



LA REVOLUCIÓN QUE VIENE:

la economía en paz con la naturaleza

Víctor Viñuales
Santiago de Chile, 24 de abril 2019

Hay empresas que
están construyendo
economía circular

Cuáles son los
motivos

Factores claves de
la economía circular



H&M takes up sale of second-hand apparel

Published in
Fashion on
08-04-2019

[Pauline
Neerman](#)



H&M is about to begin the sale of second-hand items: the fashion group will launch this new project on the Swedish website of subsidiary **& Other Stories**. Other brands and countries will follow.



Stay up-to-date

Receive our free newsletters and do not miss out on the latest retail news.

Subscribe

Recent news

AHLMA

Rio de Janeiro

- 80% de materia prima son retales de otras fábricas
- 20% fibras recicladas y pequeña proporción algodón BCI
- Diseños y patrones disponibles online - DIY
- Cajas de embalaje reutilizables
- Instrucciones en como extender la vida del producto
- Servicio de reparación, lavado sin químicos y suscripción en concept store





- 25 empleados
- Reduce la producción de metano del 10% de los granos usados de café del Reino Unido



wesmart**Park**

CONDUCTORES!
EL PARKING DE SIEMPRE HA MUERTO
NACE LA
PARKVOLUCION
CON WSP

¿donde quieres aparcar?

BARCELONA

MADRID

NEW YORK CITY

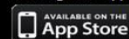


Contacto

☎ 932 246 023 / 911 364 079

✉ info@wesmartpark.com

Descárgate la app



SafiOrganics

Kenia

- Creación de economía circular local
- Reducción de residuos derivados de cultivo de arroz
- Acceso a fertilizantes orgánicos de alta calidad a pequeños agricultores
- Creación de empleo local
- Aumento de la productividad de hasta 30%



TOAST

BREWED WITH BREAD

Reino Unido

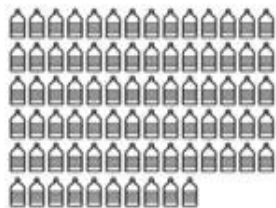
- 44% del pan producido en Reino Unido acaba en la basura
- Pan como sustituto de cebada mateada
- Sustituir 1/3 de cebada malteada por pan
- Todos los beneficio donados para acabar con el desperdicio alimentario
- B Corp



ECOALF



=



80

BOTELLAS
DE PLÁSTICO

ECOALF





Adidas to Make 11 Million Pairs of Shoes from Recycled Ocean Plastic

Thailand Supermarket Ditches
Plastic Packaging For Banana
Leaves





Huadu Worldwide Transmission China

- 35,000 productos re manufacturados cada año
- Efectivo sistema de recogida y redistribución
- Autorizado por 30 compañías automovilísticas
- Productos asegurados con mayor aseguradora China
- Recibe financiación del gobierno y clientes reciben subvención de 10% al cambiar a un transmisión remanufacturada



¿Cuáles son los motivos de las empresas que asumen este objetivo de interés general?

TEMOR

Europa declara la guerra a los plásticos con una batería de prohibiciones

El Parlamento Europeo ha aprobado este miércoles vetar la venta de pajitas, bastoncillos y cubiertos de un solo uso



ÁLVARO SÁNCHEZ

Bruselas - 28 MAR 2019 - 13:37 CET

A satellite-style image of the African continent, showing the continent's diverse terrain, including green savannas, yellowish-brown deserts, and blue bodies of water. The image is set against a dark background of space with visible stars.

AFRICAN COUNTRIES LEAD THE WAY ON BANNING PLASTIC BAGS

- Kenya, Rwanda, Mauritania and Morocco – total ban on plastics
- En Kenya multas de hasta US\$40,000 y penas de 4 años cárcel

Cambio Climático El Gobierno planea prohibir por ley la venta de coches diésel y gasolina en 2040

► El Ejecutivo prevé un sistema eléctrico 100% renovable para 2050

13.11.2018 | actualización 21:44 horas | Por EFE



eldiario.es

Síguenos: [f](#) [t](#) [v](#) | Boletines [✉](#)

☰ MENÚ

FOCUS

Vigilancia del poder

Brexit

Igualdad

Medio ambiente

Cat

Medio ambiente

El Gobierno plantea prohibir por ley la venta de coches diésel, gasolina e híbridos en 2040

- La propuesta está recogida en un borrador de trabajo de la Ley de Cambio Climático y Transición Energética, que planea rebajar un 20% las emisiones de CO2 en 2030 y que al menos un 70% de la electricidad sea renovable
- El Ejecutivo impulsará la instalación de un mínimo de 3.000 MW de potencia al año entre 2020 y 2030
- También plantea vetar las actividades de fracking y que las prórrogas vigentes para la explotación de hidrocarburos "no podrán seguir más allá de 2040".

Raúl Rejón / Antonio M. Vélez

76 comentarios

Europa prohíbe el uso de Glifosato y peligran exportaciones Argentinas por \$84000 millones

Los países que no apoyan el uso y que ya anunciaron que lo prohibirán localmente, son Bélgica, Francia e Italia. En Argentina, el uso de ese producto un 983% en 25 años. Por Mariana Escalada y Agustín Ronconi

f COMPARTIR

TWEETEAR

COMPARTIR

Imprimir nota



La AFIP apunta contra Mercado Libre por \$ 500 millones



MÁS NOTICIAS

Pablo Moyano: "Van a venir por Hugo y por mí"

El dirigente de la CGT vaticinó que el Gobierno perseguirá dirigentes para hacer pasar la reforma laboral. "Sería un orgullo caer en cana con un gobierno gorila como éste, por defender a los trabajadores", disparó.



Europa prohíbe el uso de Glifosato y peligran exportaciones Argentinas por \$84000 millones



La AFIP apunta contra Mercado Libre por \$ 500 millones

INTERÉS



ELLEN
MACARTHUR
FOUNDATION

“Aplicar una economía circular podría significar un valor de €1,8 billones para la economía Europea.”

Datos de la Fundación Ellen MacArthur.



“Altogether our recycling and remanufacturing affiliates generate a revenue of half a billion euros, half of them being purely circular.”

Jean-Philippe Hermine

VP Environmental Strategy Renault

BBVA

BBVA movilizará 100.000 millones de euros hasta 2025 para luchar contra el cambio climático e impulsar el desarrollo sostenible

English | 🔍 | ☰

SOSTENIBILIDAD | 28 feb 2018

BBVA movilizará 100.000 millones de euros hasta 2025 para luchar contra el cambio climático e impulsar el desarrollo sostenible



Communications



Closing the loop: Commission adopts ambitious new EU Circular Economy Package to boost competitiveness, create jobs and generate sustainable growth

Brussels, 2 December 2015

Three years after adoption, the Circular Economy Action Plan is fully completed. Its 54 actions have been delivered , even if the work on some of them continues beyond 2019.

Brussels, March 2019



The Chinese government has positioned the remanufacturing industry as one of the strategic emerging industries in several important regulatory measures. These include:

- Circular Economy Promotion Law
- China Manufacture 2025
- High-end Smart Remanufacture Action Plan 2018-2020

EXPECTATIVAS DE LA SOCIEDAD



Un 96% de los consumidores considera que las empresas tienen la misma responsabilidad que el Gobierno a la hora de dar respuesta a los retos del entorno como el de la sostenibilidad medioambiental (Fuente: Adecco: El ciudadano y la RSE).

I. DISPOSICIONES GENERALES

JEFATURA DEL ESTADO

- 17989** *Ley 11/2018, de 28 de diciembre, por la que se modifica el Código de Comercio, el texto refundido de la Ley de Sociedades de Capital aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2010, de 2 de julio, y la Ley 22/2015, de 20 de julio, de Auditoría de Cuentas, en materia de información no financiera y diversidad.*

FELIPE VI

REY DE ESPAÑA

A todos los que la presente vieren y entendieren.

Sabed: Que las Cortes Generales han aprobado y Yo vengo en sancionar la siguiente ley:

PREÁMBULO

I

La Directiva 2014/95/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de octubre

CONVICCIÓN





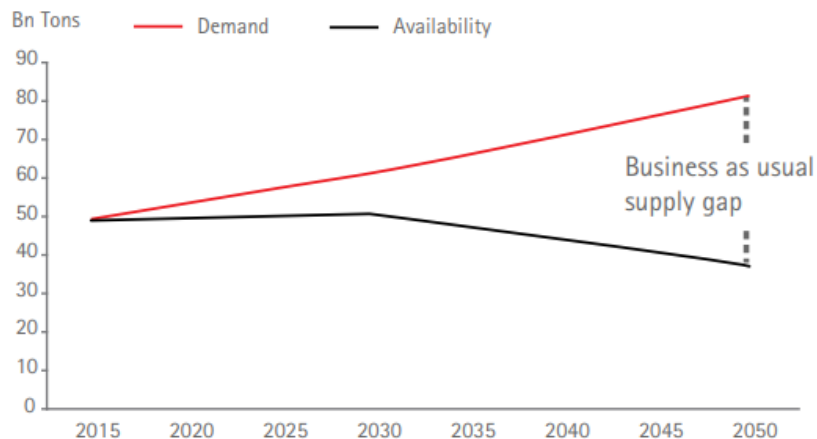


“TODO VA A ALGUNA PARTE”

Barry Commoner

TENDENCIA DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS VS DEMANDA

Resource supply / demand imbalance 2015-2050



Rising costs for material, energy, land, water



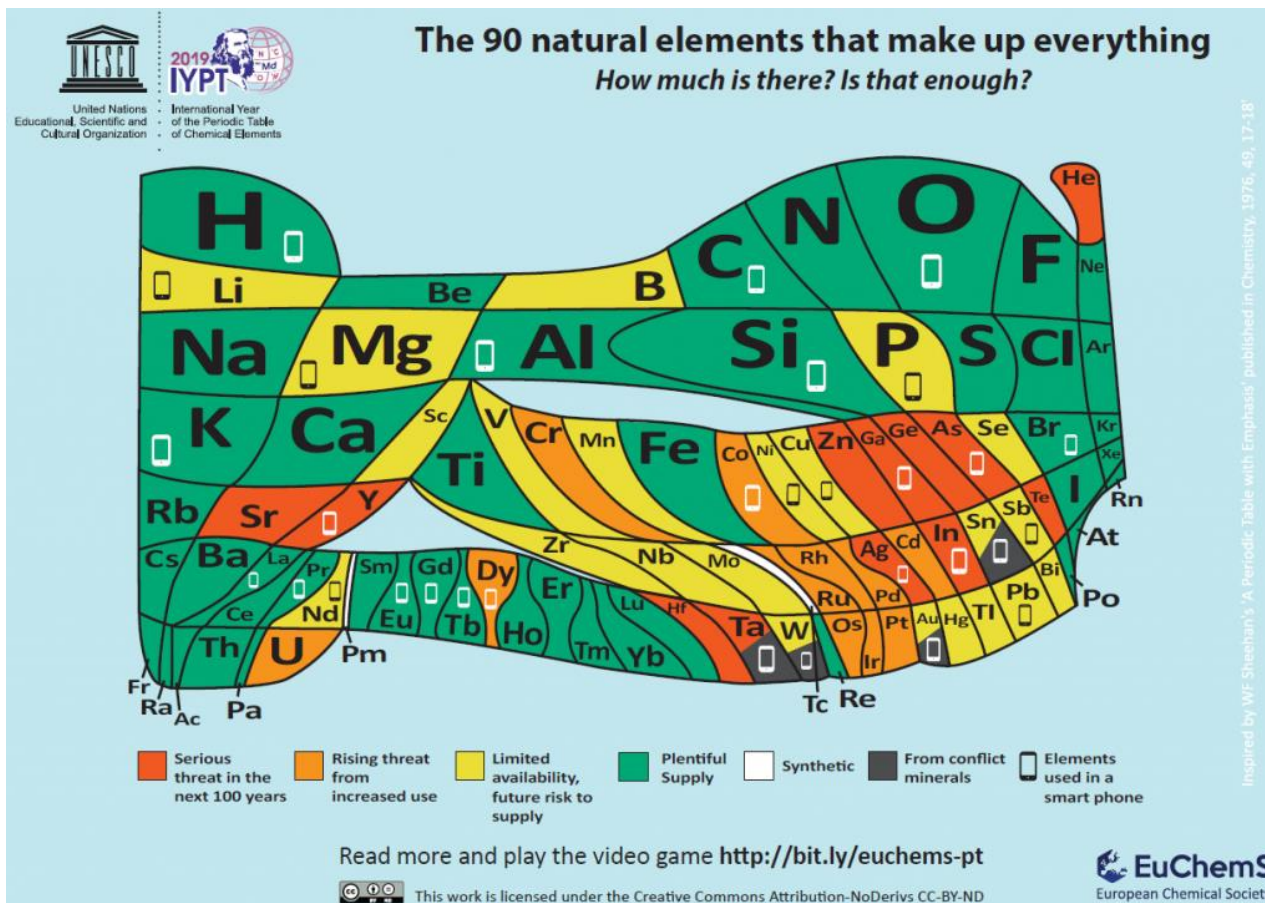
Extreme volatility in commodity markets



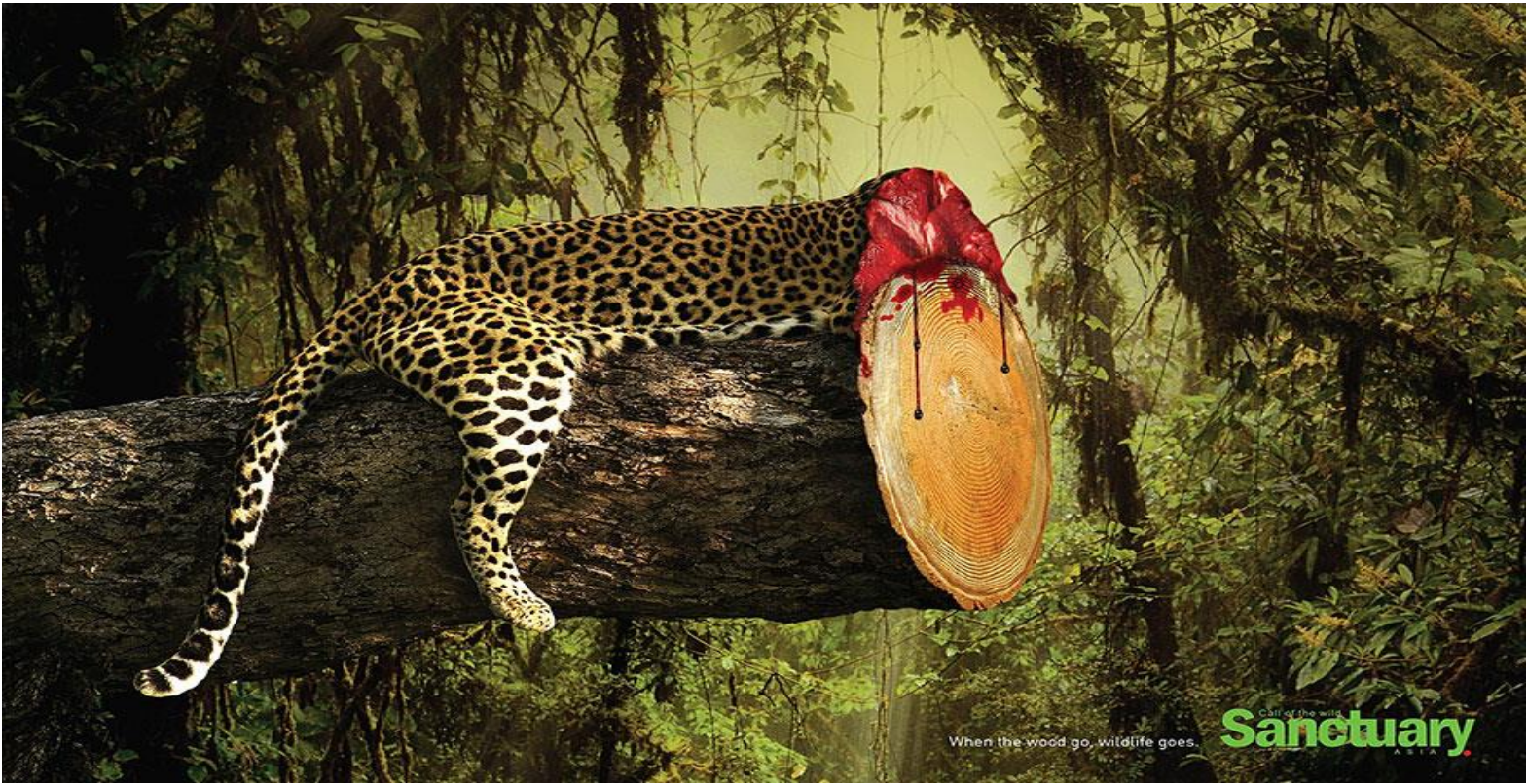
Economic and social risk of supply disruptions

Scenarios include limited resource stocks only and therefore differ from total material consumption. Most notably exclude construction mineral volumes (e.g. sand and gravel) where scarcity is not an issue

ELLOS ESTÁN EN TODO... TODAVÍA



CRECE LA ECONOMÍA Y DESTRUYE LA BIOSFERA



Call of the wild
When the wood go, wildlife goes. **Sanctuary**
ASIA

Nations Unies

Conférence sur les Changements Climatiques 2015

COP21/CMP11

Paris France



El plenario rompe en aplausos el día 12 de diciembre de 2015 cuando se aprueba el Acuerdo de París

Arnaud Bourissou - MEDDE / SG COP21

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

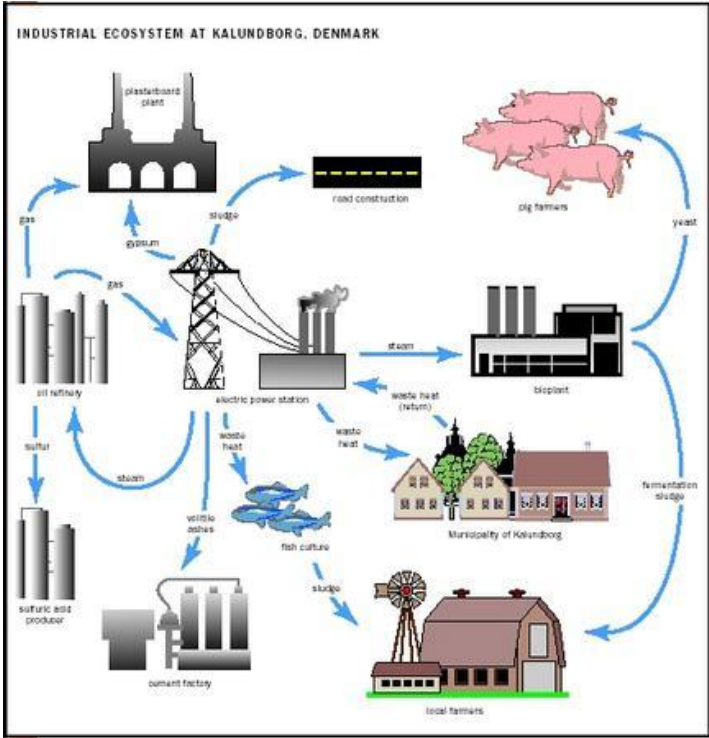


10 Factores claves de la economía circular

Hipotética hoja de encargo para diseñar un árbol:

“Diseñe algo que: haga oxígeno, secuestre el carbono, fije el nitrógeno, destile el agua, acumule la energía solar como combustible, produzca azúcares complejos y comida, cree microclimas, cambie los colores en las estaciones y se autoreplique”

Biomimesis:
Simbiosis industrial Kalundborg





HOME / SHOP NOW / HATHIKULI ORGANIC

Hathikuli Organic Tea

India's largest integrated organic farm-the Hathikuli Tea Estate is situated in the periphery of the Kaziranga National Park. Instead of chemical fertilizers, we use vermi-compost and instead of dangerous pesticides we let nature create its own predators of pests. The fragile ecosystem is well preserved by our Organic Farming – where every care is taken



A close-up photograph of two pieces of salmon fillet resting on a dark wooden cutting board. The salmon is cut into thick, rectangular portions, revealing the characteristic pinkish-orange color of the flesh and the white skin. The cutting board has a visible wood grain and is set against a background of a stone or brick wall. The lighting is soft, highlighting the texture of the fish and the wood.

BENEFICIAR A TODOS









Durabilidad

Beneficio
Económico
(€)

Una mayor durabilidad de producto pone en riesgo el beneficio empresarial.



Pero esto no necesariamente debe ser así....



RotterZwam:
del café



MAY 08-09th 2019 MUNICH
BOOTH NO. J07

> DISCOVER



PERFORMANCEDAYS
FUNCTIONAL FABRIC FAIR



Siempre preferir lo
renovable



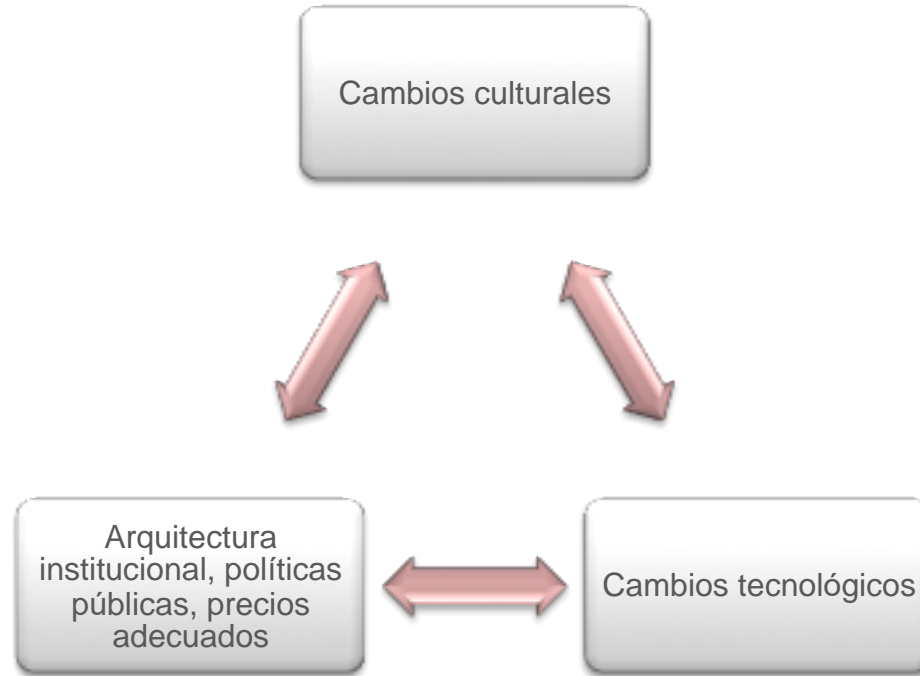
Alargar la vida de
las cosas...



Regenerar



NECESITAMOS UN ENFOQUE SISTÉMICO



Internalizar los costes





LA GRAN META:
en paz con la
naturaleza

Se necesitan
héroes y heroínas





THERE IS ALWAYS HOPE

GO BACK



DETERMINACIÓN

- EL MUNDO VA A MIRAR A CHILE -



Muchas gracias

Victor Viñuales
Tel. (34) 976 298282
victor.vinuales@ecodes.org
www.ecodes.org
@vinuales81