

UNIVERSIDAD

CAT  LICA

DE COSTA RICA

El Observatorio Laudato si' y el Índice de Ecología Integral Humanista (IEIH), 2019

Dr. Fernando Sánchez Campos

Rector Universidad Católica de Costa Rica (UCAT)

La Universidad Católica de Costa Rica, apoyada por la Fundación Vaticana Joseph Ratzinger – Benedicto XVI, organizó el Simposio Internacional “*Laudato si’*”. *El cuidado de la Casa Común: una conversión necesaria a la Ecología Humana*”.

El evento se realizó el 29 y 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2017, en San José, Costa Rica.



VII Simposio Fundación Ratzinger

LAUDATO SI

El cuidado de la Casa Común:
una conversión necesaria a la Ecología Humana





Observatorio
Laudato si'

Trabaja en el

ÍNDICE DE ECOLOGÍA INTEGRAL HUMANISTA

“Si de verdad queremos construir una ecología que nos permita sanar todo lo que hemos destruido, entonces ninguna rama de las ciencias y ninguna forma de sabiduría puede ser dejada de lado, incluida la religiosa con su propio lenguaje”.

(Laudato si' N. 62)

El **IEIH** es una herramienta que mide de forma objetiva el desarrollo humano y ambiental de las naciones, a partir de un diálogo abierto y equilibrado entre los postulados del Santo Padre y las variables socioeconómicas que emplea habitualmente la academia para medir el progreso humano; con el propósito de medir cuánto se acercan o alejan las naciones del mundo a lo que el Santo Padre pide en su Encíclica.

Se trata de un análisis pastoral y académico de la realidad con base
en Laudato si'.

El diseño del **IEIH**, se da a partir del trabajo conjunto de expertos en desarrollo y en teología de la UCAT, y de otras instituciones con las cuales se tienen convenios, tal como el INCAE Business School.

Con base en la Carta Encíclica se establecieron indicadores que recogieran la integralidad propuesta por el Santo Padre, para el Cuidado de la Casa Común.

El **IEIH** está fundamentado en dos pilares que, a su vez consideran dos dimensiones, a saber:

PILAR (socio-económico) **BIEN COMÚN**

Dimensión *BIENESTAR COLECTIVO*

Dimensión *EFICIENCIA EN CONVERTIR CRECIMIENTO ECONÓMICO EN BIENESTAR COLECTIVO*

PILAR (ecológico) **CUIDO DE LA CASA COMÚN**

Dimensión *DESEMPEÑO AMBIENTAL*

Dimensión *BALANCE AMBIENTAL (huella ambiental)*

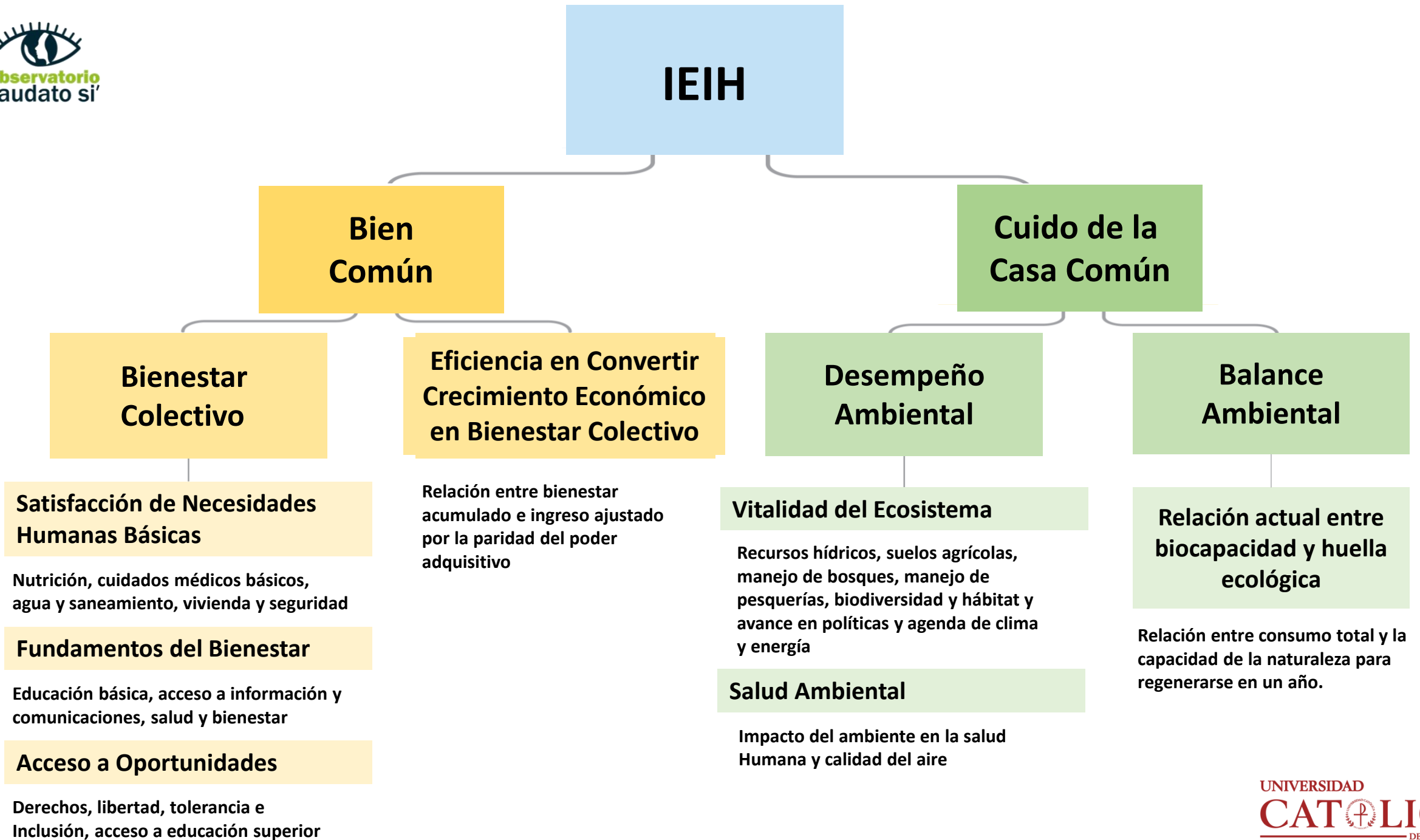
Las dimensiones consideran, entre todas, más de 50 indicadores que, analizados en su conjunto, van dando el valor de la medición a esas dimensiones y pilares, y que se resumen en el valor final de **IEIH**.

Este valor final del **IEIH** está considerado en una escala de 1 a 100 en donde la cercanía al 1 se calificará como “Muy Baja” y la cercanía al 100 como una calificación “Muy Alta”; con el propósito de medir cuánto se acercan o alejan las naciones del mundo a lo que el Papa pide en su Carta Encíclica.

El análisis está diseñado a nivel país pero se puede aplicar a nivel de regiones, municipios, parroquias, etc., (y soñamos con llevarlo al nivel de las familias).

- ✓ 2 mediciones (2017 y 2019)
- ✓ 119 países*
- ✓ 7 regiones
- ✓ 90% de la población mundial (5.9 B)

* Téngase en cuenta que, para poder comparar ambos periodos de medición en las mismas condiciones fue preciso volver a calcular el **IEIH** 2017 con los mismos parámetros que el **IEIH** 2019. Por ejemplo, para 2019 hubo países que no pudieron ser calculados, pues de algunos para algunos de ellos ya no era posible disponer de todos los datos requeridos.





**Observatorio
Laudato si'**

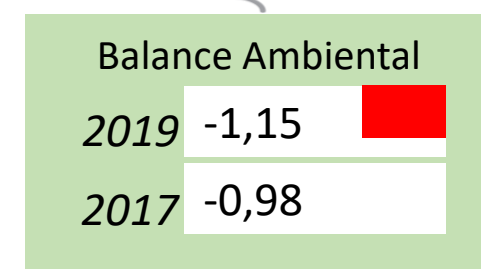
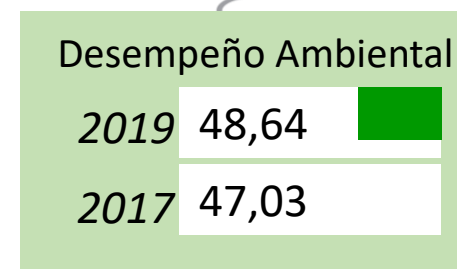
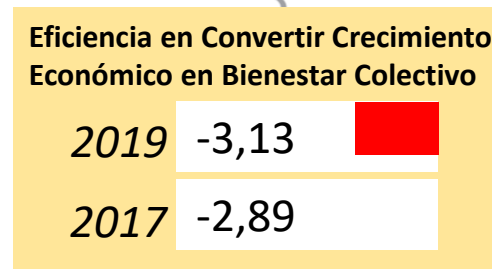
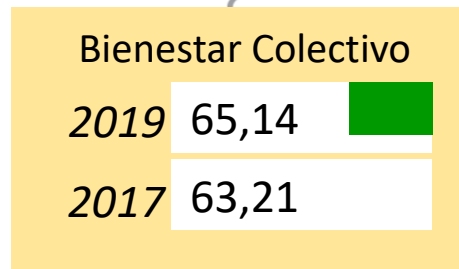
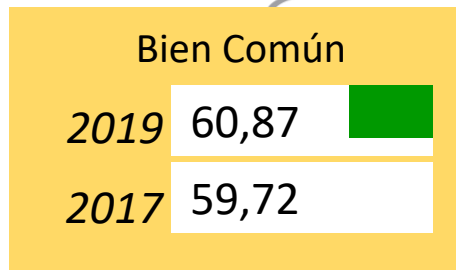
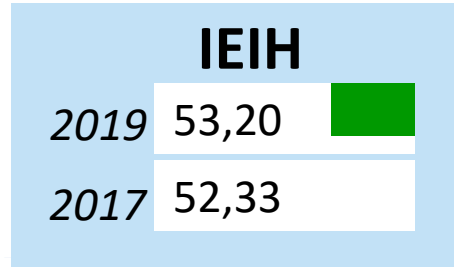
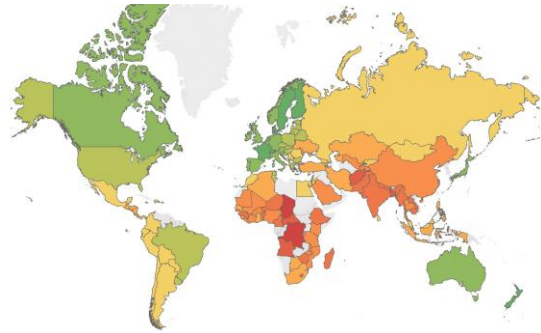
ÍNDICE DE ECOLOGÍA INTEGRAL HUMANISTA

Análisis de Brechas y Saltos 2017 vs 2019

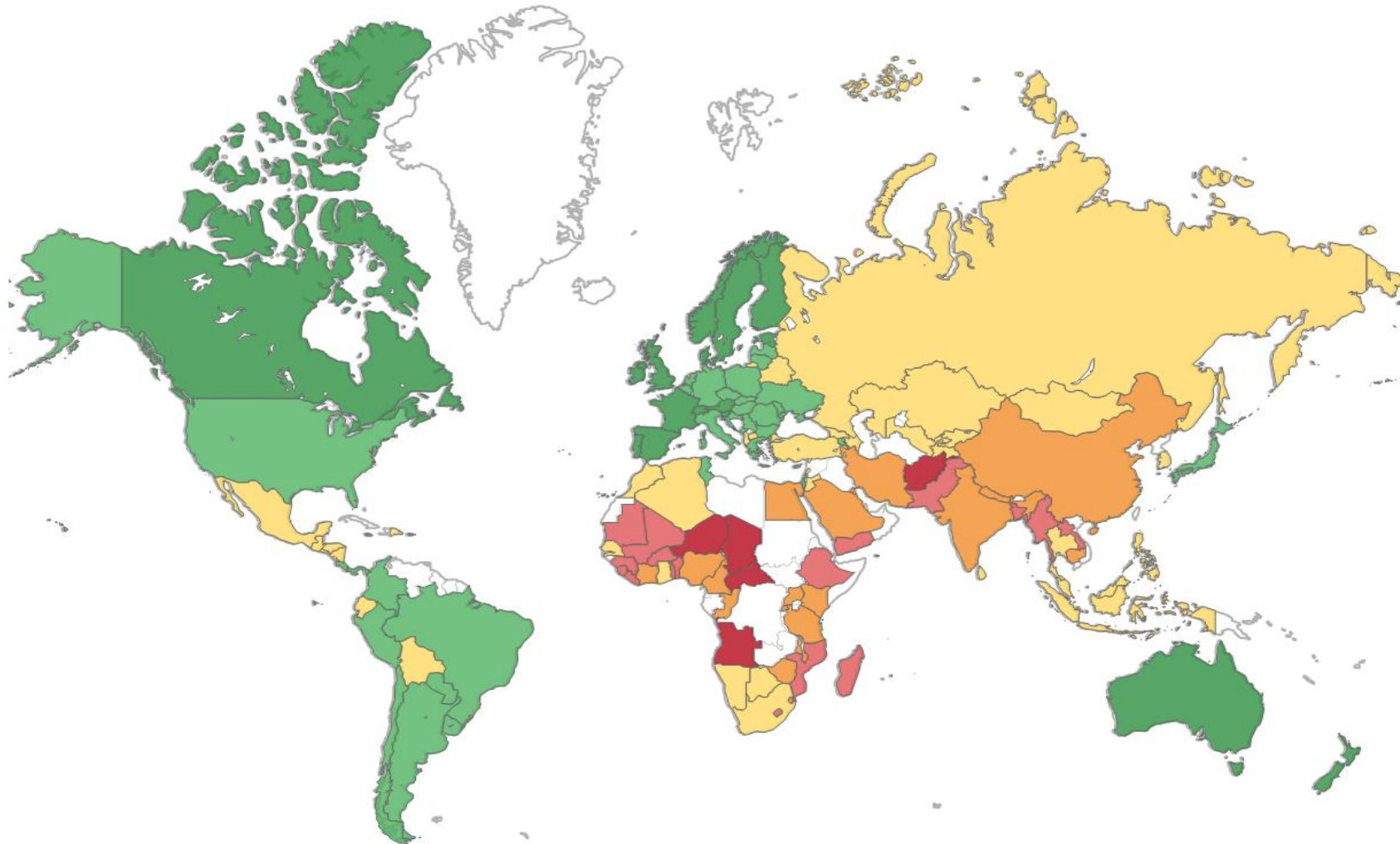
Región: **Todo el Mundo**

Población: **6579,38** millones de personas (2019)

PIB per cápita PPA	
2019	16403,25
2017	15085,24

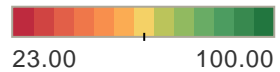
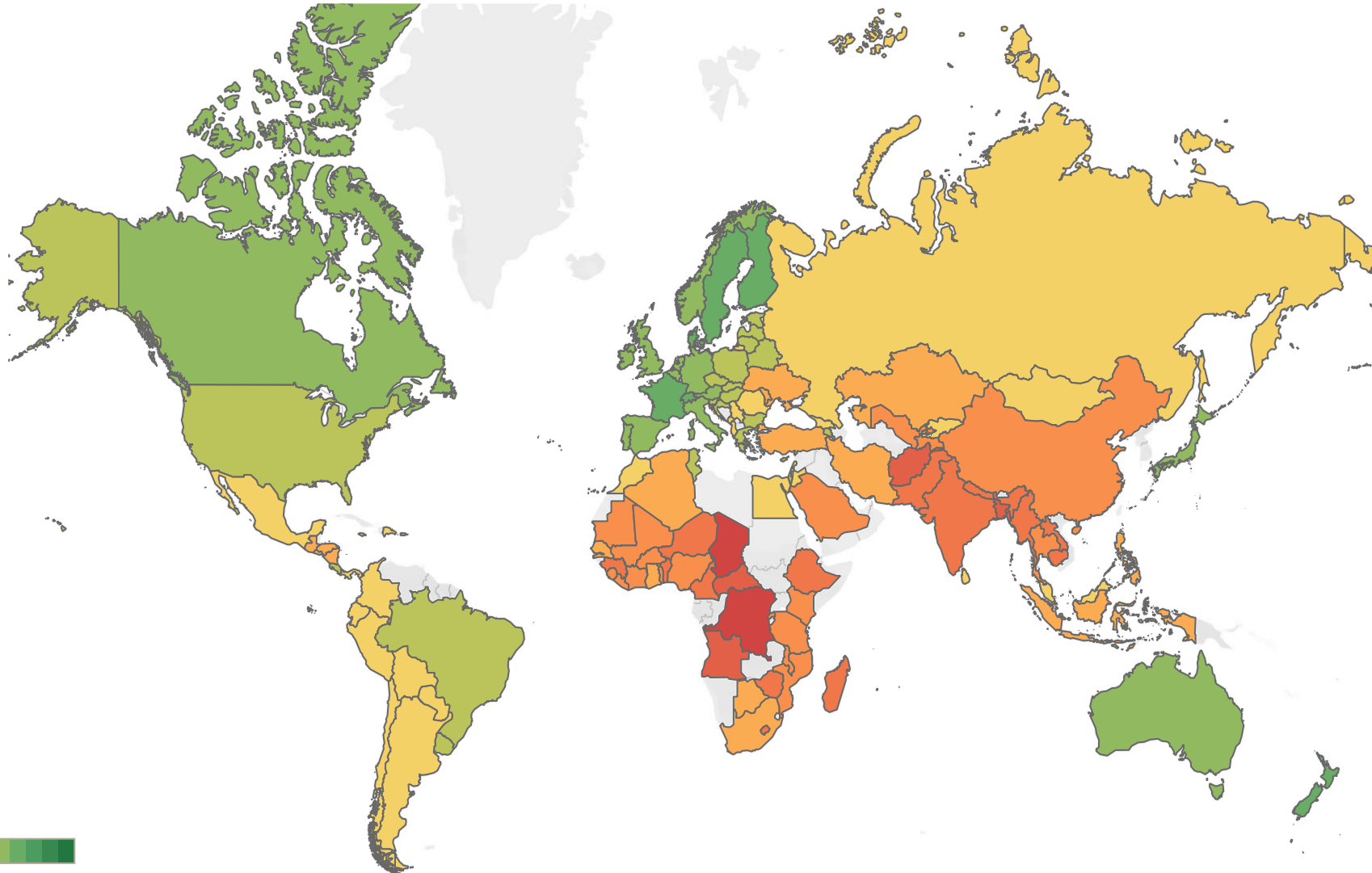


Resultados IEIH 2017



Mejor: Finlandia
Peor: Afganistán

Resultados IEIH 2019



Mejor: Finlandia
Peor: Chad

54.33% subieron
45.67% bajaron

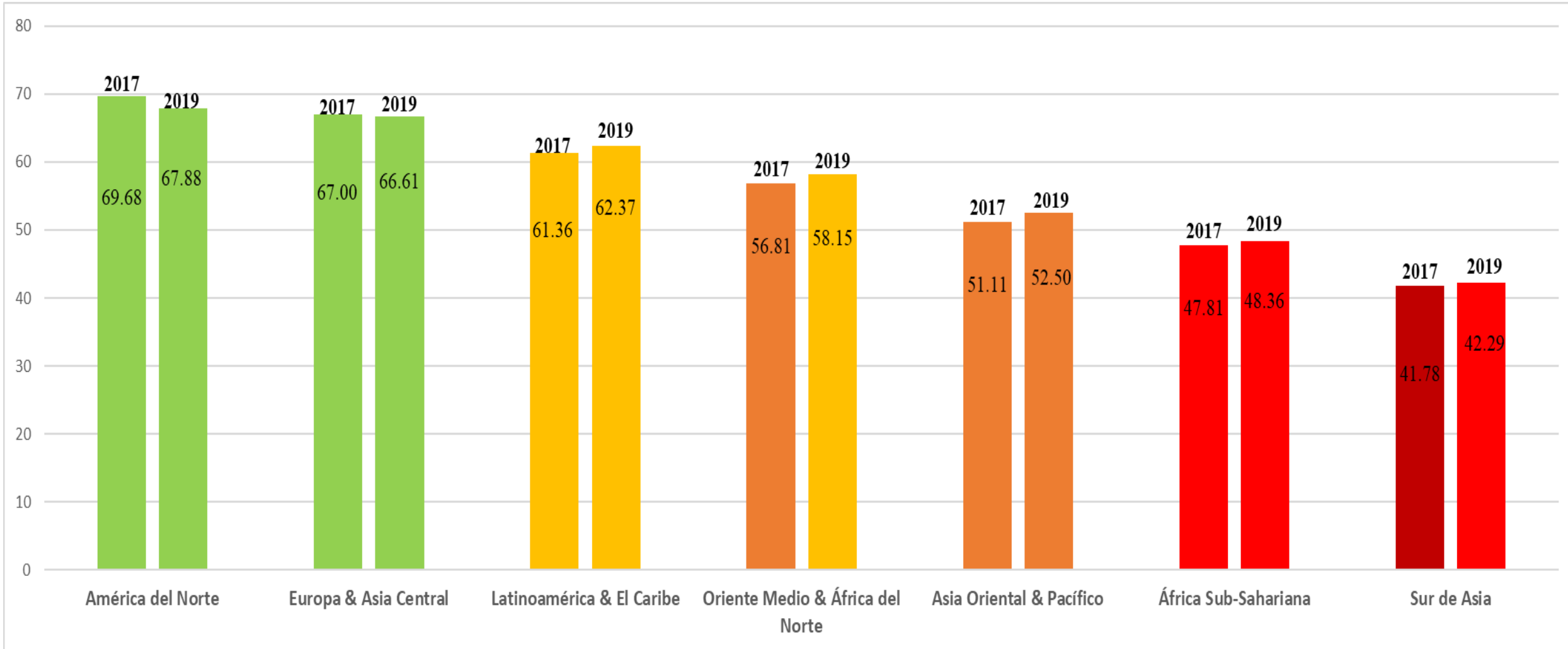
Para considerar

- Países incluidos en la medición 2019: 119 de los 5 continentes.
- Población mundial considerada: 6.5 billones (92% de la población mundial)
- Tomando el promedio ponderado con base en la población:
 - IEIH 2019 53.20 puntos (0.87 puntos más)
 - IEIH 2017 52.33 puntos
- Aunque se nota mejora, la calificación del **IEIH** 2019 mantiene al planeta en una situación “Medio Baja” con respecto a su desempeño en Ecología Integral Humanista. Es mucho, por tanto, lo que falta por hacer.

Para considerar

- En general 65 países tuvieron mejoras en su **IEIH** 2019, mientras que 54 de esos países más bien dieron resultados menores a los que tuvieron en el 2017.
- Mientras en el 2017, 80 países estaban por encima del promedio del **IEIH** mundial (52.33), solo 78 países lograron esta meta para el 2019 (53.20).
 - Guatemala e Indonesia fueron los países que no lo lograron.

IEIH por regiones en el Mundo



* Agrupación típica usada por organismos internacionales como el BM y el FMI.

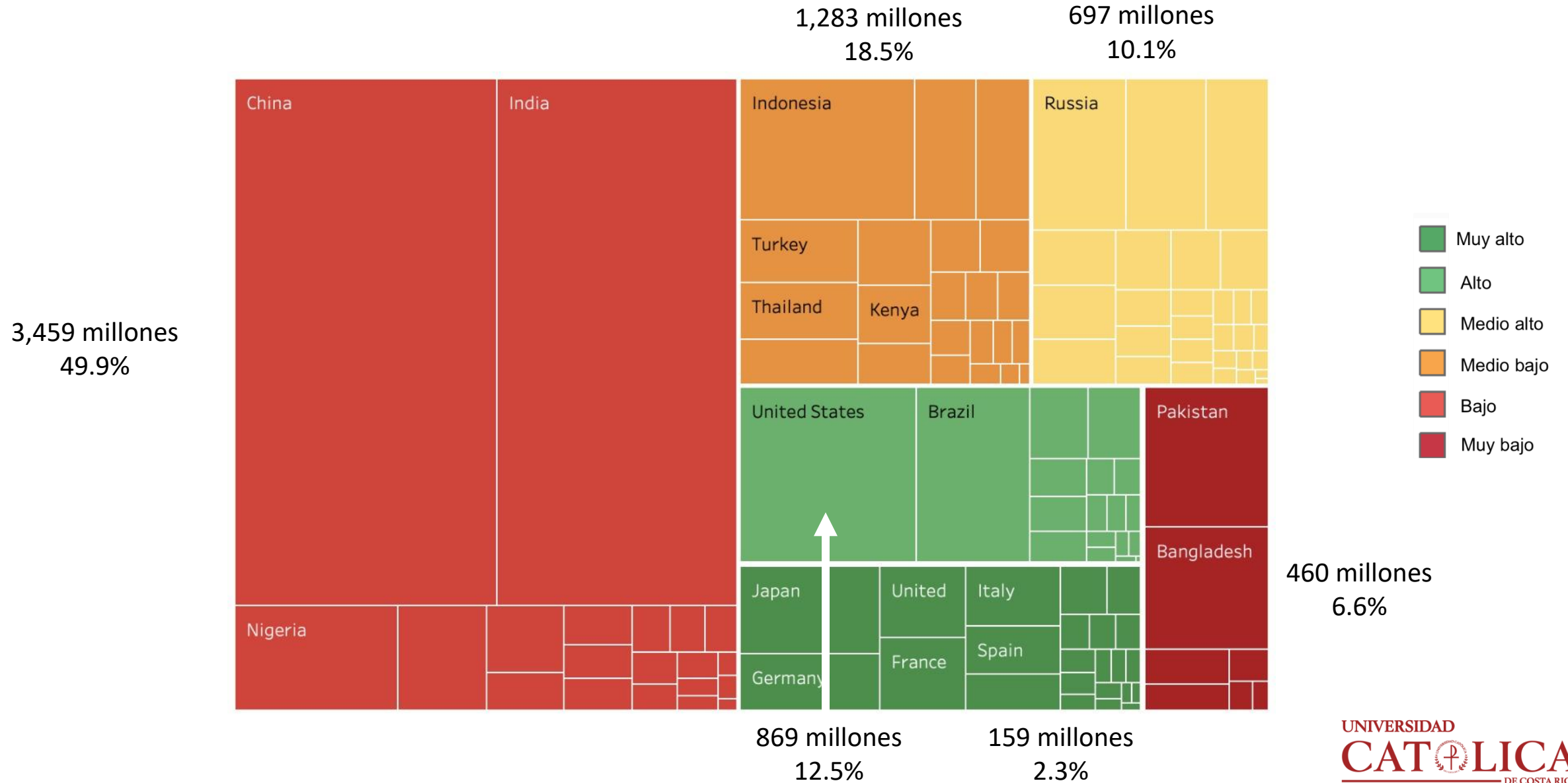
Para considerar

- En el 2017, la brecha entre subregiones era de 27.9 puntos mientras que en el 2019 fue de 26.1 puntos.
 - Sin embargo, América del Norte (la mejor situada en ambas mediciones), bajó su calificación; mientras que el Sur de Asia (la peor calificada en ambas mediciones), subió su calificación.
- Las regiones de América del Norte y Europa & Asia Central, mejor calificadas en ambas mediciones, bajaron su calificación en el **IEIH**.
- Las otras regiones subieron su calificación aunque solo Latinoamérica & El Caribe y Oriente Medio & África del Norte se mantuvieron por encima del promedio mundial.
- Estas diferencias se ven más concretas al realizar la comparación entre países:
 - Entre Finlandia (el país con la mayor calificación **IEIH** 2019 con 78.59 puntos) y Chad (el país con la calificación más baja, 34.55 puntos) la diferencia es de 44.04 puntos.
 - Con 60.26 puntos República Dominicana es el país que se ubica en la posición 59 de los 119 y, por tanto, el que se ubica en el medio entre ambos extremos.

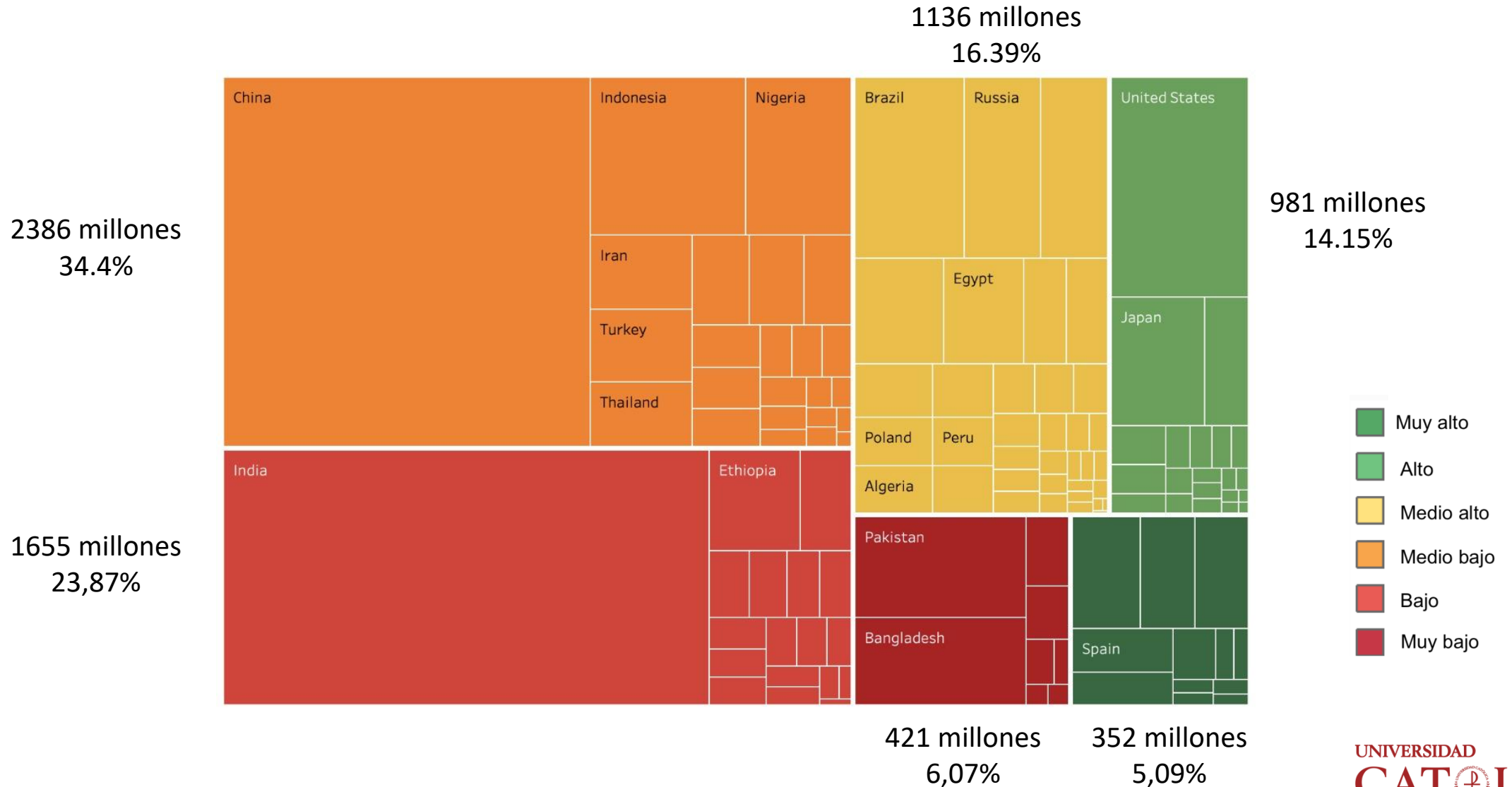
Si bien es cierto que el **IEIH** ranquea países, no población, se tiene claro que ello impacta a la gente.

- *“No puede ser real un sentimiento de íntima unión con los demás seres de la naturaleza si al mismo tiempo en el corazón no hay ternura, compasión y preocupación por los seres humanos...”* (LS 91)
- *“No habrá una nueva relación con la naturaleza sin un nuevo ser humano. **No hay ecología sin una adecuada antropología...**”* (LS 118)
- *“Para que pueda hablarse de un auténtico desarrollo, habrá que asegurar que se produzca una mejora integral en la calidad de vida humana...”* (LS 147)

Distribución poblacional IEIH 2017



Distribución poblacional IEIH 2019



Para considerar

En millones de personas	2017 (% de la Pob. Mundial)	2019 (% de la Pob. Mundial)	△ (2019 – 2017)
Muy Alto	159.41 (2.3%)	351.73 (5.1%)	192.32
Alto	869.63 (12.5%)	981.2 (14.1%)	111.37
Medio Alto	697.21 (10.1%)	1,136.27 (16.3%)	439.06
Medio Bajo	1,283.78 (18.5%)	2,385.72 (34.3%)	1,101.94
Bajo	3,459.41 (49.9%)	1,655.45 (23.8%)	-1,803.96
Muy Bajo	460.25 (6.6%)	444.24 (6,4%)	-39.25

Para considerar

- Con base en las propuestas que hace la Carta Encíclica y definidas en términos matemáticos a través del **IEIH**, se podría decir que:
 - Un 35.6% (2.4 billones de personas) se encuentran en países que reúnen condiciones **aceptables** (“muy alto”, “alto” y “medio alto”) en el 2019 contra un 24.9% (1.7 billones de personas) en el 2017.
 - Un 34.3% (2.3 billones de personas) se encuentran en países que reúnen condiciones **de rezago** (“medio bajo”) en el 2019 contra un 18.5% (1.2 billones de personas) en el 2017.
 - Un 30.2% (2.0 billones de personas) se encuentran en países que reúnen condiciones **inaceptables** (“bajo” y “muy bajo”) en el 2019 contra un 56.6% (3.9 billones de personas) en el 2017.
- La reducción en la cantidad de personas en condiciones **inaceptables** del 2017 al 2019 se debió, sobre todo, a que China pasó de categoría “bajo” a “medio bajo”. Este país conglomeraba solo él 1.3 billones de habitantes.

“El desafío urgente de proteger nuestra casa común incluye la preocupación de unir a toda la familia humana en la búsqueda de un desarrollo sostenible e integral, pues sabemos que las cosas pueden cambiar.” (LS 13)



Aun nos falta mucho por recorrer...

- El trabajo en red:
 - Amplía el conocimiento y los esfuerzos por sensibilizar a la sociedad sobre la necesidad de trabajar juntos en soluciones integrales.
 - Genera mayor capacidad de análisis y de trabajo.
 - Apoyo en el diseño de política pública.
- El Observatorio Laudato Si' valora muchísimo el trabajo con otras instituciones.

