



Hábitat
para la Humanidad®

Caracterización del Corredor Seco del Triángulo Norte de Centroamérica

Resumen ejecutivo



Caracterización del Corredor Seco del Triángulo Norte de Centroamérica

Resumen ejecutivo

Descripción general

El Corredor Seco Centroamericano (CSC) es un territorio de 1600 km de largo y de 100 a 400 km de ancho que **se extiende desde el sur de Chiapas, México, hasta Guanacaste, en Costa Rica**. Se asienta principalmente sobre la costa Pacífica, con predominio de zonas bajas y de bosque tropical seco. El CSC cubre el 30% del área de

Centroamérica; a su vez, el 80% del CSC se ubica en los países del Triángulo Norte (TN): Guatemala, Honduras y El Salvador.

El Corredor Seco del TN (CSTN) **contempla una población aproximada de 22.5 millones de personas, de la que el 62% se asienta en zonas**

urbanas y el 38% en áreas rurales. La mayoría de los municipios más densamente poblados y tres de las capitales (y más populosas ciudades) de Centroamérica se ubican en el CSTN, a saber: Ciudad de Guatemala, San Salvador y Tegucigalpa.



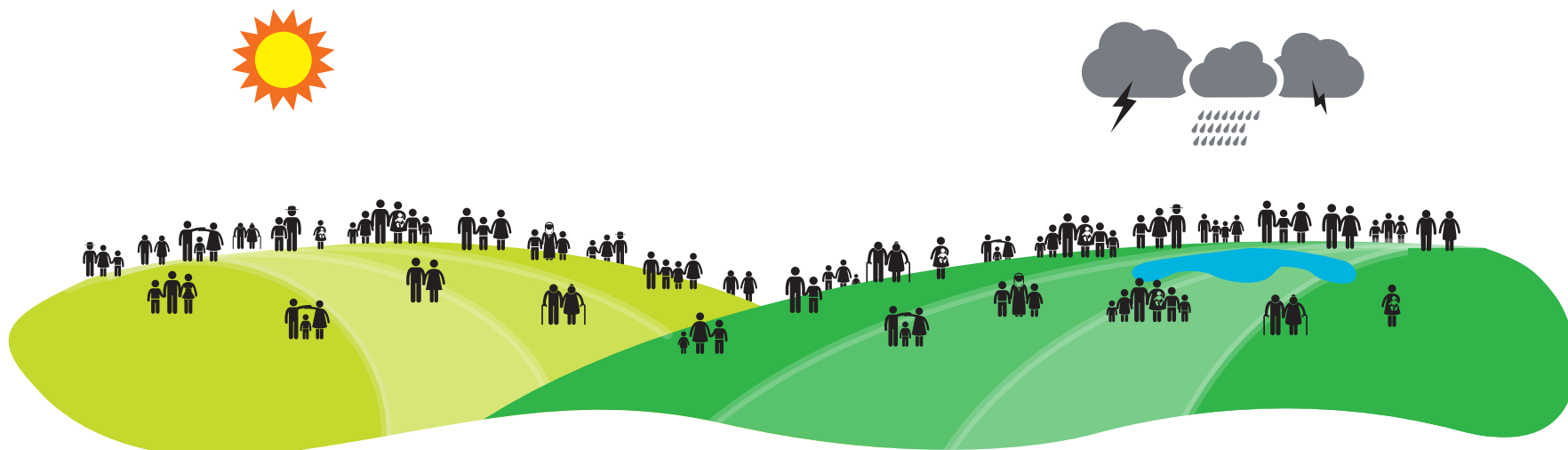
El riesgo del CSC por el cambio climático

Patrón hidrometeorológico

El CSC muestra un dual, acentuado por el fenómeno “**El Niño – Oscilación Sur**” (ENOS) y **el cambio climático**, lo que determina un periodo anual de **intensa sequía** que se alterna con otro de **lluvias torrenciales e inundaciones**. Pese a este carácter dual, predominan los déficits hídricos y la prolongación de épocas secas superiores a los tres meses.

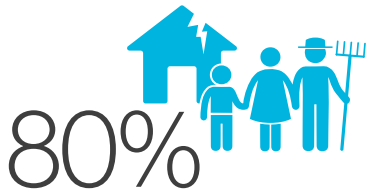
La sequía y la excesiva precipitación **impactan** los dos principales ciclos de cosechas que conforman la estrategia productiva de **más de un millón de familias**, quienes habitan el CSC y practican la agricultura de subsistencia de granos básicos. Las recurrentes sequías afectan la “**cosecha de primera**”, en el primer semestre del año, mientras que el periodo de intensas

lluvias, con sus inundaciones y deslaves, afectan la “**cosecha de postrera**”, en la segunda mitad del año.



Sequía (cosecha primera)

Excesiva precipitación (cosecha postrera)



80%
de las familias productoras
de granos básicos vive en
condiciones de pobreza



30%
está en condición
de pobreza extrema

Afectación de actividad económica y seguridad alimentaria

Una encuesta del Consorcio de Organizaciones Humanitarias¹ establece que, en el Corredor Seco de Guatemala y Honduras, **casi una quinta parte de los hogares sufre inseguridad alimentaria.**

Estos hogares suelen paliar su vulnerabilidad mediante estrategias de emergencia que en el mediano y largo plazo comprometen su bienestar:

- Formas onerosas de endeudamiento
- Venta de medios de vida
- Reducción de su ingesta de alimentos

Efecto del cambio climático en el CSC

En el contexto latinoamericano se ha evidenciado que los países y regiones más pobres tienen mayor exposición a choques climáticos asociados con altas temperaturas, tal es el caso de los países del Triángulo Norte.

La incidencia de tormentas e inundaciones se ha incrementado en la región en **cinco veces** de 1991 a 2015, si se le compara con el periodo 1966-1990.

El **82%** de todos los eventos climáticos en Centroamérica son de esta naturaleza.

Solo en el 2020, las tormentas tropicales Amanda y Cristóbal y los huracanes Eta e Iota, perjudicaron a alrededor de **6.5 millones** de personas en los países del Triángulo Norte.

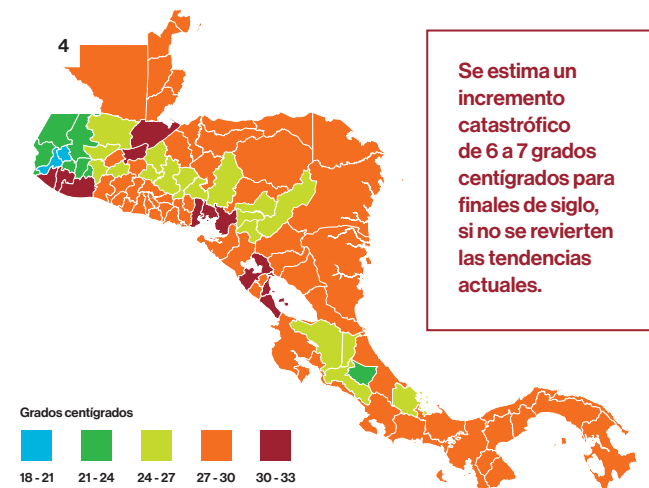
Índice de Riesgo Climático Global (1998-2017)



- ✓ Honduras es el segundo país del mundo con mayores impactos climáticos
- ✓ Guatemala ocupa el puesto catorce
- ✓ El Salvador el dieciséis²

El Índice de Vulnerabilidad Prevalente establece que estos tres países muestran, después de Haití, la vulnerabilidad más alta en América Latina y el Caribe³.

Temperaturas promedio en el CSC al 2100 si no se revierten las tendencias actuales



¹ Consorcio de Organizaciones Humanitarias, Informe de situación de familias en inseguridad alimentaria, (s.l. COH, 2020), 24, www.siinsan.gob.gt/siinsan/wp-content/uploads/13-echo_ca4_2020_informe_situacion_familias_en_inseguridad_alimentaria_0.pdf | ² German Watch, Índice de Riesgo Climático Global 2019 ¿Quiénes sufren más con los eventos climáticos extremos? Resumen, (Bonn: German Watch, 2019), 2, www.germanwatch.org/sites/default/files/Indice%20de%20Riesgo%20Climatico%20Global%202019%20-%20Resumen_0.pdf | ³ BID, "Riskmonito", BID, acceso el 10 de junio de 2021, www.riskmonito.iadb.org/es/home | ⁴ Tomado de Julie Lennox, Diana Ramirez y Jaime Olivares, Cambio climático en Centroamérica: Impactos potenciales y opciones de política pública (México: CEPAL, 2015), 36, "www.cepal.org/es/publicaciones/39149-cambio-climatico-centroamerica-impactos-potenciales-opciones-politica-publica

Precariedad socioeconómica en un contexto de riesgo

Las dinámicas económicas de los países del TN evidencian **debilidades estructurales que revierten en pobreza, vulnerabilidad y migraciones intensivas.**

Existe un alto déficit ocupacional que convierte a los tres países en:

Expulsores netos de fuerza de trabajo, lo que a su vez dreña la capacidad productiva de sus poblaciones.

El trabajo en su mayoría es de **carácter informal**

- **Honduras y Guatemala 80%**
- **El Salvador 68.5%**

Esto se corresponde con un **bajo crecimiento económico** durante los últimos cuarenta años.

Pobreza general

- **70.9%** en Honduras
- **65.8%** en Guatemala
- **42.8%** en El Salvador

Pobreza extrema

- **34.7%** en Honduras
- **23.4%** en Guatemala
- **9.6%** en El Salvador

Estos índices se asocian con el elevado número de hogares que practican la **agricultura de subsistencia**, cuyas características productivas y sociales los colocan en condición de vulnerabilidad socioeconómica:

- **Reducido tamaño de las parcelas**
- **Prácticas tradicionales de baja productividad**
- **Limitado acceso al crédito y a insumos agrícolas**

Con frecuencia, estos hogares se ven ante la necesidad de complementar sus ingresos trabajando estacionalmente como peones en grandes plantaciones, sobre todo de café y caña de azúcar.

En promedio, los ingresos de los hogares alcanzan para cubrir menos del 50% de sus gastos.

Además, entre el **57%** y el **75%** de las erogaciones de las familias se dedica a la alimentación.



El impacto de la pandemia: un acelerador de las problemáticas

Se estimó una caída del PIB para el año 2020

- Guatemala del **6.3%**
- Honduras y El Salvador del **11%**

OXFAM y otras organizaciones humanitarias detectaron que, entre agosto de 2019 y junio de 2020, la situación de **inseguridad alimentaria severa** en el CSC había aumentado en un 12%⁵.



También señala que las medidas de confinamiento impuestas en los países de la región llevaron a que los ingresos de los hogares en el CSC se contrajeran hasta en un 20%, debido a las barreras establecidas a la movilidad y a la realización de diversas actividades económicas.

Estas restricciones, aunadas al acaparamiento de alimentos y la especulación comercial, encarecieron los precios de diversos productos básicos.

Según proyecciones de la CEPAL⁶, **el aumento del desempleo incrementará la pobreza extrema en el TN**, tal como se detalla a continuación (datos del nivel nacional):

⁵ OXFAM, "Aquí lo que hay es hambre". Hambre y pandemia en Centroamérica y Venezuela, (s.l., OXFAM Internacional, 2020), 9, https://oi-files-cng-prod.s3.amazonaws.com/lac.oxfam.org/s3fs-public/file_attachments/Aqui%CC%81%20lo%20que%20hay%20es%20hambre.%20Hambre%20y%20pandemia%20en%20Centroame%CC%81%20y%20Venezuela.pdf | ⁶ CEPAL, Enfrentar los efectos cada vez mayores del COVID-19 para una reactivación con igualdad: nuevas proyecciones. Informe especial COVID-19, (Santiago: CEPAL, 2020), 11, https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/45782/4/S2000471_es.pdf **Foto 2** VILLANUEVA CORTÉS, HONDURAS Jose Menjivar, ayudante de albañil incorporado en la construcción de una vivienda después de 3 meses en paro. Hábitat para la Humanidad Honduras/Luis Madrid



- Guatemala: de **19.8%** a **22.7%**
- Honduras: de **18.7%** a **22.8%**
- El Salvador: de **7.4%** a **11.9%**

Desigualdades en las relaciones de género



Se agudiza la afectación para las **mujeres**, ya que **la pandemia incrementa las labores de cuidado que realizan en los hogares** y que se dirigen a menores de edad, personas adultas mayores y con discapacidad, entre otras.

Asimismo, **7 de cada 10 hogares que padecen inseguridad alimentaria son monoparentales, mayoritariamente encabezados por mujeres.**

La demanda de servicios médicos agudiza la crisis económica en los hogares de países con baja inversión en salud pública, cargando un monto importante de estos gastos al presupuesto familiar, como sucede principalmente en Guatemala y Honduras.

El fenómeno de la migración asociado con las vulnerabilidades del CSC

Del 2007 al 2017, la inmigración a Estados Unidos procedente del TN es la que más ha crecido⁷ (en un orden del 25%) de entre todas las regiones de origen del mundo.



Razones para migrar

- Crisis económica
- Desempleo
- Malas condiciones laborales
- Ingresos muy bajos que afectan a la población en su lugar de procedencia

La incidencia de la sequía en los países del Triángulo Norte, con su traducción en inseguridad alimentaria, se correlaciona muy directamente con el aumento de los flujos migratorios, incluyendo una mayor afluencia de migrantes menores de edad no acompañados por personas adultas.



Para las tres procedencias del TN, predomina un patrón de condición migratoria irregular:

- Excede el **50%** de quienes han arribado a territorio estadounidense.
- Menos del **25%** de inmigrantes logra asentarse en Estados Unidos.
- En el año 2019 casi **193000** personas fueron retornadas por las autoridades migratorias⁸.

El regreso a los países



Agrava la condición socioeconómica que originó la partida, ya que los altos costos de la emigración suelen sustentarse en grandes **sacrificios económicos** (venta de medios de vida, endeudamientos onerosos) que no llegan a compensarse debido al fracaso en el intento migratorio.



Cuando la emigración fue motivada por la violencia, como acaece sobre todo en El Salvador, el retorno supone una **situación de alto riesgo personal que induce a la relocalización de la persona retornada en su país de origen.**



El esfuerzo nacional de reinsertar a los retornados **puede requerir hasta un 1%** de crecimiento adicional del PIB.

⁷ "Mexicans decline to less than half the U.S. unauthorized immigrant population for the first time", Pew Research Center, acceso el 29 de mayo de 2021, <https://www.pewresearch.org/fact-tank/2019/06/12/us-unauthorized-immigrant-population-2017/>. | ⁸ El Colegio de la Frontera Norte et al. Boletín de Indicadores de la Encuesta de Migraciones de la Frontera Sur de México. Informe de resultados 2019, (Tijuana: COLEF, 2020) 26 y 36, <https://www.colef.mx/emif/datasets/indicadores/Emif%20Sur%20Indicadores%20Trimestrales%20Julio-Septiembre%202020.pdf>

El déficit habitacional



Los países del Triángulo Norte muestran niveles especialmente altos de déficit cualitativo, con magnitudes iguales o superiores al promedio de Centroamérica. En materia de vivienda no se han encontrado fuentes que especifiquen los déficits a nivel regional, sin embargo, se cuenta con datos de nivel nacional que de igual forma resultan indicativos de las realidades habitacionales de este contexto.



Debido a la significativa presencia de asentamientos urbanos en el CSC, las manifestaciones de los déficits habitacionales toman perfiles acentuados en este contexto. Un censo realizado en los asentamientos precarios urbanos de Honduras¹⁰ reveló aspectos que, sin ser generalizables, sí denotan condiciones reiteradas en otras áreas urbanas del TN:

TABLA 1⁹

País	Déficit		Total
	Cuantitativo	Cualitativo	
El Salvador 2014	19.810	1.147.699	1.339.509
Guatemala 2014	475.703	1.747.807	2.223.510
Honduras 2013	43.050	1.011.190	1.054.240
Total	710.563	3.906.696	4.617.259

Los rubros predominantes del déficit cualitativo son:

- Mala calidad de los materiales de las viviendas.
- Inseguridad de la tenencia.
- Acceso deficitario a los servicios de agua y saneamiento.

Causalmente, estos déficits suelen estar asociados con los bajos ingresos y a factores como la incidencia de desastres, el limitado acceso al crédito y los efectos negativos de la emigración.

- Predominio de calles de tierra que amenazan la salud y limitan los servicios de transporte.
- Viviendas construidas con materiales de desecho que exponen a los hogares a los eventos climáticos extremos propios del CSC y a la alta incidencia de diversas enfermedades respiratorias, infecciosas y parasitarias.
- Abastecimiento de agua mediante camiones cisterna a precios hasta diez veces más altos que la provisión mediante redes públicas. Falta de tratamiento del agua para consumo pese a su obtención en fuentes inseguras. Además, inexistencia casi total de alcantarillado para la eliminación de aguas residuales.
- Uso frecuente de leña o carbón para cocinar mediante tecnologías deficitarias, lo que amenaza la salud respiratoria, especialmente de las mujeres y menores de edad.

⁹ **Tabla 1** Adaptado de Porfirio Guevara y Ronald Arce, Estado de la vivienda en Centroamérica, (San José: Hábitat para la Humanidad-LAC, 2016), 26-41, http://www.miu.buap.mx/info/PNIU/ene17/2/estado-vivienda-centroamerica_pguevara-rarce.pdf | ¹⁰ TECHO, Censo de Asentamientos Informales, Casco Urbano Distrito Central 2018, (Honduras: TECHO, 2018) <http://datos.techo.org/dataset/8efe820f-fda2-4ff6-a0a5-6c28b57596e6/resource/5e75ac50-44c9-4450-ab8b-872ba939bbc4/download/informe-censo-de-asentamientos-informales-casco-urbano-dc-honduras-2018-interactivo-light.pdf>



Agua

Las sequías en el CSC han provocado que disminuya el abastecimiento y aumenten los costos en los que se incurre para aprovechar fuentes alternativas que compensen los déficits.

Otro aspecto clave para la provisión de agua es el desbalance que caracteriza a Centroamérica:

El **70%** de los cuerpos de agua dulce disponibles para uso humano (consumo, riego, etc.) se concentra en la Zona Atlántica. Sin embargo, la mayor aglomeración poblacional y el CSC se ubica en la región del Pacífico¹¹.

En el nivel nacional, los países del Triángulo Norte **tienen la menor disponibilidad per cápita de recursos hídricos anuales de Centroamérica**, sin embargo Guatemala y El Salvador muestran las tasas más elevadas de importación de agua.

En términos de servicios, los tres países del TN denotan avances en la accesibilidad del agua dentro de la vivienda, aunque con rezagos en el sector rural:



- Poco más o menos del **20%** de esta población no cuenta con el servicio dentro de su vivienda.
- Solo entre el **25%** y el **31%** de las poblaciones del TN tiene disponibilidad del agua siempre que se le requiere.



Saneamiento

Los porcentajes de la población que practica regularmente la defecación al aire libre son:

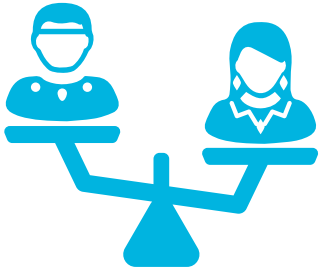
- El Salvador: **5%** de la población (área rural)
- Guatemala: **10%** de la población
- Honduras: **13%** de la población

Frente a los desafíos en los servicios del agua y el saneamiento, las organizaciones comunitarias autogestionarias realizan la importante labor de

atender a **14.700.000** habitantes de los tres países del TN.

Sin embargo, estas organizaciones tienen limitado apoyo institucional, técnico y financiero.

¹¹ Francisco Sancho, Luis Rivera y Ronald Arce, Proceso Regional de Las Américas Foro Mundial del Agua (2018) Informe subregional Centroamérica. Cela Bedoya, ed., (Washington: BID, 2018), 21, https://www.incae.edu/sites/default/files/proceso_regional_de_las_americas_foro_mundial_del_agua_218_informe_subregional_centroamerica_es_es_1.pdf



Tenencia de la tierra

Se registra una acentuada desigualdad en el uso habitacional y productivo, en el que miles de minifundios suman un porcentaje muy bajo de la tierra agrícola nacional.

Afecta especialmente a las **mujeres ya que subsisten en la tenencia un patrón tradicional de predominio masculino**, además de que la división sexual del trabajo carga sobre ellas las labores de **baja o nula remuneración**.

Cuando se les otorgan terrenos a las mujeres, estos suelen ser de baja calidad y su potestad de decisión y control sobre este bien se ve coartada por las imposiciones del poder masculino, según la estructura familiar patriarcal.

La Red Centroamericana de Mujeres Rurales Indígenas y Campesinas ha documentado los bajos índices de tenencia en manos de mujeres, en el contexto de los países del Triángulo Norte¹²:

- **Honduras: 12% de la tierra**
- **El Salvador: 13% de la tierra**
- **Guatemala: 15% de la tierra**

Las **comunidades indígenas** también son muy afectadas por las inequidades en la tenencia de la tierra, por la falta de **reconocimiento jurídico y de tutela efectiva del derecho a la propiedad colectiva que ancestralmente han practicado**. Este aspecto resulta fundamental si se considera que en el CSC habitan aproximadamente

3.5 millones de indígenas.

¹² Arantxa Guereña, Tierra para nosotras. Propuestas políticas de las mujeres rurales centroamericanas para el acceso a la tierra (Ciudad de Guatemala: RECMURIC, 2015), 9, <https://genderandsecurity.org/projects-resources/research/tierra-para-nosotras-propuestas-politicas-de-las-mujeres-rurales>

Hábitat para la Humanidad Internacional América Latina y el Caribe, junto con sus organizaciones nacionales en Guatemala, El Salvador y Honduras, comisionó el estudio “Caracterización del Corredor Seco del Triángulo Norte de Centroamérica”, con el fin de comprender cuáles son los impactos ambientales y del cambio climático en las condiciones de vida de la población en relación directa con el derecho a una vivienda adecuada.

Como organización internacional impulsada por la visión de que cada persona merece un lugar digno para vivir; exponemos a través de este estudio, los problemas que aquejan a más de 22 millones de personas que habitan en los países del Triángulo Norte del Corredor Seco de Centroamérica. Son los habitantes de esta región quienes enfrentan gran vulnerabilidad en lo económico, social y ambiental y es por quienes avocamos a través de la información expuesta en este documento.

En nuestra experiencia como Hábitat para la Humanidad Internacional hemos encontrado que, de no tomar medidas para regular la urbanización, la migración y el cambio climático, estos seguirán aumentando sin control y las necesidades entre los más vulnerables serán mayores en los años venideros. Por esta razón, hemos propuesto un abordaje articulado a nivel regional e iniciativas programáticas estratégicas dirigido a mitigar las amenazas y vulnerabilidades en este territorio, de manera que se logre mejorar las condiciones de vida de su población.

Para más información sobre el estudio “Caracterización del Corredor Seco del Triángulo Norte de Centroamérica”, visite

www.habitat.org

FICHA TÉCNICA

Publicación:

Esta publicación fue elaborada por Hábitat para la Humanidad Internacional, oficina de América Latina y el Caribe, con contribuciones externas.

Dirección: San José, Costa Rica

Teléfono: (+506) 4102-3359

Sitio web: www.habitat.org/lac-es

Equipo de trabajo:

Autoría

Eric Solera, consultor independiente

Coordinación y mediación pedagógica a cargo de Hábitat para la Humanidad Internacional, oficina de América Latina y el Caribe

Rodrigo Vargas, gerente senior de Monitoreo, Evaluación, Rendición de Cuentas y Aprendizaje

Lena Mora, gerente de gestión de conocimiento

Mariah Travis, especialista en comunicaciones y administración

María Teresa Morales, directora de Operaciones

Lina Obando, gerente senior de Programas Nacionales

Producción

Paola Fallas, consultora independiente

Steven Guzmán, consultor independiente

Derechos y permisos

Se prohíbe el uso comercial no autorizado de este estudio.

Copyright © 2021 Hábitat para la Humanidad Internacional. Algunos derechos reservados.

Este trabajo ha sido recopilado por el personal de Hábitat para la Humanidad Internacional, con contribuciones externas. Las opiniones, declaraciones, interpretaciones y conclusiones expresadas aquí no representan necesariamente las declaraciones, interpretaciones o conclusiones de Hábitat para la Humanidad Internacional.

Hábitat para la Humanidad
Oficina de Área - América Latina y el Caribe
San José, Costa Rica
www.habitat.org/lac-es
Tel: (506) 4102-3359
lac@habitat.org

