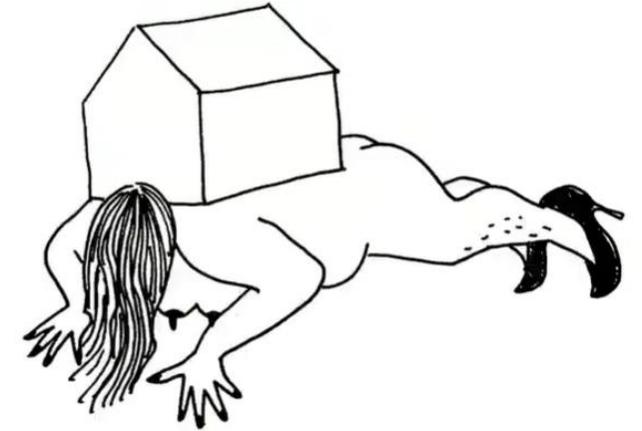


Seguridad territorial



* Seguridad en la tenencia también para quienes no tenían derechos posesorios en el lugar originario.

Vivienda adecuada



Figuras 1, 2 y 3. Boceto para proyecto de instalación de la artista Cathy Burghi, Alma Mater. 2021. Obra no realizada
Figura 4. Dibujo de Cathy Burghi. 2020.

EL LUGAR / GENIUS LOCI / TOPOFILIA / POLITERRITORIALIDAD / ARRAIGO



**PLAN NACIONAL DE RELOCALIZACIONES
EN URUGUAY**

La relocalización de personas o grupos de personas hacia áreas seguras, en el contexto de los desastres, antes o después de su ocurrencia, se realiza:

- Como parte de procesos de recuperación post-desastre en la perspectiva de reconstruir mejor (*Build Back Better*).
- Por otro lado, con relocalizaciones planificadas como estrategias preventivas de adaptación al cambio climático y gestión del riesgo de desastres, evitando pérdidas y daños.
- Cuando se rebasan los límites de la adaptación y no es posible recurrir a otras estrategias.





El Plan Nacional de Relocalizaciones en números

National Resettlement Plan

Uruguay's National Resettlement Plan is relocating thousands of families out of flood-prone and polluted areas and into secure housing on secure land to help them adapt to the effects of climate change. The National Resettlement Plan focuses on resettling families that live in extreme poverty and do not have the necessary resources to find housing alternatives or secure land on their own. The USD 42 million resettlement plan also includes job training for family members and the reuse of former flood-risk residential land into other flood-compatible uses.

780
families have already been resettled

1,546
families are currently in the process of being resettled

2,516
families will be resettled by March 2015

How it Works



①

The plan is focused on the resettlement of families that are located in frequent flood risk areas, in polluted zones and do not have the necessary resources to find housing alternatives or secure land on their own.

②

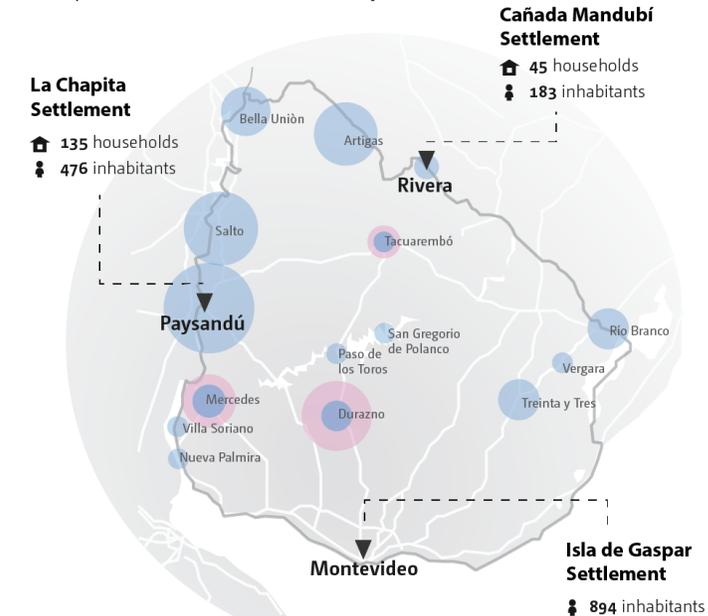
Resettlement houses are located in urban areas with access to transportation, sanitation, energy and education services. The families that are resettled are engaged in a participatory process in order to jointly develop the most viable housing options.

③

The former flood-risk residential lands are converted into public spaces, usually parks, that can be flooded from time to time without harm and prevent these areas to be occupied again by informal settlements.

Flood Risk Areas in Uruguay and 3 Examples of New Settlements

In Uruguay, climate vulnerability from flood risks is the one of the most important climate related issues in the country.



Flooding Event



2009



2010

Population Affected



> 4000

< 4000

< 2000

< 1000

< 100

Implementación como proceso de aprendizaje de las personas contra desalojos forzosos

Compromiso con los recursos para todo el proceso

Adjudicación consensuada de alternativas habitacionales

Censo responsable y transparente

Consideración de la salud, educación y trabajo en el nuevo lugar

RELOCALIZACIÓN COMO ÚLTIMA ALTERNATIVA

Fuerte compromiso de la población participante

Justa compensación por las pérdidas

Ordenamiento territorial

Aseguramiento de las salvaguardas sociales

Acceso a la información y participación de las personas

Respeto por las redes familiares y sociales

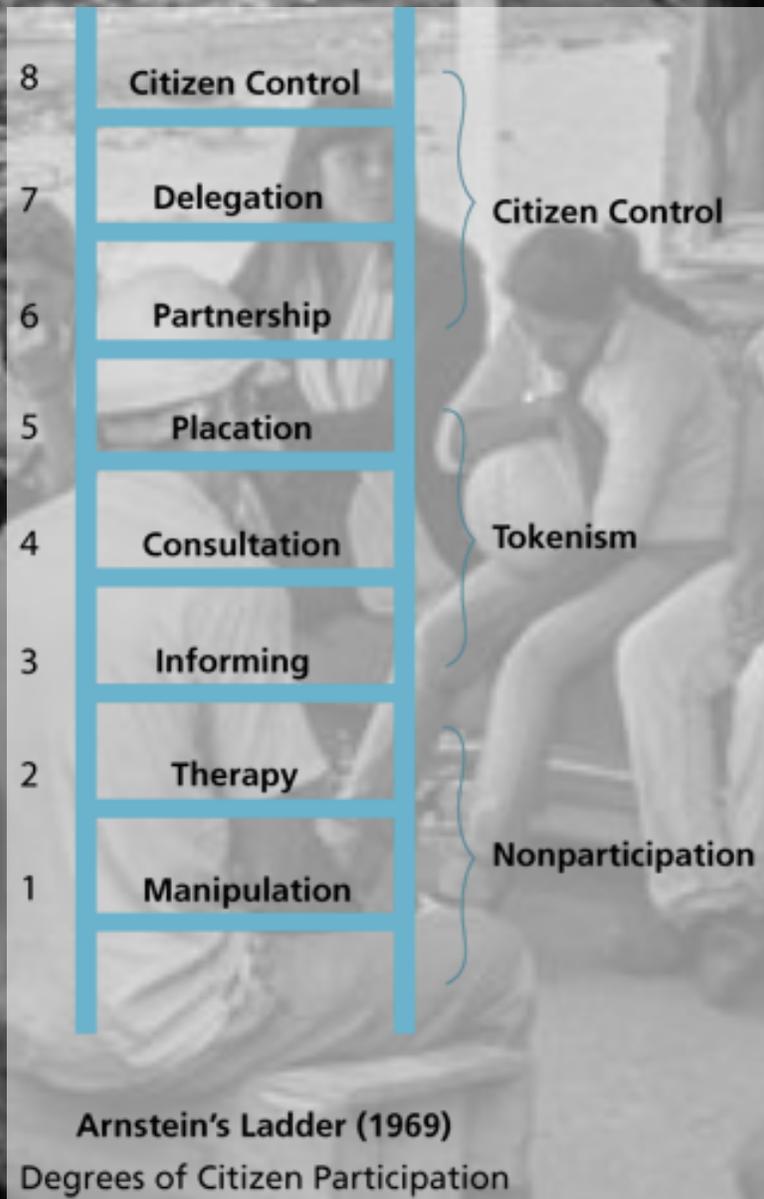
Relocalización en viviendas adecuadas

Acceso a recursos legales en todo momento

Inclusión de las personas que no tienen derechos legales a la tierra

No todas las personas tienen las mismas capacidades y necesidades. Por eso no pueden pasar por los mismos procesos, con el mismo apoyo o tener las mismas soluciones como respuesta. Hay que encontrar y diseñar soluciones a medida.

SOLUCIONES A MEDIDA





4 COMPONENTES



1 Urbano ambiental



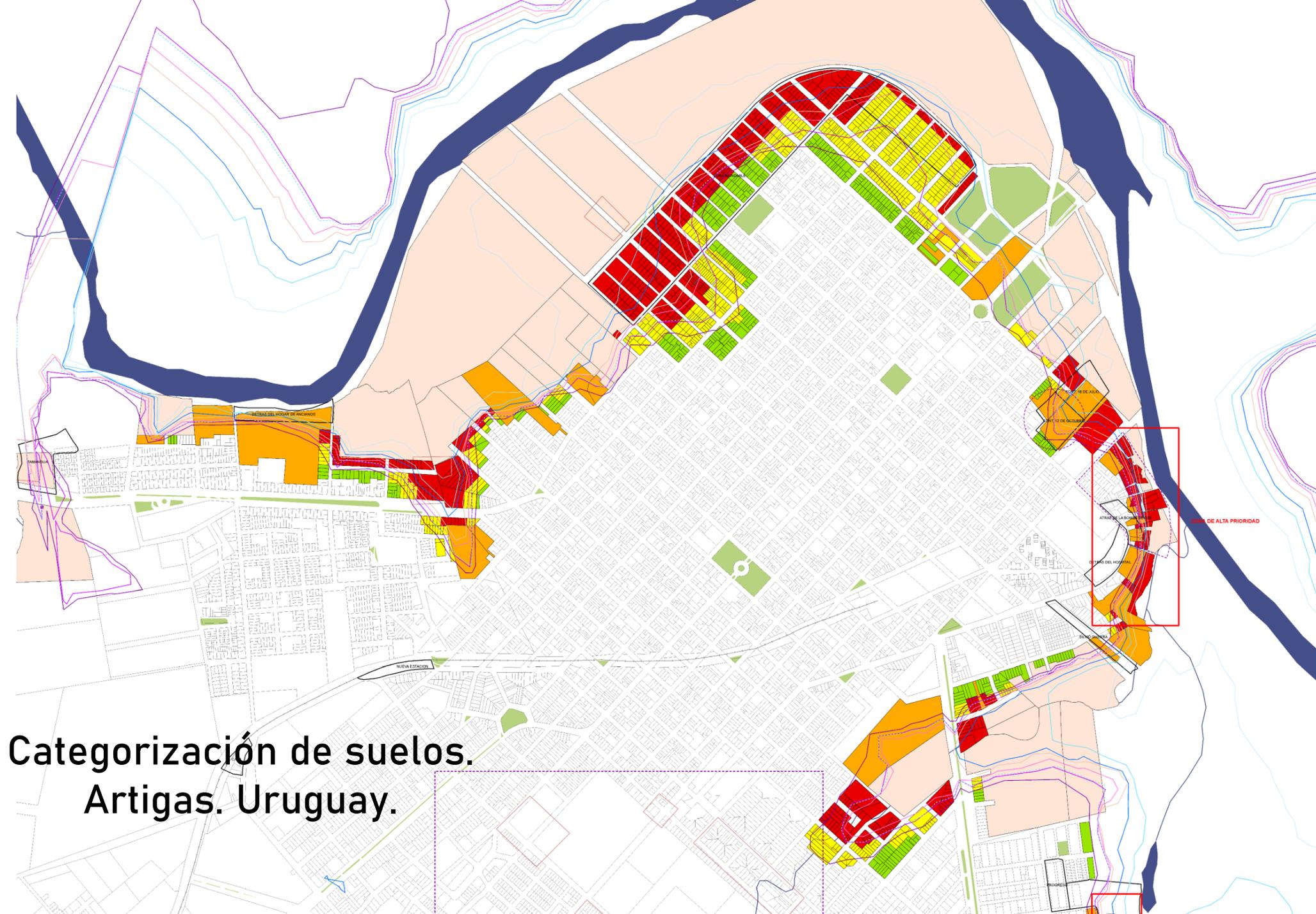
2 Integración socio territorial



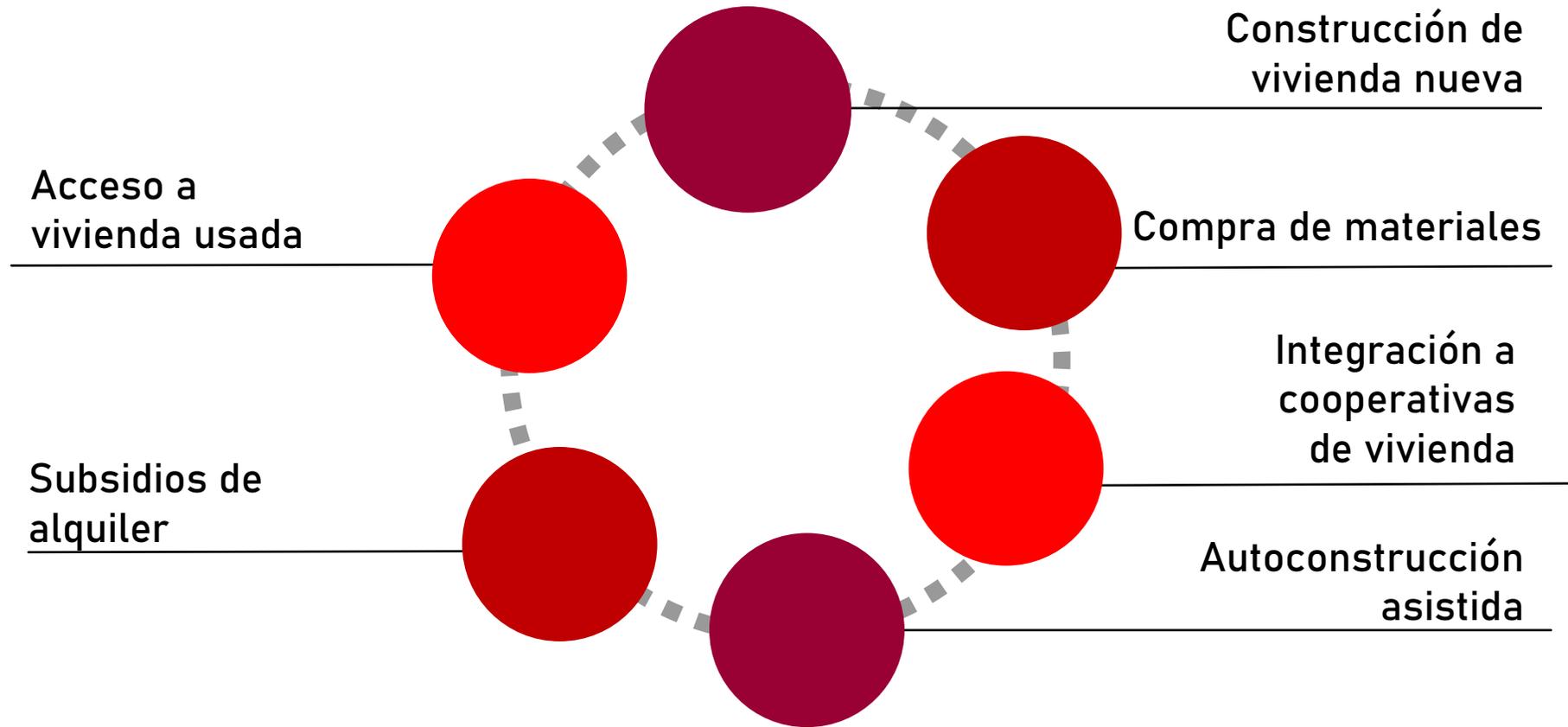
3 Sostenibilidad económica



4 Resignificación del área inundable

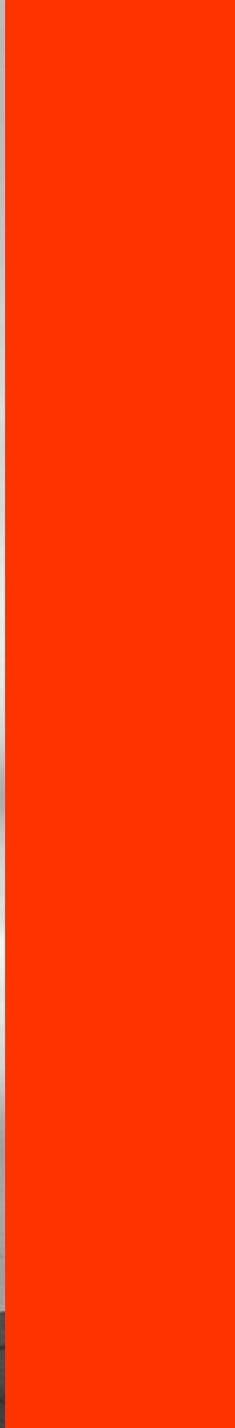


**Categorización de suelos.
Artigas. Uruguay.**



Alternativas habitacionales

La Chapita – Paysandú – Uruguay



La Chapita - Paysandú - Uruguay



Cañada Mandubí - Rivera - Uruguay



Isla de Gaspar - Montevideo - Uruguay

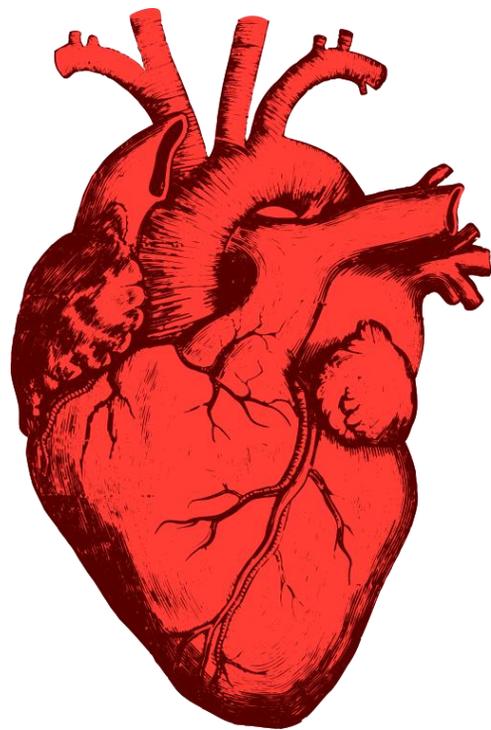




Otro ejemplo: PROGRAMA FINCAS-MONTEVIDEO



© 2014 vexels





Muchas gracias!!!!