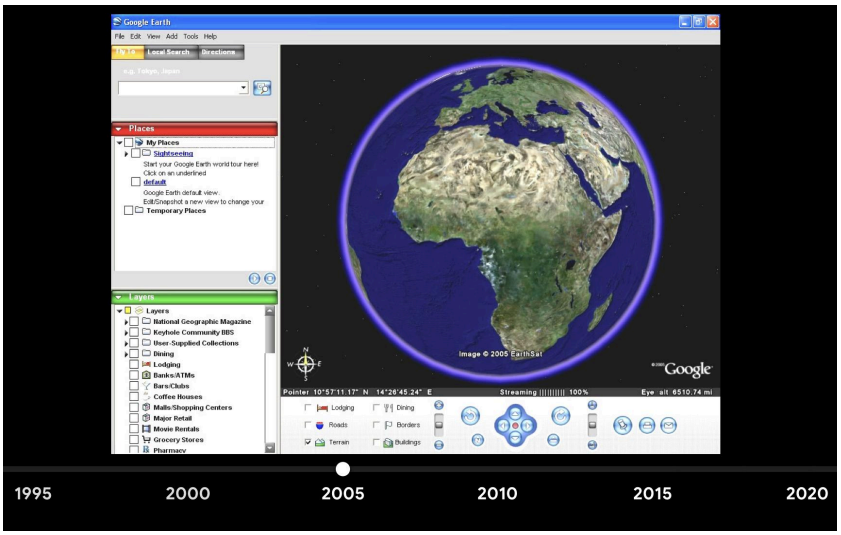
Google Earth

## 2005

Google Earth se volvió viral desde su lanzamiento, alcanzando las 100 millones de descargas en su primera semana. Dos meses después, ante el huracán Katrina, Google colaboró rápidamente con la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (NOAA) para proporcionar imágenes actualizadas que facilitaron el trabajo de los equipos de emergencia en el terreno, anticipando el impacto de la tragedia.




## 2008

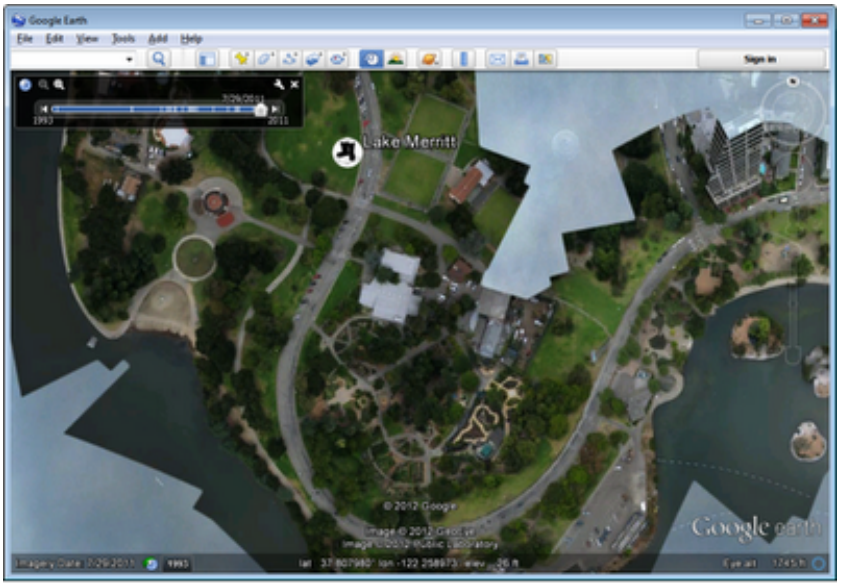
El científico Chris Simpson descubrió arrecifes de coral costeros, una formación poco común conocida como “la selva tropical del mar”, frente a la costa oeste de Australia, al notar una estructura inusual en imágenes satelitales de Google Earth. Estos ecosistemas proporcionan hábitat y alimento para una cuarta parte de la vida marina y ayudan a entender mejor el océano.

## 2010

Diversos científicos utilizaron Google Earth para identificar cuevas y sitios fósiles en imágenes satelitales, lo que contribuyó al descubrimiento de una nueva especie de homínido: *Australopithecus sediba*.

## 2012

Google publicó imágenes de Oakland, California, capturadas con cometas y globos. Fue la primera vez que se utilizó algo distinto a aviones o satélites para tomar imágenes, gracias al Laboratorio Público de Tecnología y Ciencia Abiertas. Este programa permitía que cualquier persona con una cámara digital económica, un globo de helio y algunos materiales simples pudiera tomar fotos aéreas.




## 2014

Para resaltar la belleza de nuestro planeta, Google lanzó Earth View, una extensión para Chrome que transforma algunos de los paisajes más impresionantes vistos desde el espacio en fondos y protectores de pantalla.



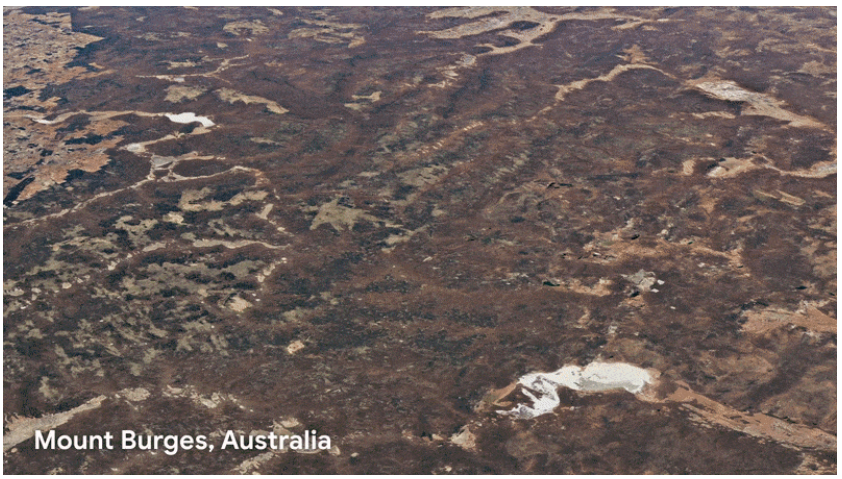
## 2016

Se estrenó la película "Un camino a casa" (*Lion*, en inglés), protagonizada por Nicole Kidman y nominada a 6 premios Oscar. La película narra el viaje de Saroo Brierley, quien utilizó imágenes de Google Earth para encontrar a la familia de la que fue separado a los cinco años. Saroo trazó minuciosamente el camino de regreso a su hogar en la India y, tras 25 años de separación, se reencontró con su madre biológica en 2011.

## 2017

Google actualizó Google Earth Timelapse, una herramienta que ofrece una visión completa de cómo cambió la superficie del planeta a lo largo de 35 años, a partir de 24 millones de imágenes satelitales. Además, la compañía lanzó una experiencia interactiva en 4D para explorar estos cambios de manera más dinámica.

Google Earth

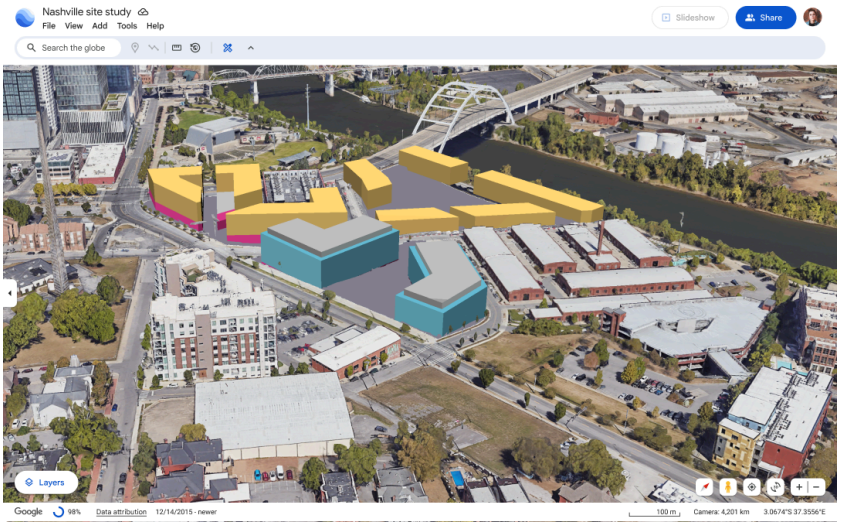



## 2019

Durante años, las personas crearon sus propios mapas utilizando nuestras imágenes. Para facilitar este proceso, Google agregó herramientas en Google Earth que permiten superponer líneas, formas, texto, imágenes y videos. Entre los proyectos destacados realizados con estas herramientas se encuentran un recorrido 3D por la arquitectura renacentista en Italia y un tour histórico por el río Hudson en Nueva York.

## 2023

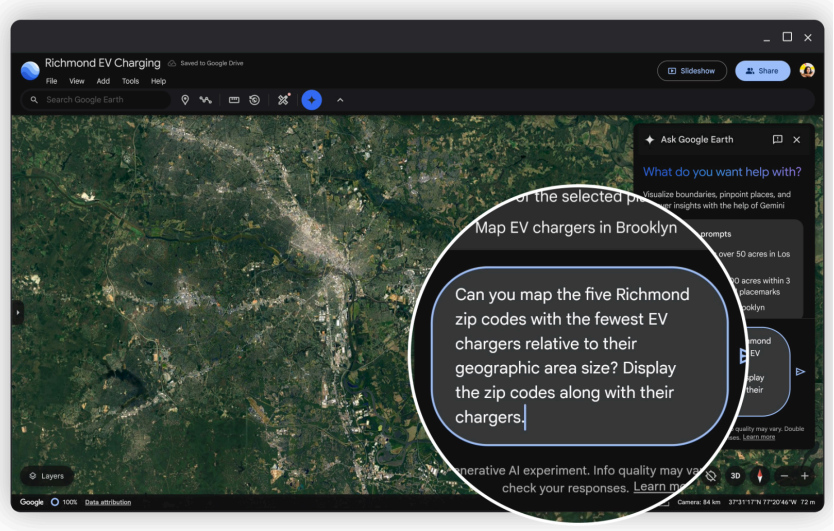
Google Earth fue rediseñado e incorporó nuevas funciones para profesionales, como la capacidad de evaluar diseños de edificios o instalaciones solares en minutos. Gracias a esta actualización, ahora es posible explorar un sitio de forma virtual y determinar su viabilidad sin necesidad de visitas presenciales.




## 2024

Google incorporó imágenes históricas a Google Earth en sus versiones web y móvil, lo que permite explorar el extenso archivo de fotografías aéreas y satelitales. También presentaron Gemini en Google Earth, una herramienta que facilita a los planificadores urbanos el acceso a información detallada a nivel ciudad, como la ubicación de cargadores para autos eléctricos.

Google Earth




## 2025

El hashtag #somewhereonGoogleMaps se volvió tendencia en redes sociales, con usuarios de todo el mundo que utilizan imágenes históricas de Street View para viajar en el tiempo y observar la evolución de distintos lugares.

Ahora, estas imágenes históricas pueden accederse directamente desde Google Earth. Además, al emplear la herramienta con fines profesionales, es posible acceder fácilmente a nuevos conjuntos de datos, como la cobertura arbórea en áreas urbanas, temperaturas superficiales y otros indicadores. Para más información, consultar esta publicación en Medium.