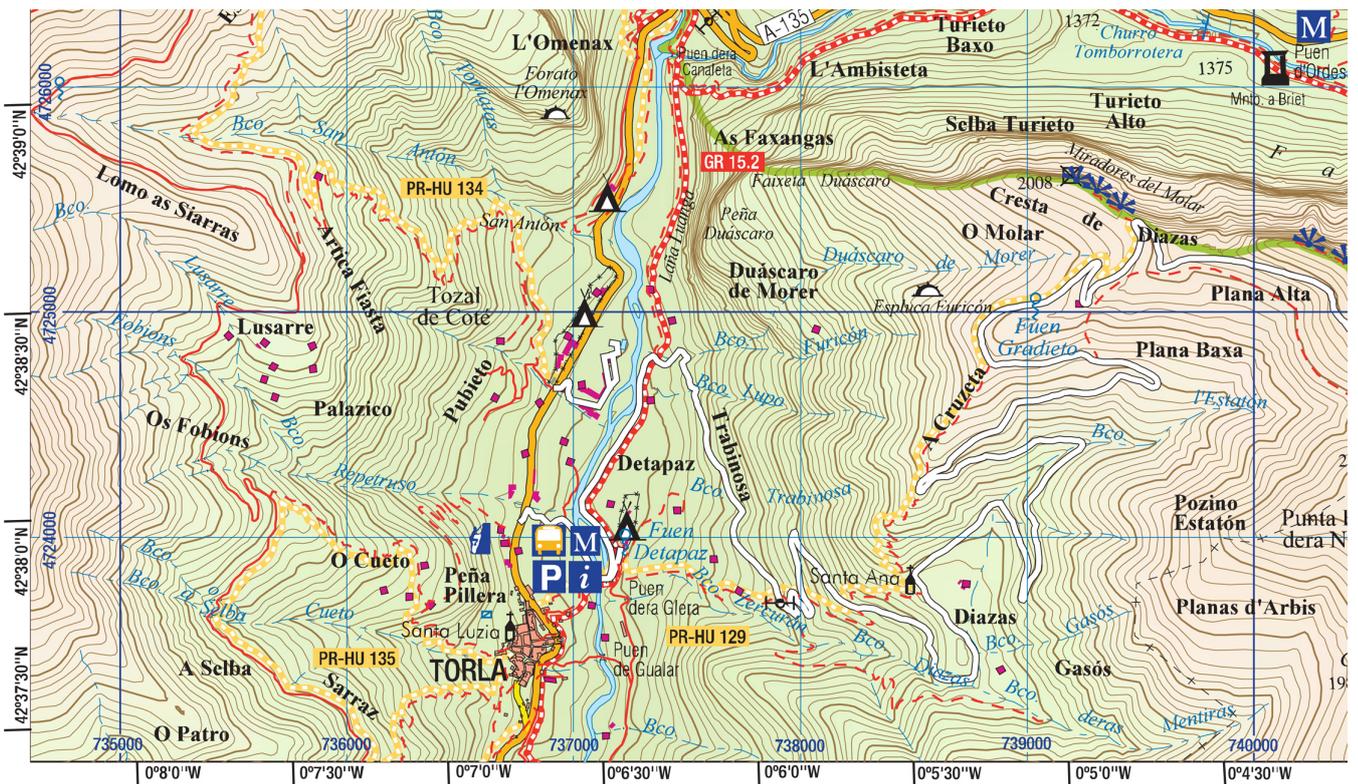


21. Elementos del mapa: las coordenadas en los márgenes



En el **borde del mapa debe aparecer una numeración que permite conocer la geoposición de un punto**, las coordenadas que definen su posición en el mundo.

Como hemos comentado, **estas coordenadas pueden ser de tipo geográfico o proyectadas**. En caso de que sean **geográficas** pueden ser en formato de grados decimales, grados y minutos decimales o grados, minutos y segundos decimales. Además, deben ir acompañadas, en el mismo borde o en la leyenda, de su posición norte, sur, este o oeste (N, S, E, W).

En caso de que sean **proyectadas** son valores en metros, y en nuestro ámbito aragonés estaremos hablando de coordenadas UTM, entre los Husos 30 y 31 y Datum ED50 o ETRS89.

En cualquier caso, por acuerdo general, **estas coordenadas se dan cada kilómetro de realidad**, o sea que la cuadrícula del mapa suele estar formada por cuadrados de un kilómetro de lado, algo que es útil para tomar medidas rápidas de distancia sobre el mapa.

Para **conocer las coordenadas de un punto** cualquiera del mapa basta con **interpolar los datos de la cuadrícula** y extraer, de forma aproximada, los datos de ese punto.

Revision #1

Created 1 February 2022 12:52:50 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 12:52:51 by Equipo CATEDU