

# La digitalització de projectes i equipaments culturals.

L' Onada Digital – Fernando de la Rosa





titonet.com

#data

desde 2001

- Los factores clave de la economía digital**
- La buena educación digital**
- Los riesgos de la Sociedad Digital**
- Los beneficios de la Sociedad Digital**
- Las características de Internet**
- Ventaja Competitiva Digital**
- Productivización y**
- Segmentación digital de**
- Digitalización en tiempos**

Fernando de la Rosa  
@titonet

# DATA

Cómo los datos te ayudarán en tu vida, en tu empresa y transformarán la sociedad

# DECISIONES X DATOS

Cómo usar los datos para tomar buenas decisiones

Fernando de la Rosa  
@titonet

## Transformar Tu ORGANIZACIÓN foxize.com

desde 2012

**NEVER STOP LEARNING**

Foxize es una empresa de formación continua, personalizable y accesible con un modelo basado en tecnología y datos.

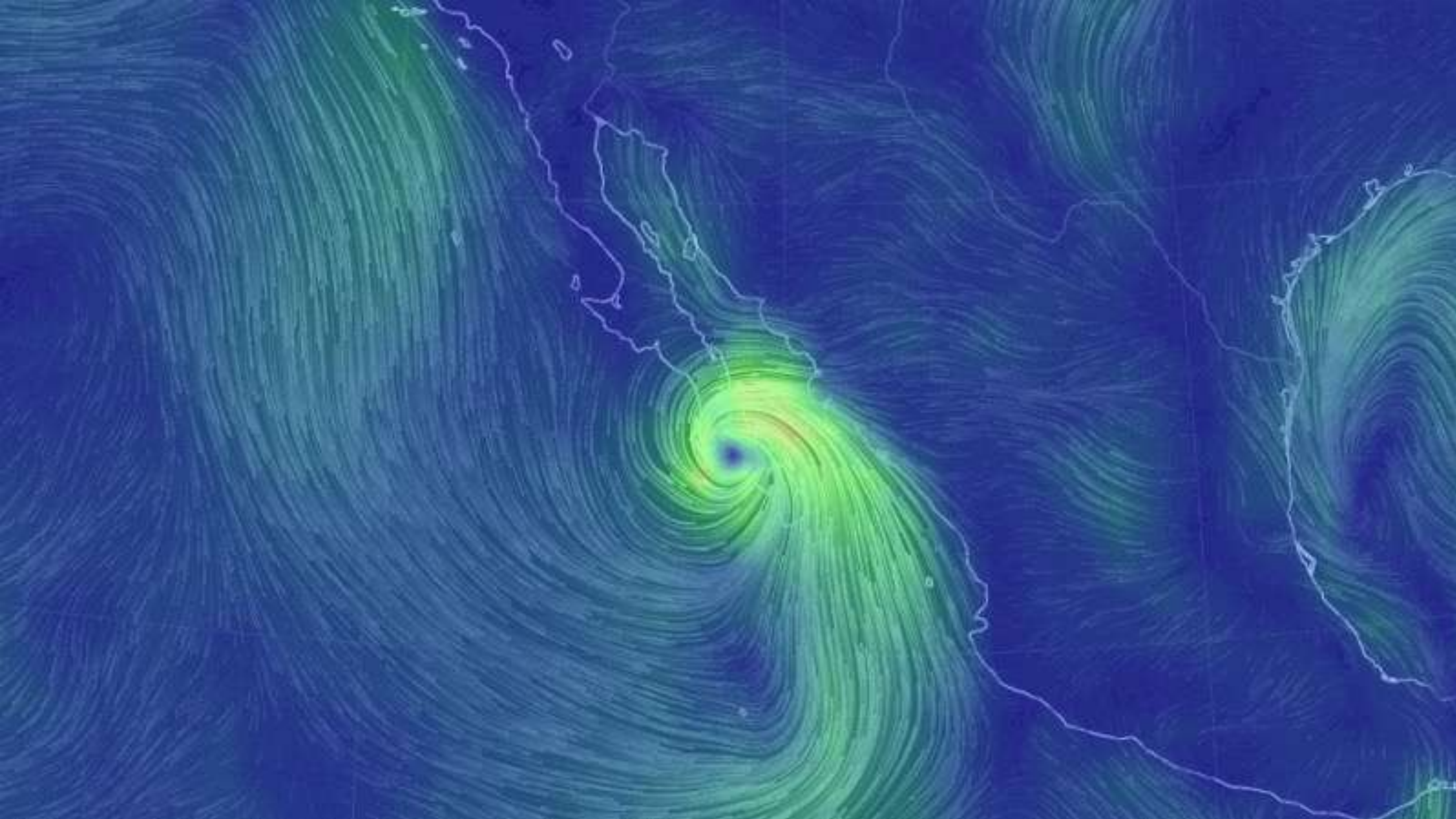
### QUÉ VAS A ENCONTRAR EN FOXIZE

- Diagnósticos**  
Descubre el único sistema de diagnóstico de equipos con un benchmark de más de 80.000 profesionales.  
[Ver Diagnósticos](#)
- Formación**  
Amplio catálogo de cursos online y presenciales para ti o para tu empresa. Crea tu proyecto de formación continua.  
[Ver Cursos](#)
- Tecnología**  
Plataforma de formación LMS Foxize Cloud para vender y gestionar tus propios cursos online y presenciales.  
[Ir a Foxize Cloud](#)

@titonet







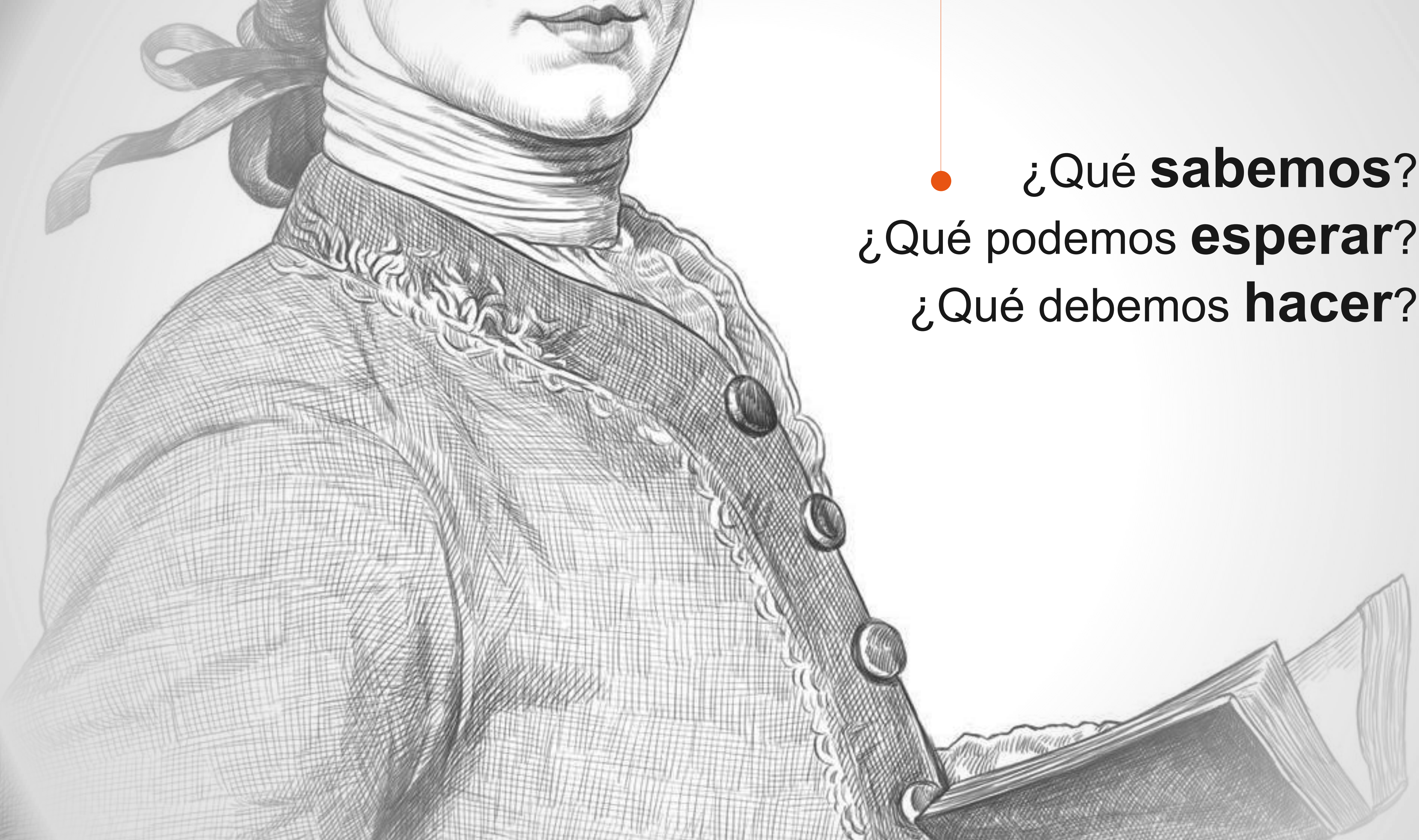




# Immanuel Kant

1724-1804





- ¿Qué **sabemos**?  
¿Qué podemos **esperar**?  
¿Qué debemos **hacer**?





● ¿Qué **sabemos**?

¿Qué podemos esperar?

¿Qué debemos hacer?



**¿Que es digital?**

An aerial, sepia-toned photograph of the Colosseum in Rome, Italy. The iconic amphitheater is the central focus, showing its multiple tiers of arches and the surrounding urban landscape of Rome. The image has a warm, golden-brown color palette.

***NADIE ENTIENDE DIGITAL DE LA MISMA MANERA***



**Digital = Tecnología X Cambios**

A gorilla is shown from the chest up, holding a large bone in its mouth. The gorilla is positioned in the center of the frame. Below the gorilla, the ground is covered with numerous animal skulls and bones, suggesting a scene of predation or scavenging. The background is a bright, cloudy sky. The text is overlaid on a semi-transparent white band across the middle of the image.

**TECNOLOGÍA + HUMANO =**  
**HUMANO AUMENTADO**



SPEED  
23136  
km/h





## Nota mental:

“solemos definir como tecnología a aquello que se inventó antes de que nacieras.”

Basado en Hechos reales



**Índice: #PQS**



# Índice: #PQS

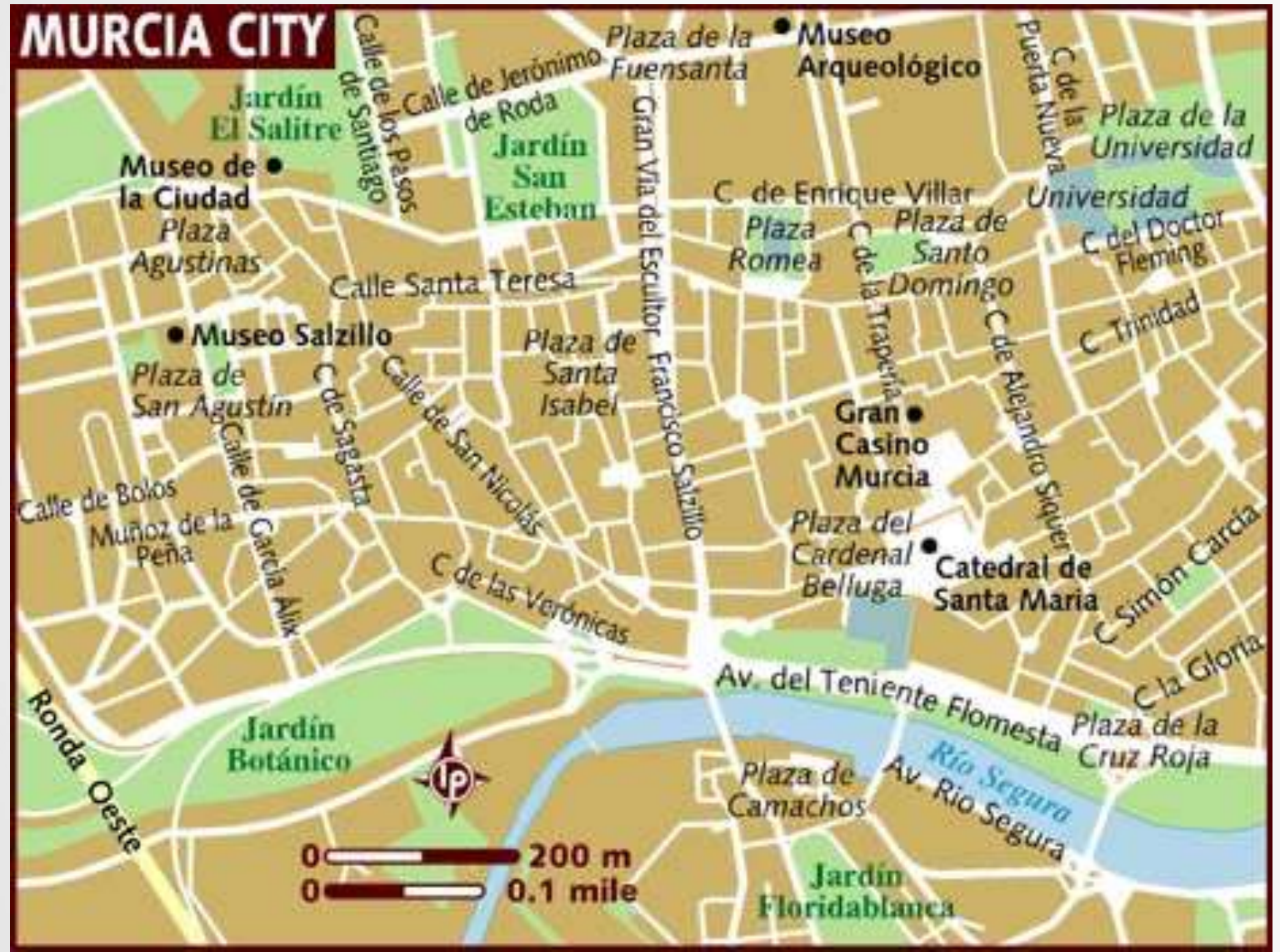
*#PQS: Para Qué Sirve*

# 1 Haces más



Impacto en la productividad = Output / Input

## 2 Equivocarse **menos**



Impacto sobre el conocimiento:  
¿Qué datos tienes tú?

### 3 Comunicarse **mejor**



¿Te comunicas más o mejor?

## 4 Hacer lo imposible



# Índice: #PQS

- 1 Hacer **más**
- 2 Equivocarse **menos**
- 3 Comunicarse **mejor**
- 4 Hace **lo imposible**



**“El futuro ya está aquí,  
lo que ocurre que se está  
distribuyendo”**

Brian Wilson



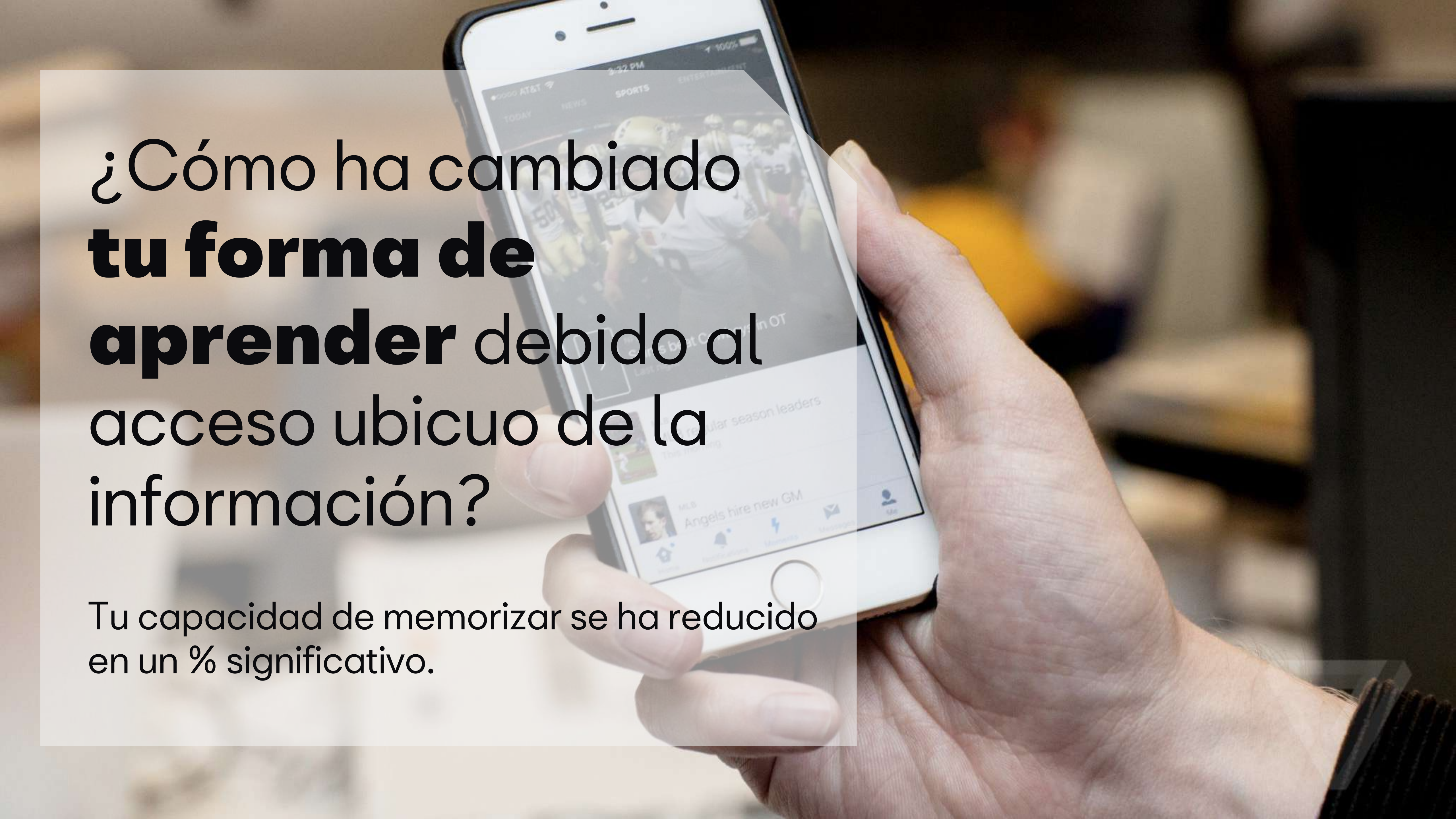
**Digital = Tecnología X Cambios**



¿Cómo ha cambiado  
tu relación con **tu**  
**entorno** debido a la  
comunicación  
instantánea?

Las redes sociales han acercado a los que  
tienes lejos, han alejado a los que tienes cerca.



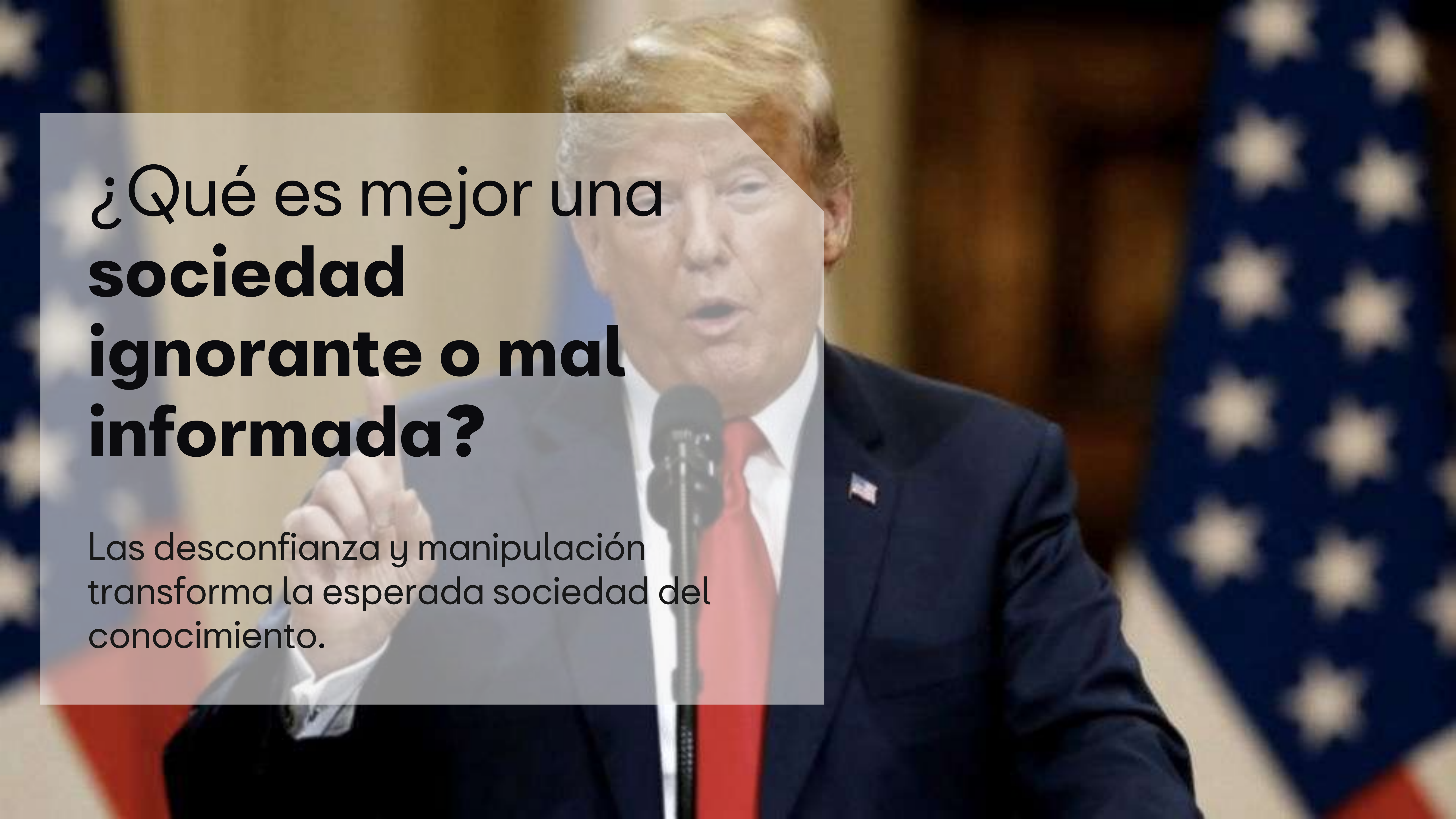
A hand holding a white iPhone displaying a news app interface. The screen shows a sports headline: "Cubs beat Cardinals in OT" with a photo of a baseball player. Below it, another headline reads "MLB Angels hire new GM" with a photo of a man. The app's navigation bar at the bottom includes icons for Home, Notifications, Moments, Messages, and the user's profile. The background is a blurred indoor setting.

¿Cómo ha cambiado  
**tu forma de  
aprender** debido al  
acceso ubicuo de la  
información?

Tu capacidad de memorizar se ha reducido  
en un % significativo.

¿Cómo ha  
cambiado tu  
**autoestima**  
por las  
interacciones  
sociales?



A photograph of Donald Trump speaking at a podium. He is wearing a dark blue suit, a white shirt, and a red tie. He is gesturing with his right hand, pointing upwards. The background features an American flag. A semi-transparent grey box is overlaid on the left side of the image, containing text.

# ¿Qué es mejor una **sociedad ignorante o mal informada?**

Las desconfianza y manipulación transforma la esperada sociedad del conocimiento.

# ¿Cómo cambia cuando tu no decides con quien te **relacionas?**

En 2019 el número de parejas que se conocieron por internet es más elevado que a través de relaciones personales.

## *It's a Match!*

You and Amanda have liked each other!



You can now send her a message using your phone.

CONTINUE

• Relaciones

• Confianza

• Privacidad

# CAMBIOS

• Compra

• Status

• Trabajo

Cada sociedad  
tiene la tecnología  
que **demanda**



# Sociedad Digital

El **propósito** de la sociedad digital es **facilitar el conocimiento** y la **creatividad** humana, a través de **las conexiones e interacciones** entre personas, entre máquinas y entre personas y máquinas, con el **objetivo** de **reducir las desigualdades** y ofreciendo **nuevas oportunidades** a personas con **iniciativa**.

@titonet



A man with glasses and a mustache is smiling broadly. The background is blurred, showing what appears to be a parking garage with cars and lights.

# CAMBIOS

El cambio se produce cuando se entiende el **beneficio**



Expande  
**CONOCIMIENTO**



Acelera  
**PRODUCTIVIDAD**



Mejora  
**COMUNICACION**



Facilita  
**COLABORACIÓN**



Construye  
**CONFIANZA**



Abre oportunidades de  
**NEGOCIO**



Explora  
**CREATIVIDAD**



Conecta a una  
**SOCIEDAD GLOBAL**



Proporciona más  
**LIBERTAD**



“Cada tecnología tiene su propia negatividad.

Quién inventó el coche inventó también el accidente de coche.”

@PaulVirilio



Sociedad Digital

Ya antes hemos sido tan dependientes  
de tener memoria

@titon



Sociedad Digital

Trastoca al  
**INDIVIDUO**



Sociedad Digital

Nunca antes el contacto  
**ha sido tan poco cercano**



Sociedad Digital

Nunca antes nuestra salud ha sido tan perturbada  
por la sobre exposición de información

@titon



Sociedad Digital

Nunca antes ha sido tan difícil  
**sconectarse de nuestra vida**

@titon



Sociedad Digital

Nunca antes nuestro EGO ha estado  
**tan expuesto a la opinión de tan**

@titon





El mal usa  
las mismas herramientas



Mejorar mirar el móvil  
que nuestra vida



¿Mejor seguros que vigilados?



¿Monopolios vs negocios locales?



La única **constante** es el **cambio**

Eráclito



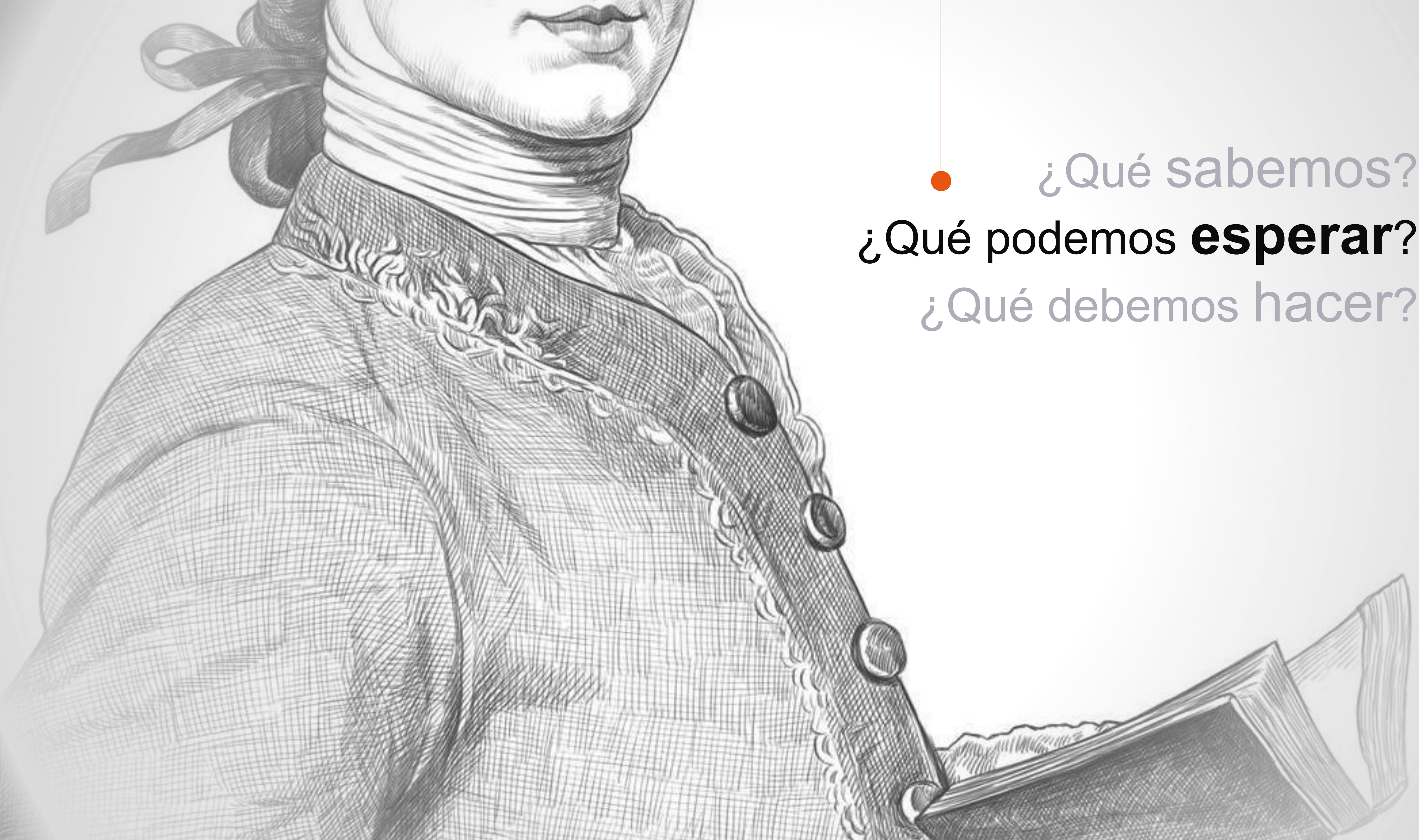


“Es un hecho sin precedentes en la historia que una tecnología reorganice la **forma productiva** en la que una sociedad se organiza y **transforme la distribución del conocimiento**, al mismo tiempo.”

@genisroca



**Digital = Tecnología X Cambios**



¿Qué sabemos?

¿Qué podemos **esperar**?

¿Qué debemos hacer?

# ¿Dónde estamos ahora?



1995

2005

2015

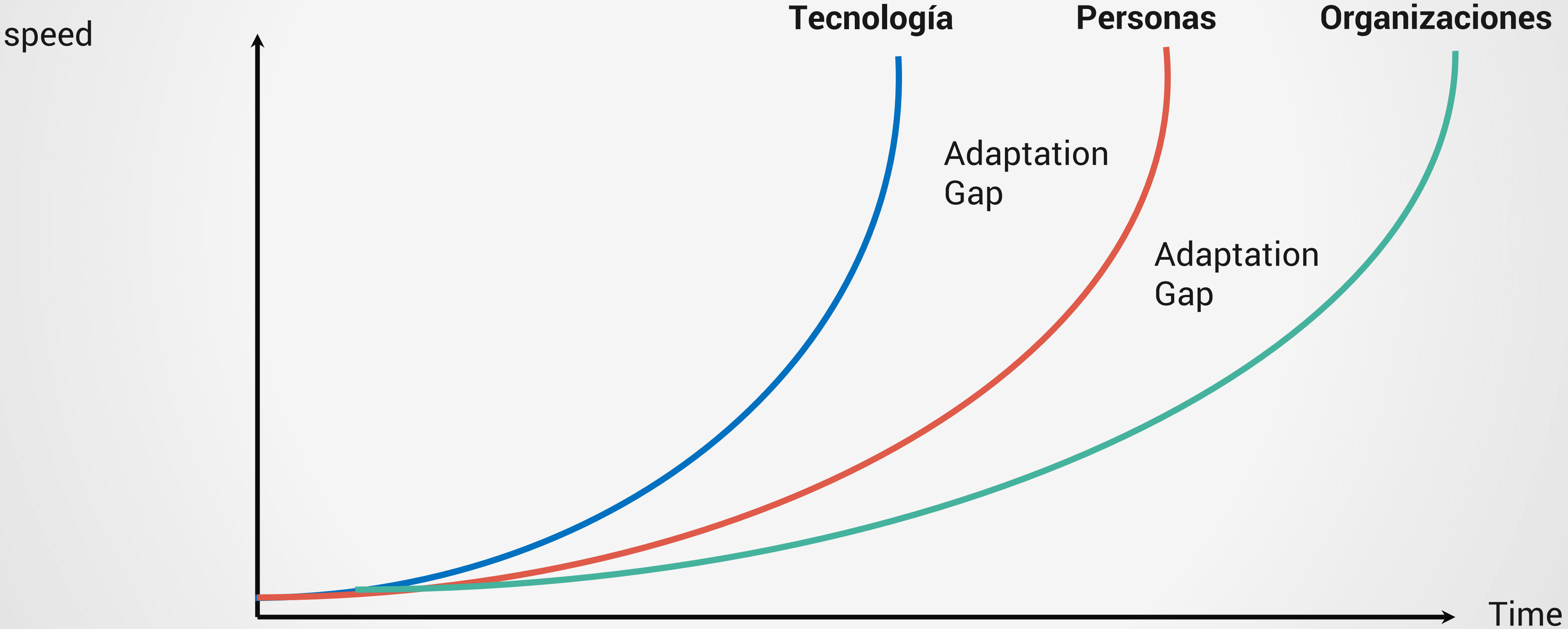
2025

2035

2045



# Velocidad del cambio







**Serge van Ginderachter** @svg · 30 mar. 2020

Who led the digital transformation in your company?

Who led the digital transformation of your company?

A) CEO

B) CTO

C) COVID-19



36



4,2 mil



10,6 mil





**De** **NO Digital**  $\longrightarrow$  **Digital** **a**

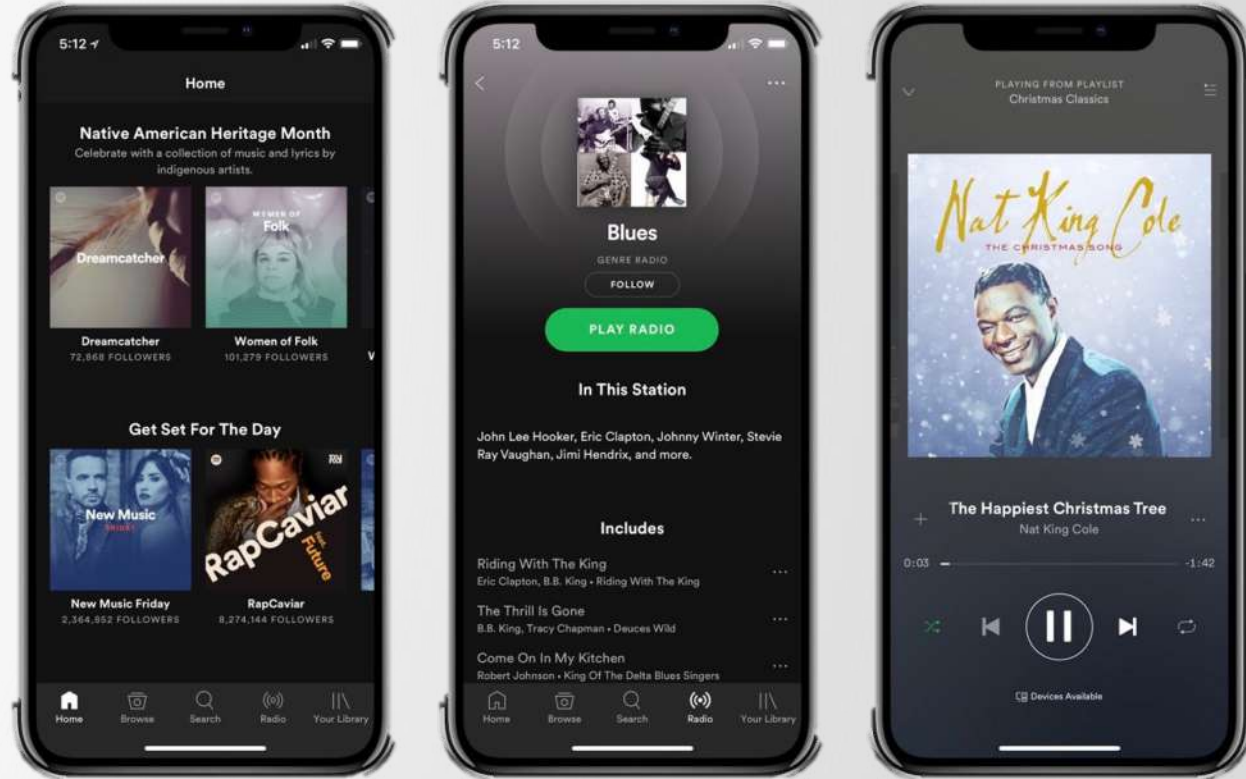
**A**

**B**



# Digitalizar

# Transformar



## \* **NOTA MENTAL**

Muchas empresas nunca se **TRANSFORMARÁN**  
por mucho que lo intenten.

## Digitalizar

Mejora de **procesos**

Mejora **márgenes**

Misma **organización**

Misma **categoría**

## Transformación digital

Cambio de **Modelo de negocio**

Nuevos **productos**

Cambio **organización**

Otras **categorías**

## **Digitalizar**

¿Cómo lo digital  
nos ayuda a resolver los retos  
estratégicos actuales?

**Mejora incremental**

## **Transformación digital**

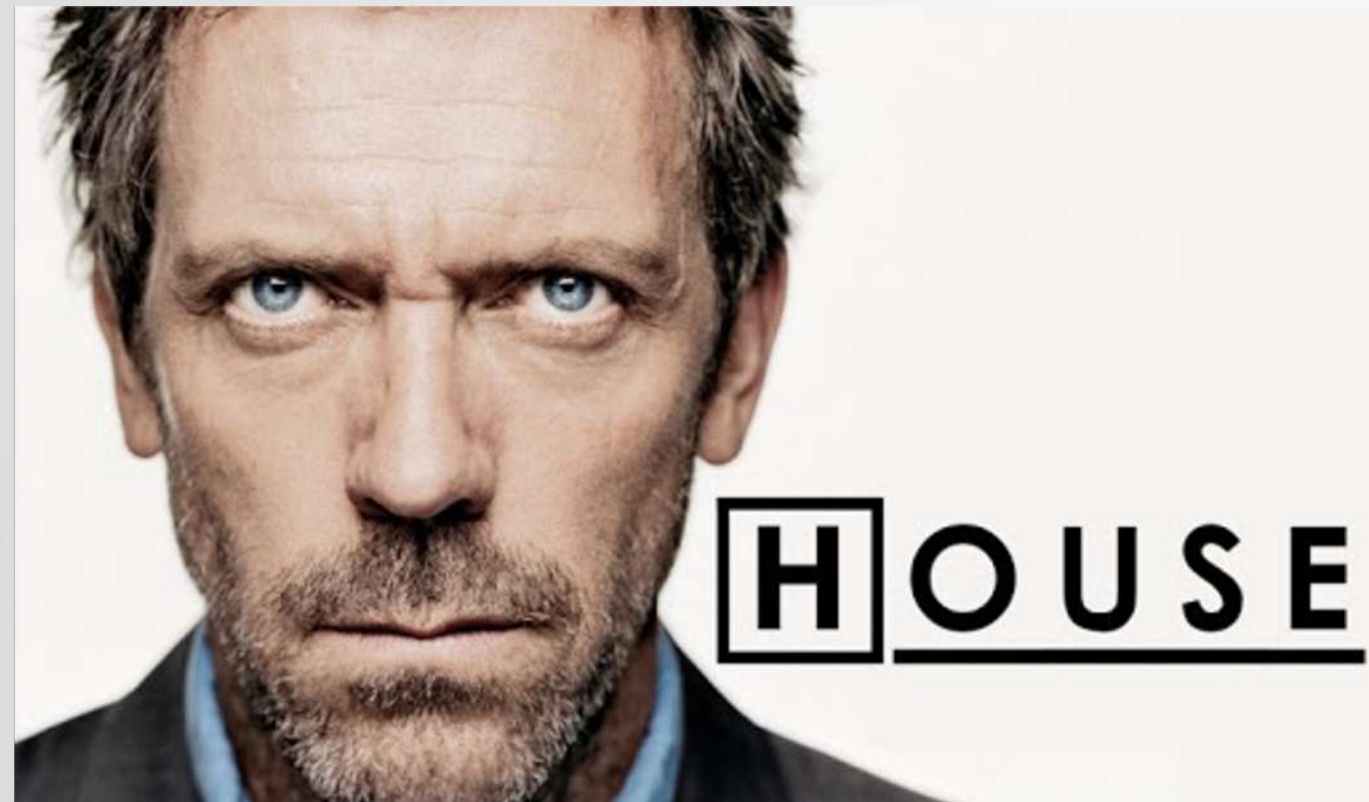
¿Cómo la tecnología nos  
plantea los retos  
estratégicos futuros?

**Mejora disruptiva**

# Cómo funciona en servicios

Digitalizar

No me encuentro bien,  
Me voy al médico



No me encuentro bien,  
Me conecto al médico



Transformar

El médico me ha llamado,  
Para avisarme que algo no va bien.



# Transformación del trabajo

Digitalizar

Tengo que trabajar,  
voy a la oficina



Tengo que trabajar,  
Me conecto al trabajo



Transformación

Tengo que alcanzar mis objetivos,  
Me conecto al trabajo





**Digitalizar cultura**

- + Productividad
- + Agilidad
- + Colaboración
- + Aprendizaje
- + Iniciativa

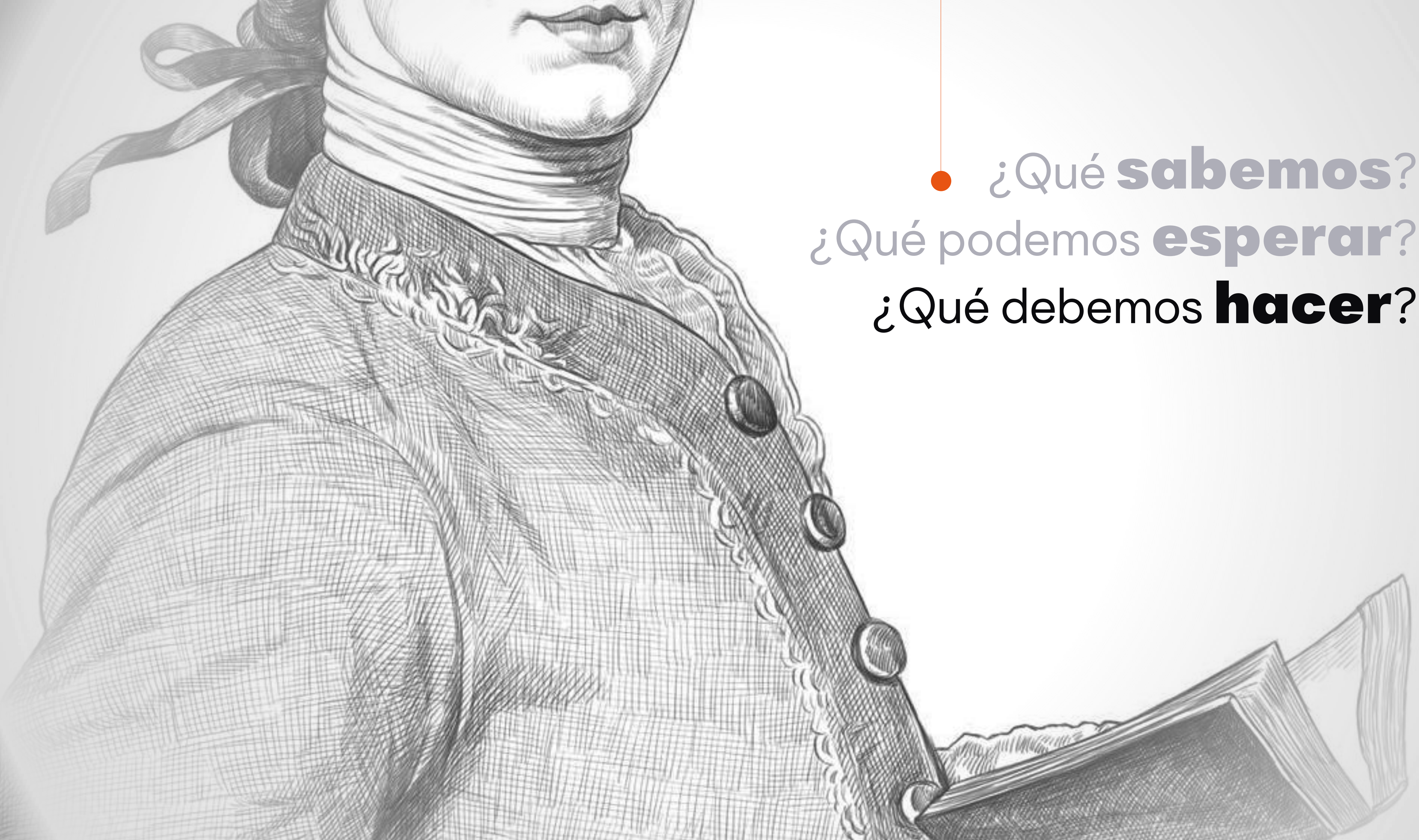
@titonet



**Transformar la cultura**

- Control + Confianza
- Jerarquía
- + Participación
- + Abierta
- + Transparencia
- + Propósito

@titonet



- ¿Qué **sabemos**?  
¿Qué podemos **esperar**?  
¿Qué debemos **hacer**?



# "Ley universal del aprendizaje"

Las personas, las organizaciones y la sociedad,  
para **sobrevivir**,  
tienen que aprender **al menos a la misma velocidad**  
a la que cambia el entorno.  
Y para progresar, necesitan **aprender más rápido**.

Carol Dweck and David Yeager

**IDEA #1**

**DIGITALIZACIÓN**

**ES UNA NUEVA**

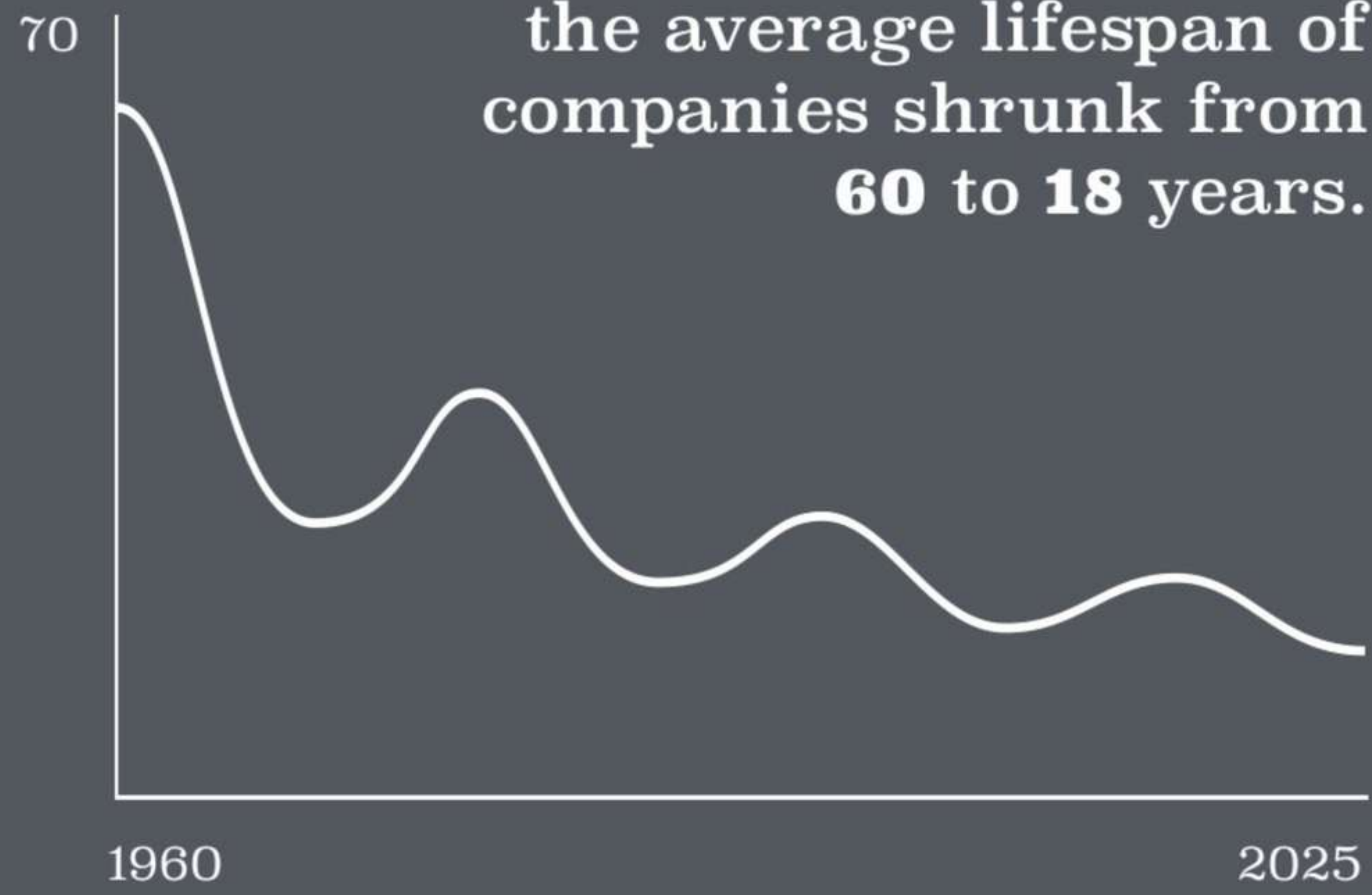
**MENTALIDAD**

**EXPLORAR INNOVACIÓN**

**IMPULSAR EL NEGOCIO**



Over the last 50 years,  
the average lifespan of  
companies shrunk from  
**60** to **18** years.



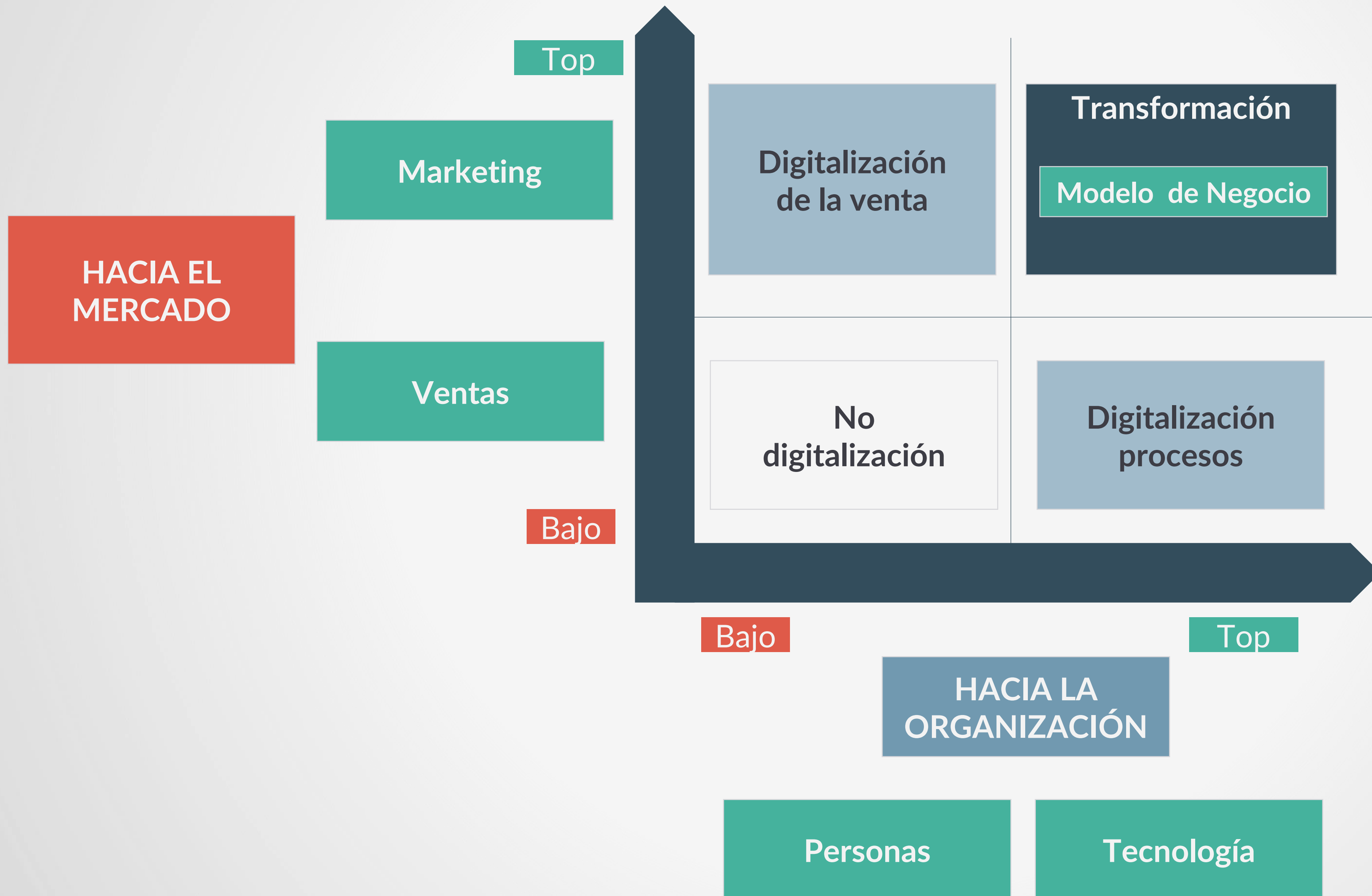
**IDEA #2**

**DIGITALIZACIÓN**

**CAMBIO EN LOS**

**NEGOCIOS**

**MÁS EFICIENCIA**



**IDEA #3**

**DIGITALIZACIÓN**

**OPORTUNIDAD**

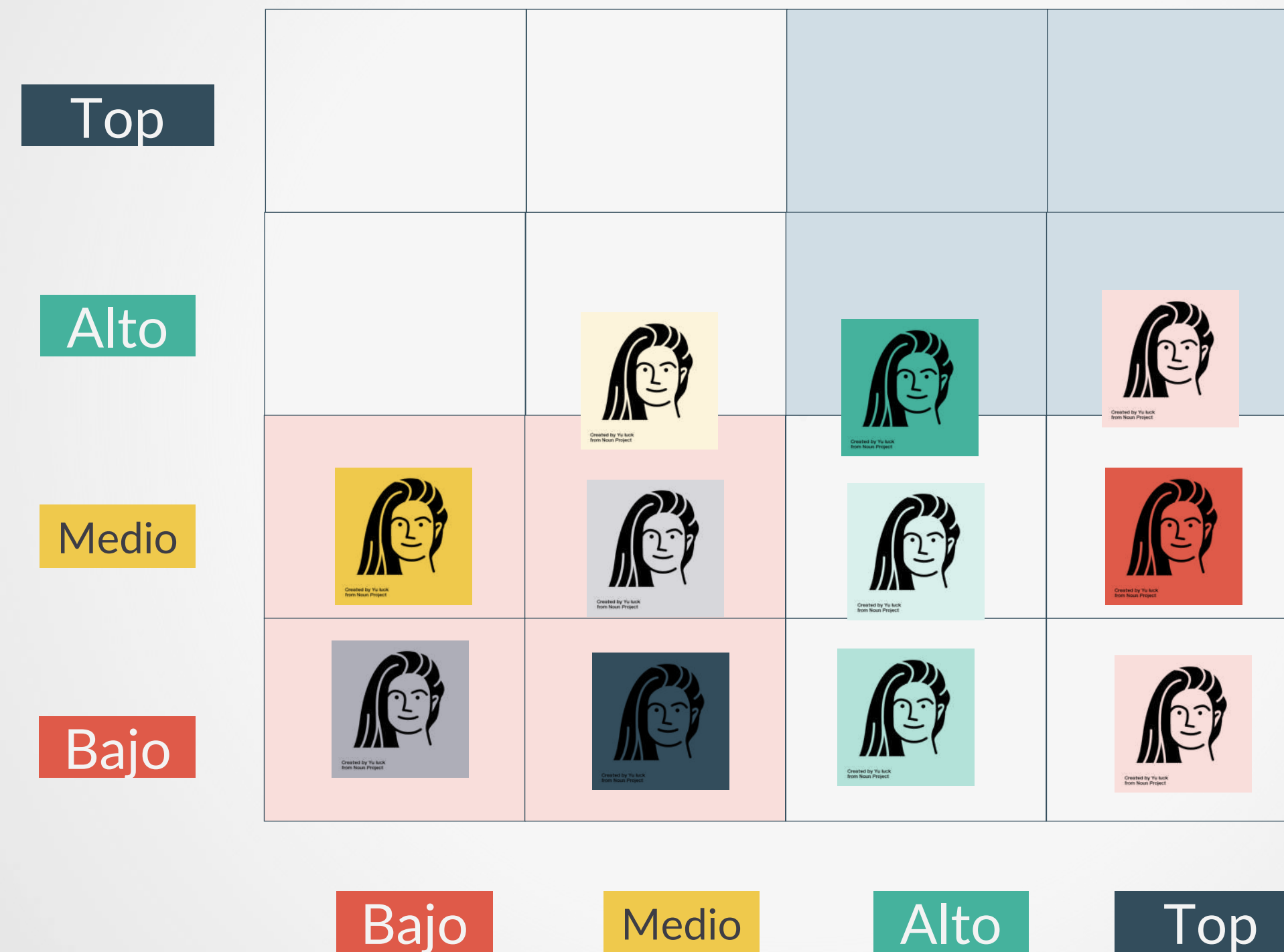
**COMERCIAL**

**NUEVA SEGMENTACIÓN =**

**MEJOR VENTA**

# ¿Segmentación digital de clientes?

**NIVEL  
DIGITAL**



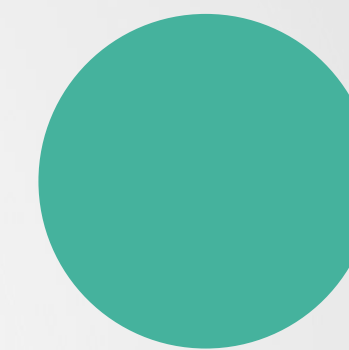
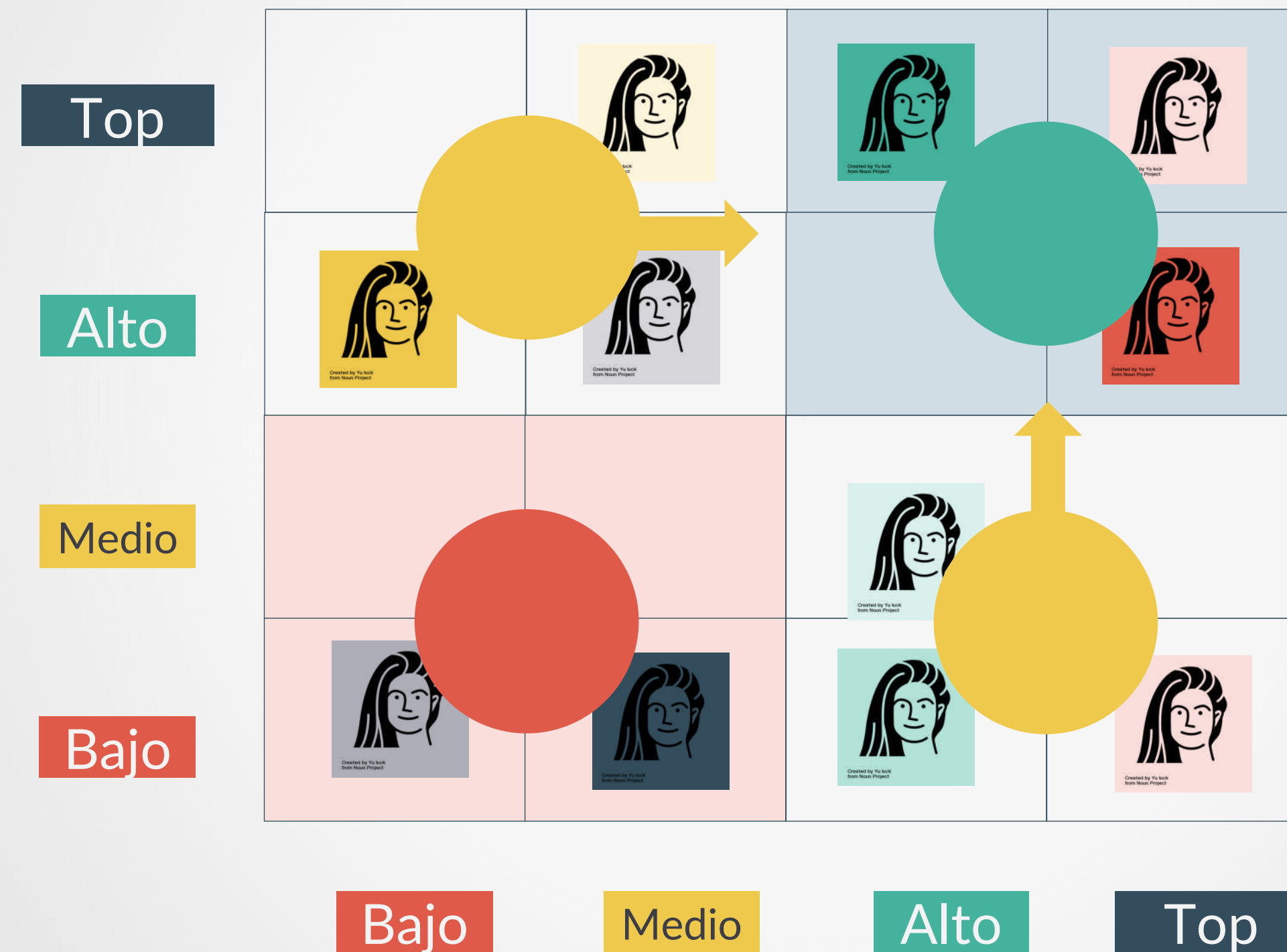
**VALOR de CLIENTES**

@titonet



# ¿Como están de digital vuestros clientes?

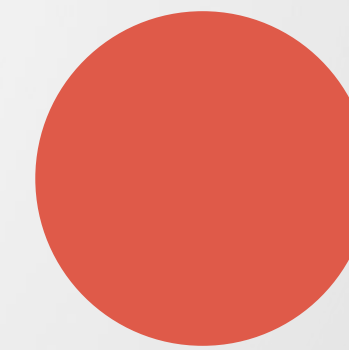
**NIVEL DIGITAL**



**INNOVACIÓN**



**OPORTUNIDAD**



**REVISIÓN**

@titonet

**VALOR de CLIENTES**

**IDEA #4**

**DIGITALIZACIÓN**

**RECONVERSION**

**PROFESIONAL**

**PARA ESTAR MEJOR PREPARADOS**



¿**Qué** quieres aprender?  
¿**Cómo** vas aprender?  
¿**Cuándo** aprenderás?





# Gràcies