

# “Tendencias 2015: Foro Económico Mundial”



Rogelio Ferreira Escutia



# Cambio 1: Tecnologías Implantables

 **Erik Seven**  
@Erik\_Seven Читатъ

\*\* "Nouvel Ordre Mondial." Il n'ont plus besoin de badge ni de clé. Huit employés de NewFusion, une société...  
[fb.me/56k9RUqqA](https://fb.me/56k9RUqqA)  
18:11 - 3 февраля 2017



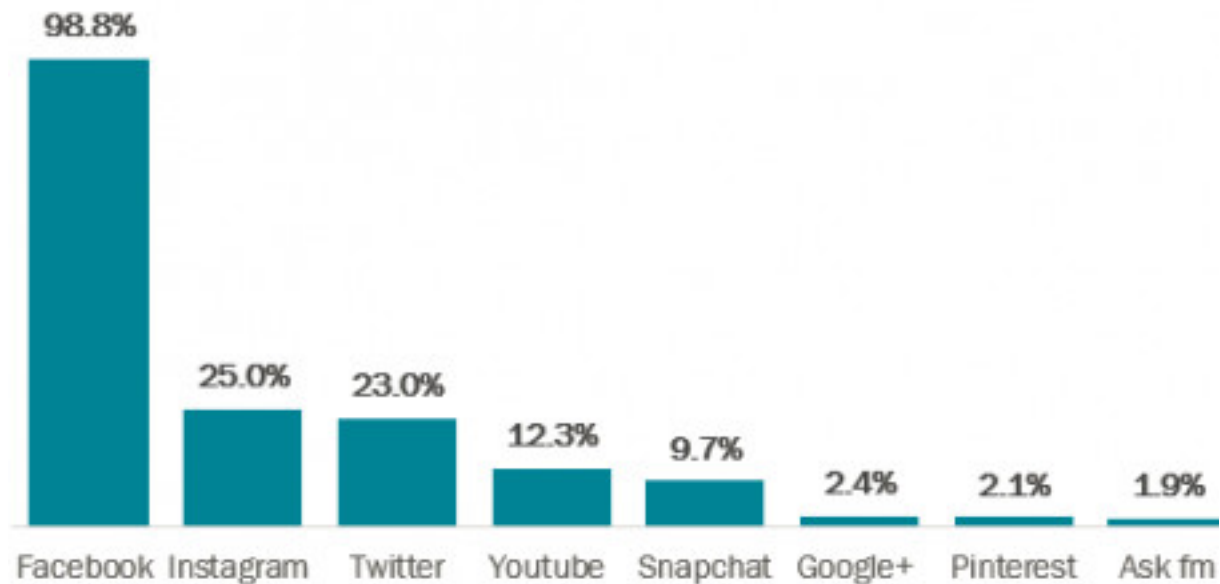
**Belgique : une entreprise insère une puce sous la peau de s...**  
Huit employés volontaires d'une société de marketing ont désormais une puce électronique dans leur chair. Une pratique qui  
[leparisien.fr](http://leparisien.fr)

↩ 5 ❤️ 2



# Cambio 2: Nuestra presencia digital

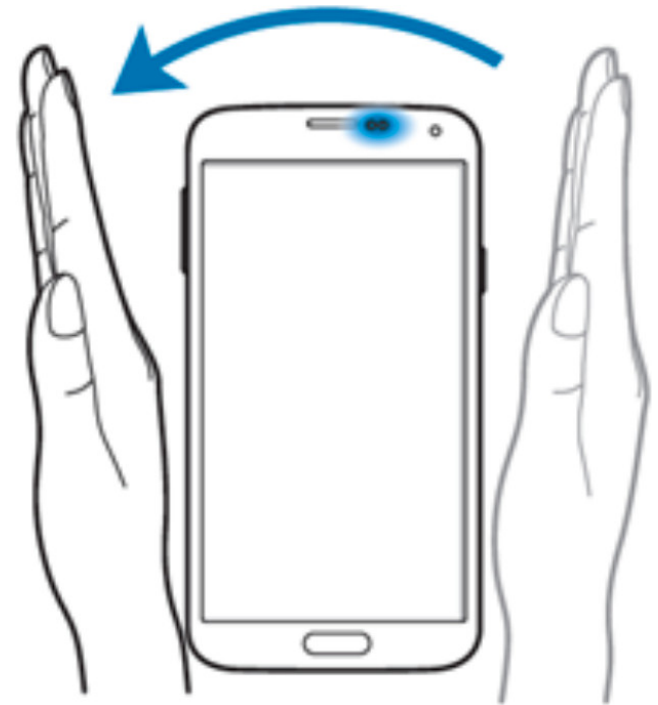
Adopción de Principales Redes Sociales  
(Proporción del Total de Usuarios, %)



Fuente: The Competitive Intelligence Unit, 2016



# ***Cambio 3: La visión como la nueva interfaz***



# *Cambio 4: Internet para vestir*





# Cambio 5: Informática ubícua

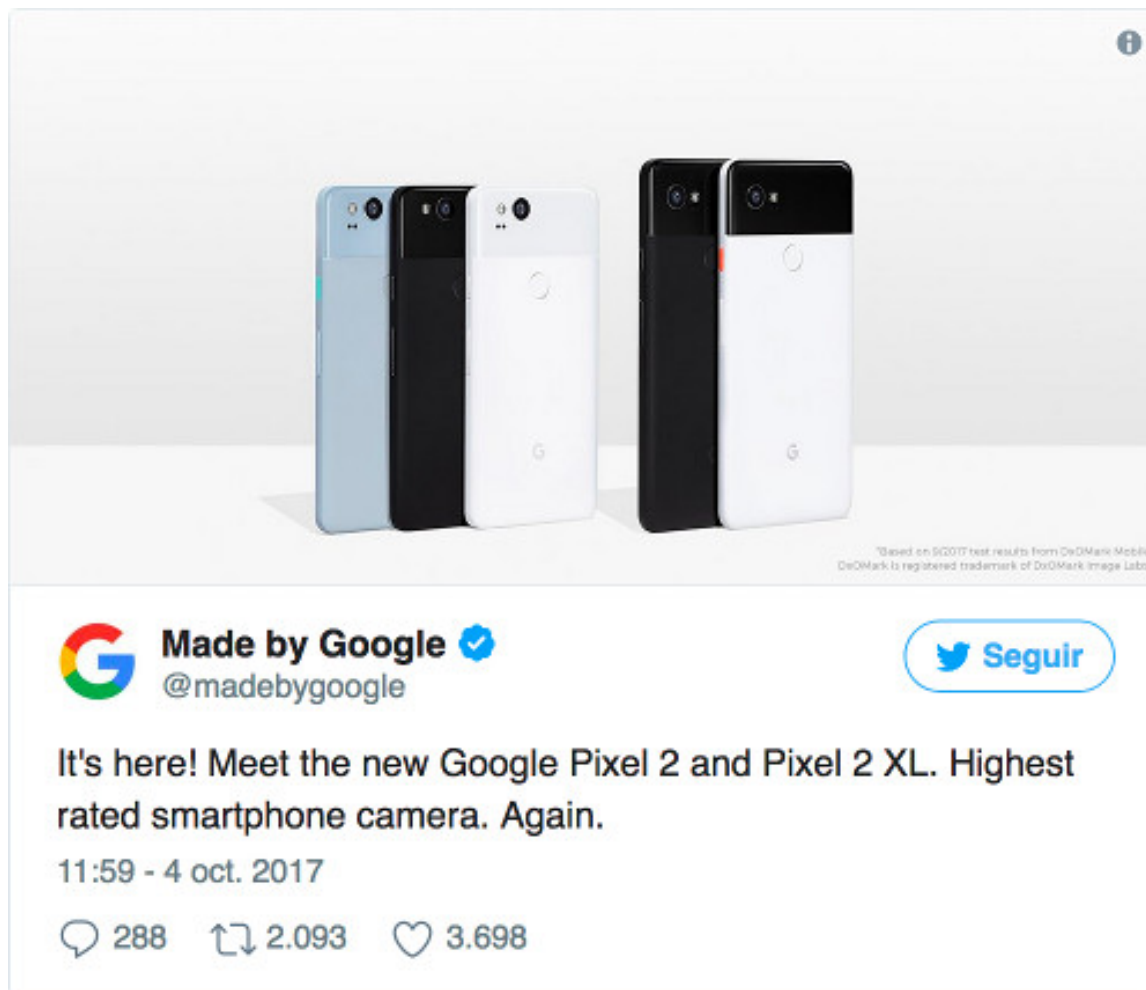
## MORELIA, LISTA PARA ACCEDER A INTERNET GRATIS

*Publicado el Jueves, 05 Febrero 2015 16:59*  
Karla AYALA





**Son 304 espacios públicos que el Ayuntamiento propone sean espacios públicos con internet**

# Cambio 6: Un superordenador en su bolsillo






The advertisement features a clean, minimalist design with a light gray background. In the center, two pairs of smartphones are displayed. The first pair consists of a light blue Pixel 2 and a white Pixel 2 XL. The second pair consists of a black Pixel 2 and a white Pixel 2 XL. Each phone is shown from the back, highlighting the camera and the Google logo. A small information icon is in the top right corner of the image area. Below the image, there is a small text note: "Based on SGDT test results from DxOMark Mobile. DxOMark is registered trademark of DxOMark Image Labs."

**Made by Google**   
@madebygoogle 

It's here! Meet the new Google Pixel 2 and Pixel 2 XL. Highest rated smartphone camera. Again.

11:59 - 4 oct. 2017

 288  2.093  3.698



# Cambio 7: Almacenamiento para todos





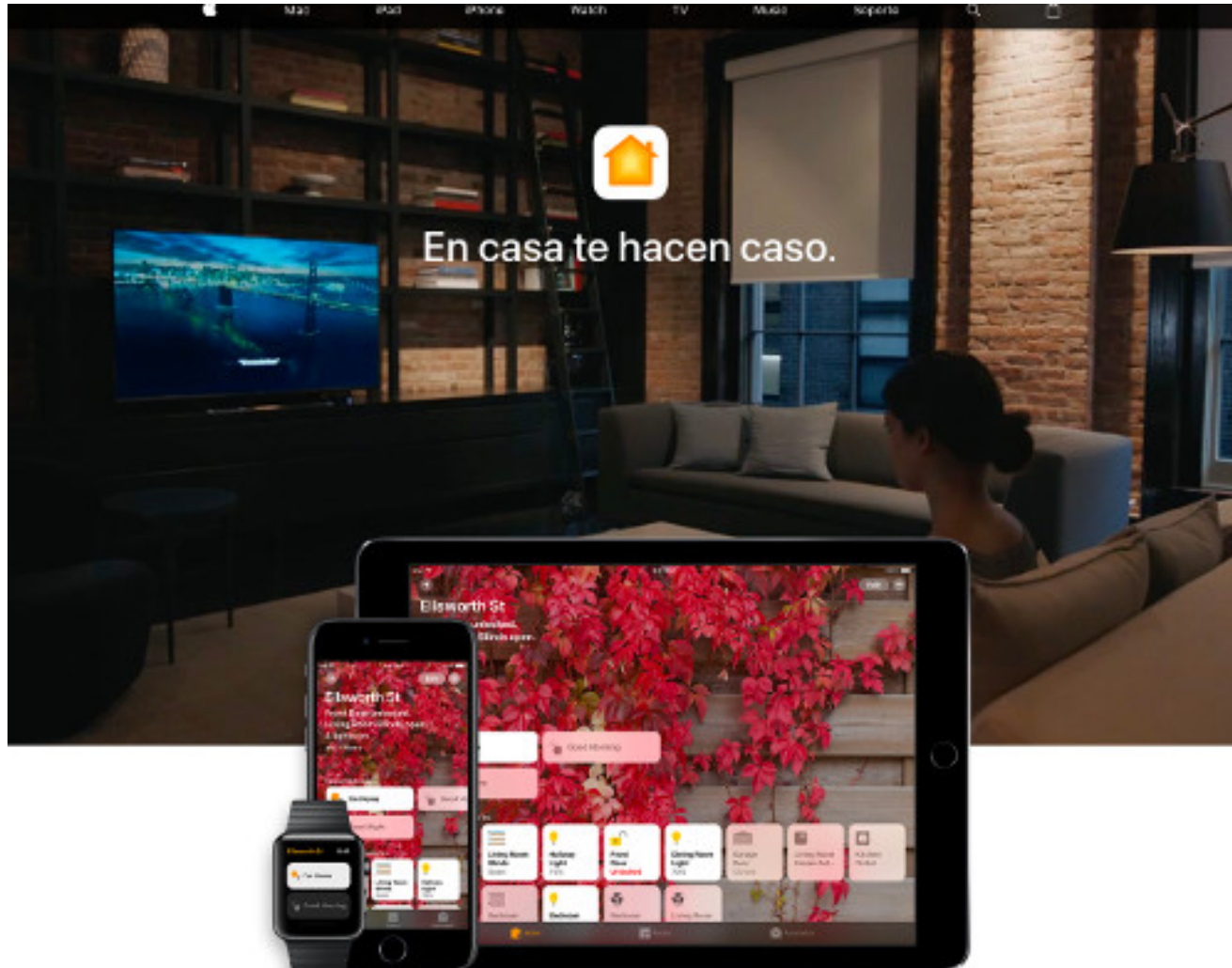
# ***Cambio 8: El Internet de y para las cosas***

## **Brasil presenta directrices del Plan Nacional de Internet de las Cosas**

By Juan Galán - 02/10/2017



# Cambio 9: El hogar conectado



# *Cambio 10: Ciudades inteligentes*



# Cambio 11: Big Data para la toma de decisiones



## ***Cambio 12: Vehículos sin conductor***



El modelo X de Tesla es uno de los que contarán a partir de ahora con el nuevo 'software' para convertirlo en autónomo. **BENOIT TESSIER (REUTERS)**



# ***Cambio 13: Inteligencia Artificial y toma de decisiones***



# Cambio 14: La Inteligencia Artificial y los empleos de cuello blanco



La súper computadora Watson es el nuevo asesor financiero de Wall Street



7 Marzo 2012 - Actualizado 7 Marzo 2012, 17:27

GUARDAR 0 COMENTARIOS



# Cambio 15: Robótica y servicios

## Nuevo ejemplo de servicio de atención al cliente con robots en Japón



M. Rodríguez

ROBOTS

9 Junio 2015

Se trata del nuevo robot humanoide de Toshiba, que tiene el aspecto una mujer y se llama Aiko Chihira.

Aiko debutó en abril en el mostrador de información de los grandes almacenes de lujo Mitsukoshi en Nihonbashi, Tokio, ofreciendo asesoramiento por audio a los clientes.



# Cambio 16: Bitcoin y Blockchain

PRINCIPAL CORREDOR DE BOLSA EN LÍNEA DE SUECIA  
INCORPORA A BITCOIN Y ETHEREUM A SUS SERVICIOS

Publicado por Andrea Leal | Oct 4, 2017 | Adopción | 1 00 | 00000000



# Cambio 17: Economía Colaborativa



The image shows a screenshot of the BlaBlaCar website. At the top left is the logo "Bla Bla Car". To the right are navigation links: "Publicar viaje" (with a plus icon), "Registrarse", and "Iniciar sesión". Below the navigation is a large photograph of four people (two men and two women) smiling and talking inside a car. Underneath the photo is the headline "Llega a donde quieras ir" and the subtext "Viaja en buena compañía.". Below this is a search form with three input fields: "De" (with a location pin icon), "A" (with a location pin icon), and "Fecha" (with a calendar icon). To the right of these fields is a blue button labeled "Buscar".



# Cambio 18: Los gobiernos y el Blockchain

## Connect Smart Contracts to your Apps & Data

Easily connect smart contracts to your web application, any API, and widely accepted USD payments.

ChainLink a Smart Contract



Connect to Any Existing API



Send Widely Used Payments



Connect With Other Chains

# ***Cambio 19: Impresión 3D e industria***

## **Ya existen impresoras 3D para construir casas pequeñas**

Las impresoras 3D nacieron hace unos pocos años, a nivel casero, y pronto la gente ha encontrado muchas aplicaciones para sacar provecho de esta nueva...

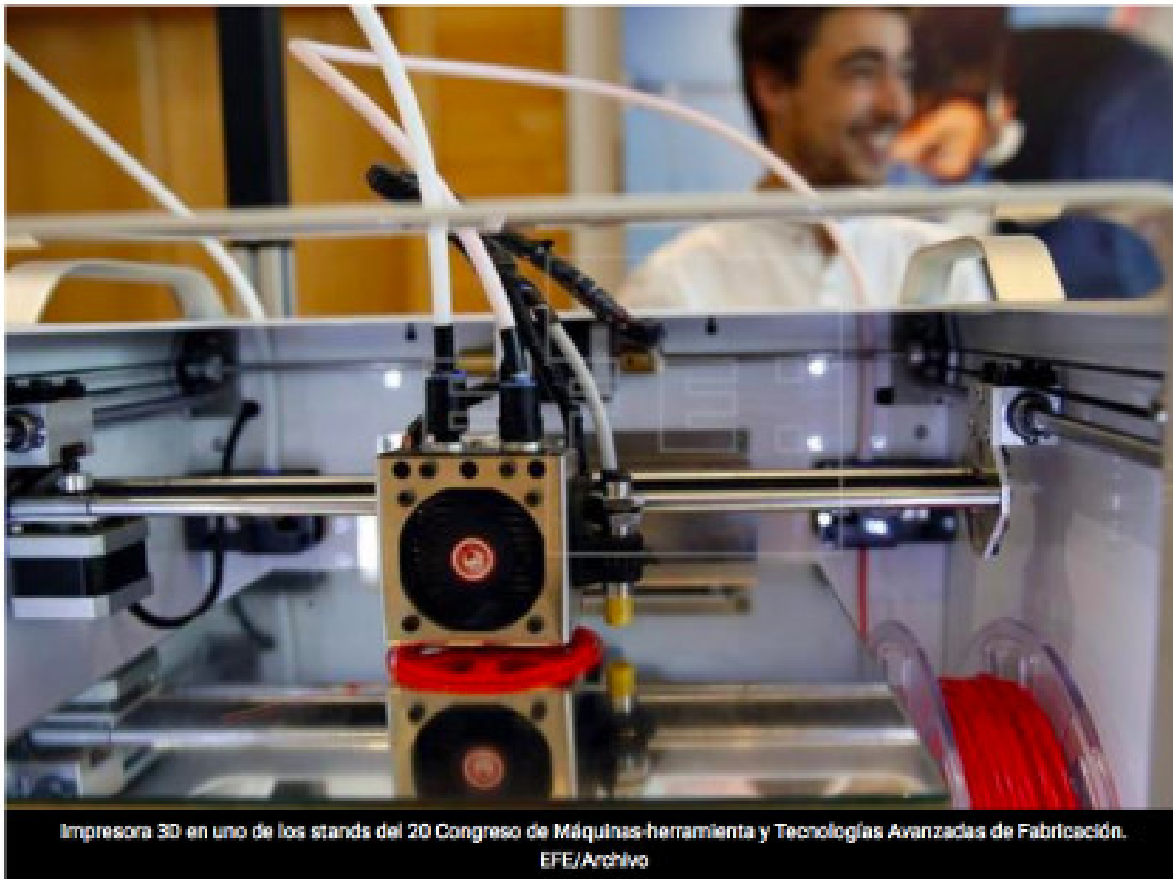
Por **Manuel López Michelone** • 6-Mar-2017



# ***Cambio 20: Impresión 3D y salud humana***

**Desarrollan una impresora 3D capaz de fabricar tejido para humanos**

EFE | Londres | 15 feb. 2016



# Cambio 21: Impresión 3D y artículos de consumo



Bienvenido a impresoras3d.com

EUR

Buscar en nuestra tienda

IMPRESORAS3D.COM  
...everything for create

Contactar Mi cuenta Carrito

INICIO TIENDA \* BLOG \* SERVICIOS \* CONTACTO NOSOTROS

## CATEGORÍAS

- Impresoras 3D (52)
- Filamento Impresora 3D (814)
- Robótica (5)
- Electrónica, mecánica, útiles, etc (99)
- Lápiz 3D (4)
- Escanners 3D (2)
- Módelos (7)
- Productos en oferta (5)

**PRINTAKIT**

TODAS LAS HERRAMIENTAS QUE NECESITAS EN UN SOLO KIT

ESPÁTULA, ALICATES, LLAVES, CUANTES... Y MUCHAS MÁS.

# Cambio 22: Seres diseñadores

infobae Tendencias

Miércoles 4 de Octubre de 2017 ARGENTINA TENDENCIAS AMÉRICA TELESHOW MIX5411 GRANDES LIBROS

Últimas Noticias Tests y trivias Vidriers Lifestyle Mascotas Salud Autos Turismo Ciencia Fitness

## CIENCIA

# Científicos lograron modificar genes defectuosos en humanos

Investigadores del MIT, en Boston demostraron que es posible corregir eficazmente y sin riesgos los defectos genéticos responsables de enfermedades hereditarias. EEUU aprobará la técnica a nivel comercial en septiembre





## ***Cambio 23: Neurotecnologías***

**Elon Musk dice que su sistema para conectar el cerebro a una computadora estará listo en apenas 4 años**



Eduardo Marín

4/21/17 11:14am • Archivar en: COSAS QUE DICE ELON ▾

🔥  
13.0K

💬  
21

★  
2

☰  
0.00





# **Rogelio Ferreira Escutia**

**Instituto Tecnológico de Morelia**  
**Departamento de Sistemas y Computación**

**Correo:**        ***rogelio@itmorelia.edu.mx***  
                      ***rogeplus@gmail.com***

**Página Web:** ***http://sagitario.itmorelia.edu.mx/~rogelio/***  
                      ***http://www.xumarhu.net/***

**Twitter:**        ***http://twitter.com/rogeplus***  
**Facebook:**    ***http://www.facebook.com/groups/xumarhu.net/***

