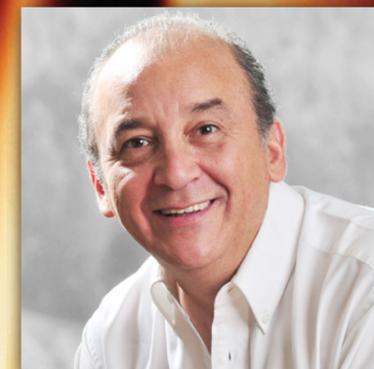

TRANSFORMACION DIGITAL



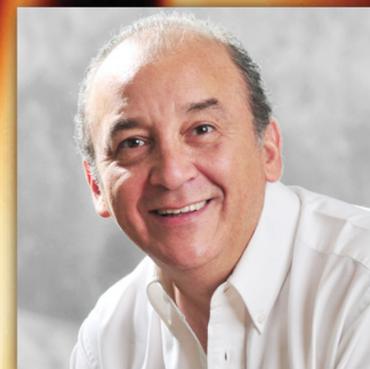
Roberto Arancibia



@RobertoA

www.robertoarancibia.com

TRANSFORMACION DIGITAL



Roberto Arancibia



@RobertoA

www.robertoarancibia.com

TRANSFORMACION DIGITAL



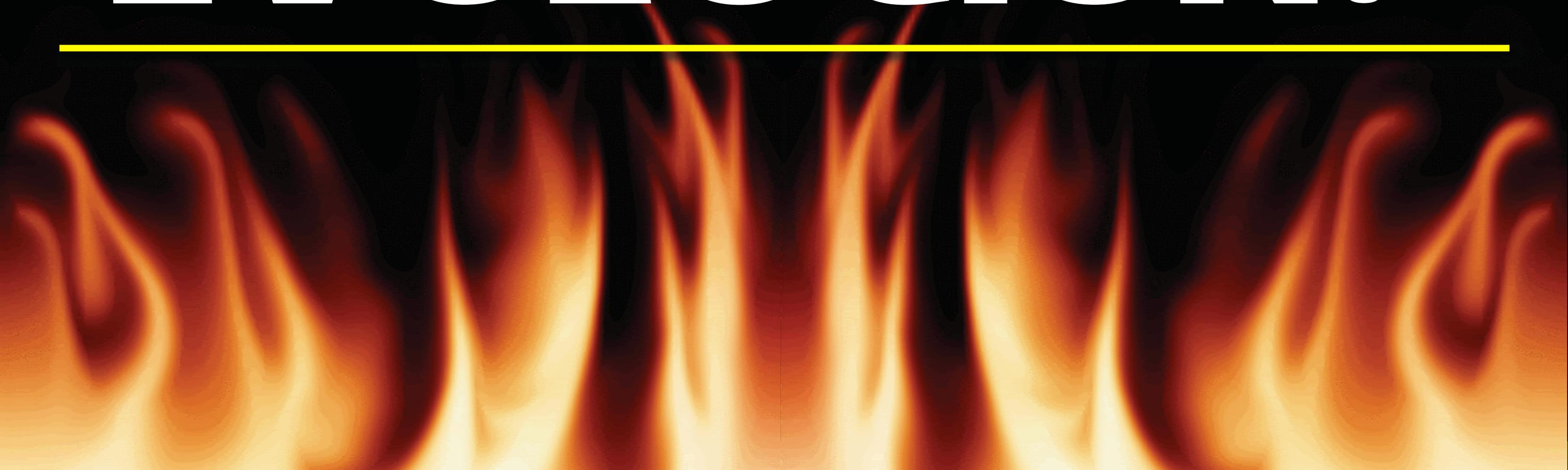
Roberto Arancibia

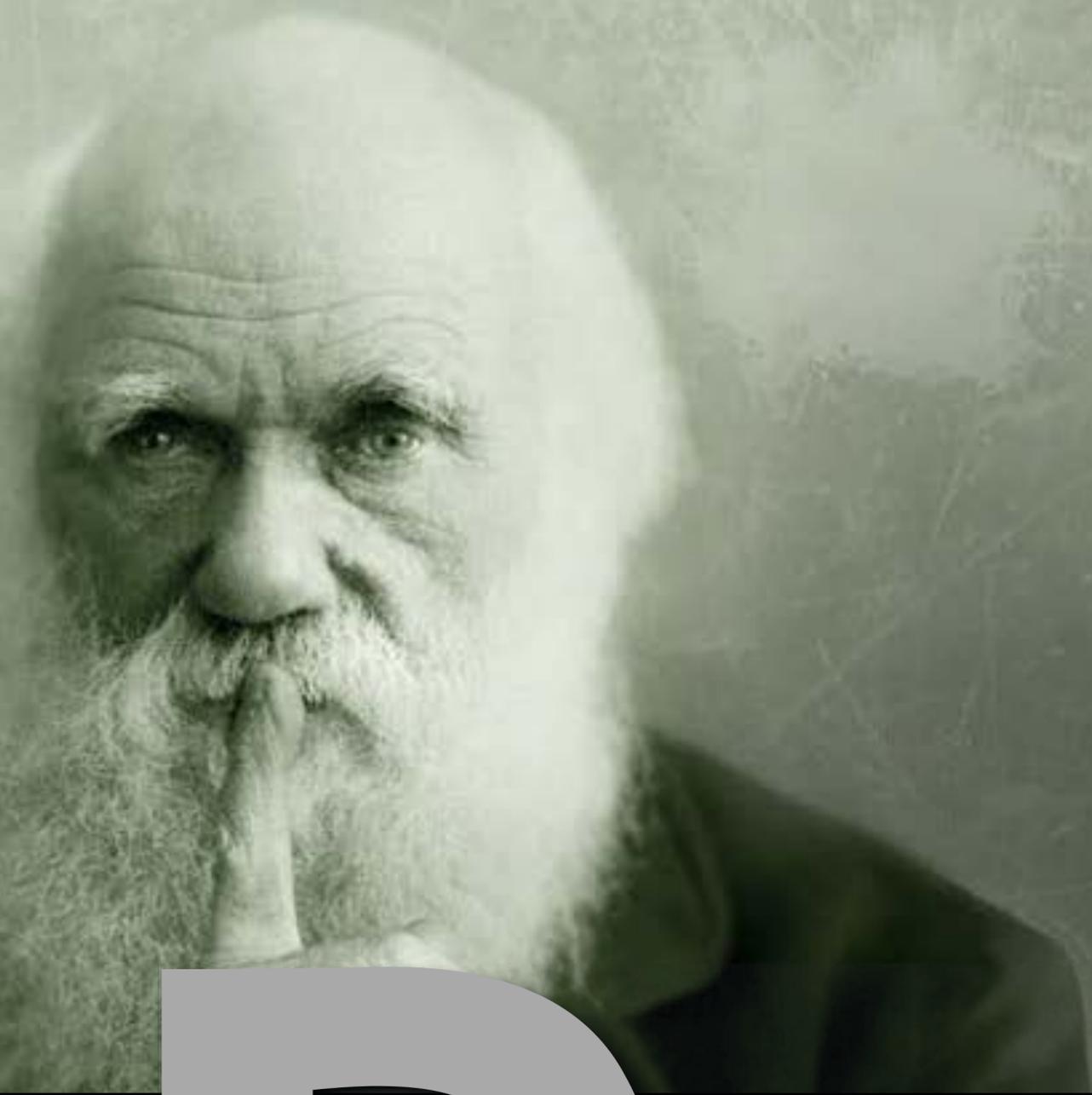


@RobertoA

www.robetoarancibia.com

**¿HABLEMOS DE
EVOLUCION?**





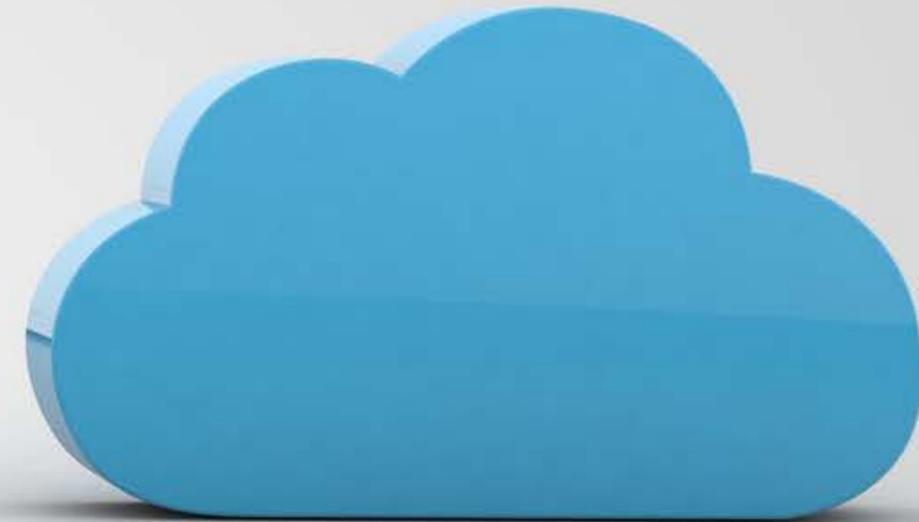
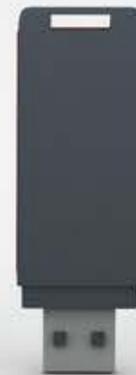
Darwin.



No es la especie más fuerte la que sobrevive, ni la más inteligente, sino la que responde mejor al cambio.

Darwin

Darwinismo Digital



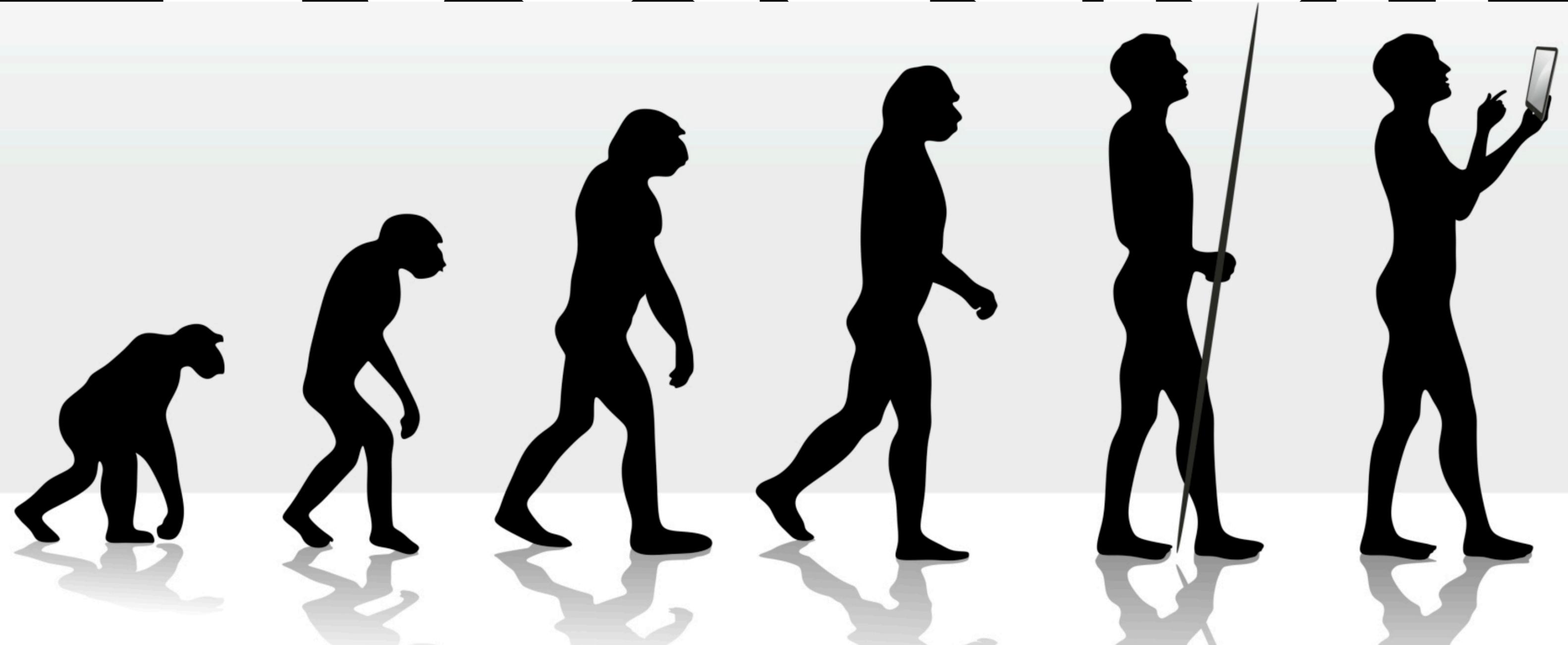
Todo lo que no se adapta al cambio, desaparece.

Transformación Digital



La Gran Oportunidad

Evolución

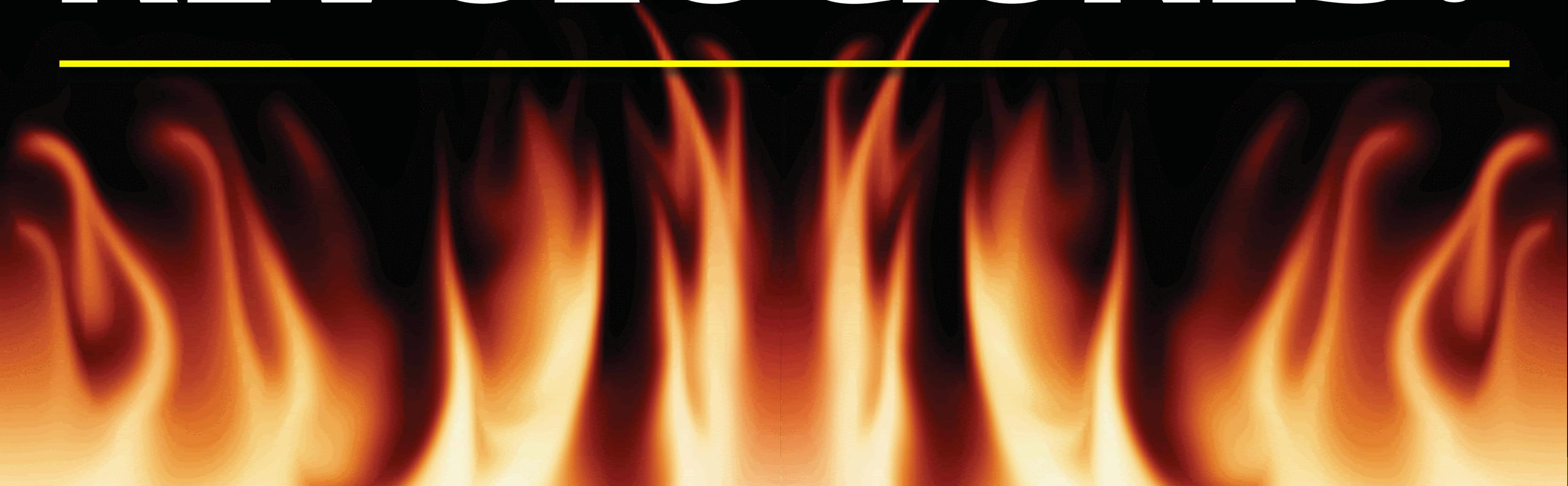


Evolutionar es mejorar



¿HABLEMOS DE

REVOLUCIONES?



Estamos viviendo otra Revolución Industrial:



1^a

Mecanización

Máquina de vapor,
energía hidráulica y
mecanización

Estamos viviendo otra Revolución Industrial:



Estamos viviendo otra Revolución Industrial:



Estamos viviendo otra Revolución Industrial:



**Estamos viviendo
otra Revolución Industrial:**

**La convergencia de
tecnologías digitales,
físicas y biológicas**

**Es un
salto
cuántico!**



¿HABLEMOS DE DIGITALIZACION?



La gran pregunta

**Si los sistemas se encargan
del trabajo que hemos hecho durante
años y pueden ser más productivos...**

La gran pregunta

Si los sistemas se encargan del trabajo que hemos hecho durante años y pueden ser más productivos...

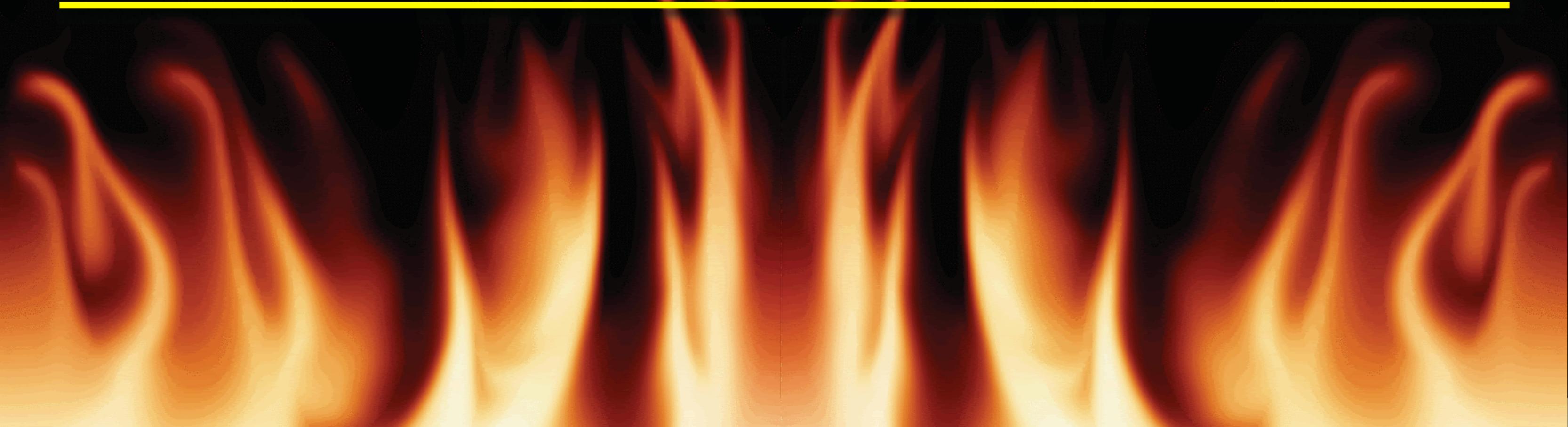
¿Qué vamos a hacer nosotros?

**Tendremos que
ser capaces de
reinventarnos**

**Tendremos que
ser capaces de
reinventarnos**

O desaparecer.

¿HABLEMOS DE TRANSFORMACION DIGITAL?





Transformación Digital

Los procesos tecnológicos seguirán
reemplazando todo lo manual
que hacemos hoy



Transformación Digital

Las empresas necesitarán
profesionales y colaboradores con
gran adaptación a los cambios



Transformación Digital

A todos nos corresponde asumir nuestro rol



Transformación Digital

A todos nos corresponde asumir nuestro rol

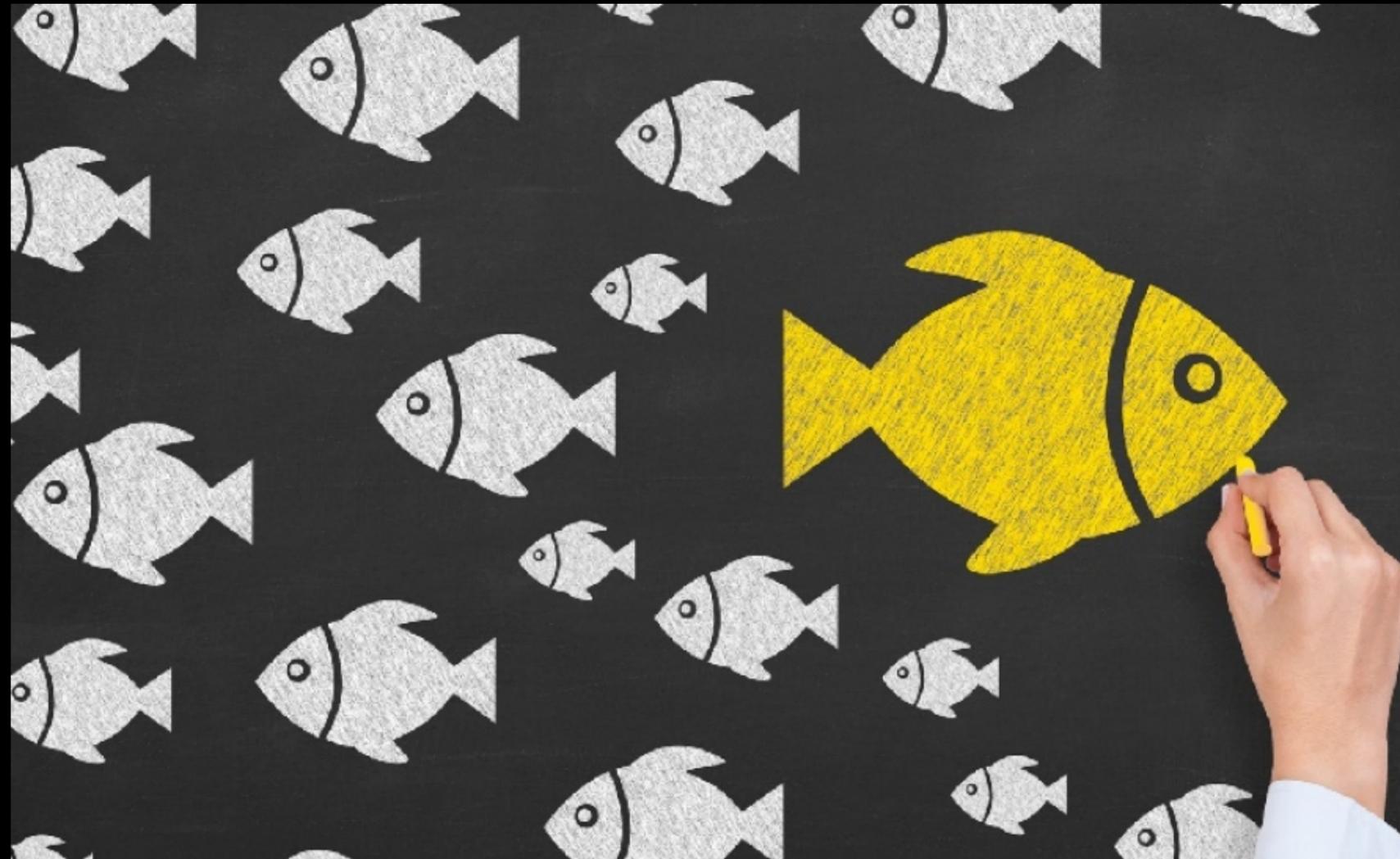
Porque esto debe comenzar por

Las personas

¿HABLEMOS DE DISRUPCIÓN?



**La disrupción
no sólo tiene que
ver con tecnología**



**La disrupción es cambiar
las reglas de juego**



**WhatsApp en un año hizo
desaparecer el negocio
de los mensajes de texto**



**Uber no tiene
autos propios**



**Airbnb no tiene lugares
propios de alojamiento**

facebook®

**No produce
contenido**

NETFLIX

**Nos invita a todos al
funeral de la vieja tele**



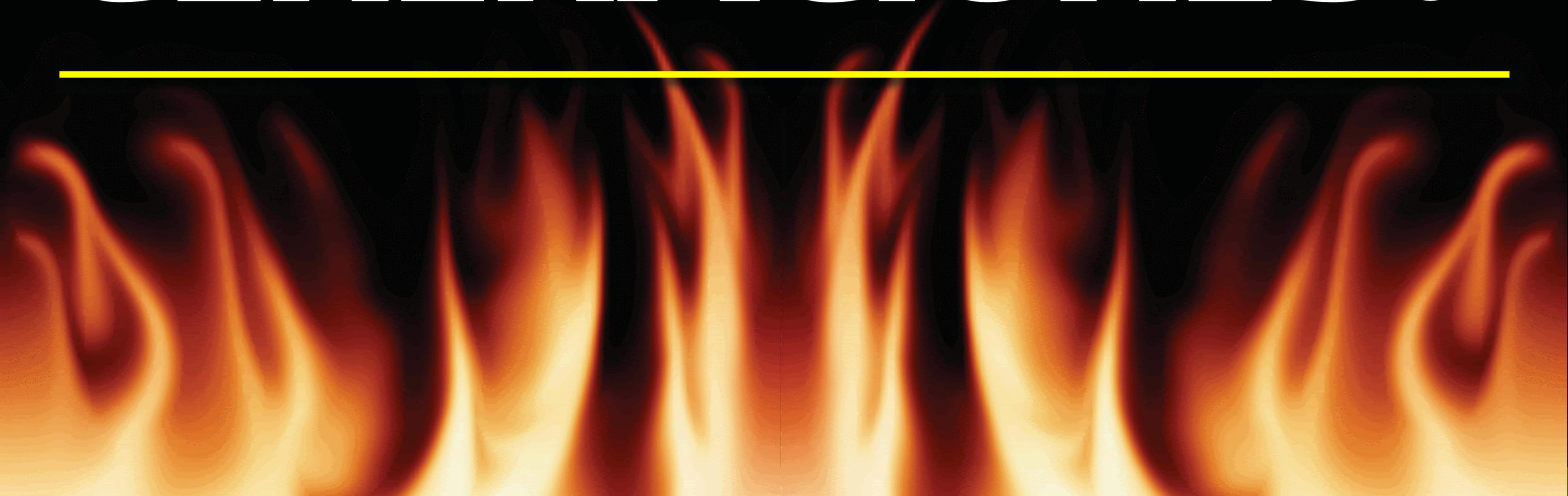
la lista es larga



La lista es larga



**¿HABLEMOS DE
GENERACIONES?**





¿Conoces a tus clientes?



Hola!

GENERACIONES



Hola!



**BABY
BOOMERS**



GENERACION X



MILLENNIALS



BABY BOOMERS

1945 y 1964.

Trabajo estable y a largo plazo, Relaciones largas y adictivas.

Poco ocio y recreación. Mujeres se incorporan al mercado laboral.



GENERACION X

1965 y 1981.

Vieron nacer internet y grandes cambios sociales.

Generación en transición, son Inmigrantes digitales.



MILLENNIALS

1982 y 1995.

Muy adaptados a la tecnología. Son multitasking.

Trabajo: 2-3 años. Emprendedores. Aman viajar, conocer el mundo, y subir fotos a las redes.

Un poco más atrás vienen los Nativos Digitales



NATIVOS DIGITALES

2000 →
Full Tech.

Autodidactas (aprenden
por tutoriales), creativos
y sobreinformados.
Nacieron con Google
en su casa.

Super Multitasking.

Y también la Generación TOUCH



GENERACIÓN TOUCH

2010 →

**Full Tech
sin saber leer
ni escribir.**

**Absolutamente
digitales.**

Hiper Multitasking.

Todos tus clientes son la nueva generación de consumidores y usuarios, un mercado distinto con nuevas características, necesidades y demandas que exige una gran transformación a las empresas.



Dominan la tecnología como una prolongación de su propio cuerpo



Casi todas sus relaciones básicas cotidianas están intermediadas por una pantalla

Prefieren las redes sociales para comunicarse e informarse



Prefieren las redes sociales para comunicarse e informarse



**No creen en la publicidad.
Creen en las recomendaciones.**

**¿HABLEMOS DE
RELACIONES?**





**Las nuevas tecnologías
y Redes Sociales**

**¿Conectaron
o separaron
a las personas?**



Adónde vamos a llegar con tanta modernidad?



Adónde vamos a llegar con tanta modernidad?



Adónde vamos a llegar con tanta modernidad?



2019



1919

Pero estar
Conectados
no cuesta nada

Lo bueno, lo ideal,
lo humano, es estar

Comunicados



EL Factor Humano



Las personas



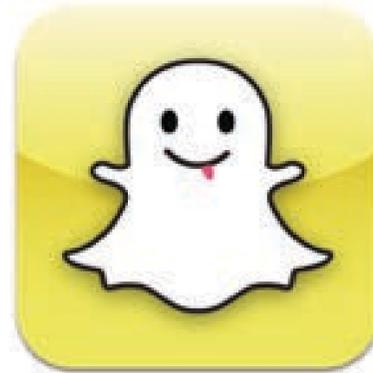
**Las personas tienen un poder
que nunca antes tuvieron**



¿Qué hacen las personas hoy?



Se connectan





Instagram





Instagram

twitter 

You ™

Linked ®





18,7



18,7

millones

de chilenos (18 Diciembre 2018)

Celulares en Chile se acercan a los 27 millones

NEW F-150 NOSOTROS FIJAMOS EL ESTÁNDAR

Autor: **V. Petersen**

SAB 10 FEB 2018 | 04:00 AM



De acuerdo con la información revelada por el INE, cifra supera casi en un millón el dato del último mes del año anterior.

27

millones!

de celulares en Chile

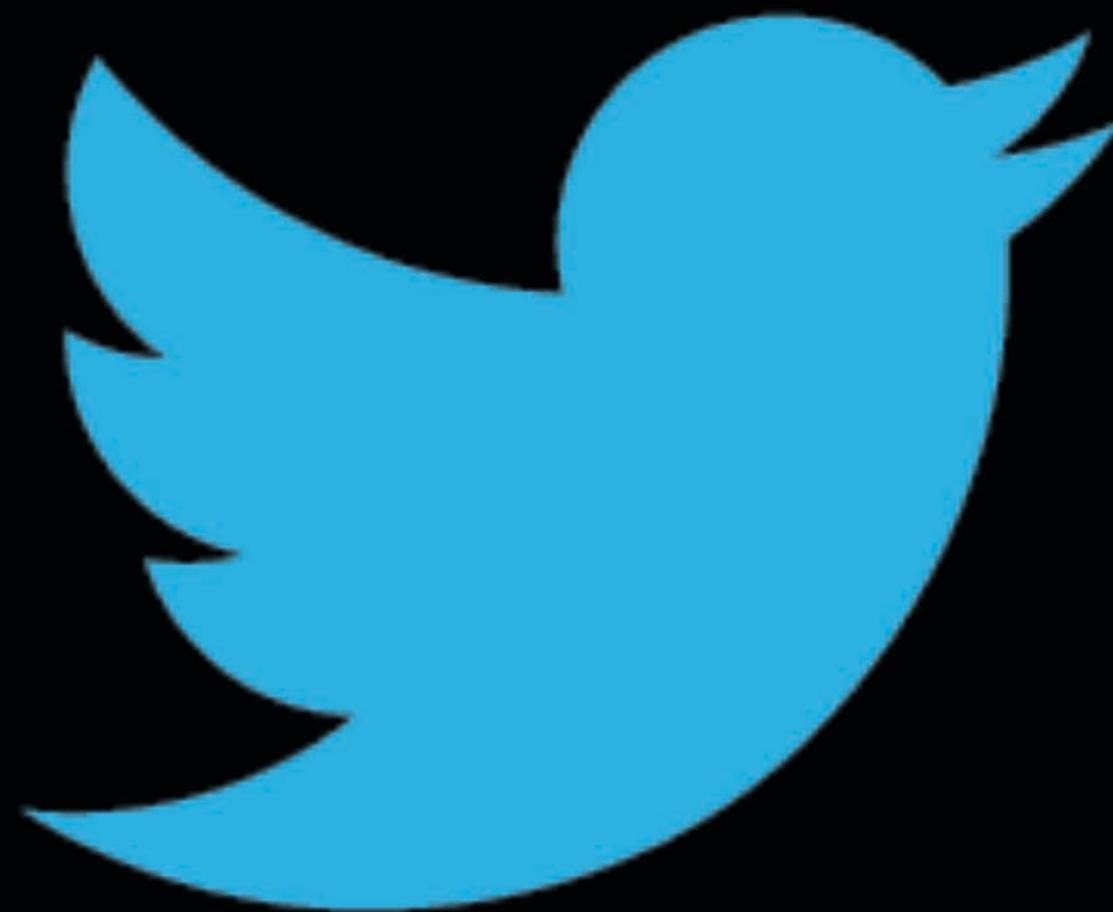
14

millones!

de usuarios activos en Chile



5



millones!

de cuentas en Chile

9

millones!

de usuarios activos por mes



12

millones!

de usuarios activos por mes



4



millones!
de profesionales chilenos
en LinkedIn

**¿HABLEMOS DE
SOLUCIONES?**





**Lo que debemos hacer es
estar nosotros preparados**

Hacernos visibles

Mostrar que sabemos

Aprovechar experiencia

Tener buenos aliados

Transformación Digital

Es un cambio organizacional
y es importante.

Es básico y necesario.



Transformación Digital

Ignorarla ya no es una opción:



Transformación Digital

Ignorarla ya no es una opción:



Tu competencia se está transformando para cambiar, mejorar lo que hacen y cómo lo hacen, y están obteniendo ganancias como resultado.

Transformación Digital

‘Hacer digital’

no es lo mismo que

‘ser digital’

**¿CUÁNDO COMENZAREMOS
A ADAPTARNOS?**

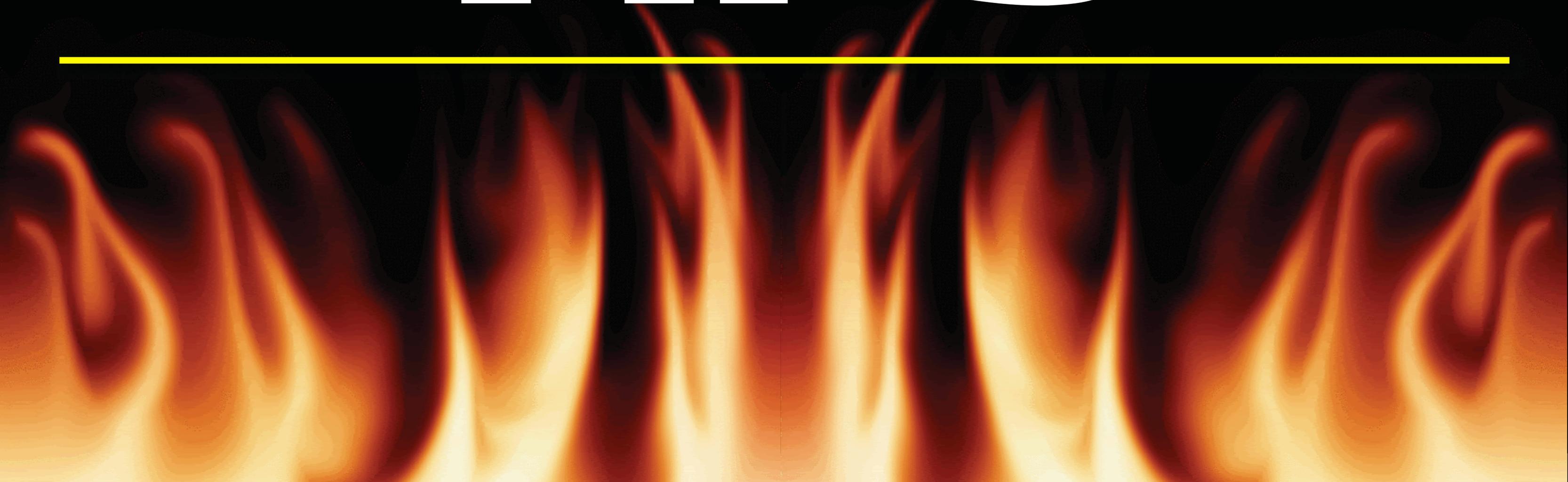


**¿CUÁNDO COMENZAREMOS
A ADAPTARNOS?**



**¿CUÁNDO COMENZAREMOS
A ADAPTAR NUESTRO
NEGOCIO?**

TIPS







La magia del algoritmo



Publicar en Facebook:

Mi gato se enfermó.

Publicar en Facebook:

Mi gato se enfermó.

Publicar en Facebook:



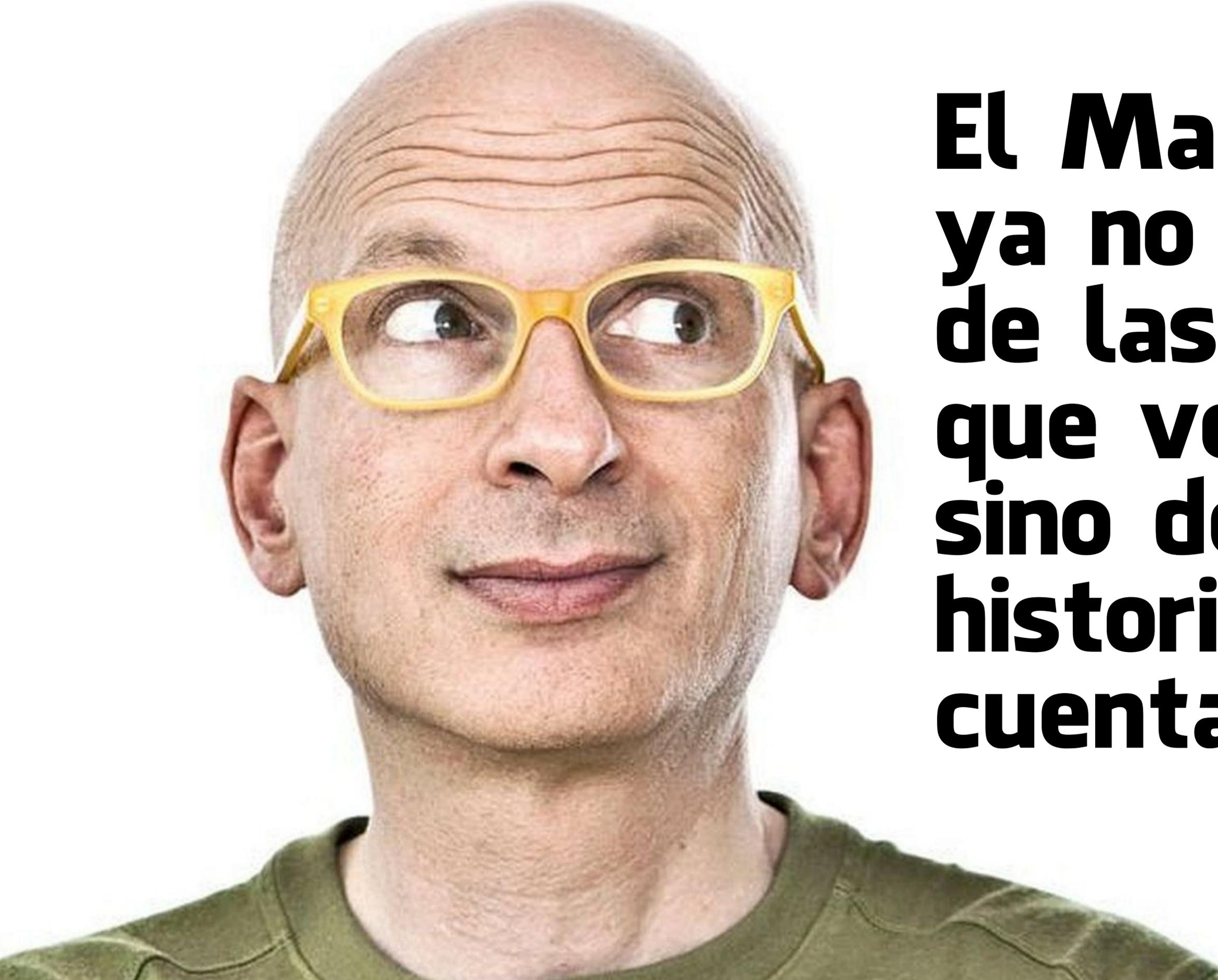
Amigos: Les pido que manden buenas vibras y 👍 pues mi gato se enfermó.

Las personas aman las historias



Las personas aman Las redes sociales





**El Marketing
ya no se trata
de las cosas
que vendes,
sino de las
historias que
cuentas**

Seth Godin

¿Cómo hacer que las
Redes Sociales

trabajen para mi
negocio y para mí?



Tourse

@toursecom

Tourse es la sección de viajes de @publico_es Una página de viajes hecha por personas a las que les encanta viajar y compartir sus experiencias y consejos.

Madrid

viajes.publico.es

Se unió en junio de 2012

Twittear a Tourse

190 fotos y videos



TWEETS 5.307 SIGUIENDO 3.972 SEGUIDORES 11,2 K ME GUSTA 3.385

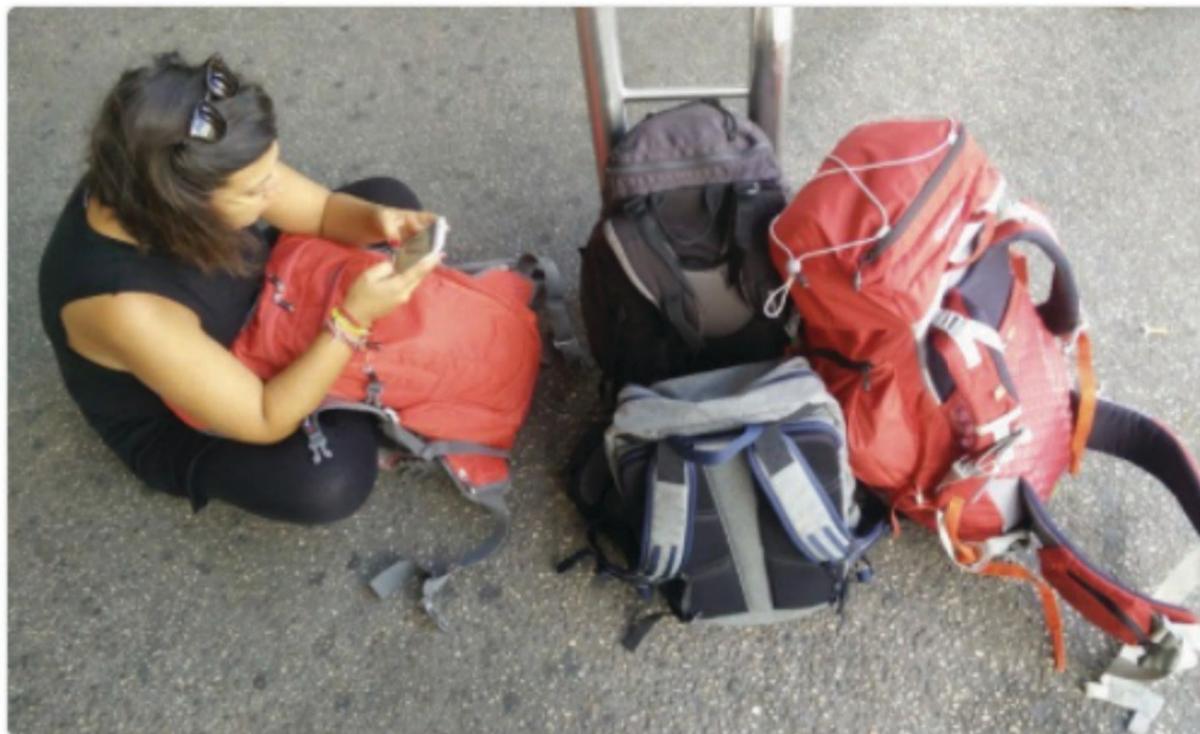


Seguir



Tourse @toursecom · 20 nov.

10 situaciones que vivirás como mujer viajera dlvr.it/MjDn1x #ConsejosdeViajes #MujeresyViajes



A quién seguir · Actualizar · Ver todos



Francisco Vilella @foreverp...

Seguido por Furcio comunic...

Seguir



TADHack @TADHack

Seguir



Kandy @Kandy_io

Seguir

Encontrar amigos

Tendencias: Chile · Cambiar

#SuperBlackFridayFloridaCenter

Promocionado por Florida Center

#TeDoyLavida

2.504 Tweets

#PiropoUDI

@LaPa_chy y @AndresJotaP están



Tourse @toursecom · 9 nov.

Qué visitar durante un fin de semana en
Dubái dlvr.it/Md9R8R #Asia #Dubái



1





Tourse @toursecom · 9 nov.

Qué visitar durante un fin de semana en Dubái dlvr.it/Md9R8R #Asia #Dubái



🔙 🔄 ❤️ 1 ⋮



Tourse @toursecom · 4 nov.

Curiosidades de Escocia dlvr.it/MbTCSp
#Curiosidades #Escocia



🔙 🔄 ❤️ 2 ⋮



Tourse @toursecom · 9 nov.

Qué visitar durante un fin de semana en Dubái dlvr.it/Md9R8R #Asia #Dubái



Tourse @toursecom · 3 nov.

Diez lugares que tienes que ver alguna vez en la vida dlvr.it/Mb4JkM #IdeasparaViajar #historia



Tourse @toursecom · 4 nov.

Curiosidades de Escocia dlvr.it/MbTCSp #Curiosidades #Escocia



2





Tourse @toursecom · 9 nov.

Qué visitar durante un fin de semana en Dubái dlvr.it/Md9R8R #Asia #Dubái



Tourse @toursecom · 4 nov.

Curiosidades de Escocia dlvr.it/MbTCSp
#Curiosidades #Escocia



Tourse @toursecom · 3 nov.

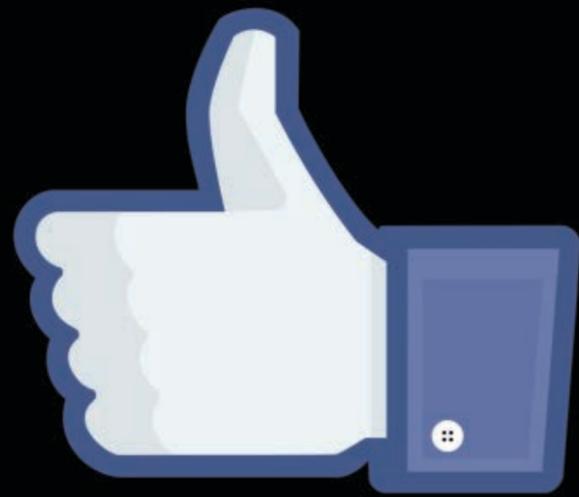
Diez lugares que tienes que ver alguna vez en la vida dlvr.it/Mb4JkM #IdeasparaViajar
#historia



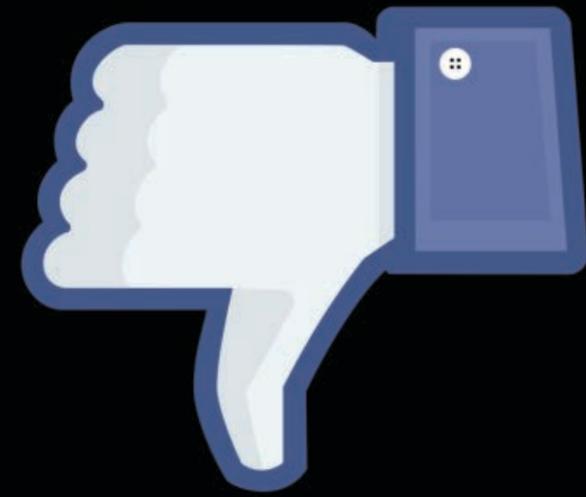
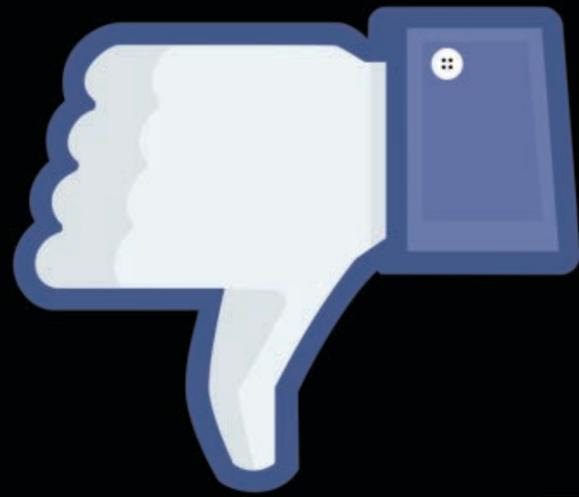
Tourse @toursecom · 31 oct.

Las 10 mejores playas del Hemisferio Sur dlvr.it/MYxrF2
#IdeasparaViajar #LugaresincreíblesdelMundo





**La mejor forma
de usar Las Redes
Sociales es conversar**



**La peor forma
de usar las Redes
Sociales es vender
directamente**

**¿HABLEMOS DE
TENDENCIAS?**



La Transformación Digital afectará a todo el mundo y todas las industrias:

La Transformación Digital afectará a todo el mundo y todas las industrias:

Sensores, Drones, Monitoreo en línea, Integración Tecnológica, IOT, Big Data, IA, Machine Learning, Robótica, Agricultura de precisión, Blockchain, serán un tema habitual del sector agroalimentario.

La Transformación Digital afectará a todo el mundo y todas las industrias:

Sensores, Drones, Monitoreo en línea, Integración Tecnológica, IOT, Big Data, IA, Machine Learning, Robótica, Agricultura de precisión, Blockchain, serán? un tema habitual del sector agroalimentario.

TENDENCIAS

La transformación digital de agricultura

20 septiembre, 2017

Más en Tendencias:



Una app para controlar la nutrición de tu cultivo

27 agosto, 2019



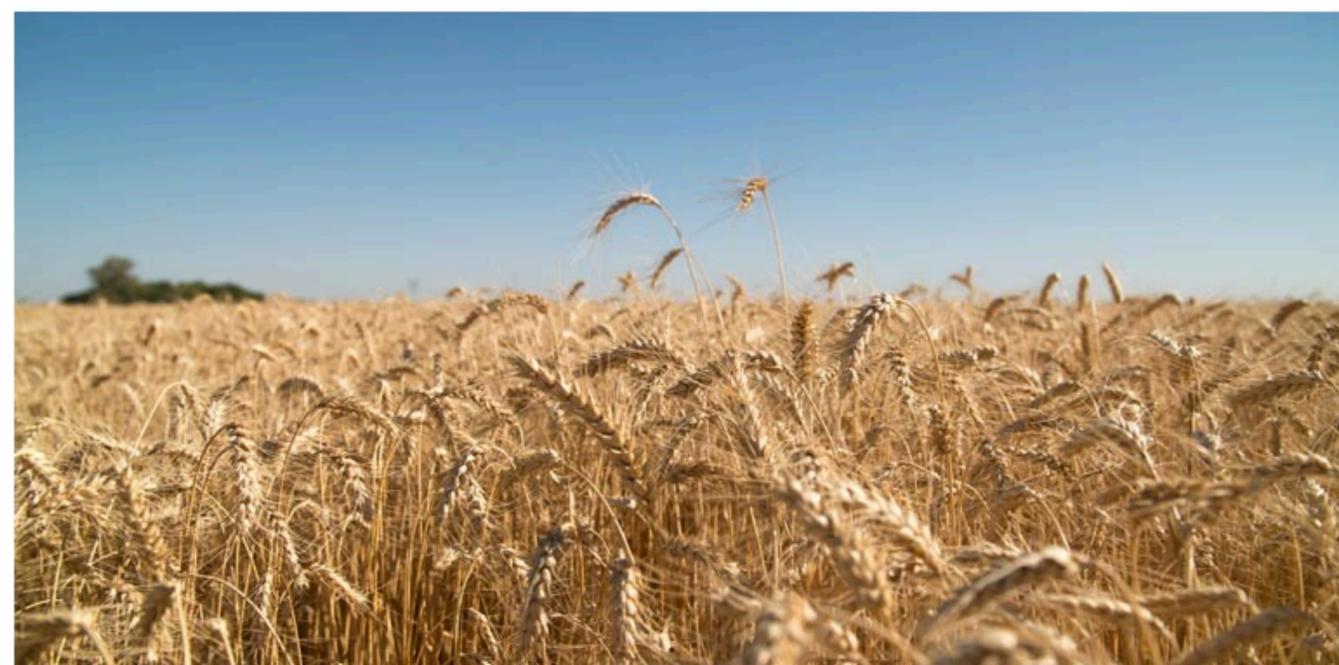
Transgénicos: un incremento increíble

26 agosto, 2019

Ignaci...
adecu...
Con un au...
producción...
misión de t...
en las prim...
En América...
tecnología...
Estos desaf...
sistemas d...
mejoramient...
en la eficien...
Aun así, au...
en marketi...
tamaños lle...
que les ayu...

TRANSFORMACIÓN DIGITAL: LA NUEVA ERA 4.0 EN LA AGROINDUSTRIA

HOME // NOTICIAS // TRANSFORMACIÓN DIGITAL: LA NUEVA ERA 4.0 EN LA AGROINDUSTRIA



La transformación digital en el sector agrícola

article by: CAMTIC at: 30th Abr 2019 under: Hagamos Clic

Edwin Aguilar Sánchez | Ingeniero consultor en TII edwin.aguil



destructivos en el agro; con alteraciones de los regimenes de lluv

El sector agrícola del mundo en desarrollo en ge...
comparación con otros sectores, **se ha quedado re...
digitales** en los procesos productivos, comerciales...
oportunidades de incrementar su productividad, la...
alimentaria y de reducir el impacto ambiental, entr

Es un sector crític...
climático y la neci...
población mundia

El cambio climáti

Big Data, tractores autónomos y agricultura de precisión para la "revolución digital" del campo

La ciencia se vuelca a sacarle más rendimiento a la tierra y genera la transformación digital del agro aplicando tecnología de vanguardia

25 de junio de 2019

[Compartir en Facebook](#)

[Compartir en Twitter](#)



La transformación digital llega a agricultura

Por Mercedes Lara - 29 abril, 2019



s de...
i pro...
igital...
de to...
aum...
d, pa...
ambie...
s act...



El Agro Vive Una Revolución Digital. AgroMarketing

Home | AgTech FoodTech | El Agro Vive Una Revolución Digital. AgroMarketing

El Agro vive una revolución digital. En este instante, la discusión sobre el concepto de revolución digital en el sector agropecuario tiene taquicardia digital en la **agricultura y ganadería** ya es una realidad, la velocidad con la que las tecnologías de la información van ocupando el lugar merecido en las pymes, es un hecho y la innovación de la

Revolución Digital!!! **Las cosas están cambiando** profesiones, en detrimento de otros. La agricultura para asegurar la alimentación para las generaciones

Muchas veces pienso que los puestos de trabajo

Transformación digital del agro de las Américas: IICA y Microsoft definieron hoja de ruta

Por Portal Agro chile - enero 19, 2019

300

Compartir en Facebook | Compartir en Twitter | G+ | Me gusta 4 | Tweet



Transformación digital en la agricultura

A nadie se le escapa la gran incidencia de la transformación digital en la agricultura. En los últimos años, la digitalización ha avanzado de forma individual.

Los profesionales de este sector se han adaptado al contexto. Su principal objetivo es incrementar la productividad y el respeto por el medio ambiente. Se han desarrollado plataformas públicas.

Inicio » Noticias y Artículos » La transformación digital de la agricultura

La transformación digital de la agricultura

375325 • 25/02/2019 ← Nota anterior Todas Siguiente Nota →

La agricultura, la producción frutícola, la ganadería, están utilizando procesos de datos y organización empresarial, incorporando la **transformación digital** con tecnologías informáticas.

Agricultura 4.0

Las nuevas herramientas digitales han revolucionado las explotaciones. De esa forma la recolección, el medioambiental y optimización de recursos.

Las tecnologías aplicadas al sector agrícola incluyen la utilización de drones para el control de plagas y la agricultura de precisión.



TECNOLOGÍAS DIGITALES EN LA AGRICULTURA Y LAS ZONAS RURALES

io con el director de Educación de

lógicos para transformar el



REPERCUSIONES DEL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DIGITALES EN LOS SISTEMAS AGROALIMENTARIOS

La transformación digital tiene el potencial de producir beneficios económicos, sociales y medioambientales considerables. Los siguientes ejemplos demuestran de qué manera pueden aplicarse las tecnologías digitales a fin de mejorar la eficiencia y el funcionamiento de los sistemas agroalimentarios:

- El uso de aplicaciones móviles que brindan información sobre los precios a los agricultores puede reducir distorsiones comerciales y ayudar a los agricultores a planificar los procesos de producción. Por ejemplo, la aplicación M-Farm en Kenia hizo que un grupo de agricultores cambiara sus planes de cultivo y comunicaran que habían recibido precios más altos en el mercado como resultado de ello (Baumüller, 2015).

- Los robots agrícolas se consideran una tendencia fundamental que influirá decisivamente en la agricultura en el futuro. Ya se están utilizando robots agrícolas en el campo para ayudar a los agricultores a medir, cartografiar y optimizar el uso del agua y del riego. En la actualidad se considera que los pesados tractores tradicionales podrían ser reemplazados por robots agrícolas autónomos.

APLICACIÓN EMA-I APOYO DE LA FAO AL SISTEMA DE VIGILANCIA ZOOSANITARIO

EMA-i es una aplicación de alerta temprana desarrollada por la FAO a fin de facilitar notificaciones de casos de enfermedades del ganado registrados por los trabajadores de sanidad animal sobre el terreno.



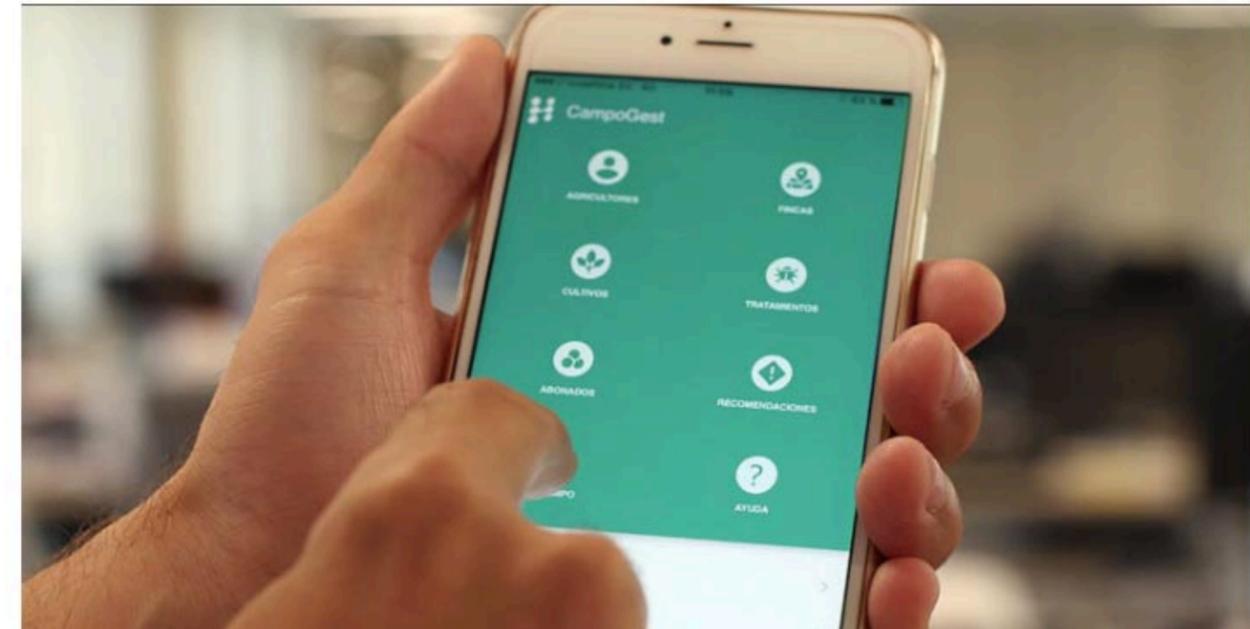
La revolución digital agrícola: el agricultor cómo protagonista

Jorge G. de Opazo, 3 Comentarios

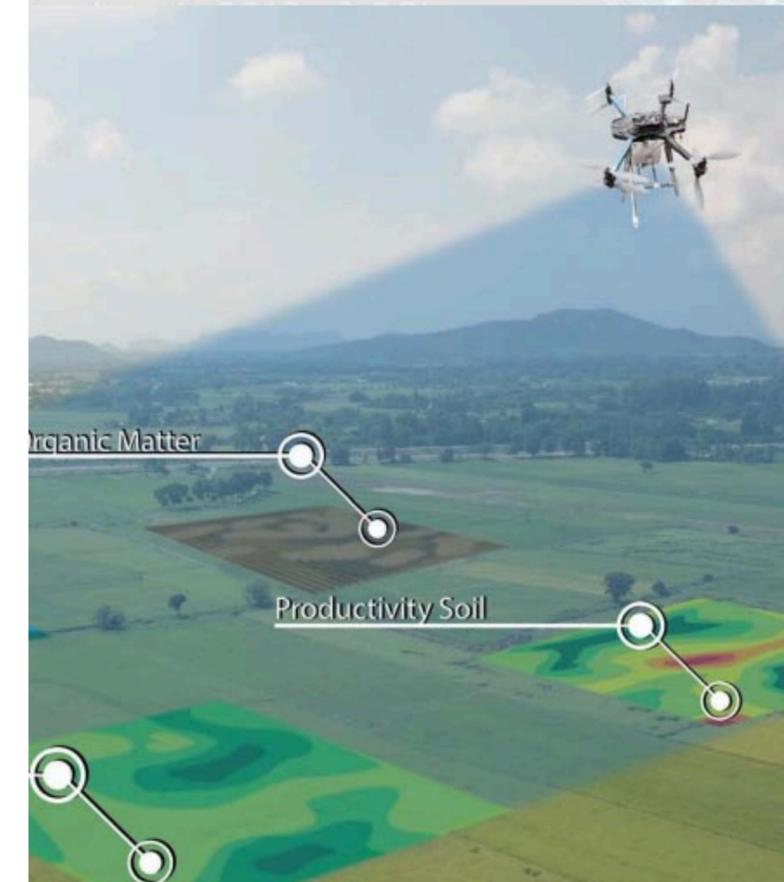
Estamos a las puertas de la 4ª revolución agraria. La forma en la que vamos a producir alimentos cambiará de forma drástica en los próximos años. Una revolución digital agrícola necesaria y en la que el agricultor debe ser el protagonista.

Evolución de la agricultura hacia la transformación digital

55 SEGUIDORES 1.280 12



de un artículo anterior, «La agricultura a juicio», se repasaban las principales tendencias que deben poseer los agricultores del mañana para afrontar los retos del futuro. En este artículo se profundizará en las soluciones destinadas a adaptarnos y superarlos.



La agricultura se digitaliza

Revista Transformación Digital | jueves 27 - octubre - 2016



DIGITAL AGRI

El Máster en Transformación Digital en el sector agroalimentario y forestal será Universitario

ETSIAM - Universidad de C

Programa Curso 19/20

Agro

Transformación digital, innovación y sostenibilidad, claves del futuro de la agricultura según Bayer

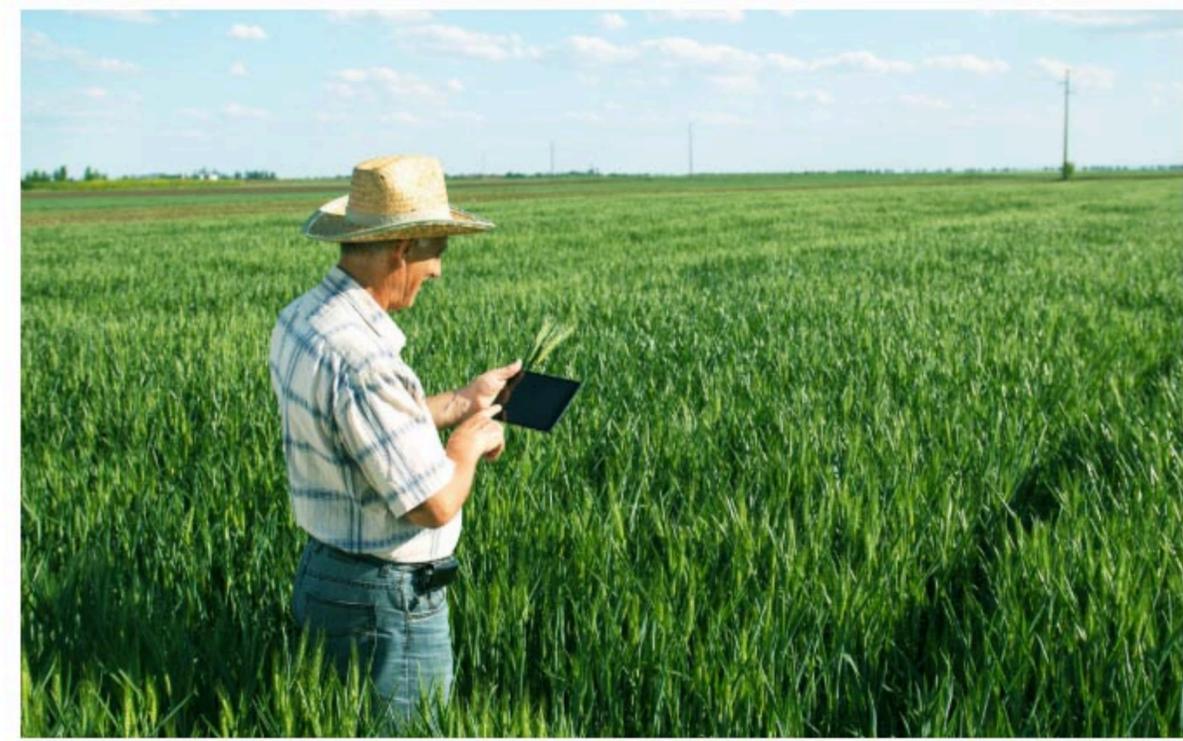
La transformación digital de la agricultura

Nov 1, 2016 | Sala de Lectura | 0 Comentarios

Generalmente cuando se habla de Internet, etc.. y toda la colección de términos tecnológicos disruptivo, se nos vienen a la cabeza imágenes que se conducen solos o robots con forma de campo en general nos parece generalmente innovación. En realidad nunca ha sido así, el desarrollo de maquinaria ha provocado un cambio último siglo como en la agricultura.



TRANSFORMACIÓN DIGITAL



BIG DATA: LA REVOLUCIÓN EN LA AGRICULTURA



TRANSFORMACIÓN DIGITAL DEL AGRO, APUESTA A FUTURO

CATALINA SALAZAR
viernes, 21 de junio de 2019

GUARDAR

La economía digital supone para los sectores productivos la adopción de tecnologías como la robótica, la inteligencia artificial, la nanotecnología, la biotecnología y especialmente la posibilidad de utilizar Internet para el desarrollo de actividades que generan productividad e ingresos a través del pago servicios o bienes.

El sector agrícola en Colombia no es ajeno a esa realidad por lo que el

LA REPÚBLICA

Agregue a sus temas favoritos

- Economía
- Economía Digital
- Globalización

No te resistas:

**El futuro no es mañana, pasado
mañana, ni en un mes ni un año:**

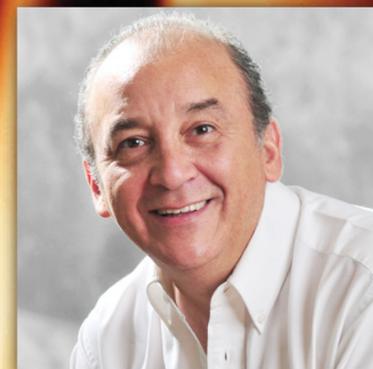
No te resistas:

**El futuro no es mañana, pasado
mañana, ni en un mes ni un año:**

el futuro está pasando



Gracias!



Roberto Arancibia



@RobertoA

www.robetoarancibia.com