

6. Planifica: Hacer los cálculos

Copyright 2025 - 1 -





Para **calcular los datos básicos de una excursión** necesitaremos lo mismo que para senderismo

A. Mapade la zona, cuanto más detallado y actualizado mejor (escala 1:25.000, 1:40.000)

Copyright 2025 - 2 -



- B. Conocimientos básicos delectura de mapasy deorientaciónen el medio
- **C.** Tener en cuenta las**variables**relacionadas con el tipo de firme y existencia de pasos de mayor dificultad, que no siempre vienen reseñados en los mapas

Del mapa deberéis extraer dos datos fundamentales y que os permitirán calcular horarios previstos:

- Distancia horizontal a recorrer
- Desniveles positivos y negativos acumulados

Muy importante: hay quecalcular elhorario de iday elhorario de vuelta... En recorridos de alta montaña, por el tipo de terreno y la longitud de las excursiones, muchas veces la vuelta cuesta el mismo tiempo que la ida o más (según el nivel de cansancio del grupo), y eso hay que tenerlo en cuenta

En alta montaña son más importantes que nunca los **horarios intermedios**: de conocer estos horarios y tenerlos en cuenta dependerá una correcta toma de decisiones sobre el terreno (darse la vuelta, cambiar el destino, etc.).

Revision #1 Created 1 February 2022 12:28:12 by Equipo CATEDU Updated 1 February 2022 12:28:12 by Equipo CATEDU

Copyright 2025 - 3 -