

Navegadores GPS

ETXEKOANDROID'09



AndNav



- **Primer navegador GPS** publicado para Android.
- Desarrollado por el creador del foro [anddev](#)
- Presentado al **Android Developer Challenge I**.
- En principio funcionaba con Google Maps
 - Problemas de licencia → no podían ofrecer mapas en tiempo real
 - Cambio a **mapas de OpenStreetMap** → **AndNav2**
- Funcionalidades
 - Gestión del tráfico
 - Incidencias
 - Paso de texto a voz para las indicaciones
 - Favoritos
 - Generación de rutas
 - Navegación utilizando coche o bicicleta
 - Creación de las rutas más rápidas o cortas
 - Posibilidad de evitar ciertas zonas como autopistas, autovías, etc.
 - Muchos países soportados (incluido España)
 - Gratuito
 - Requiere descarga de mapas
 - Requiere conexión a Internet.
- Proyecto financiado con publicidad y donaciones en su web.
- Se puede descargar desde la página web del proyecto o desde el Android Market.



TeleNav

- **TeleNav**, empresa líder en sistemas basados en localización vía dispositivos móviles.
- Mapas propios
- Funcionalidades
 - Guía por voz
 - Alertas de tráfico y recálculo de rutas
 - Reconocimiento de voz.
 - Interfaz en tres dimensiones
 - Incluye base de datos con críticas de restaurantes
 - Actualizaciones del tiempo y precios de combustible en las gasolineras.
- 10\$/mes (primeros 30 días gratis)



Ownmap

- Desarrollado por los colaboradores del foro [Android-Spa](#).
- Visor de mapas
- Mapas de Google
 - Se descargan e instalan los mapas en el terminal
 - **Navegador GPS offline** → No requiere conexión a Internet.
- Opción de realizar la ruta en coche y caminando.
- Aplicación descargable: Web y android Market
- Mapas descargables desde Web
- Tiene la opción de crear mapas



Nav4All

- Creado por la empresa holandesa [Nav4All](#)
- Mapas de [Navteq](#).
 - Alojados en su servidor → requieren conexión a Internet permanente.
- Funcionalidades
 - Ruta en coche y guiado por voz,
 - En lugar de enseñar la ruta en un mapa, la dibuja mediante flechas y texto a la vez que la dicta verbalmente.
 - Muestra la velocidad máxima a la que se puede circular
 - Avisos opcionales si la superas
 - Número de carriles de la carretera
- Se puede instalar desde su página web
- Gratuito hasta el 2010.



Copilot Live



- Desarrollado por [ALK Technologies](#)
- Es un navegador profesional muy completo
- Funcionalidades
 - Navegación guiada por voz
 - Vistas de navegación 2D y 3D
 - Alerta de radares
 - Navegación a pie, bicicleta y en vehículo,
 - Situación de tráfico en tiempo real

No requiere suscripción mensual

- Se puede descargar desde el Android Market
 - 30€ → mapas de España y Portugal
 - 70€ → mapas de toda Europa.



WisePilot



It's not just about navigation, it's about freedom.

- Desarrollado por [WisePilot](#)
- Requiere conexión a Internet no continua
 - Sólo se conecta cuando hay que descargar mapas o actualizaciones
- Funcionalidades
 - Mapas 3D
 - Instrucciones por voz
 - Información siempre actualizada
- Requiere suscripción
 - 27.95€/mes para Europa (27.95\$/mes Norte América)
 - 99€/año para Europa (99\$/año Norte América)
 - 159€/2años
- Trial 5 días

