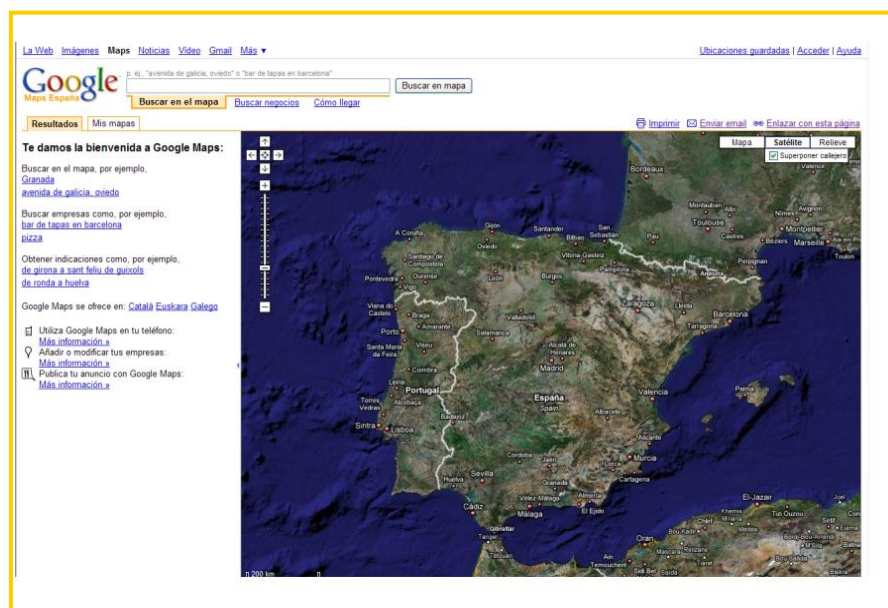


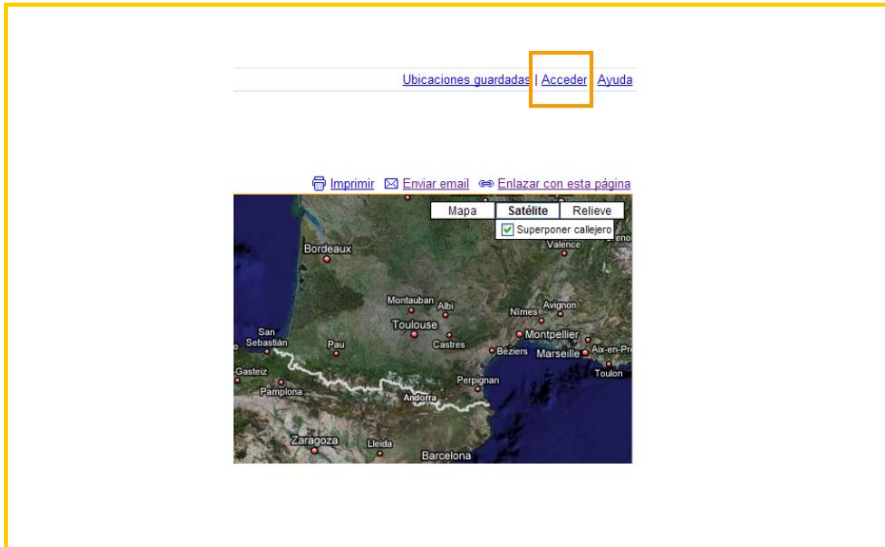
# COMO CREAR UN MAPA 2.0

## Mapas virtuales

A continuación, se presentan los pasos relativos a la creación de un mapa virtual mediante la herramienta GoogleMaps. Concretamente, se trata del diseño de un mapa y además de la posibilidad de enriquecerlo con textos, fotos, imágenes, comentarios, etc. En este sentido, es un recurso de grandes aplicaciones en el ámbito informativo ya que permite complementar informaciones con un recurso visual de gran provecho y utilidad.



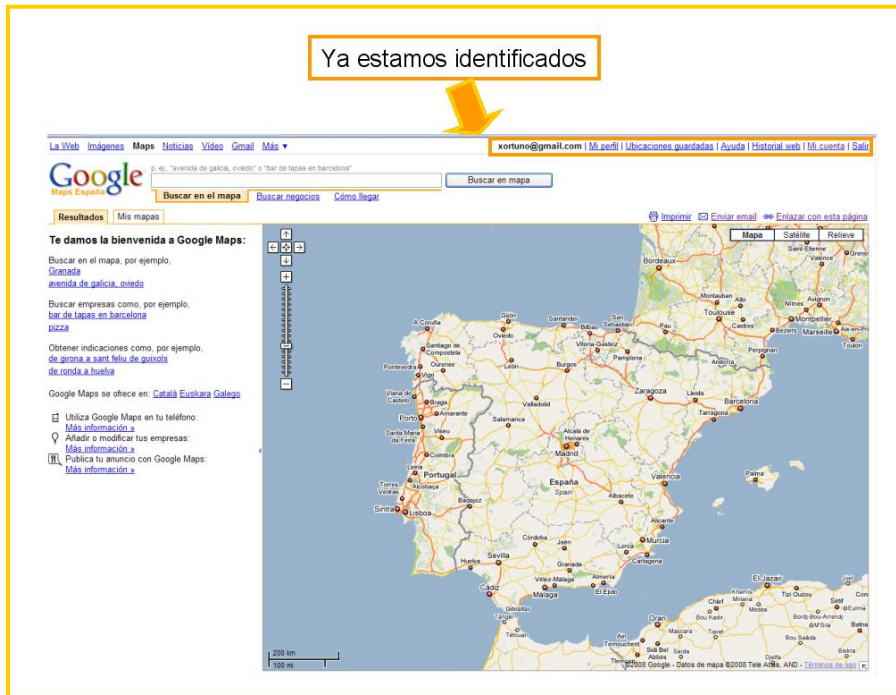
Accedemos a la página: <http://maps.google.es>



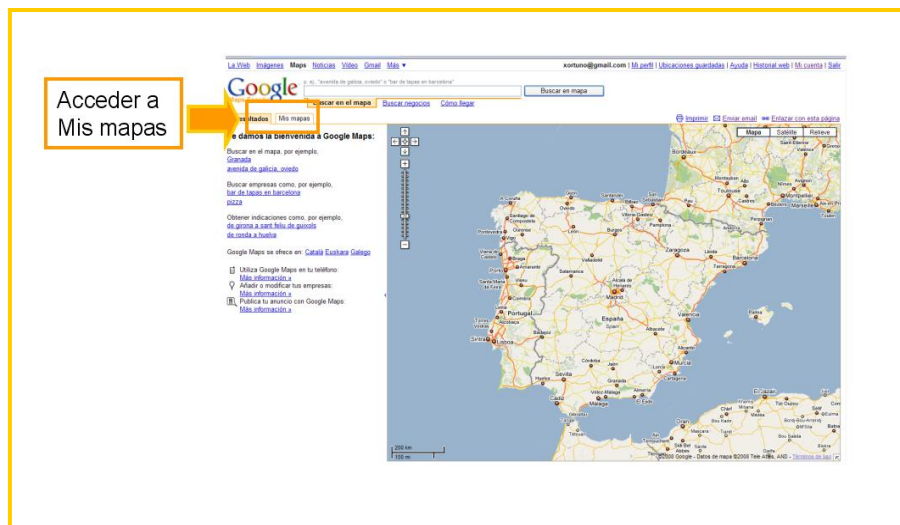
Se accede a la Zona de Usuario mediante el botón **“Acceder”**.



El sistema exige hacer uso de una cuenta de **Google**.



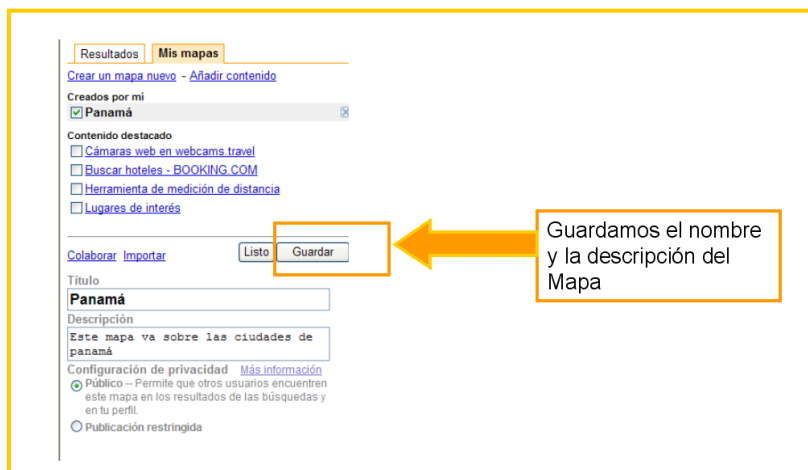
Al identificarnos, aparecerá en la parte superior **nuestro mail** y demás datos de nuestra alta en el sistema.



Debemos entrar en el apartado **“Mis mapas”** desde donde iniciaremos el diseño y creación de nuestro propio Mapa-itinerario.







El proceso de creación se inicia accediendo a “Crear un mapa nuevo”. A continuación, hemos de incluir un **título para nuestro mapa** (“Itinerario por...”, “Mi viaje a...”, “Expedición a...”, etc.) y una **descripción** (“Este mapa presenta un recorrido por...”).



Tras indicar el título y la descripción, **Guardamos** nuestro mapa.

Herramientas de creación:

-  **La mano** nos sirve para navegar por el mapa.
-  **La burbuja** nos permite crear burbujas de texto, imágenes, enlaces en puntos concretos del mapa, etc.
-  **La línea** nos permite crear líneas sobre el mapa y dibujar itinerarios.
-  **La herramienta de zona** nos permite marcar áreas en el mapa.

El sistema nos ofrece **diferentes herramientas** que nos servirán para trabajar nuestro propio mapa.

Cuando hacemos click con la **herramienta de la burbuja** se abre esta una ventana a modo de diálogo

La **herramienta de la burbuja** permite crear globos de diálogo en los que se podrá introducir contenidos.

Escogeremos la opción **Texto enriquecido**.

Una vez abierto el globo de diálogo, escogeremos la opción de **Texto enriquecido** para incorporar contenido a este apartado. Se puede incluir datos del lugar, anécdotas, comentarios de las vivencias, etc.

Escogemos un **color** y una **forma** para la burbuja.

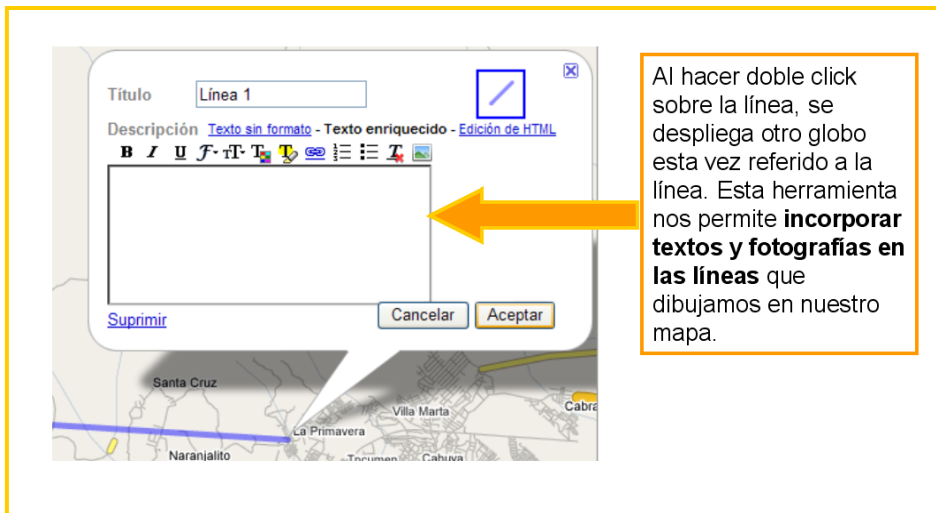
El sistema nos permite incorporar al texto:

- Negrita
- Cursiva
- Subrayado
- Resaltado
- Colores
- Enlaces
- Tabulación
- Fotografías.

El viajero puede personalizar su burbuja escogiendo entre varias opciones que ofrece el sistema. Además, el texto que incorpora el usuario se puede enriquecer con **diferentes aspectos formales** (cursiva, negrita, etc.). La **inclusión de fotografías** es un aspecto muy importante. Sin embargo, las fotos no se pueden subir desde un ordenador o un dispositivo portátil (tipo usb). Deben ser fotografías que ya se encuentren en la Red.

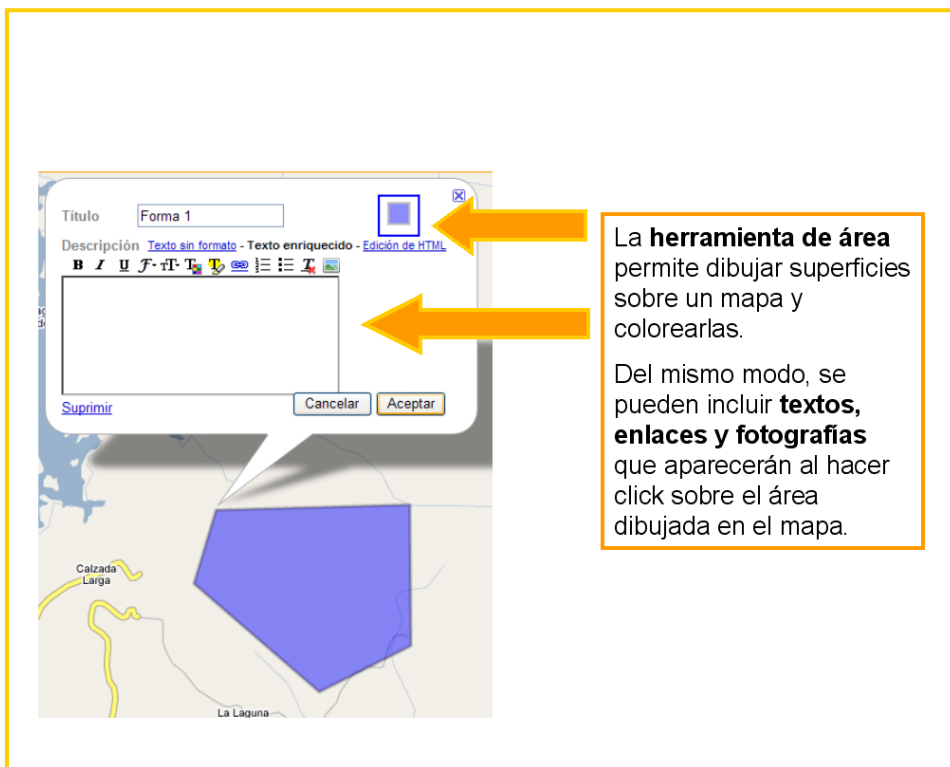
Con la herramienta de la **línea** haremos click e iremos clicando hasta donde nos interese marcar la línea. Para finalizarla, haremos doble click.

La herramienta de la línea sirve para **unir diferentes puntos** dentro de un mapa.



Al hacer doble click sobre la línea, se despliega otro globo esta vez referido a la línea. Esta herramienta nos permite **incorporar textos y fotografías en las líneas** que dibujamos en nuestro mapa.

Las líneas que se dibujan en el mapa también se pueden enriquecer con **comentarios, enlaces y/o fotografías** que permitan ofrecer un mapa más enriquecido y personalizado.



La **herramienta de área** permite dibujar superficies sobre un mapa y colorearlas. Del mismo modo, se pueden incluir **textos, enlaces y fotografías** que aparecerán al hacer click sobre el área dibujada en el mapa.

Las áreas sirven para delimitar **zonas más extensas del mapa**. Al igual que las líneas se pueden acompañar de texto, enlaces y fotografías.

Cuando están todos los elementos creados pulsamos “Listo”.

The screenshot shows the Google Maps interface for a custom map of Panama. The sidebar on the left contains the following information:

- Título:** Panamá
- Descripción:** Este mapa va sobre las ciudades de panamá
- Configuración de privacidad:** Público - Permite que otros usuarios encuentren este mapa en los resultados de las búsquedas y en tu perfil.
- Marca de posición 1:** La capital. En la capital encontramos tiendas, comercios.
- Helipuerto:** Aquí pueden tomar un helicoptero que les lleve.
- Área metropolitana:** Hasta aquí llega la ciudad de Panamá.
- Parque natural:** Parque natural.

An orange arrow points to the 'Listo' button in the top right corner of the sidebar, next to the 'Guardado' button. The map itself shows various locations in Panama with different colored markers and lines.

El botón “Listo” es el paso previo a la finalización del mapa.

The screenshot shows the Google Maps interface for a custom map of Panama. The sidebar on the left contains the following information:

- Enlazar con esta página:** Pegar vínculo en mensaje de correo electrónico o mensaje instantáneo. `http://maps.google.es/maps/ms?hl=es&ie=UTF8&msa=0&msid=1j...`
- Pegar HTML para incrustar en el sitio web:** `<iframe width="425" height="350" frameborder="0" scrolling="no" m...`
- Personalizar y obtener vista previa del mapa incrustado:**

An orange arrow points to the 'Enlazar con esta página' button in the top right corner of the sidebar. The map itself shows various locations in Panama with different colored markers and lines.

Cuando el mapa esté finalizado, clickamos en enlazar con esta página y copiamos el primer **código que aparece**. Este código permitirá **hacer link o pegarlo** en nuestro weblog.

El sistema genera un **código** que nos servirá para publicar en nuestro **weblog**.