[**1) Google Earth** 3](#_Toc305520053)

[2) Digitalización 3](#_Toc305520054)

[**3) Google Moon** 3](#_Toc305520055)

[**4) Google Street View** 3](#_Toc305520056)

[**5) Earth Engine** 4](#_Toc305520057)

[**6) Google doodles** 4](#_Toc305520058)

[7) Google Project 10^100 4](#_Toc305520059)

[**8) Google Nexus** 4](#_Toc305520060)

[**9) Google PowerMeter** 4](#_Toc305520061)

[**10) Google Wallet** 5](#_Toc305520062)

[**11) Google Body** 5](#_Toc305520063)

[**12)Google Art Project** 5](#_Toc305520064)

[**13)Person Finder** 5](#_Toc305520065)

En el 13 aniversario de la compañía creadora del buscador de Internet más popular, Google Inc., hacemos un repaso a algunas de sus mejores iniciativas, desde Google Earth hasta el buscador de personas desaparecidas Person Finder o los originales Doodles con los que lleva más de una década celebrando efemérides.

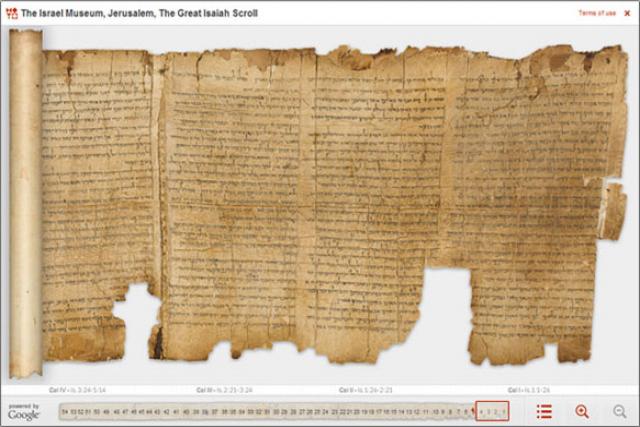
# 1) Google Earth

Se trata de un programa informático similar a un Sistema de Información Geográfica (SIG) que permite visualizar imágenes en 3D del planeta, combinando imágenes de satélite, mapas y el motor de búsqueda de Google. Para los arqueólogos su aportación ha sido crucial, ya que entre otras cosas ha permitido descubrir cerca de dos mil nuevos yacimientos en torno a Arabia Saudí. Además, recientemente oceanógrafos del Observatorio Terrestre Lamont-Doherty de la Universidad de Columbia (EE UU) han incorporado un detallado mapa de las profundidades oceánicas que permite a los “viajeros virtuales” que se aventuren descubrir paisajes espectaculares bajo el agua como laderas volcánicas, escarpadas cumbres, cordilleras, grandes llanuras, valles profundos, chimeneas que expulsan aguas hidrotermales…

## E:\GHDHDRG.jpg

## 2) Digitalización

Google, con el apoyo del Museo de Israel en Jerusalén, ha trabajado durante el último año para digitalizar los rollos del Mar Muerto, unos manuscritos de 2.000 años de antigüedad que ha publicado online para la libre consulta de todos los internatuas. Además, a principios de año hizo posible el acceso a través de Internet a archivos fotográficos y documentos del Museo del Holocausto de Jerusalén.



### 

### 3) Google Moon

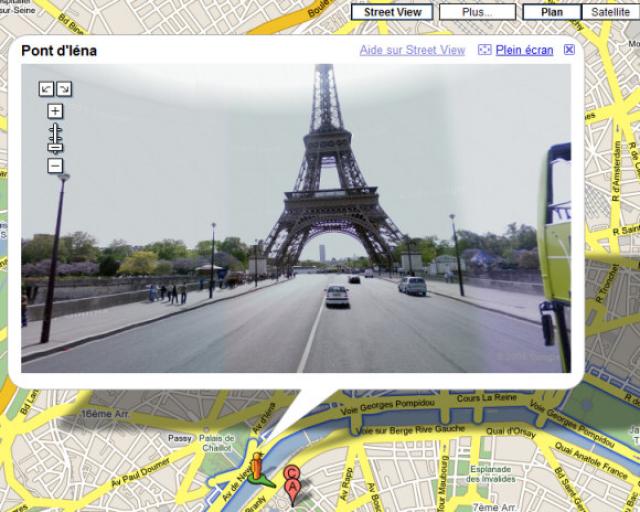
Un servicio similar a Google Maps que muestra imágenes satelitales de la Luna. Entre otros detalles permite contemplar los lugares de alunizaje de diferentes misiones espaciales a gran resolución. Incluye fotos panorámicas en 360 grados e imágenes en 3D de nuestro satélite.



#### 

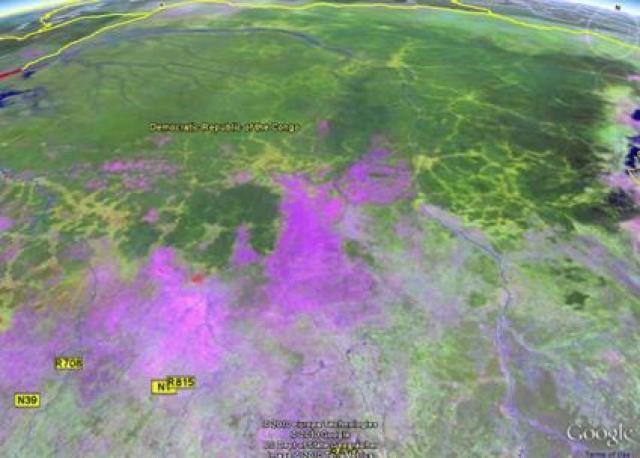
#### 4) Google Street View

Una aplicación con imágenes panorámicas de carreteras, calles, avenidas y plazas de la mayoría de las ciudades y pueblos de todo el mundo que,dentro de muy poco, incorporará también el Amazonas y Río Negro, lo que servirá como inventario de naturaleza y ayudará a evitar la destrucción. En lugar del popular coche, en el Amazonas Google usará la street view trike, una bicicleta para carreteras en mal estado.



##### **5) Earth Engine**

Coincidiendo con la Conferencia Internacional de Cambio Climático celebrada el año pasado en Cancún, Google lanzó Earth Egine, un servicio que reúne miles de millones de imágenes obtenidas vía satélite durante los últimos 25 años. El objetivo es que sirva a los científicos en sus investigaciones sobre la superficie terrestre, entre otras cosas para controlar y combatir la deforestación.



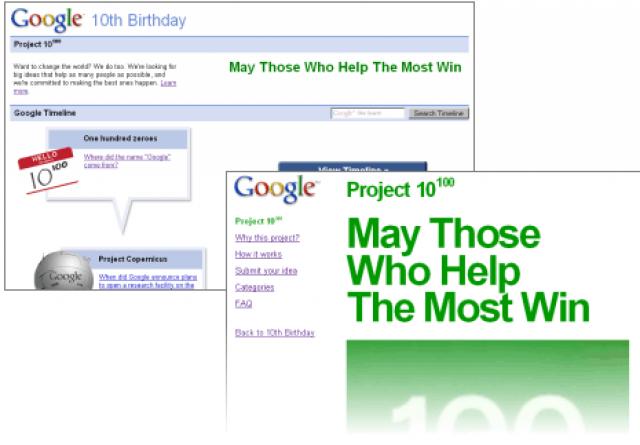
###### **6) Google doodles**

Un departamento de creativos se encarga de desarrollar varias veces al mes los doodles de Google, dibujos diseñados alrededor del logo del popular buscadory creados con el fin de conmemorar eventos, efemérides o recordar a personajes de la cultura popular. Su primer doodle fue simple y se inspiró en la toma de la Bastilla, debutando el 14 de julio de 2000. Entre los más exitosos desde entonces destacan el homenaje a los 30 años del juego Pacman, en mayo de 2010, y la reciente "guitarra Google"creada en honor a Les Paul.



**7) Google Project 10^100**

Coincidiendo con su décnimo aniversario, Google lanzó este concurso buscando ideas para salvar el planeta con una recompensa de 10 millones de dólares. Entre los galardonados se encontraban la Khan Academy, que permite recibir una educación de alta calidad vía web , el proyecto Publi-Resource.Org y el African Institute for Mathematical Sciences (AIMS).



**8) Google Nexus**

Nexus One fue el primer teléfono inteligente de Google, que funciona con el sistema operativo Android 2.1.1 2 El dispositivo, fabricado por la taiwanesa HTC Corporation y se encuentra disponible desde el 5 de enero de 2010.



**9) Google PowerMeter**

Era una herramienta gratuita que se conectaba a contadores inteligentes y otros dispositivos para ayudar a los usuarios a controlar sus hábitos de consumo eléctrico para reducir la factura mensual . Lamentablemente, el servicio dejó de funcionar definitivamente hace unos días.



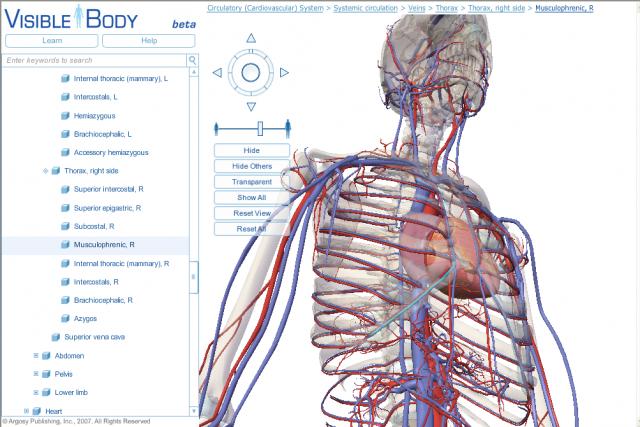
**10) Google Wallet**

El nuevo sistema de pago a través de teléfonos móviles, utiliza el móvil como monedero y de momento está disponible solo para los terminales Nexus S de la operadora Sprint, en Estados Unidos. La aplicación utiliza la tecnología Near Field Communication (NFC), que permite la conexión de corto alcance entre dispositivos, para validar las operaciones.



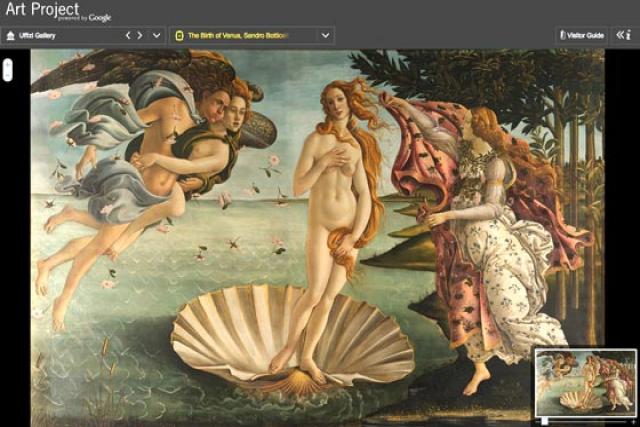
**11) Google Body**

Se trata de un modelo en 3D detallado del cuerpo humano que te permite separar capas anatómicas, acercar imágenes y desplazarte a las partes que te interesen. Puedes hacer clic para identificar una estructura anatómica o realizar búsquedas de músculos, órganos y huesos, entre otras cosas.



**12)Google Art Project**

Permite que cualquier pueda ver obras de 17 museos de arte, creadas por 400 reconocidos artistas -Picasso, Van Gogh…- desde la pantalla del ordenador y en alta definición. Los usuarios pueden incluso crear y compartir su propia colección de obras maestras.



**13)Person Finder**

Tanto después delterremoto Chile en 2010 como del seísmo y posterior tsunami de Japón en 2011, Google habilitó la plataforma Person Finder, que permite buscar o entregar información sobre personas desaparecidas en un determinado país. Mediante esta plataforma, los usuarios podrán buscar el nombre de la persona desaparecida en la base de datos de Person Finder, creada por los mismos usuarios, o dejar información sobre su situación.

