

LA TIERRA AL ALCANCE CON GOOGLE EARTH 4.3

A VISTA DE PÁJARO

Google sigue ofreciendo novedades en una de las aplicaciones que más éxito ha tenido entre los usuarios.

Por Christian Fuentes



NIVEL: Básico

ÉSTA ES UNA DE LAS herramientas con la que más tiempo pasan los usuarios sin hacer «aparentemente» nada, simplemente observando su casa (la azotea y, si tienen suerte, el balcón), su barrio, una ciudad, etc. Y es que Google Earth fue provocando el asombro en los usuarios hasta normalizar la idea de un programa de escritorio que permite ver el mundo a vista de pájaro con un enorme nivel de detalle. Disponible para Windows, Mac y Linux, precisa de conexión a Internet, ya que va descargando los datos que muestra.

El uso de Google Earth, que mezcla mapas cartográficos con la vista aérea de imágenes tomadas con satélites, va más allá del simple hecho de curiosarse, pues su gran base de datos puede servir para tratar gran cantidad de información con el objetivo de, por ejemplo, geoposicionar en tiempo real con un GPS, etc.

Hay que recordar que existen tres versiones de **Google Earth**: la básica y **gratuita**, que permite navegar por todo el contenido

(en 2 o 3 dimensiones), marcar localizaciones y compartirlas; **Google Earth Plus**, que tiene un coste de **20 dólares** y ofrece mayor rendimiento y posibilidad de conexión con un dispositivo GPS; y **Google Earth Pro**, que con un precio de **400 dólares** posibilita a las organizaciones realizar presentaciones, investigar y tratar información para ubicarla en el mapa.

PASO 1 LOS PRIMEROS PASOS

En primer lugar, debemos descargar el instalador desde la web de Google Earth (<http://earth.google.es>) y ejecutarlo siguiendo las instrucciones de la página de descarga. Una vez arranquemos el programa, veremos una imagen muy bonita de la **Tierra 1**, que es el punto de arranque de nuestra navegación.

En la última versión de Google Earth, la 4.3, los controles de navegación han sido mejorados sustancialmente, disponiendo de dos de tipo **joysticks**: de **vista 2**, que nos permite trasladarnos por la imagen como si moviéramos los ojos en cualquier dirección y volver siempre a la posición en



la que el norte está situado arriba; y de **movimiento 3**, que nos permite girar el planeta en la dirección que nosotros queramos. También tenemos un deslizador que nos permite ajustar el nivel de **zoom** de la imagen **4**. Estos nuevos controles no sustituyen a las acciones con el ratón (como el doble clic para el **zoom**), ya disponibles en anteriores versiones.

PASO 2 NUEVAS VISTAS

En esta última versión, Google ha añadido más ciudades a la lista de las que se pueden ver en 3D, sobre todo de EE UU. Esta vista se activa mediante el panel de **Capas** marcando la casilla **Edificios 3D 5**.