

Curso

Manejo del móvil como GPS en montaña



29 de noviembre 2025

8 horas: de 9 h a 14 h y de 15 h a 18 h

Impartido por **Anto López Contreras**

Ingeniero técnico, educador ambiental y montañero

Aprende a utilizar tu móvil como un GPS en montaña para navegar con seguridad y precisión. En este curso práctico descubrirás aplicaciones, mapas offline y configuraciones esenciales para optimizar tu dispositivo en entornos con y sin cobertura. Ideal para senderistas y montañeros que buscan mejorar su orientación y planificación de rutas.

Objetivos:

Antes de la salida:

- Búsqueda y descarga de rutas.
- Modificación de rutas por necesidades.
- Cargando rutas en mi móvil.
- Estimación de tiempos y duración.

Durante la salida:

- Manejo de apps de navegación.
- Navegación con datos.
- Navegación sin cobertura ni datos.
- Comunicando mi posición en tiempo real.

Después de la salida:

- Análisis de ruta. Estadísticas y gráficas.
- Compartiendo y publicando mis rutas.

Contenidos:

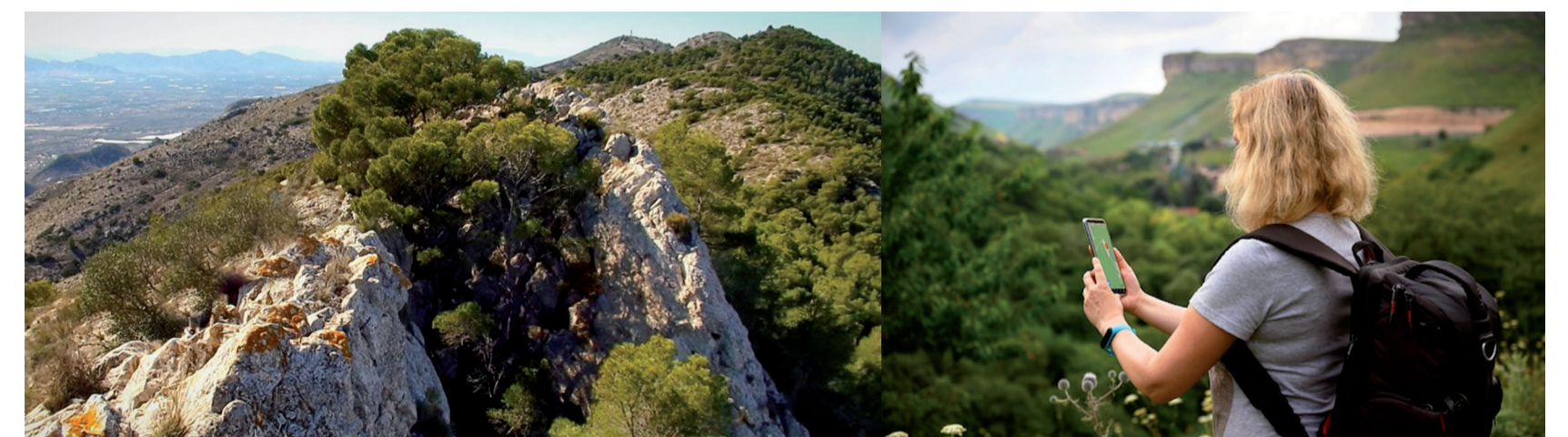
- Manejo básico de programas para pc de preparación de rutas. Descarga, visualización, análisis y modificación. Google Earth, Wikiloc, y GPS Trackmaker.
- Cartografía y mapas para uso en móvil. Interpretación básica: curvas de nivel, escala y coordenadas. Búsqueda y descarga de la red.
- Búsqueda y descarga de rutas de Internet.
- Manejo y configuración de apps para seguimiento de rutas en nuestro móvil. Wikiloc, IGN apps y Oruxmaps.
- Manejo y transferencia de rutas: entre mi móvil, mi pc y la nube.
- Seguridad: conociendo y comunicando coordenadas. Seguimiento en vivo.
- Prácticas de campo: "Preparando y siguiendo mi ruta por la sierra de Crevillent"

Personas a las que va dirigido:

Personas mayores de edad aficionadas al senderismo, el trail, la montaña o cualquier actividad que se desarrolle en el medio natural y que precise iniciarse o ampliar conocimientos para orientarse y moverse con seguridad con la ayuda del gps de un dispositivo móvil.

Equipo y material necesario:

- Teléfono móvil (smartphone) con sistema operativo Android.
- Ropa y calzado deportivo.



Lugar: Centro Educativo Medio Ambiente de Crevillent **Los Molinos**

Precio: 15 euros

Los asistentes podrán traer su comida y comer juntos.

Información e inscripciones en:

<https://fundacionmediterraneo.es/actividades/>

<https://www.entertickets.es/>