

# Espiritualidad

Ética, valores, compasión,  
conciencia plena

# Política

Jóvenes, mujeres,  
transparencia, bien  
para todos

# Economía

Regenerativa,  
inclusión y bienestar  
para todas las formas  
de vida



# Desarrollo Regenerativo

# Cultura

Identidad, valores,  
principio femenino,  
equidad

# Sociedad

Autodeterminación,  
participación activa

# Madre Tierra

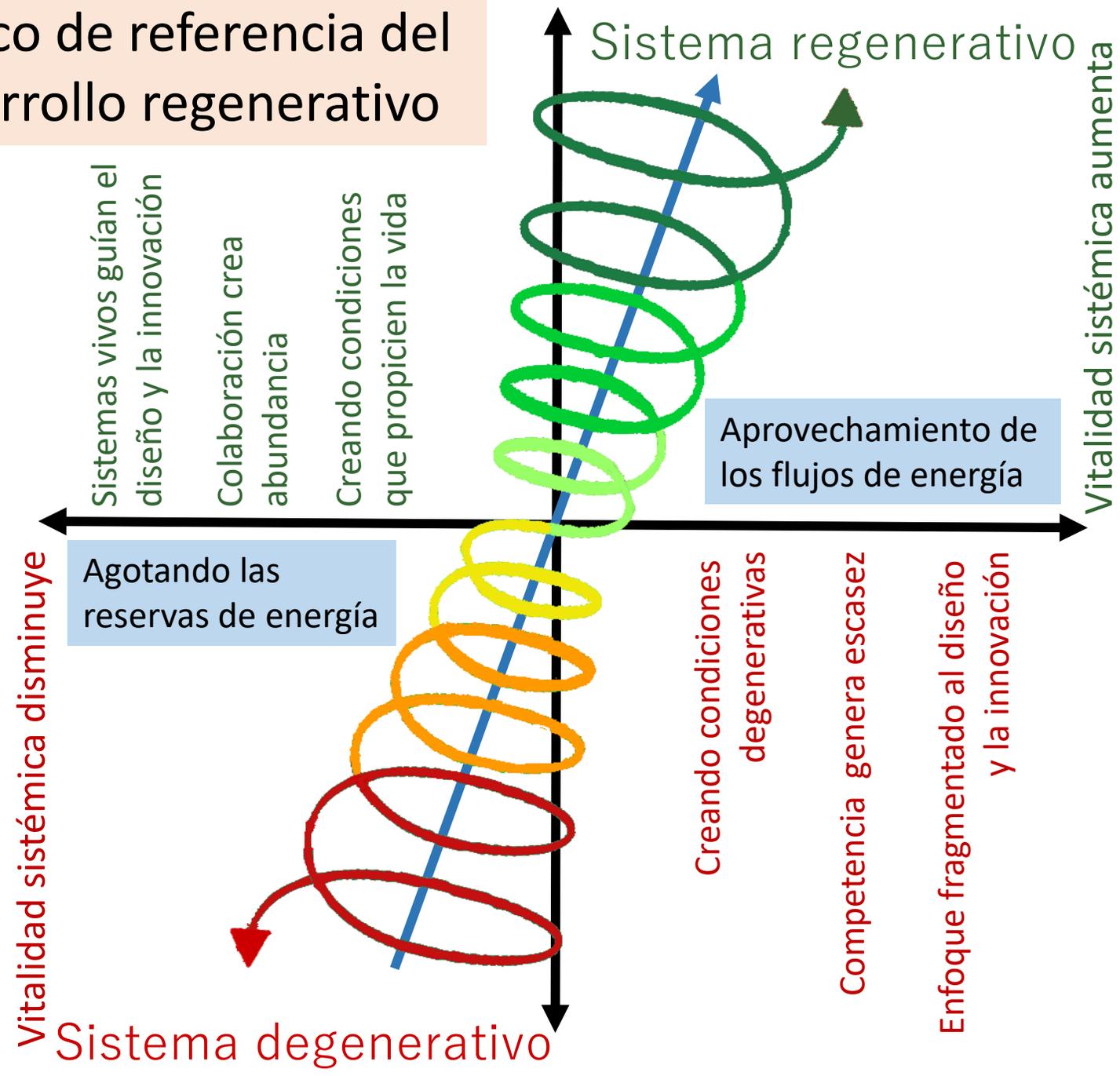
Ecosistemas- biodiversidad, paisajes  
funcionales, terrestres y marinos

# Desarrollo regenerativo

- Un desarrollo a **favor de la vida**.
- **Desarrollo verdaderamente holístico**, apartándose del reduccionismo y entendiendo que la base de la **vida es la integridad y función de todos los ecosistemas** que proveen servicios esenciales para la vida en el planeta.
- Se trata de **equidad, transparencia, paz, educación verdadera, conciencia y felicidad**.



# Marco de referencia del desarrollo regenerativo



## Regenerativo

Participación apropiada y diseño como en la naturaleza.

## Conciliador

Reintegrando seres humanos como parte integral de la naturaleza.

## Restaurativo

Humanos haciendo cosas para la naturaleza

## Sostenible

Punto neutro sin seguir dañando

## Verde

Mejoras relativas

## Práctica convencional

Obediencia para evitar acciones legales



~~Nos dicen que tenemos  
que adaptarnos al  
cambio climático~~

**¡El futuro se construye!  
Nosotros somos el futuro.**

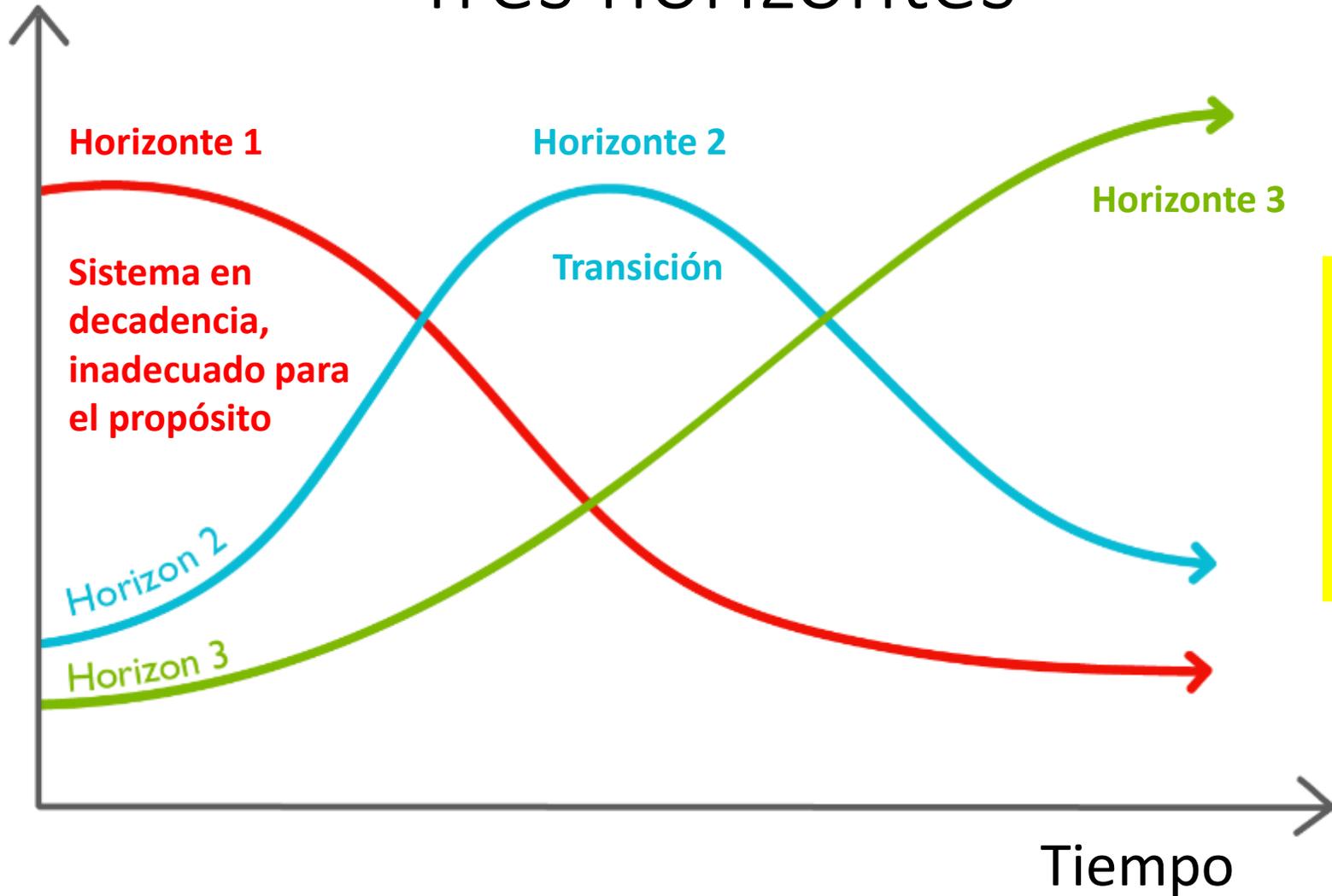
“Nunca cambias cosas peleando la realidad existente. Para cambiar algo, construye un modelo que haga obsoleto al anterior.”  
Buckminster Fuller

---



Patrón

# Tres horizontes



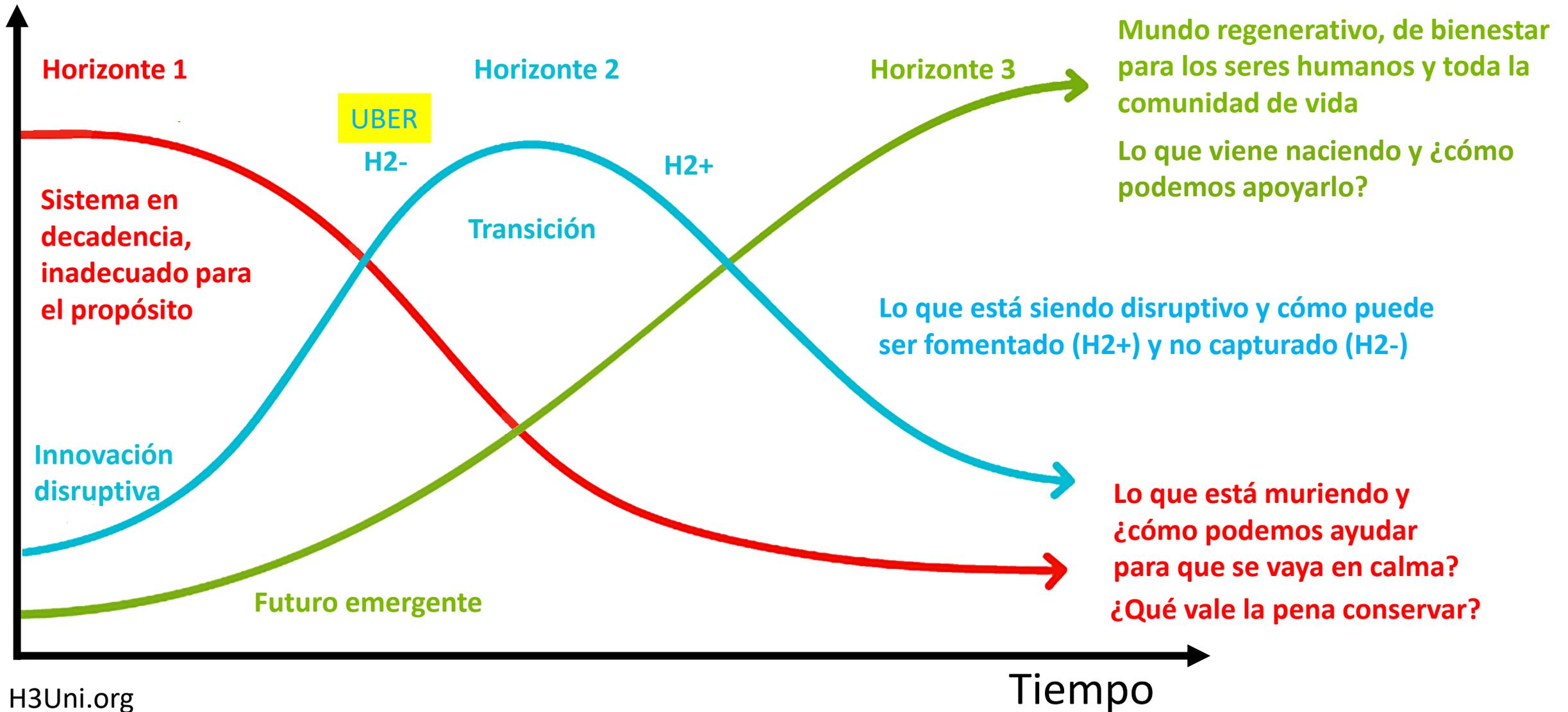
Mundo regenerativo,  
de bienestar para los  
seres humanos y toda  
la comunidad de vida

“Nunca cambias cosas  
peleando la realidad  
existente. Para cambiar algo,  
construye un modelo que  
haga obsoleto al anterior.  
B. Fuller

¿Qué vale la pena conservar?

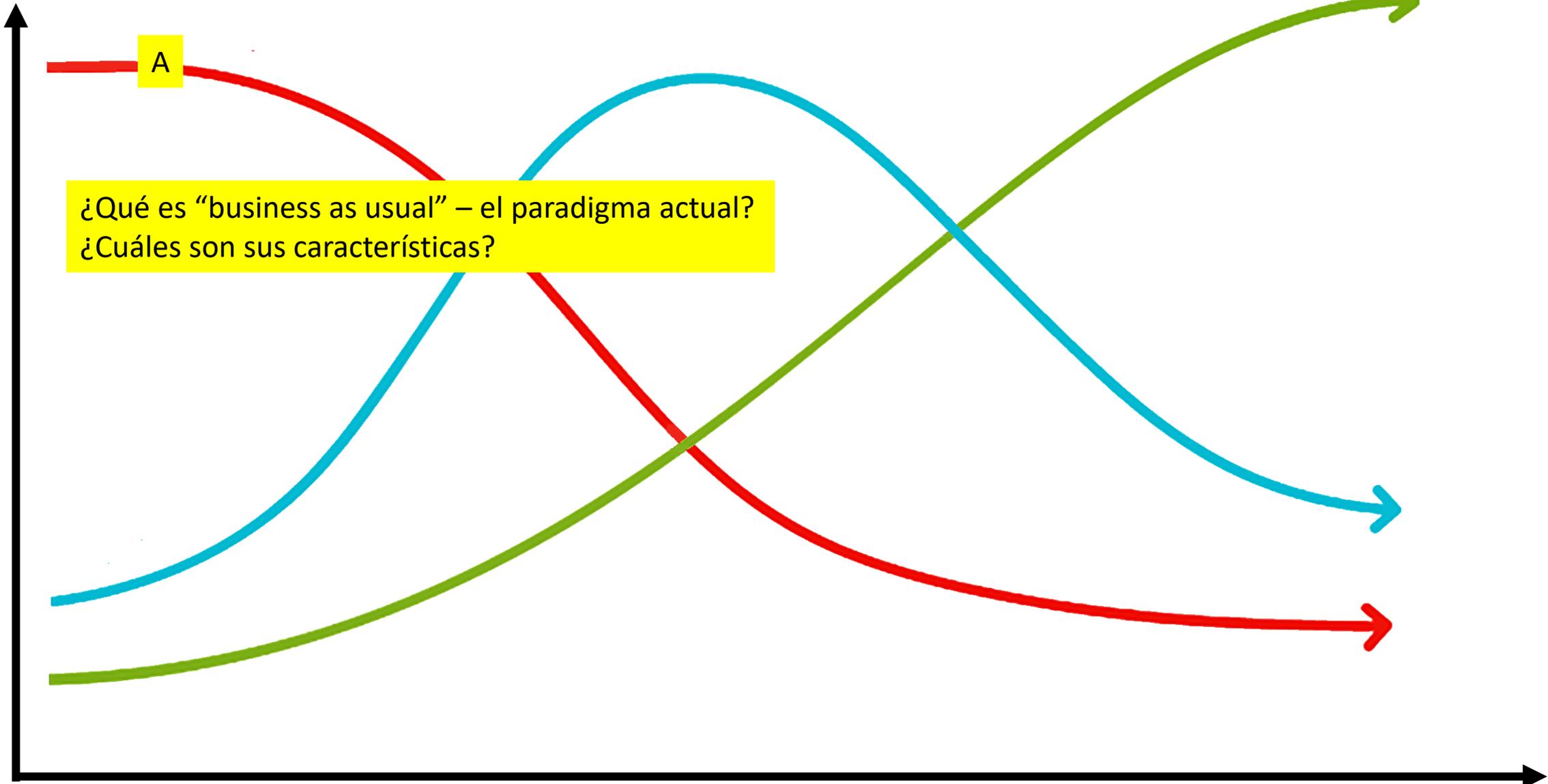
# Tres horizontes

Patrón



# Tres horizontes

Patrón



¿Qué es "business as usual" – el paradigma actual?  
¿Cuáles son sus características?

A

# Tres horizontes

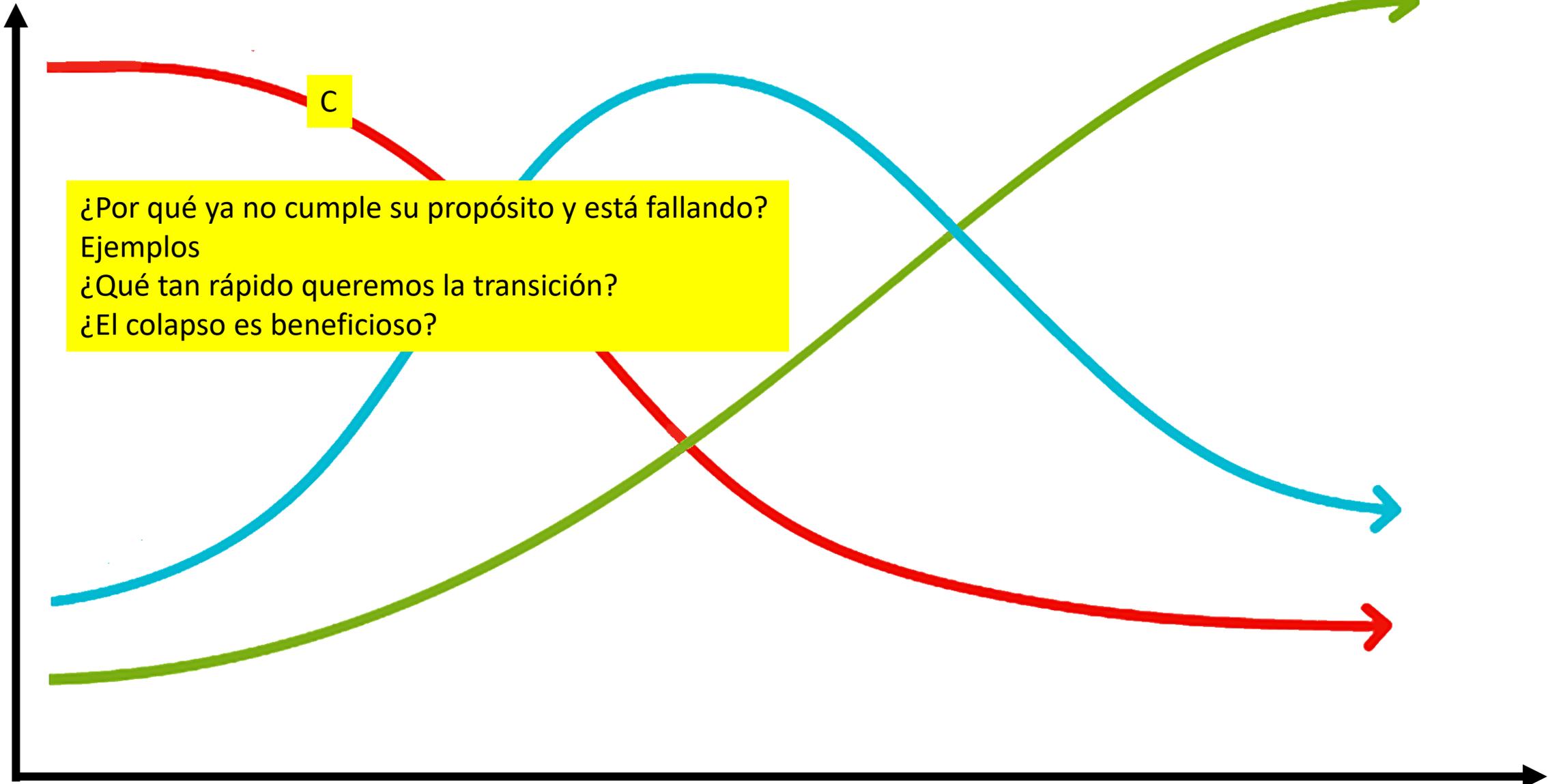
Patrón



Miremos hacia atrás.  
¿Cómo llegamos acá?  
¿Qué valores, principios, cultura, políticas, leyes, eventos nos llevaron a esto?

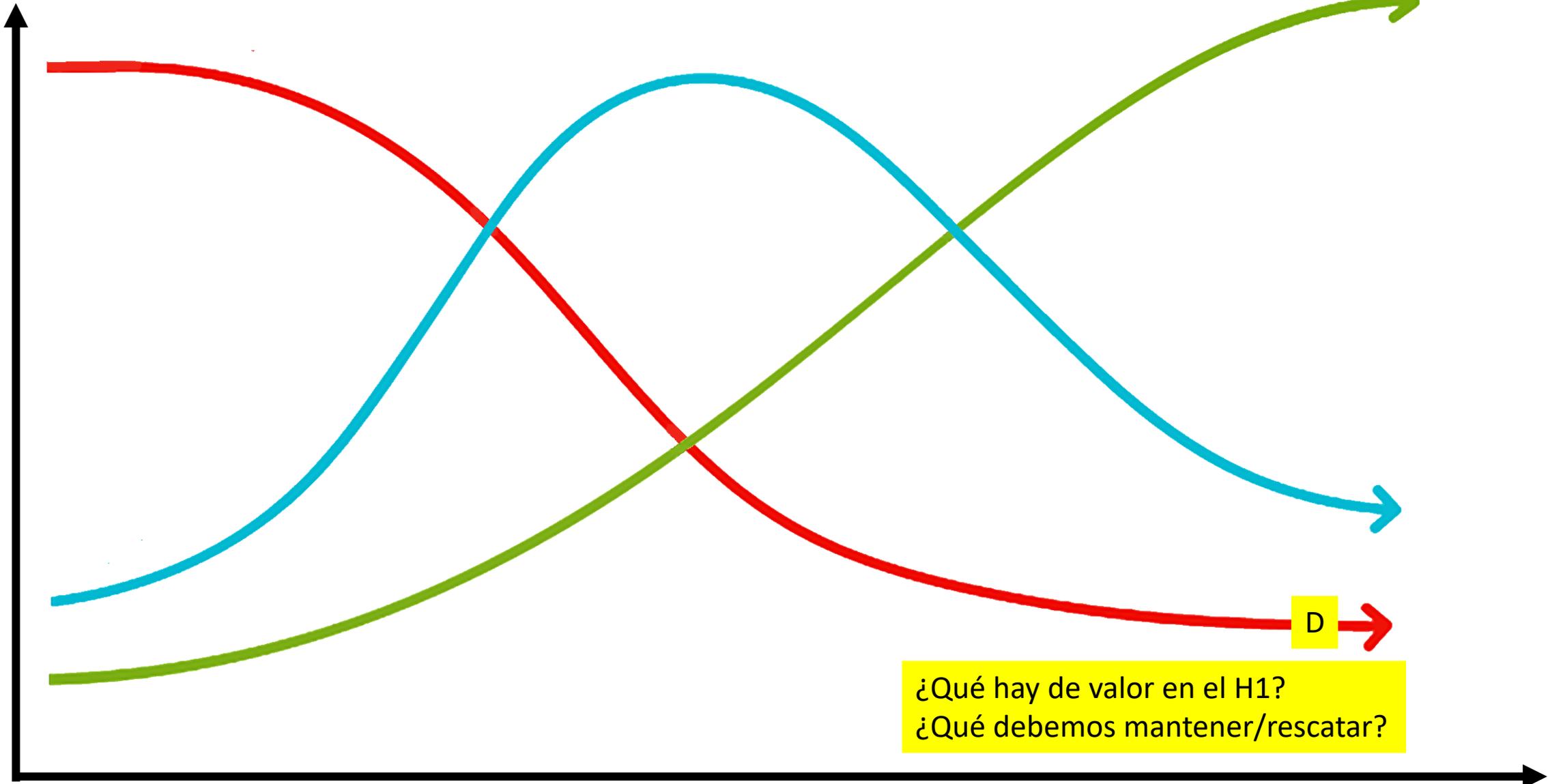
# Tres horizontes

Patrón



# Tres horizontes

Patrón



D

¿Qué hay de valor en el H1?  
¿Qué debemos mantener/rescatar?

# Tres horizontes

Patrón

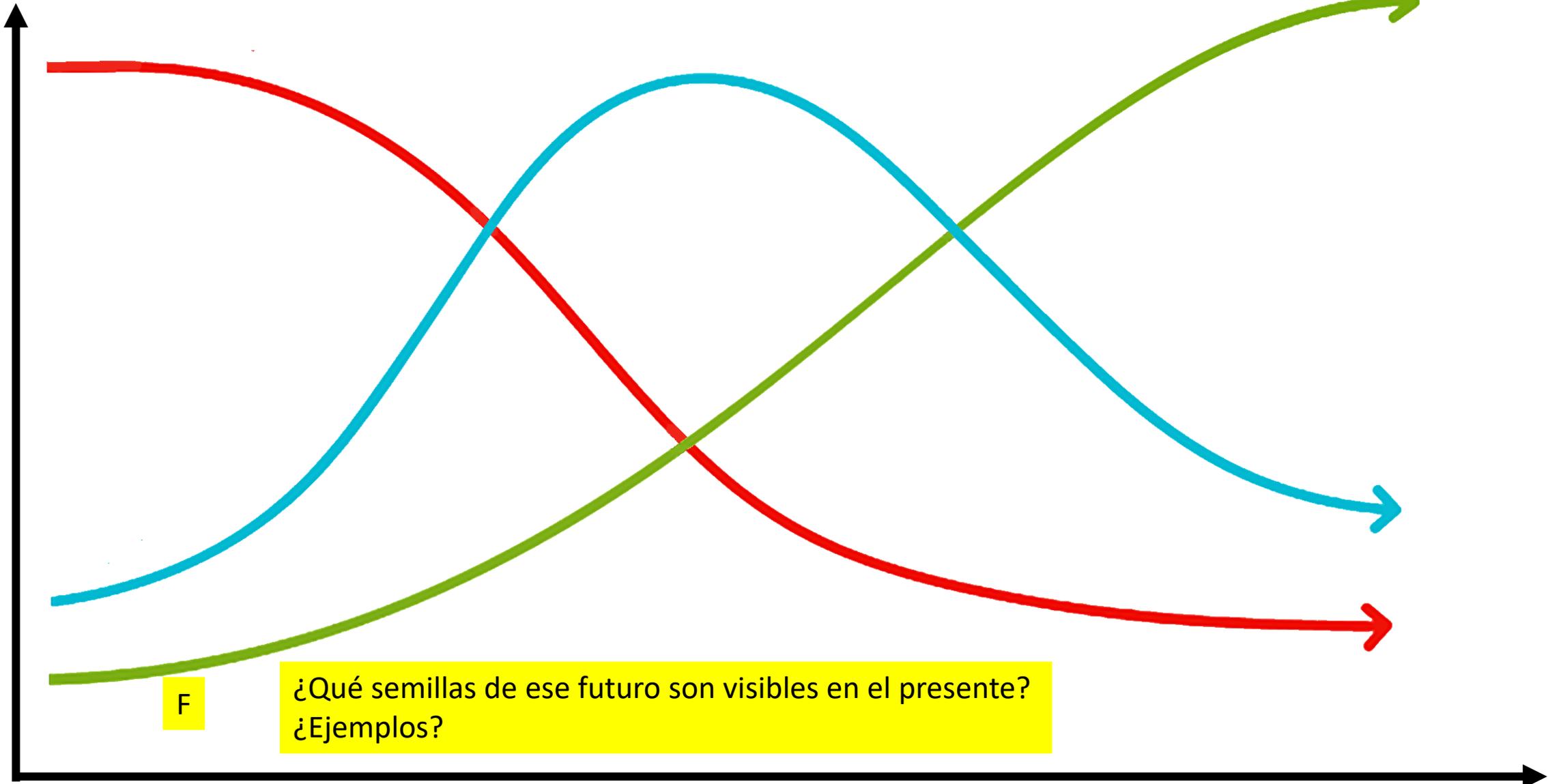


¿Cuál es el futuro que queremos?  
¿Cuáles son sus características?  
¿Cómo se vería y se sentiría vivir en ese futuro?

E

# Tres horizontes

Patrón



F

¿Qué semillas de ese futuro son visibles en el presente?  
¿Ejemplos?

# Tres horizontes

Patrón

¿Quiénes están trabajando en estas posibilidades, ?  
¿Cuál es la historia atrás de ellos, valores, y cultura están inmersos en estos esfuerzos?

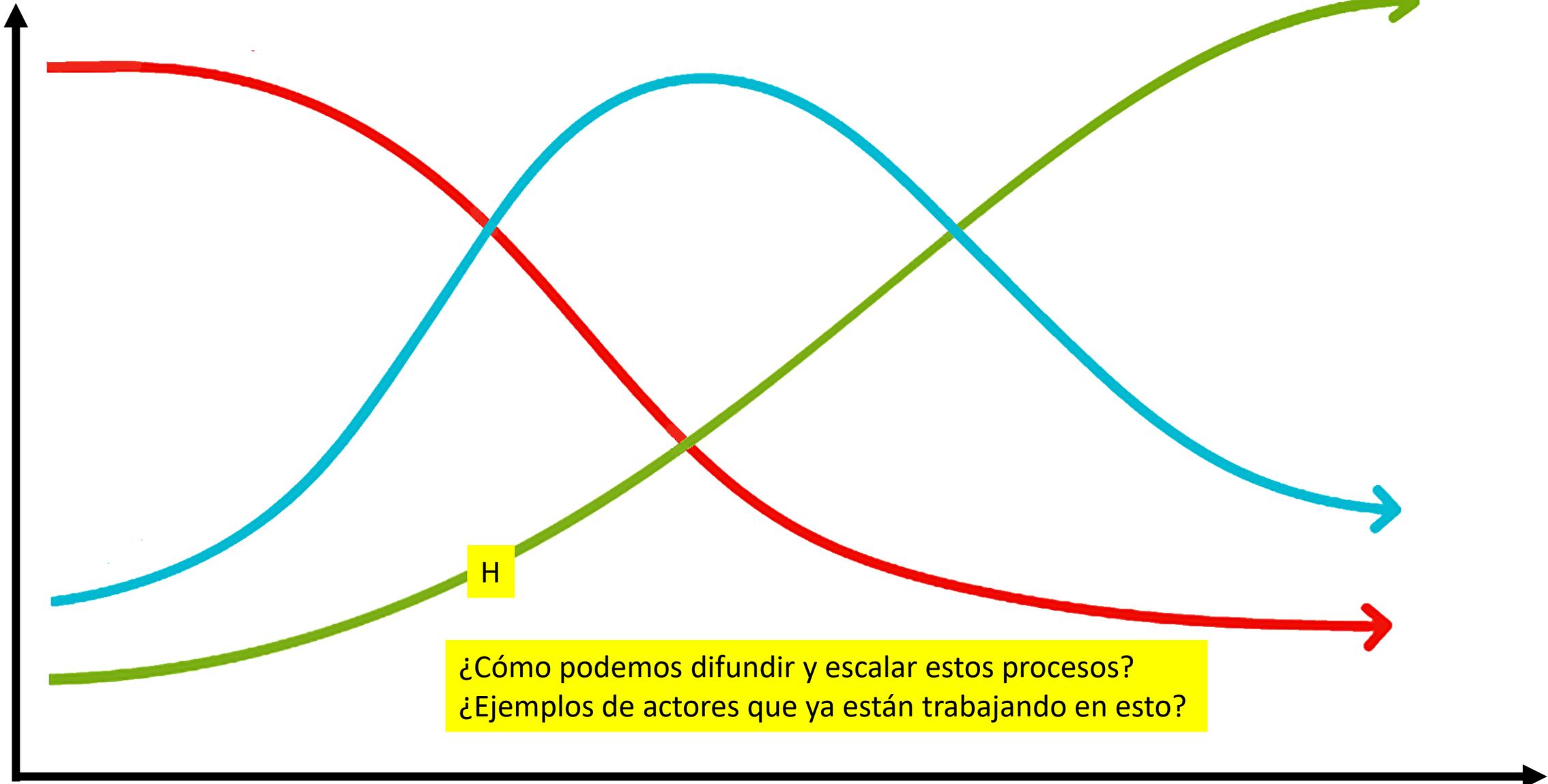
G

Tiempo



# Tres horizontes

Patrón

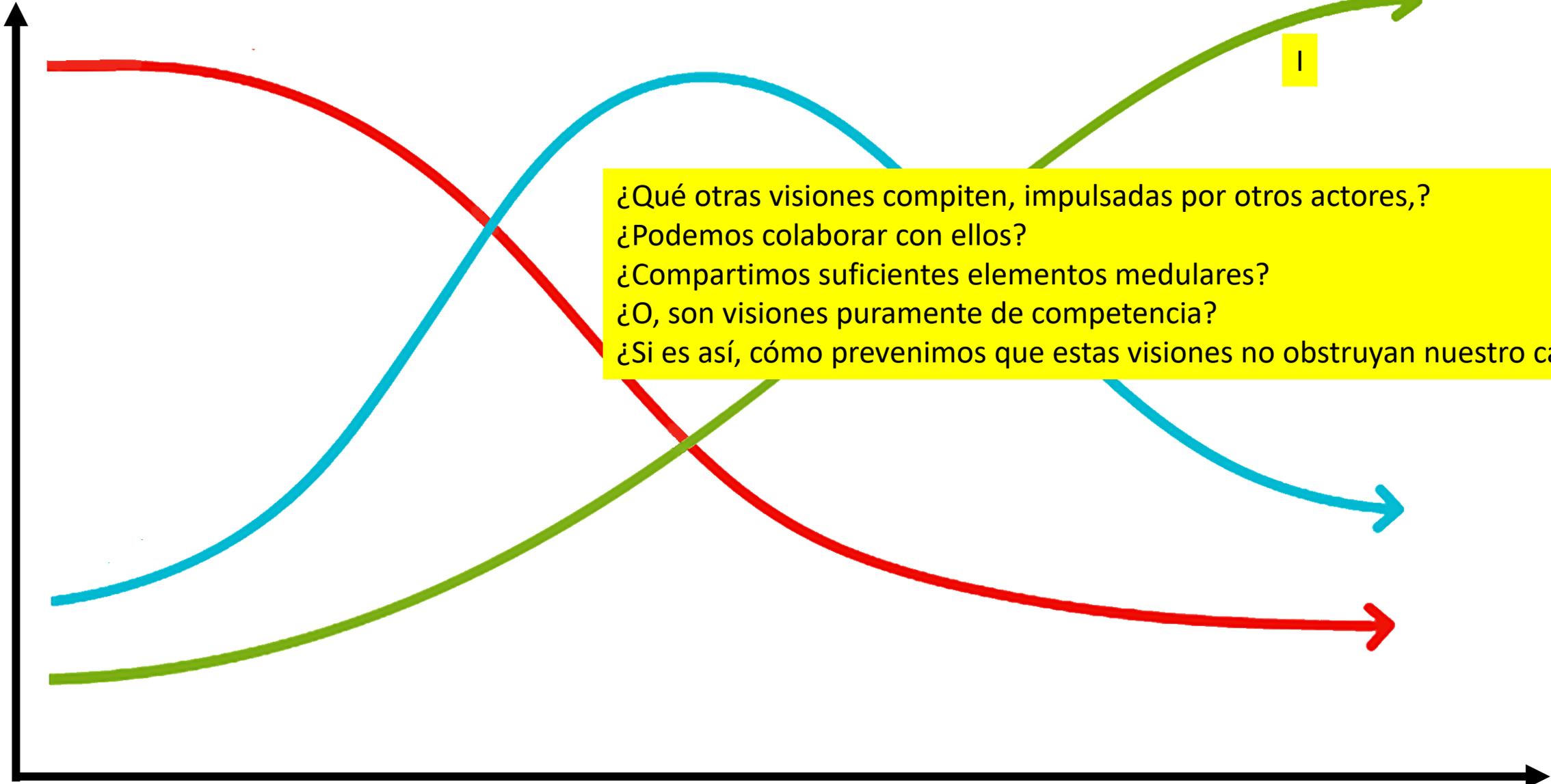


H

¿Cómo podemos difundir y escalar estos procesos?  
¿Ejemplos de actores que ya están trabajando en esto?

# Tres horizontes

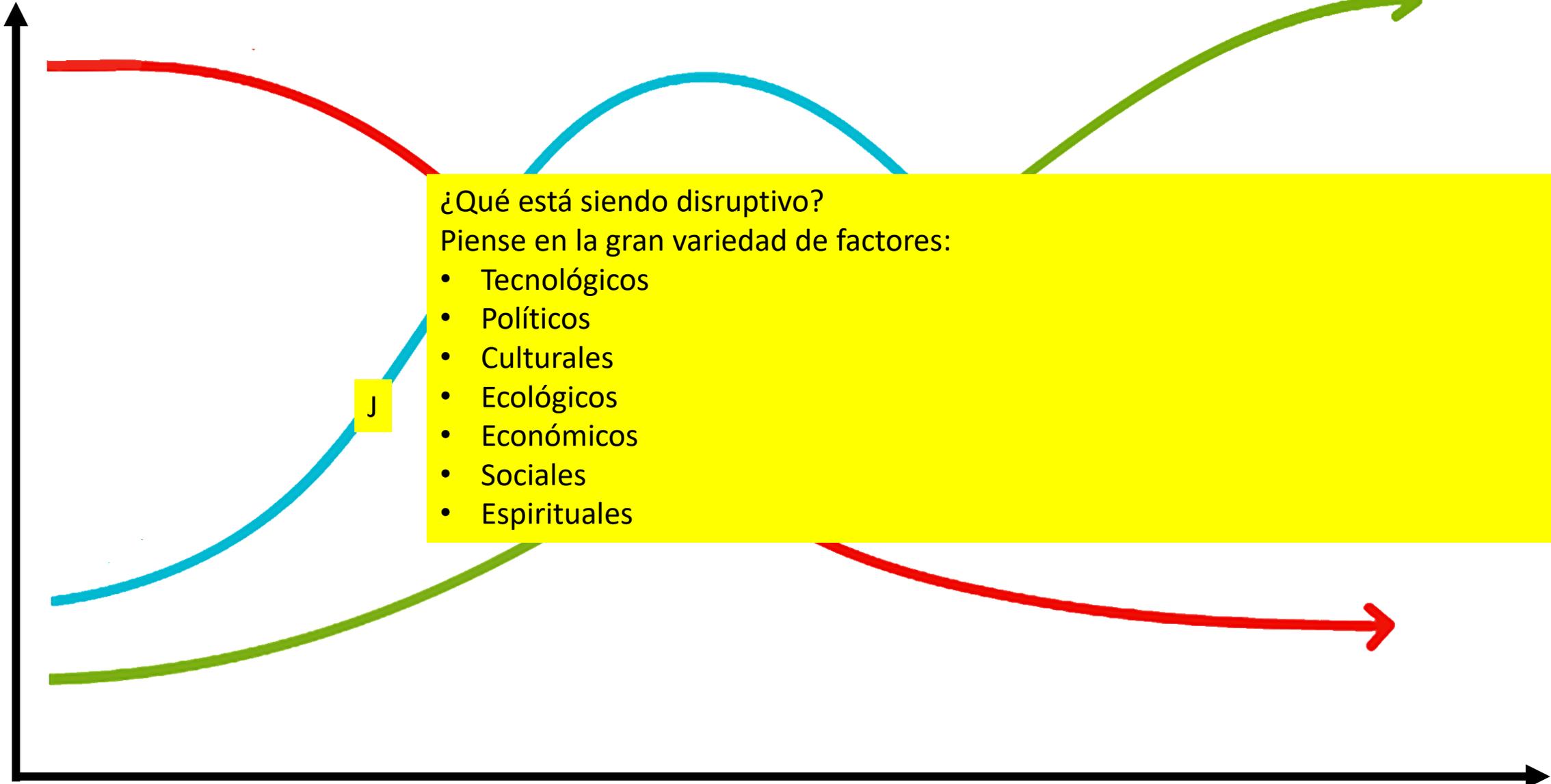
Patrón



¿Qué otras visiones compiten, impulsadas por otros actores,?  
¿Podemos colaborar con ellos?  
¿Compartimos suficientes elementos medulares?  
¿O, son visiones puramente de competencia?  
¿Si es así, cómo prevenimos que estas visiones no obstruyan nuestro camino?

# Tres horizontes

Patrón



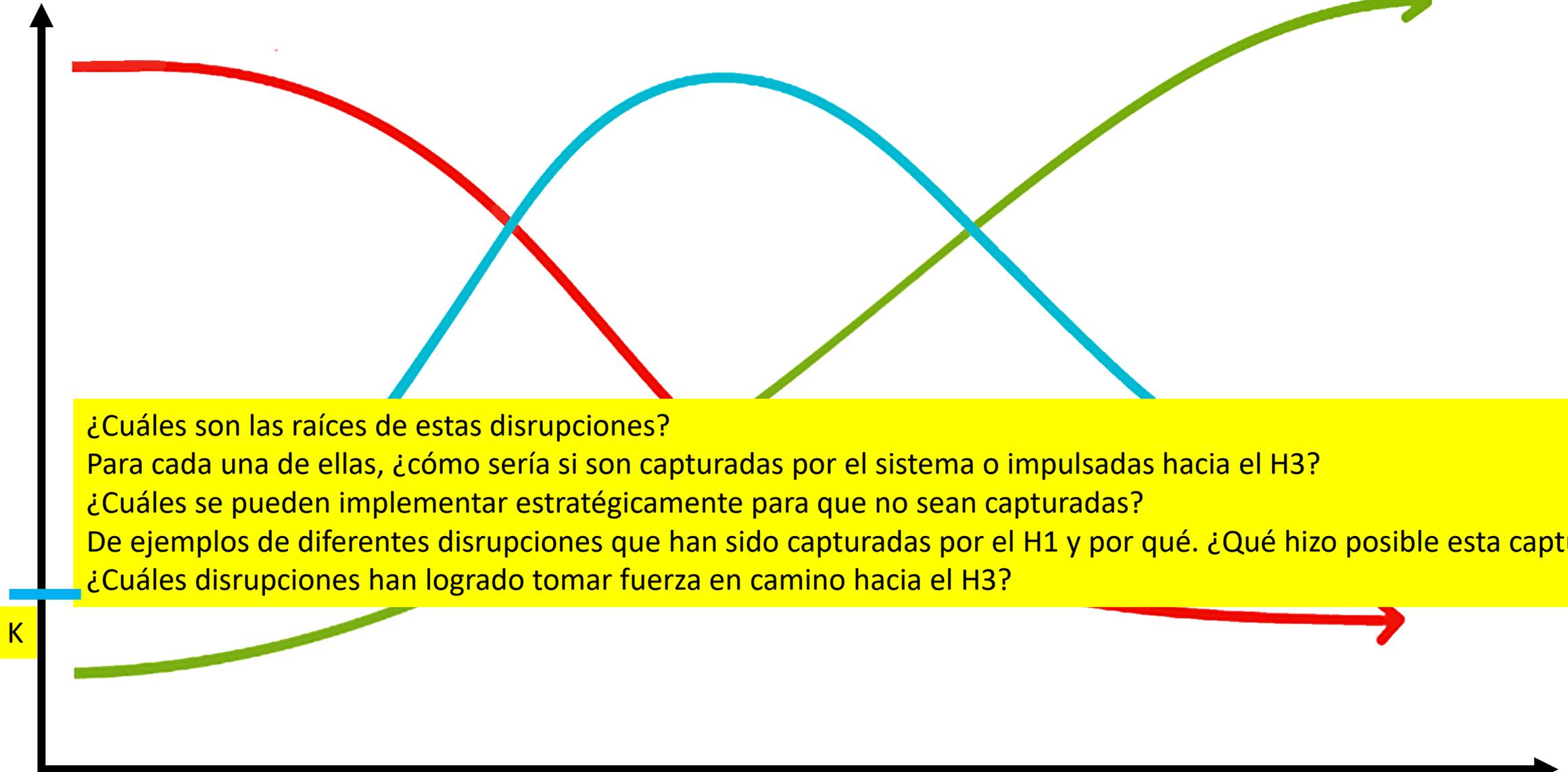
¿Qué está siendo disruptivo?  
Piense en la gran variedad de factores:

- Tecnológicos
- Políticos
- Culturales
- Ecológicos
- Económicos
- Sociales
- Espirituales

J

# Tres horizontes

Patrón



¿Cuáles son las raíces de estas interrupciones?

Para cada una de ellas, ¿cómo sería si son capturadas por el sistema o impulsadas hacia el H3?

¿Cuáles se pueden implementar estratégicamente para que no sean capturadas?

De ejemplos de diferentes interrupciones que han sido capturadas por el H1 y por qué. ¿Qué hizo posible esta captura?

¿Cuáles interrupciones han logrado tomar fuerza en camino hacia el H3?

K

Patrón

# Tres horizontes

L

Si eres un actor disruptivo, ya sea innovador tecnológico, nuevas formas de finanzas,  
¿Qué tipo de liderazgo tendrías que asumir para que tu disrupción no sea capturada para extender la vida del H1?  
¿O logre hacer realidad el H3?  
¿Qué aliados necesitas?  
¿Qué acciones vas a tomar?  
¿Cómo estimas los potenciales para colaboración o financiamiento?  
¿Cómo trabajarías con otros para asegurar que la disrupción H2 pueda escalar y desparramarse?

¡Construimos el futuro  
que queremos!

Costa Rica  
Regenerativa



**UCI**

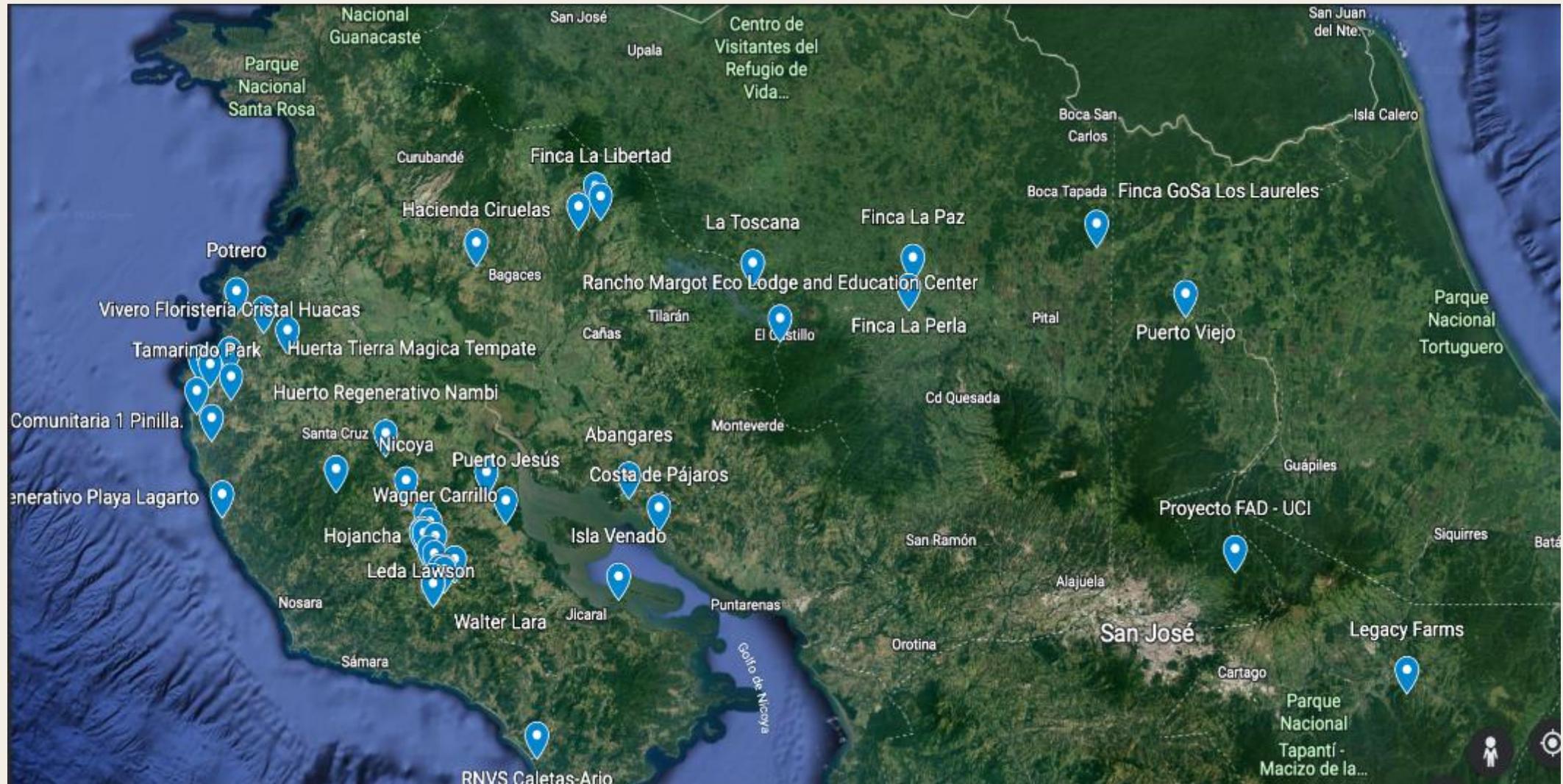
University for  
International Cooperation



**COSTA RICA  
REGENERATIVA**

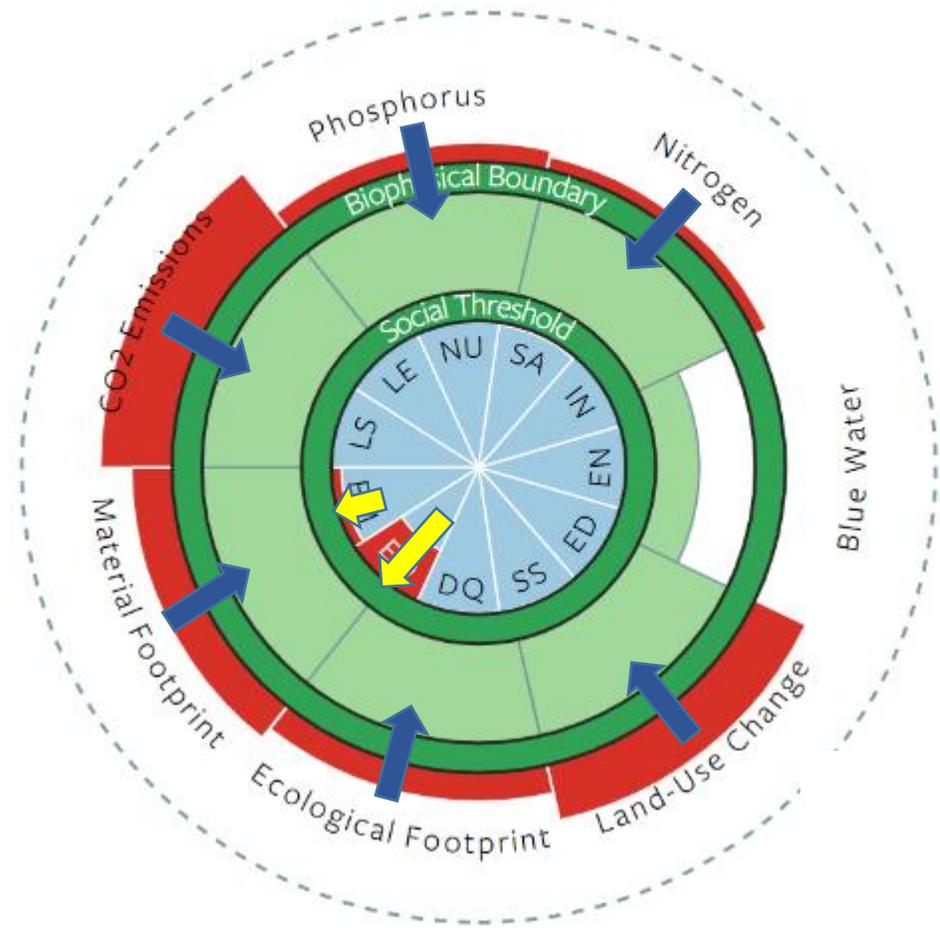


**Proyectos CRR 2022**

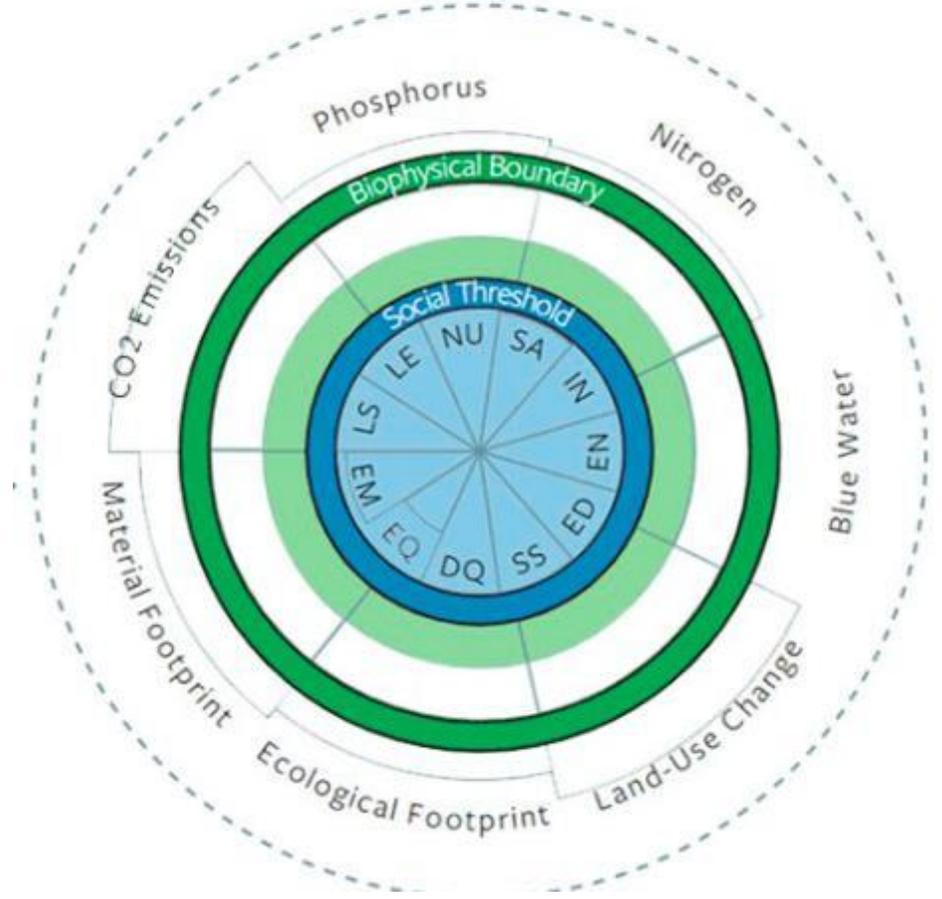




**La verdadera riqueza  
se encuentra en el bienestar de  
la red de la vida**



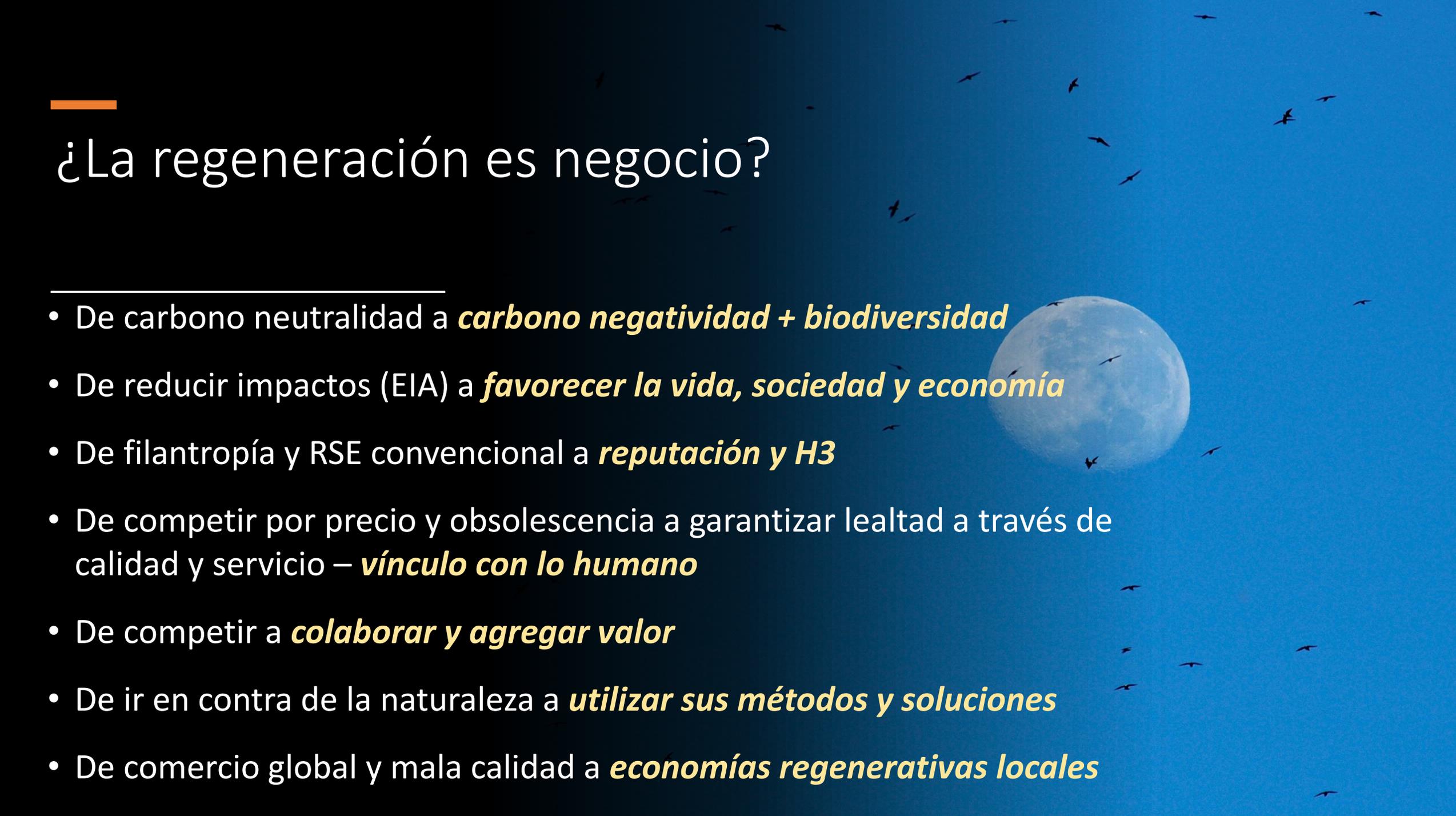
## Dona ideal



# Guanacaste regenerativo

- Agricultura regenerativa, huertas familiares y comunitarias
- Ganadería Holística – carbono negativa /mercados
- Turismo regenerativo
  - Estancias más largas – teletrabajo global
  - Experiencia de vida - aprendizaje - compartir
  - Mayor beneficio mejor distribuido
  - Economías locales: abastecimiento local - consumo local
- Economía diversa e inclusiva - tecnología
- Sistemas alternativos de producción
- Cultura local - tradiciones - alimentación - agrobiodiversidad
- Biodiversidad + conectividad
- Biodiversidad marina / pesca
- Gestión municipal
- Gobernanza local/territorial
- Políticas públicas
- Educación

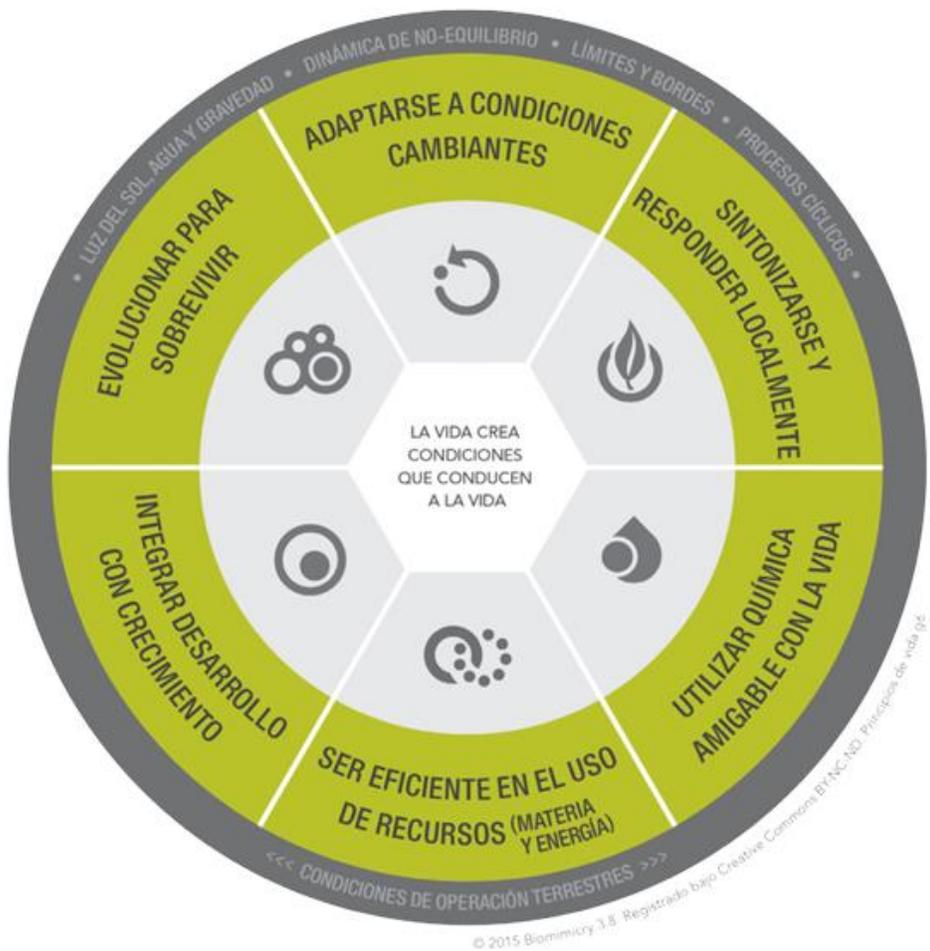




# ¿La regeneración es negocio?

- De carbono neutralidad a ***carbono negatividad + biodiversidad***
- De reducir impactos (EIA) a ***favorecer la vida, sociedad y economía***
- De filantropía y RSE convencional a ***reputación y H3***
- De competir por precio y obsolescencia a garantizar lealtad a través de calidad y servicio – ***vínculo con lo humano***
- De competir a ***colaborar y agregar valor***
- De ir en contra de la naturaleza a ***utilizar sus métodos y soluciones***
- De comercio global y mala calidad a ***economías regenerativas locales***





## PRINCIPIOS DE VIDA

Perspectiva de Diseño de la Biomímesis

## CoNfeReNciaS...

### MELINA ANGEL- DISEÑO REGENERATIVO

#### Más allá de la Sostenibilidad...

AUTOR: Melina Ángel.  
Investigadora colombiana del  
Biomimicry Institute - Nueva  
York.

#### TESIS DEL TEXTO:

En esta conferencia Melina nos da a conocer una serie de realidades y situaciones que a diario el hombre realiza y que indirectamente está perjudicando el medio ambiente y nuestra propia salud. Además muestra una serie de proyectos acerca de la biomimesis como la ciencia de la imitación de la naturaleza.



#### DEVENIR ARGUMENTATIVO:

Comienza con una serie de situaciones como: la comunicación es una necesidad; te en contra de nosotros mismos; la energía a todo precio; la energía y los recursos distribuidos; idealización de sostenibilidad; verdadero costo de soluciones verdes: suelo; acallar nuestra genialidad; ¿Cuál es el misterio del diseño natural?, ¿Cómo nos genera una reflexión de cómo el hombre está haciendo uso de los avances...

## Transformations Systems Working Group

This working group aims to advance the field of transformations systems mapping and analysis, and grow a culture of collaboration to address the challenges of our time.

[Read more](#)

### Latest

Webinar

#### Establishing a Blue Marble Evaluation hub in Southern Africa

Blue Marble Evaluation (BME) is a new and transformative approach to evaluation building on many years experience amongst evaluators.

[READ MORE](#)



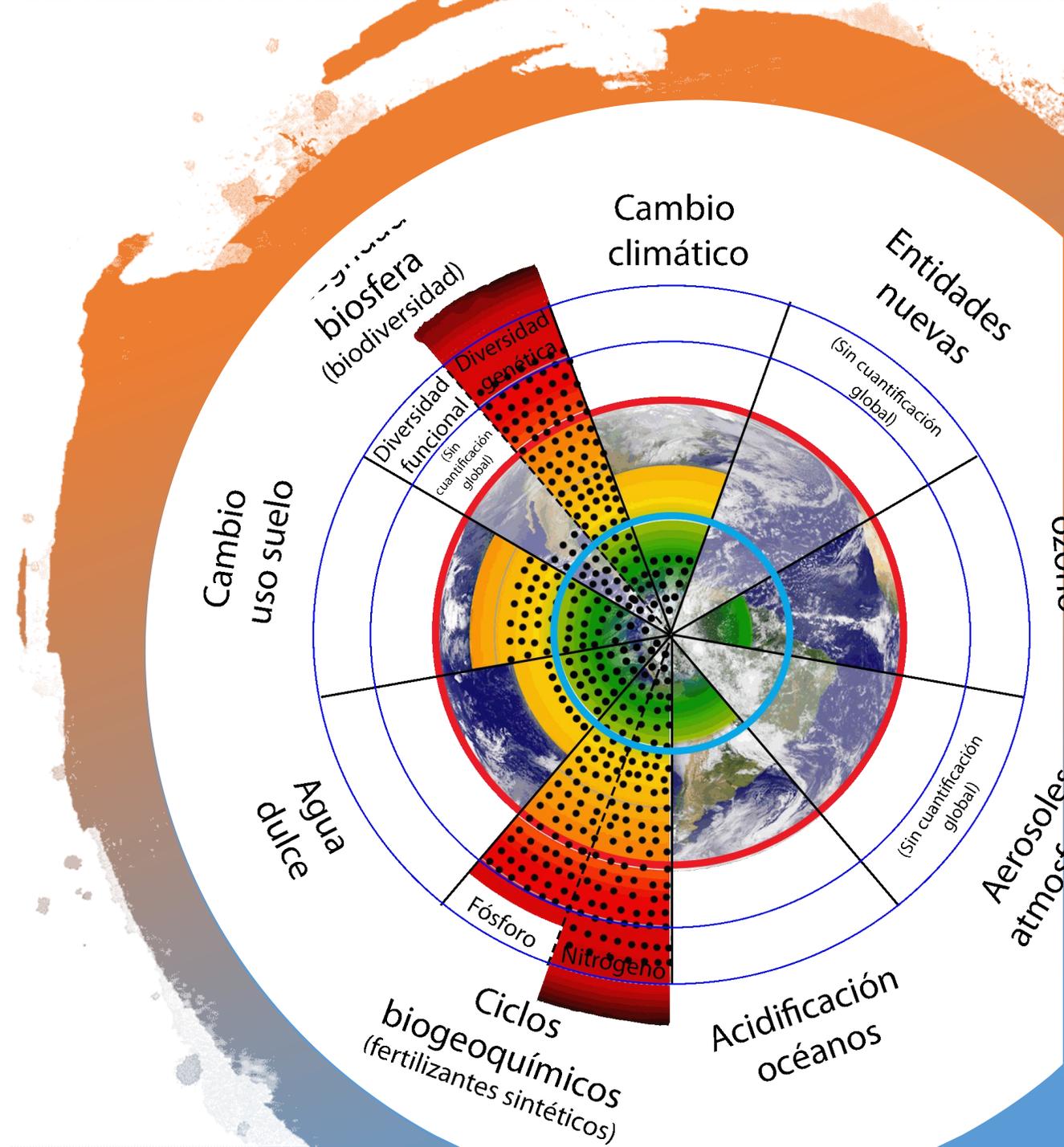
Webinar

#### Regenerate Costa Rica + Blue Marble Baseline = Learning by Doing

[READ MORE](#)



Agricultura 80%  
cambios globales



# Agricultura es biología, no química



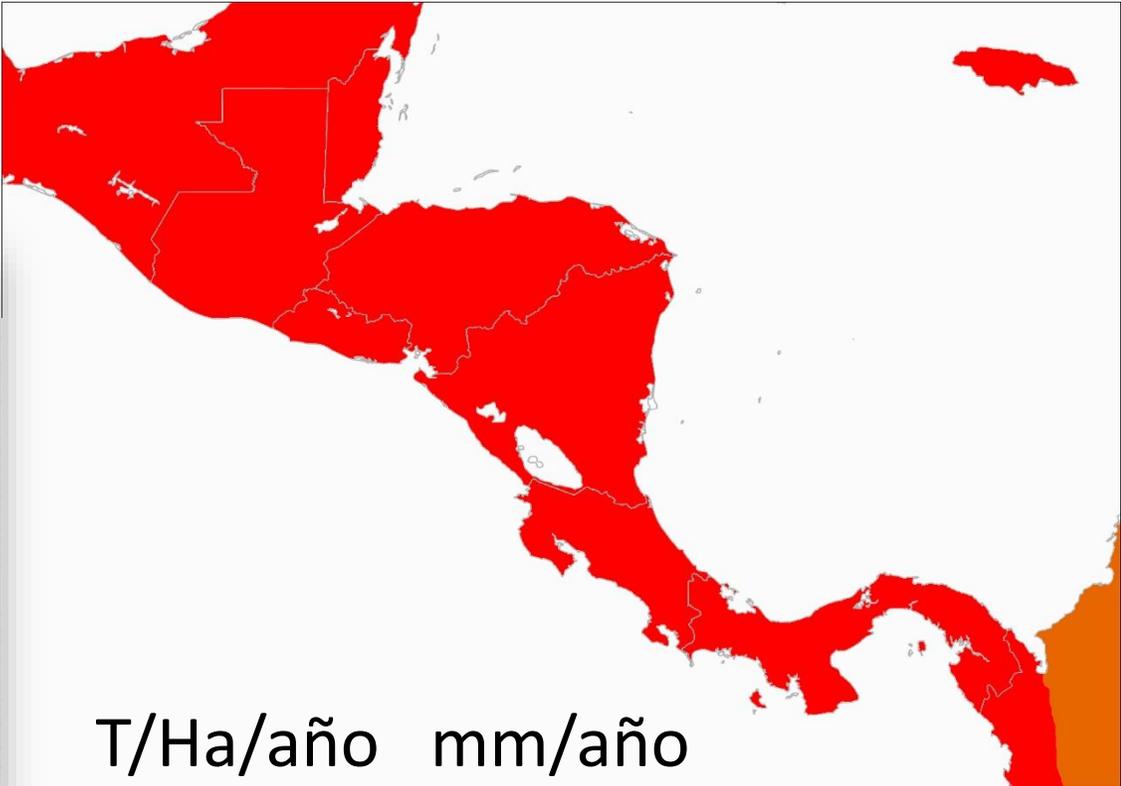




# Comunicado de prensa: La degradación del suelo a nivel mundial empeora y ahora es "crítica", poniendo en riesgo el bienestar de 3200 millones de personas

La degradación de la tierra ha llegado a un nivel "crítico" en todo el mundo, con un 75% de tierras degradadas y proyecciones de un aumento a más del 90% para el año 2050

# Erosión Hídrica y Eólica



	T/Ha/año	mm/año
	>200	>13
	200-100	13-6
	100-60	4-0,4
	60-5	0,4-0,06
	<1	<0,06

## Manejo de suelos

REVIEW

 Check for updates**Managing soils for negative feedback to climate change and positive impact on food and nutritional security**

Rattan Lal

Carbon Management and Sequestration Center, The Ohio State University

**-157ppm****ABSTRACT**

The increase in atmospheric concentration of carbon dioxide to 405 ppm in 2018, along with the enrichment of greenhouse gases, has led to a mean temperature increase of 1°C. Among anthropogenic sources, historic land use and conversion of natural to agricultural eco-systems has and continues to be an importance source. Global depletion of soil organic carbon stock by historic land use and soil degradation is estimated at 133 Pg C. Estimated to 2-m depth, C stock is 2047 Pg for soil organic carbon and 1558 Pg for soil inorganic carbon, with a total of 3605 Pg. Thus, even a small change in soil organic carbon stock can have a strong impact on atmospheric CO<sub>2</sub> concentration. Soil C sink capacity, between 2020 and 2100, with the global adoption of best management practice which creates a positive soil/ecosystem C budget, is estimated at 178 Pg C for soil, 155 Pg C for biomass, and 333 Pg C for the terrestrial biosphere with a total CO<sub>2</sub> drawdown potential of 157 ppm. Important among techniques of soil organic C sequestration are adoption of a system-based conservation agriculture, agroforestry, biochar, and integration of crops with trees and livestock. There is growing interest among policymakers and the private sector regarding the importance of soil C sequestration for adaptation and mitigation of climate change, harnessing of numerous co-benefits, and strengthening of ecosystem services.

**ARTICLE HISTORY**Received 5 November 2019  
Accepted 16 January 2020**KEY WORDS**

Soil carbon; anthropocene; historic carbon loss from soils; soil carbon sink; international initiatives on soil carbon sequestration



## REGENERATIVE AGRICULTURE and the SOIL CARBON SOLUTION

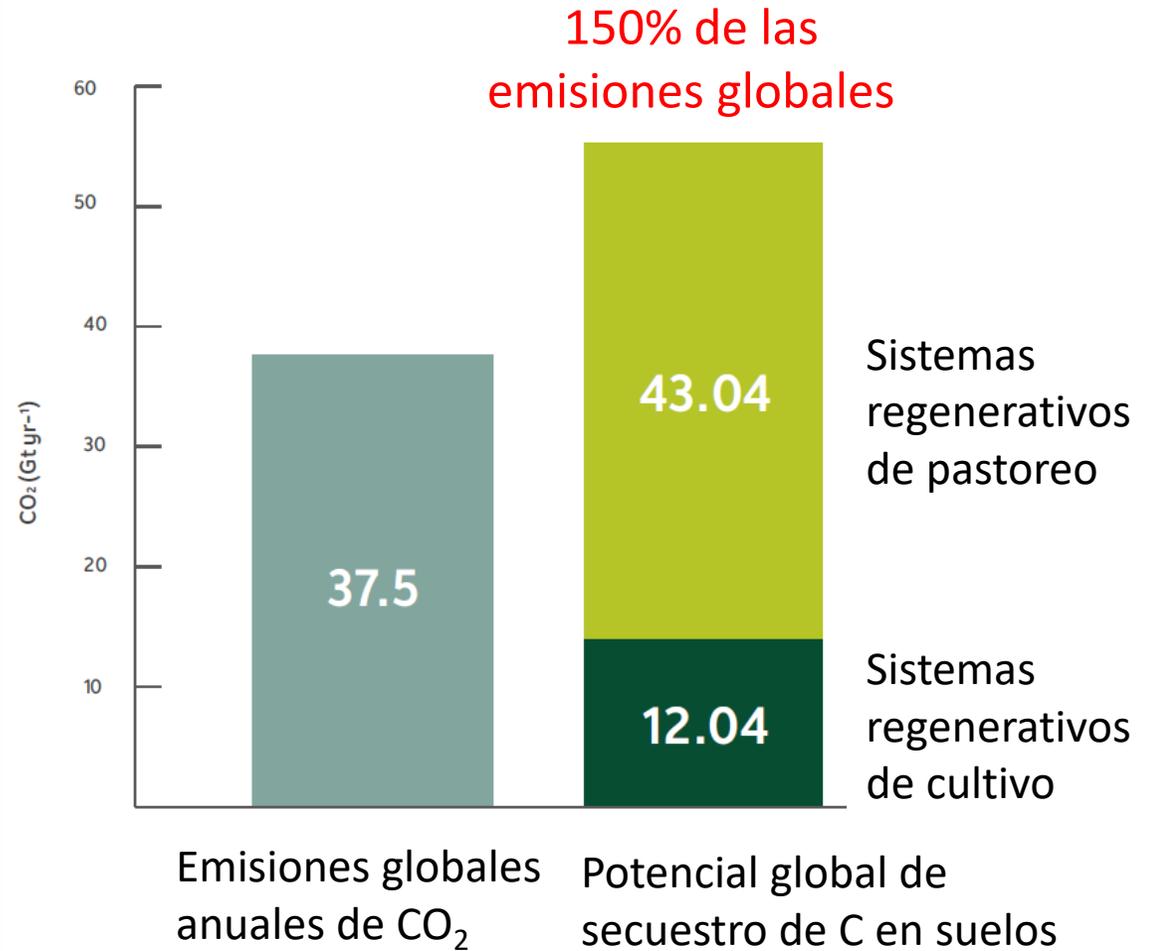
SEPTEMBER 2020

AUTHORED BY:

Jeff Moyer, Andrew Smith, PhD, Yichao Rui, PhD, Jennifer Hayden, PhD



## Potencial de secuestro de carbono con adopción de agricultura regenerativa a nivel global



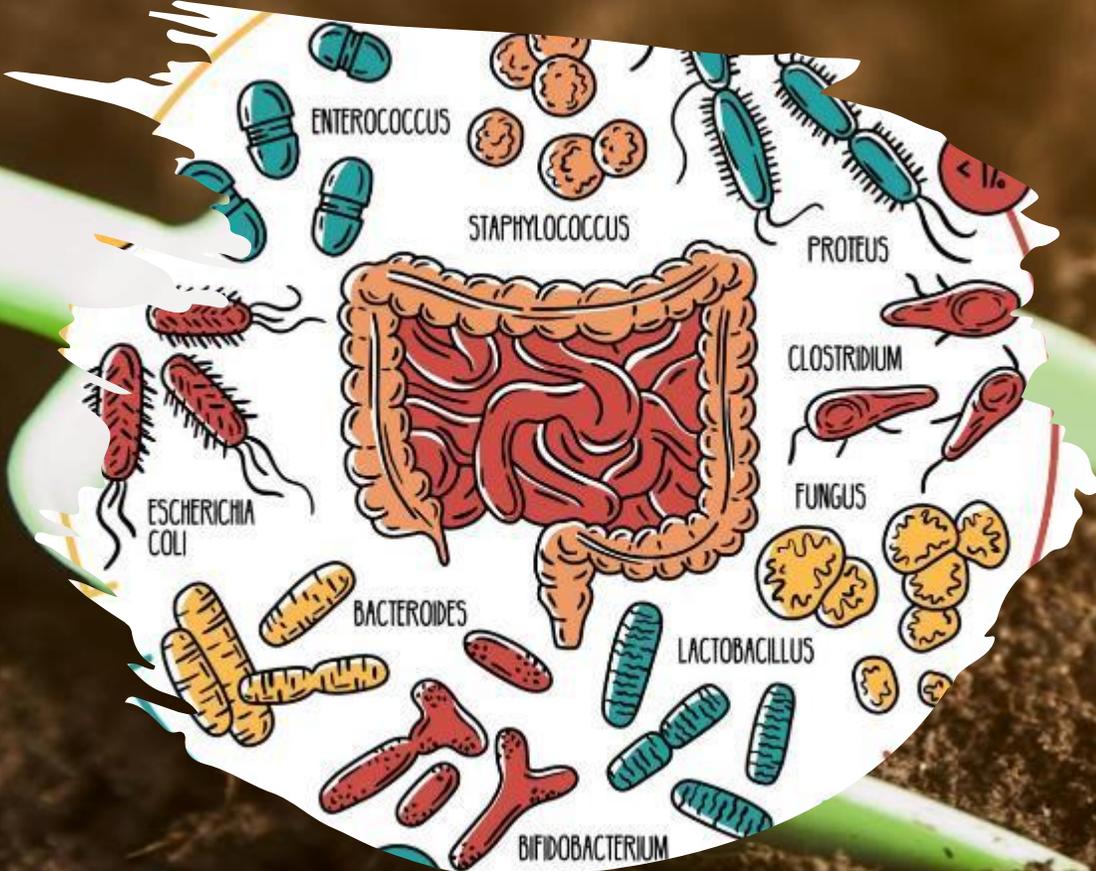


27.800 personas alimentadas

Resiliencia + comunidad







MATERIA ORGÁNICA



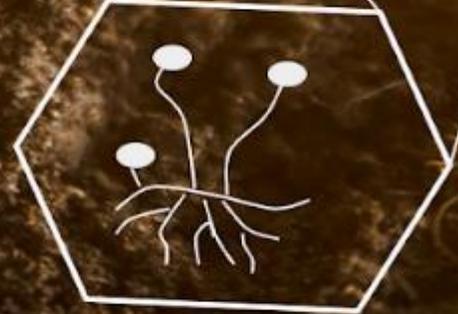
C

MINERALES

N



MICROBIOMA



Hay más organismos en una cucharada de suelo sano que gente en la Tierra.



Aprendizaje y  
empoderamiento

Adopte una escuela



COSTA RICA  
REGENERATIVA



Nodo de Savory en Costa Rica

Inicio

Nosotros

Cursos

ES



Suelos vivos para el bienestar  
de fincas, personas, animales y  
el planeta.

Saber más

<https://www.suelosvivos.org/>

# Suelos vivos

## Savory + biodiversidad

- Plataforma de negocios carbono, biodiversidad, mercados
- Capacitación para manejo holístico
- Vinculación con salud ambiental, animal y humana Una Salud – nutrición –
- Vinculación con producción
- Biodiversidad pasturas y corredores biológicos
- Cosecha de agua y control de erosión



UCI  
Universidad para la  
Cooperación Internacional



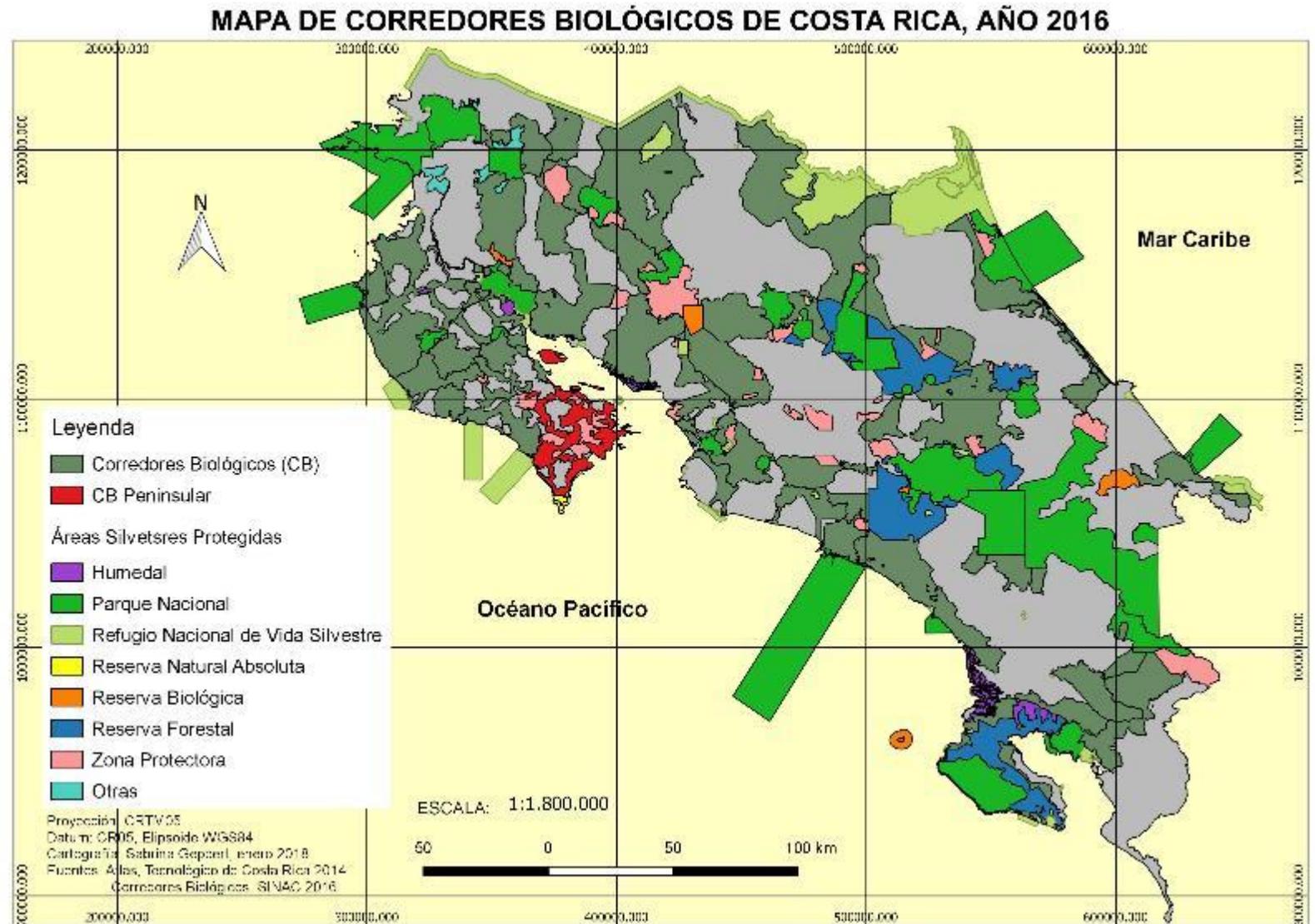
COSTA RICA  
REGENERATIVA



SUELOS  
VIVOS

# Regenerar la vida: Corredores biológicos

- Clave para la regeneración de la biodiversidad
- Aumentad la diversidad genética
- Cosecha de agua
- Reducción de erosión de suelos
- Valor espiritual y turístico
- Mercado emergente de pago por biodiversidad y función ecosistémica
- ¡Paisajes funcionales!



# Paisajes rurales



# Paisajes urbanos



Hospital La Anexión

Nicoya

Nicoya Park

Estadio Chorotega

Cerro La Cruz  
Protected Zone

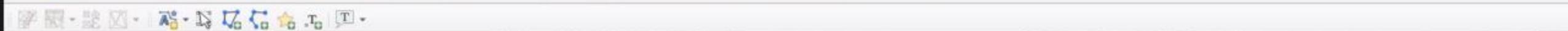
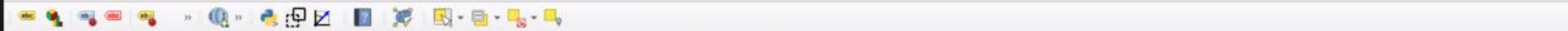
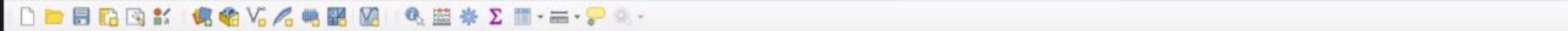
Consejo de  
Seguridad Vial

Río Perico

Río Grande

# Diálogo de saberes para la regeneración



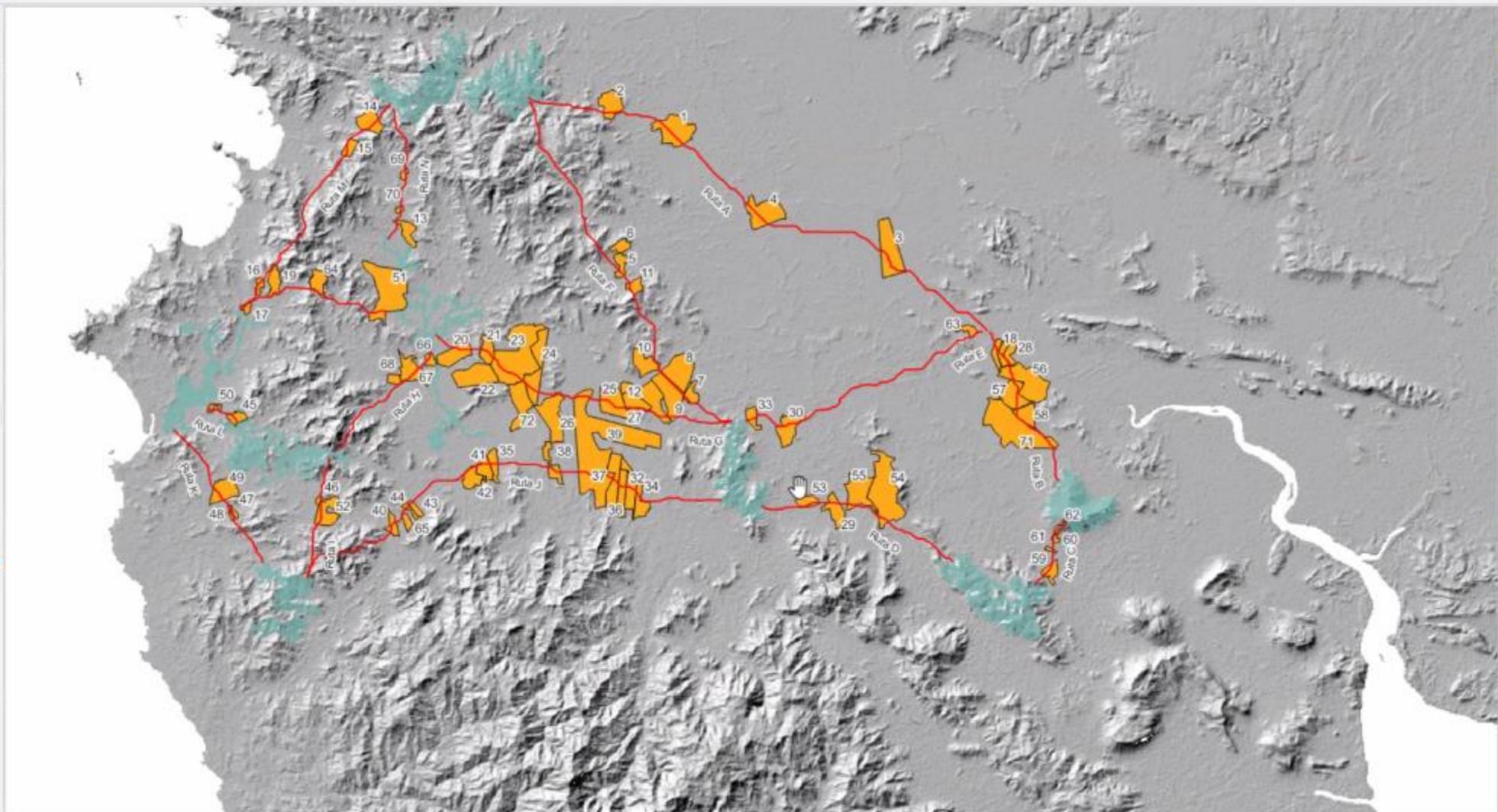


**Navegador**

- CA
- GeoPackage
  - CRreg\_SIG.gpkg
    - ASP
    - CR 1:25mil
    - Fragmentación
    - Lim\_Admin
    - Limite\_Proyecto

**Capas**

- poblados
- RCE
- Propiedades: Uso de la Tierra
- Propiedades
  - Parches\_500\_1000ha
  - Limite\_Proyecto
- Fragmentación
  - < 2
  - 2 - 5
  - 5 - 10
  - 10 - 50
  - 50 - 100
  - 100 - 500
  - 500 - 1000
  - > 1000
- Uso de la Tierra Detallada**
  - Mosaico Ortofotos 1:5mil 2014-2017
  - OSM Standard
  - cr\_hll\_tm
    - Banda 1: cr\_hll\_tm
    - 242
    - 45



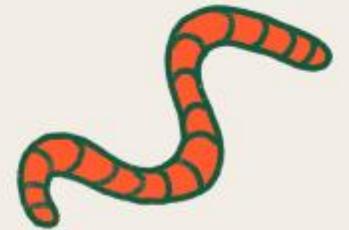
# Evaluación preliminar de conectividad – Las Garzas



# Trabajo in situ



- Zonificación de áreas de intervención
- Identificación de especies.
- Protección de ríos, nacientes, suelos.
- Conectividad
- Regeneración natural
- Identificación de plantas madre y colección de semillas
- Viveros
- Plan de Siembra – regeneración asistida
- Necesidades y capacidades del productor
- Monitoreo post siembra



El precio actual del carbono: **\$40 a \$80 por tonelada** métrica.

Estimaciones actuales para la acumulación de carbono con pastoreo regenerativo son en promedio **2,73 tC/ha/año** con una reducción correspondiente de CO<sub>2e</sub> de **10,02 tCO<sub>2e</sub>/ha/año** (Soil4Climate Inc., 2023).

Cada **1000 ha**: tasa de acumulación de **2730 tC/ha/año**

US\$ 109.000 a US\$ 218.000 por año de ingresos adicionales, más allá del aumento de la productividad ganadera, suelo, biodiversidad y agua.

El mercado de carbono por sí solo permitiría a los agricultores recuperar la inversión en un plazo de 2 a 5 años.

**200 000 ha** equivale a capturar el **25% de las emisiones de Costa Rica**

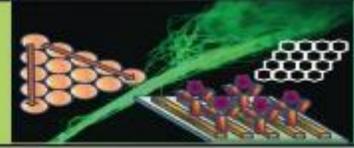


Measurement, Reporting & Verification

# MRV COLLECTIVE

An expanding coalition of MRV (Measurement, Reporting & Verification) companies building an open MRV protocol (off-chain and on-chain) to accelerate investment in Nature-based-Solutions for climate mitigation.

[join the collective](#)



Proto Probe column



18 inch

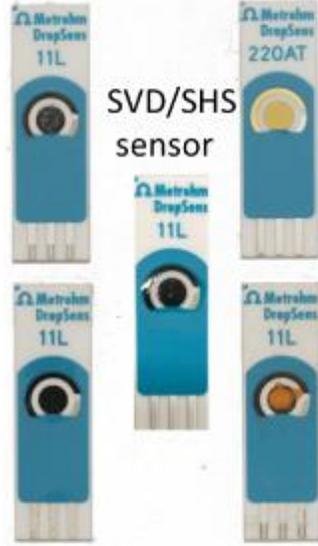


Proto Probe header with sensor inserted



Connector slots for sensors

NO3 sensor CSM sensor



SVD/SHS sensor

SOM sensor pH sensor

Electronic Hardware housing



Sensor contact with soil



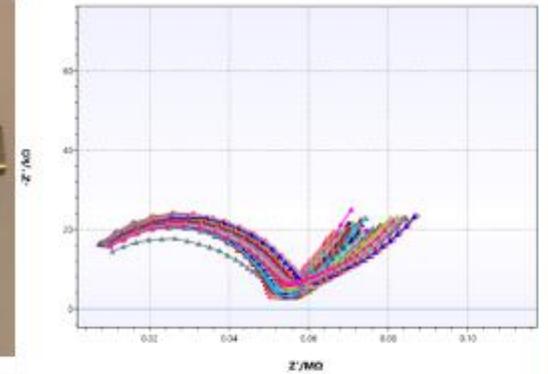
Soil-Proto Probe test setup



Hardware Interface for data I/O



Data recording output



EcoMetric Services Inc.

UTD-BMNL & Ecometrics Services Inc. Confidential

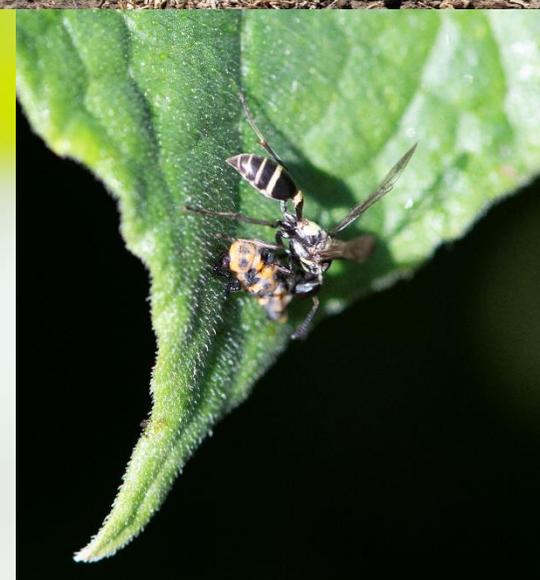
# Nuestro propósito

Propiciar el bienestar de todas las formas de vida a través de un modelo cooperativista basado en el desarrollo regenerativo.

[Ver nuestros pilares](#)

Promover un desarrollo local – producción local - consumo local

Orden	Familia	Orden	Familia
Coleoptera	Buprestidae	Hymenoptera	Apidae
	Chrysomelidae		Formicidae
	Coccinellidae		Ichneumonidae
Diptera	Drosophilidae	Lepidoptera	Mutillidae
	Muscidae		Vespidae
	Syrphidae		Crambidae
Hemíptera	Berytidae		Hesperiidae
	Cicadellidae		Papilionidae
	Coreidae		Pieridae
	Pentatomidae	Tortricidae	
	Reduviidae	Chrysopidae	
	Membracidae	Myrmeleontidae	
Orthoptera	Miridae	Neuroptera	Anisoptera
	Acridoidea		Coenagrionidae
	Tetrigidae	Odonata	
	Tettigonidae		



# Indigenous Agroforestry Manual: The Forest Garden

Second Edition



Author: Mel Landers  
English Version  
June 2020

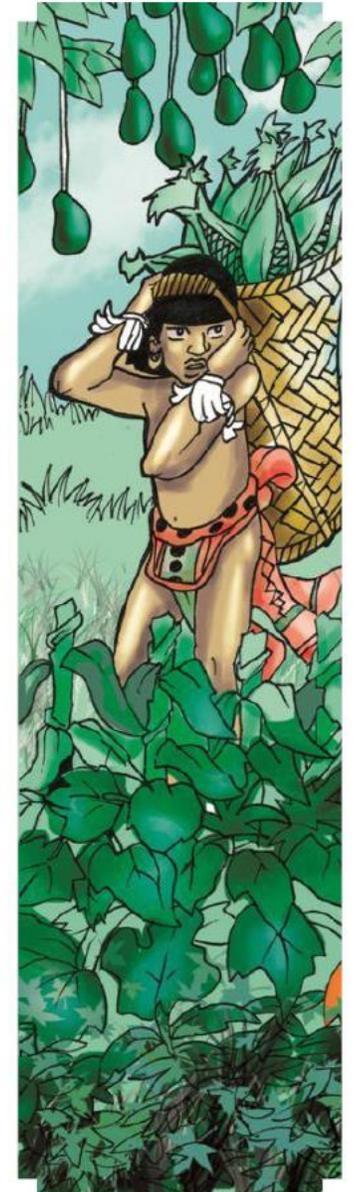
## 2. The Origin of Agriculture

Ten thousand years ago the people of southern Mexico transitioned from hunting and gathering to the production of agricultural crops by reproducing the natural environments where they found the plants they ate. These farmers developed foods like maize, pumpkin, beans, cocoa, tomatoes and chilies, and cotton for the fibers. They grew fruit trees like avocado and mango, and cashew nuts; also plants for dyes, medicine and many others.

The knowledge and crops spread through the Americas through migration and trade. The Maya called the areas they cultivated, "Forest Gardens;" each one, an agroforestry system that mimics the original productive ecosystem found in the forest, maintained by nature itself.

In nature there is normally no bare soil, little soil disturbance and no pure stands of anything. Nature doesn't even produce compost. It produces mulch, which is all the soil microorganisms need to provide fertility and soil moisture holding capacity for lush growth.

The Indigenous American farmers grew hundreds of varieties of crops in their fields using beneficial plant associations in raised beds that were continually covered with an organic mulch that kept the soil soft, cool and moist. The soil was not plowed and crop wastes and weeds were used as mulch; protecting from loss due to drought, excessive rain, insects and diseases. It did not harm the environment while it produced nutrient rich soils and plentiful harvests.



# Impactos a nivel de paisaje

- SIG, Lidar, ...
- Inventarios de biodiversidad
- Monitoreo de biodiversidad
- Servicios ecosistémicos
- Ciclo y cosecha del agua
- Biodiversidad del suelo
- Carbono en suelos
- Otros parámetros en suelo
- Planificación comunitaria + gobiernos locales





Eduard Müller 2023



Eduard Müller 2023



Eduard Müller 2023



Eduard Müller 2023

# Monitoreo de biodiversidad: Aves

# Futuro - Agricultura Regenerativa

- Consolidación de sitios demostrativos / educativos
- Rescate y redes de semillas, agrobiodiversidad
- Rescate de tradiciones culinarias – ( + turismo regenerativo)
- Adecuación de cultivos a costumbres locales manteniendo nutrición y salud – granos, asociación de cultivos, resiliencia cultivos
- Bosques de alimentos – 3 dimensiones, incluyendo la vertical
- Valor agregado, procesamiento, secadores solares,
- Mercados locales – vinculación con turismo
- Educación – campesina, técnicos, maestría, cursos cortos, redes de cooperación
- Cosecha de agua – gestión del agua
- Biodiversidad – en áreas agrícolas más corredores biológicos

# Marino

---

- Manejo participativo de la pesca
- Áreas de manejo responsable
- Eliminación de intermediarios
- Del mar a la mesa
- Corales
- ...



# Turismo regenerativo

- Despertar el **yo interno** – plena conciencia – “mindfulness”
- Reconectarme con la vida y el **propósito** de ésta
- Sentir la **magia de la complejidad** que nos rodea y su larga trayectoria de formación
- Sentirme parte de este **proceso maravilloso y dinámico**
- Entender la **tenue fragilidad** de esta compleja red ante nuestras acciones



# Turismo regenerativo

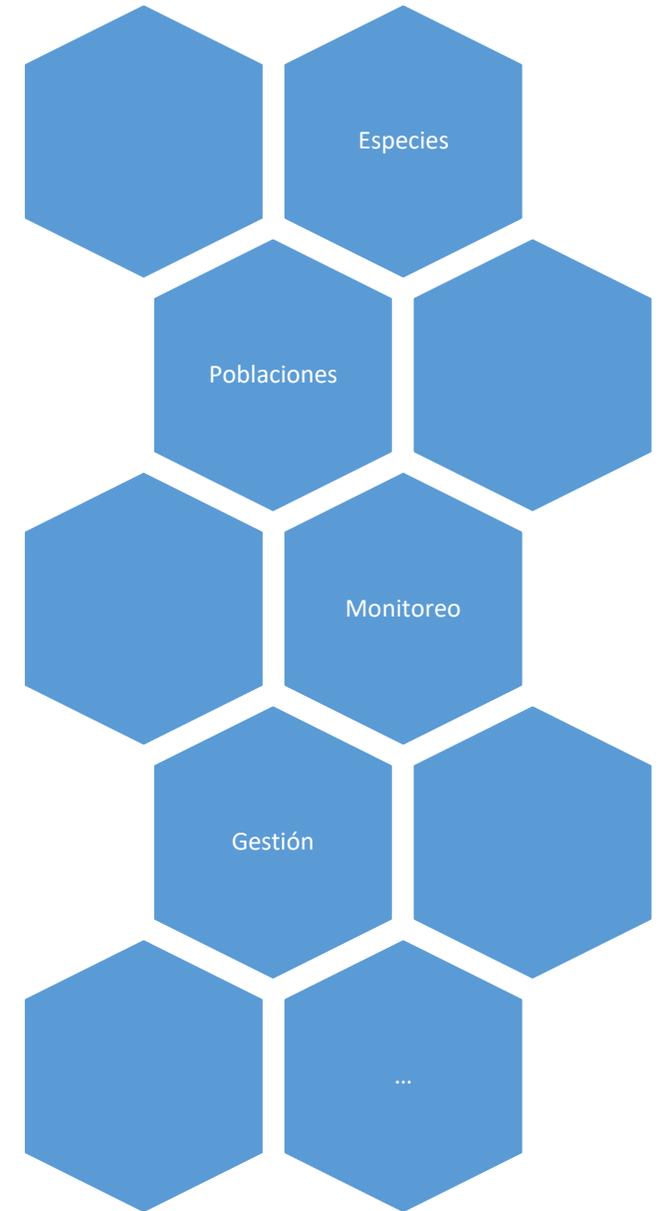


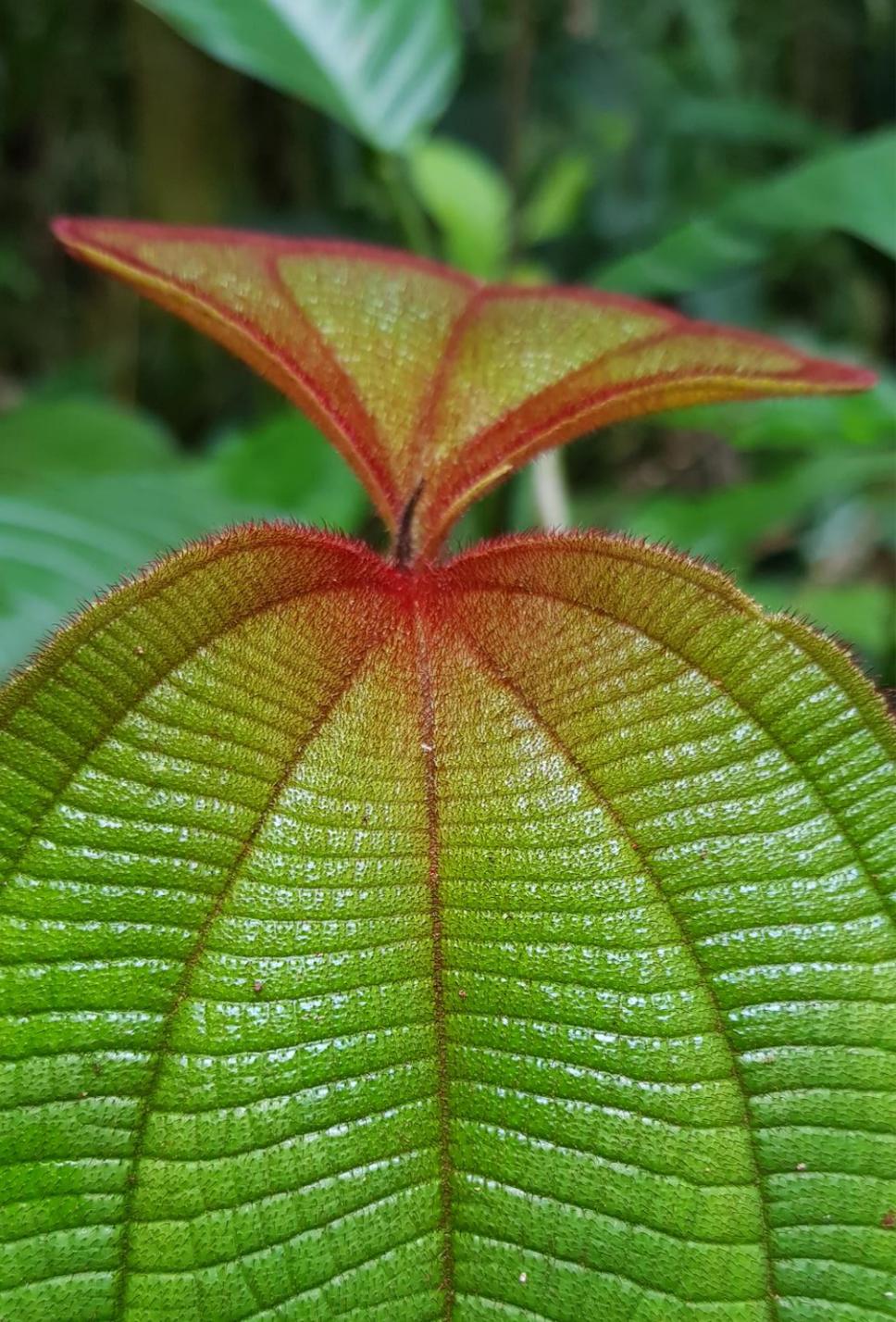
- **Cambios modales** – duración, frecuencia, experiencia
- **Autenticidad** – unicidad – novedad – inspirador
- **Nostalgia** – a vida humana en un mundo de esperanza
- **Aprendizaje** – experiencia vivencial (de vida). No solo vista y paladar, cada vez más es en el corazón, inspiración - espiritualidad
- **Diversidad** – mayor estadía
- **Cultura y biodiversidad** – vida “viva”, intacta
- **Soledad** – pristinidad – conciencia plena
- **Aportar a la regeneración**



# Biodiversidad - regeneración

- Especies
- Poblaciones
- Monitoreo
- Gestión
- ...





# Ciudades

- Ciudades biofílicas
- Biodiversidad
- Producción agrícola (huertos urbanos)
- Cobertura árboles
- Galardón regenerativo
- Bienestar población – jóvenes y adultos mayores
- Puntos de calor
- Contaminación



# Gestión municipal y política local

- Alcalde + 5
- Tributos
- Mercados, ferias,
- Políticas de desarrollo
- Políticas de conservación
- Enfoque en desarrollo local

# Finanzas y cooperación - alianzas

Alianzas: Biofin, Subastas ganaderas, cooperativas...

Instituciones públicas (IMIAS; INDER, Banca para el Desarrollo, DINADECO....)

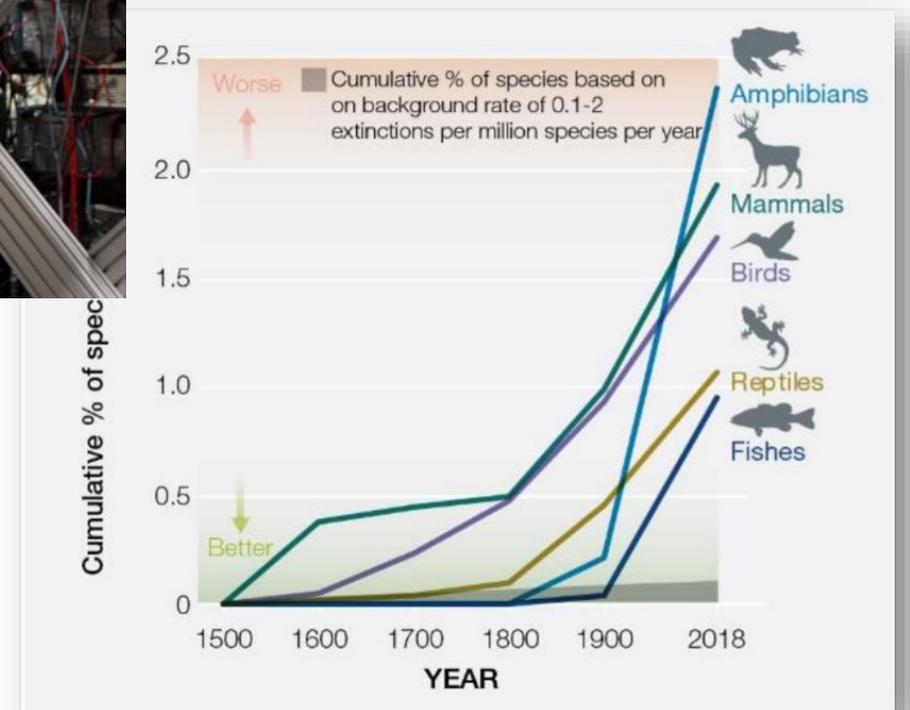
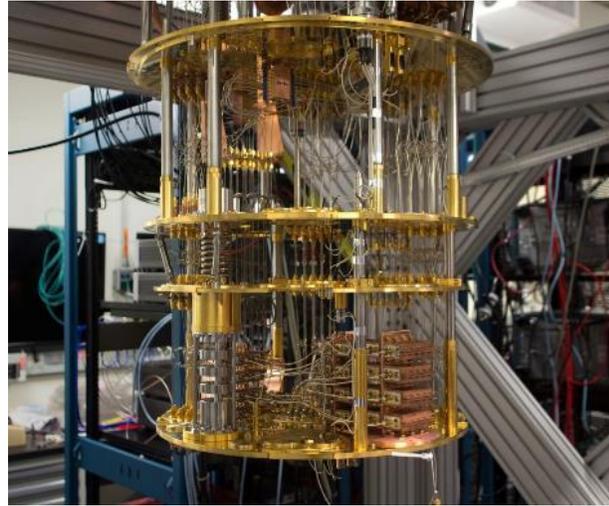
Cooperación con MAG, MINAE, universidades, ONGs...

Cooperación Internacional

# Educando los profesionales del futuro ahora!

## Exponencialidad en el colapso planetario y en el desarrollo tecnológico

- Incertidumbre
- Cambio permanente
- Disrupción
- Marcos institucionales cambiantes
- Presiones políticas y sociales – disturbios
- Fake news y manipulación de la población
- Escasez vs. abundancia

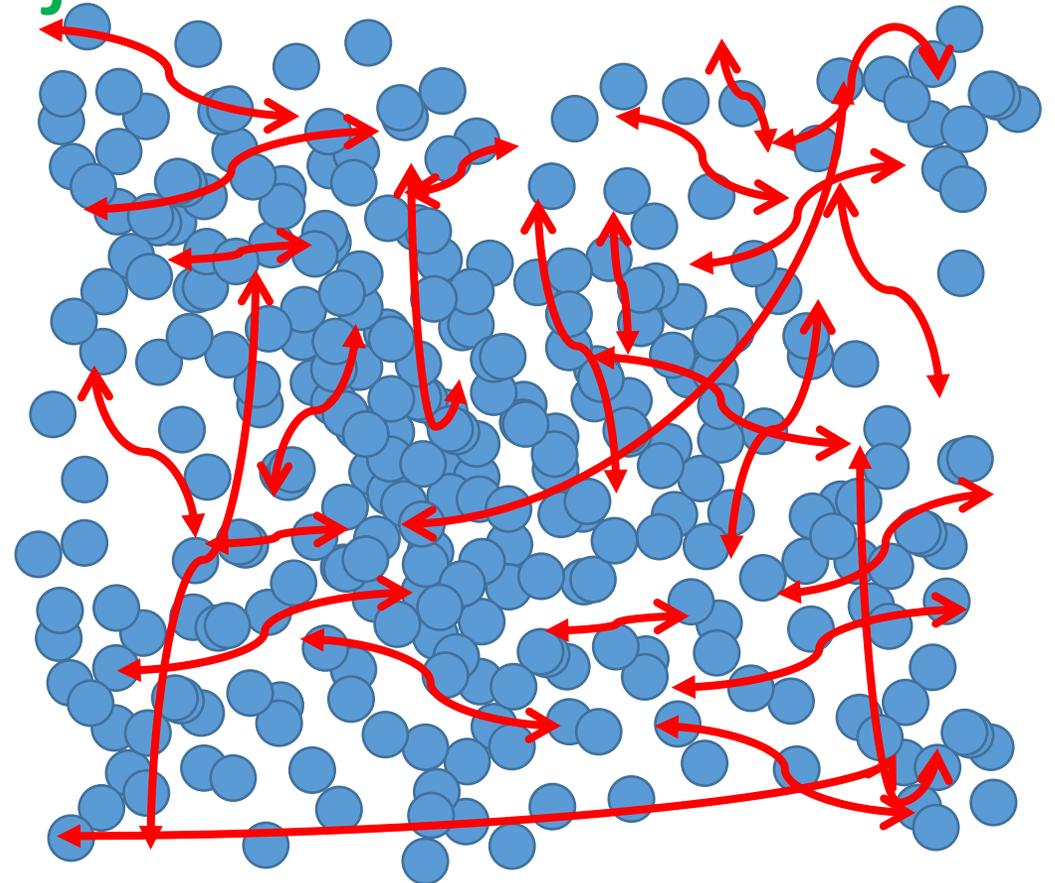
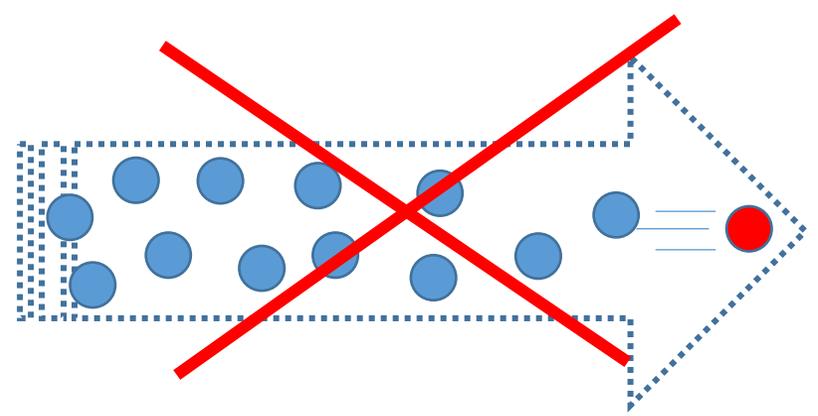


# Rediseño completo de la educación:

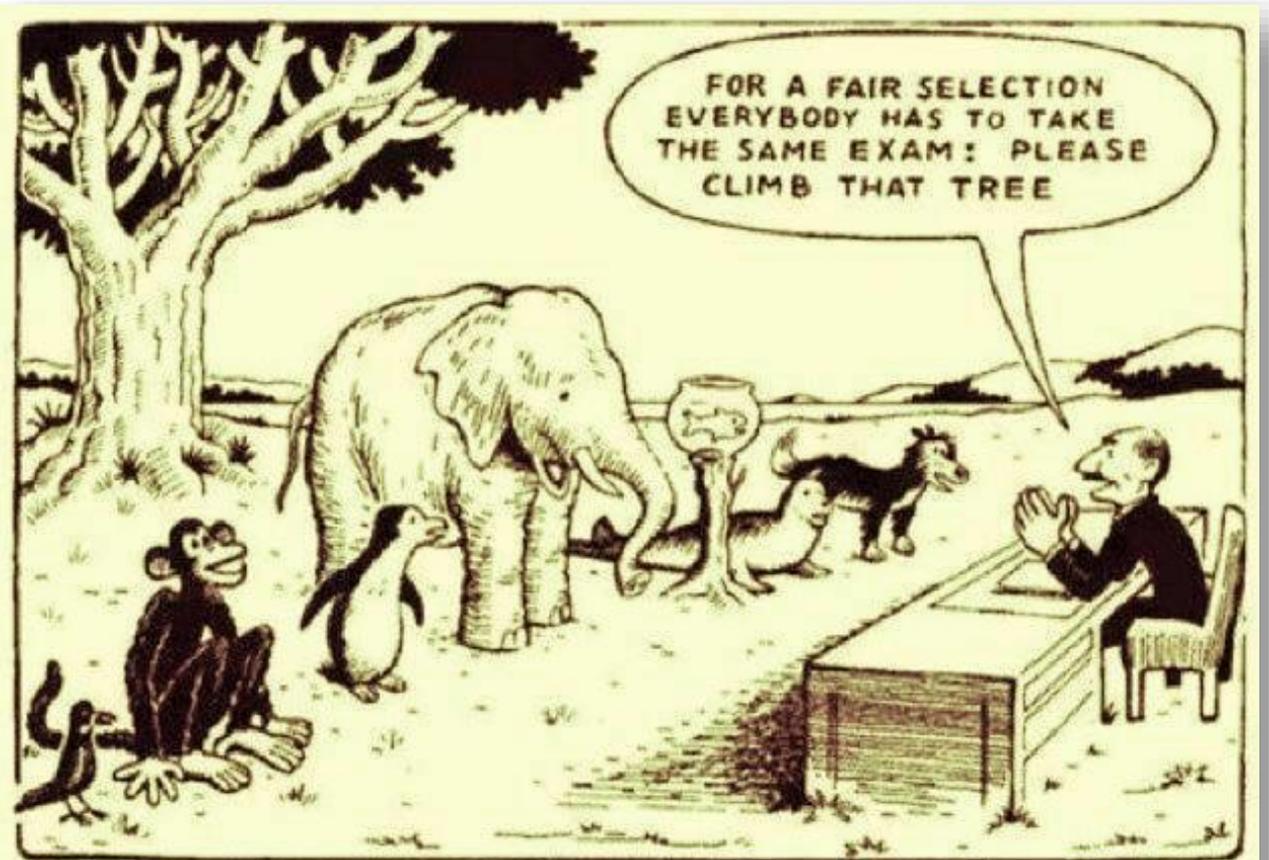
## **Pasión + espiritualidad**

- Cooperación
- Co-creación
- Responsabilidad
- Creatividad
- Mindfulness
- Resiliencia
- Adaptabilidad
- Proactividad...

Aprendizaje colectivo > co-creación



- Debemos seriamente **repensar la educación y rediseñar nuestro sistema educativo** para preparar para el futuro con las competencias requeridas hoy y mañana.
- Debemos **promover el carácter, resiliencia y las habilidades de comunicación**, en lugar de simplemente empujar a los niños a través de "fábricas de exámenes".



## Our Education System

*"Everybody is a genius. But if you judge a fish by its ability to climb a tree, it will live its whole life believing that it is stupid."*

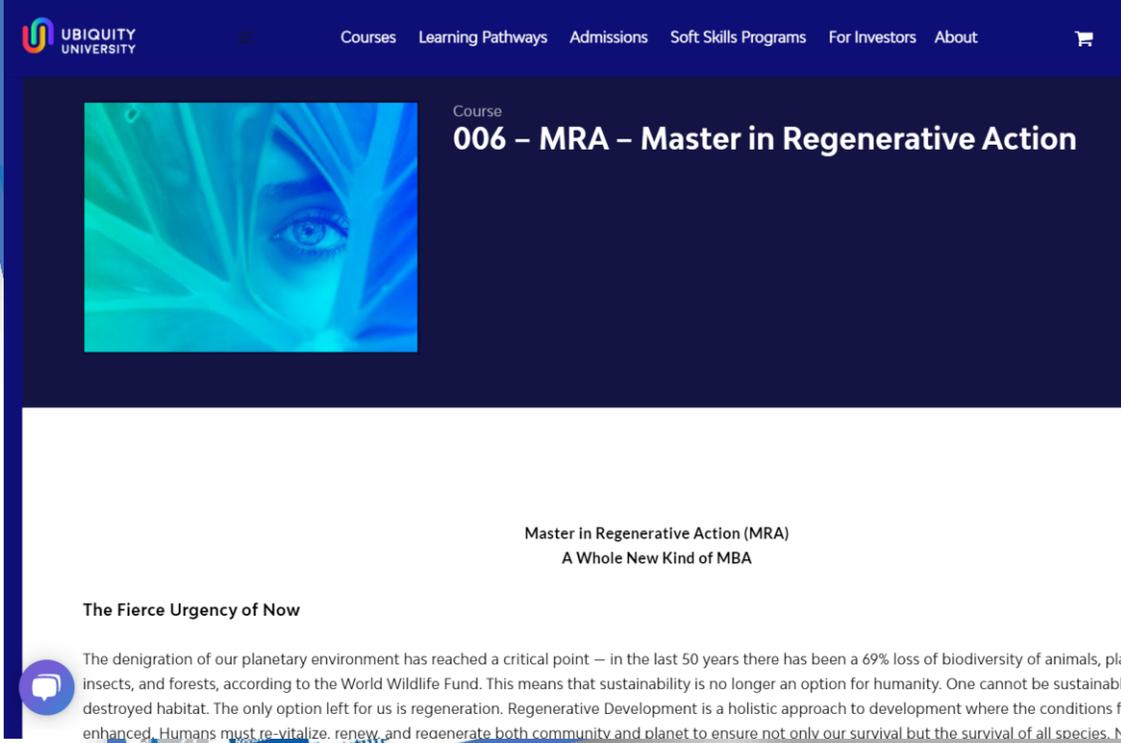
*- Albert Einstein*

# ¡Educación para el futuro! UCI + R



**UCI**  
University for International Cooperation

Become a leader in regenerative development!  
**Starting April 3, 2018**



UBIQUITY UNIVERSITY

Courses Learning Pathways Admissions Soft Skills Programs For Investors About

Course  
**006 – MRA – Master in Regenerative Action**

Master in Regenerative Action (MRA)  
A Whole New Kind of MBA

**The Fierce Urgency of Now**

The denigration of our planetary environment has reached a critical point – in the last 50 years there has been a 69% loss of biodiversity of animals, plants, insects, and forests, according to the World Wildlife Fund. This means that sustainability is no longer an option for humanity. One cannot be sustainably destroyed habitat. The only option left for us is regeneration. Regenerative Development is a holistic approach to development where the conditions for enhanced. Humans must re-vitalize, renew and regenerate both community and planet to ensure not only our survival but the survival of all species. N

## Certificate in Regenerative Entrepreneurship

Professional Certificate



Be a pioneer in co-creating regenerative development initiatives and contribute to grow true and pragmatic solutions to solve the most challenging planetary issues.



Are you ready to unlearn and transform your paradigms in a transdisciplinary journey?

Start date:  
**May 31st, 2022**

For more information: [cre@uci.ac.cr](mailto:cre@uci.ac.cr)

ether!  
olution  
ng first  
ration!

ion thrive.  
he sky. As to  
we need to  
logical history  
w much" is  
and many  
before we  
d through  
planet, we  
rich soils  
or better  
eneration  
tunities  
ther to  
allow  
heart,

lobal  
que  
ing  
ing  
fic  
es  
s  
r





## Regenerate Costa Rica Hub

Recovering the safe operating space for humanity through carbon capture, biodiversity and wellbeing



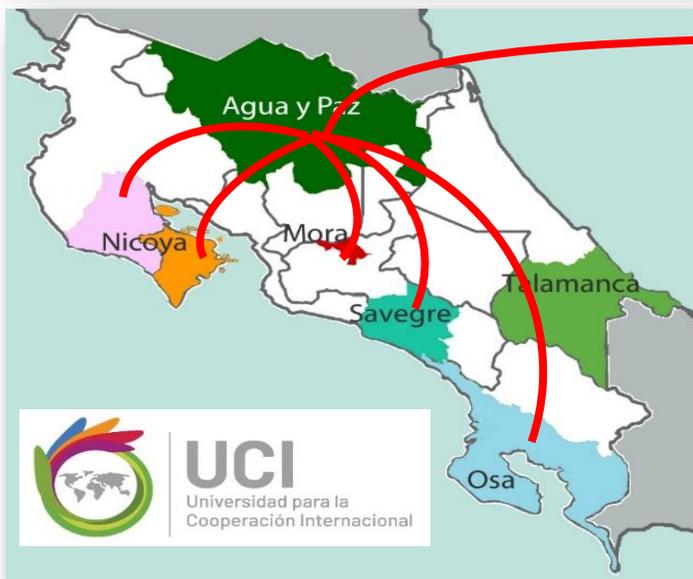
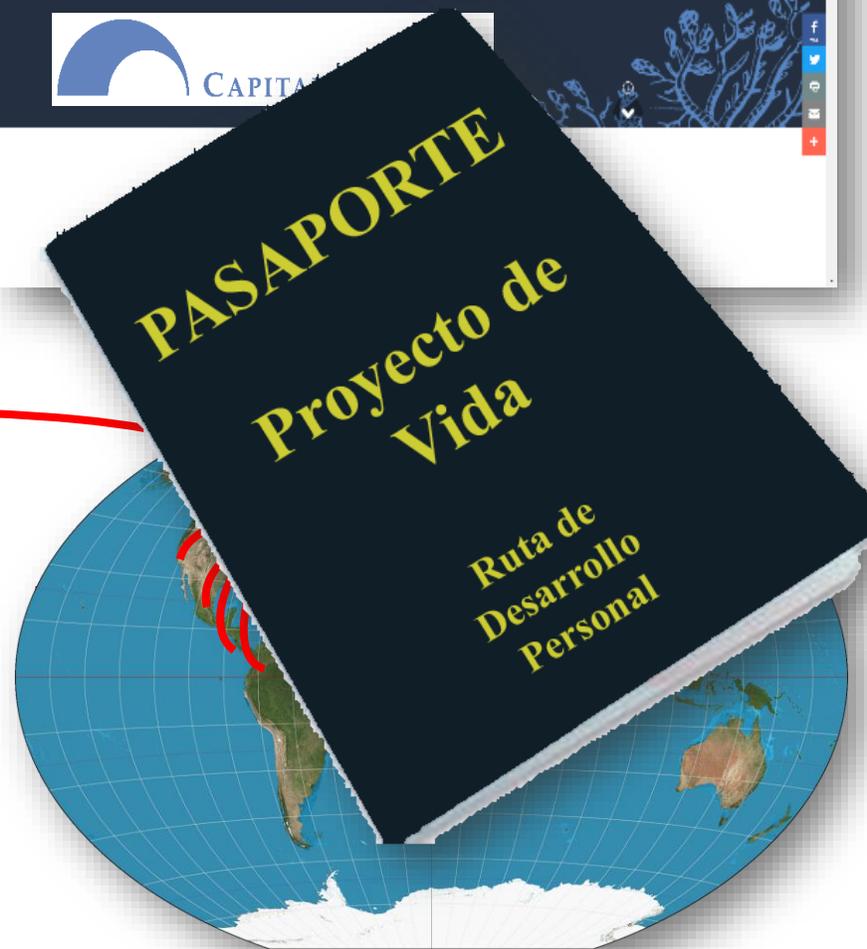
- ↓ CO<sub>2</sub>
- ↑ Biodiversity
- ↑ Wellbeing – livelihoods

Launched on July 20, 2018 and member of the Regenerative Communities Network  
<https://regencommunities.net/>

# Comunidades regenerativas

Uniendo a territorios y bioregiones regenerativos en sitios de aprendizaje

Impacto en escala

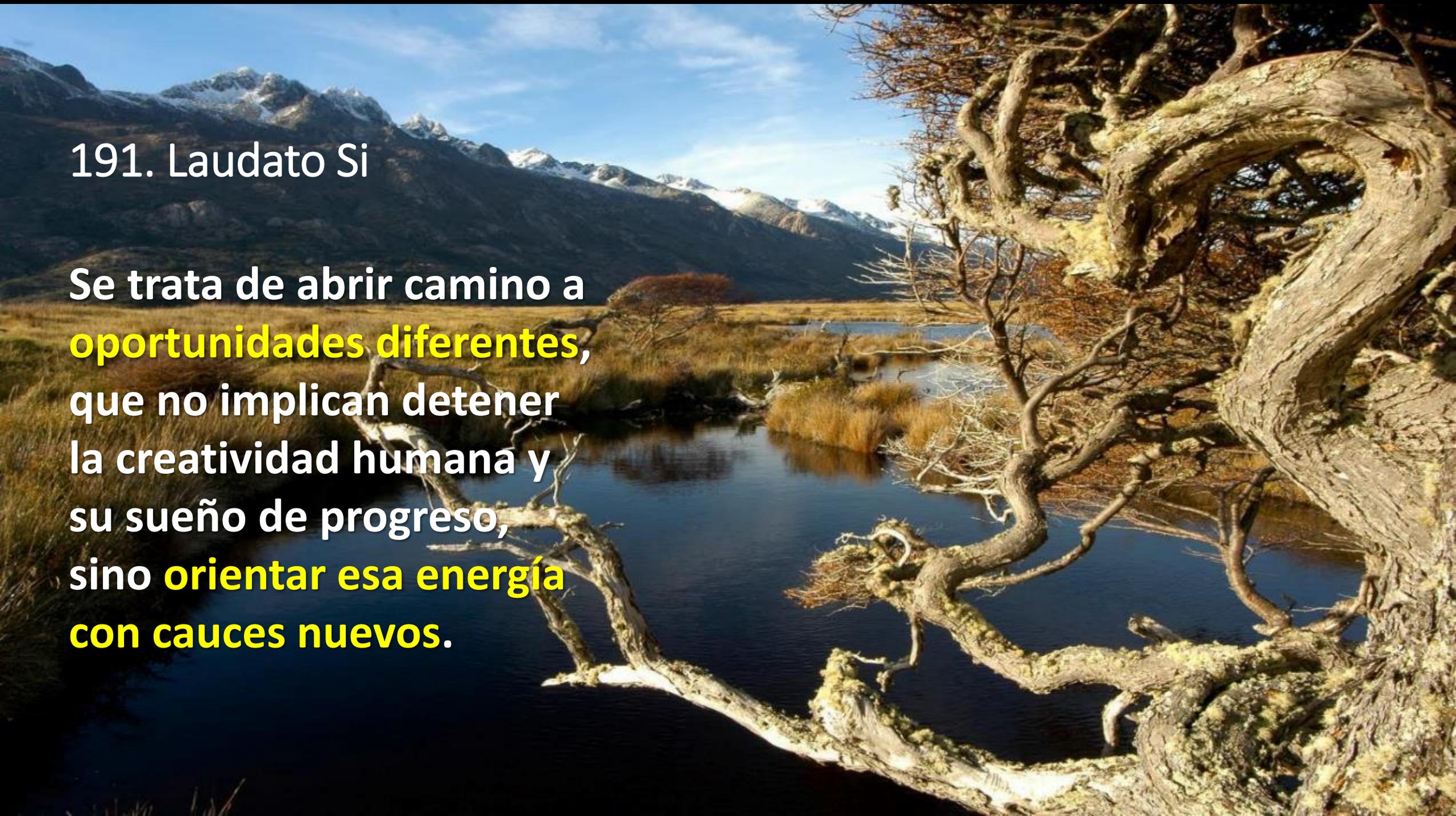


Red de redes coordinada para la co-creación de soluciones

First responders for regeneration – regenerative entrepreneurs  
Emprendedores regenerativos

## 191. Laudato Si

Se trata de abrir camino a **oportunidades diferentes**, que no implican detener la creatividad humana y su sueño de progreso, sino **orientar esa energía con cauces nuevos**.



Las actitudes que obstruyen los caminos de solución, ...van de la negación del problema a la indiferencia, la resignación cómoda o la confianza ciega en las soluciones técnicas. Necesitamos una solidaridad universal nueva.

Laudato Sí



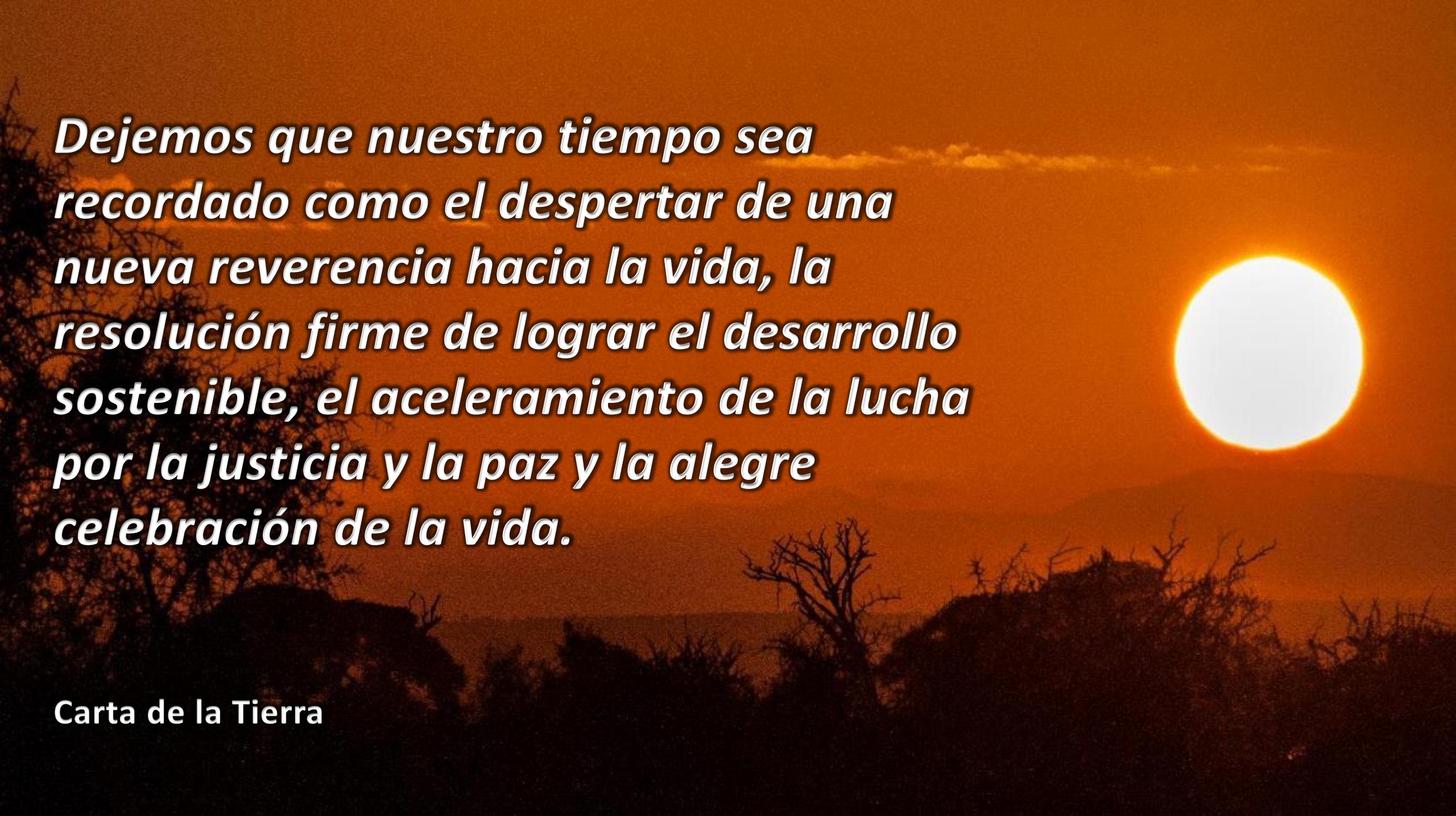


# Una nueva relación entre humanos y planeta



**UCI**

Universidad para la  
Cooperación Internacional



*Dejemos que nuestro tiempo sea recordado como el despertar de una nueva reverencia hacia la vida, la resolución firme de lograr el desarrollo sostenible, el aceleramiento de la lucha por la justicia y la paz y la alegre celebración de la vida.*

Carta de la Tierra



¿Actuaremos a tiempo?