

geología 13

Lleida

11 de maig 2013

PNAP – Vall de Siarb

COORDINA:



COLABORAN:



ORGANIZAN:



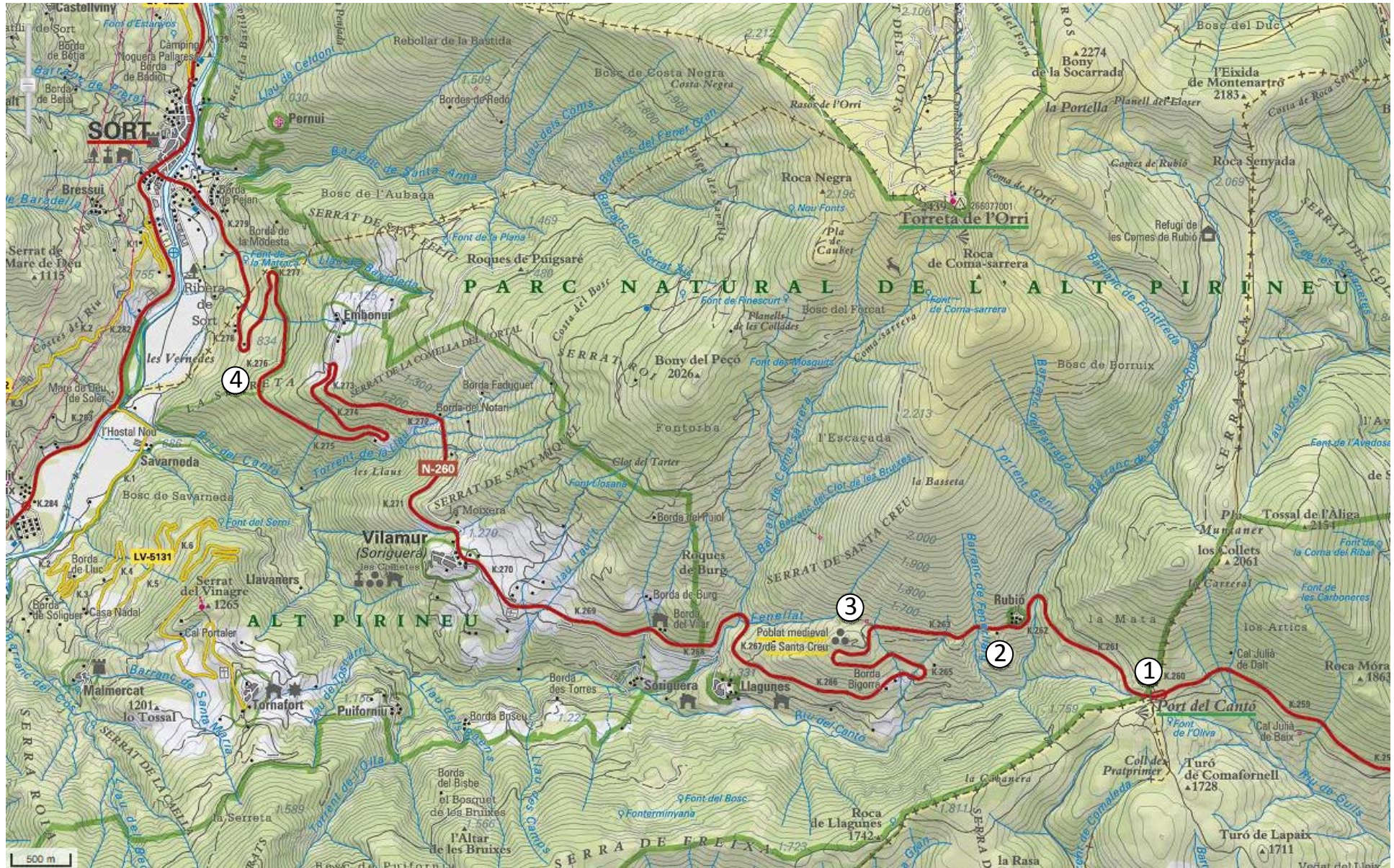
PATROCINA:



Informació detallada de la sortida trucant al telèfon 973622335 o al web www.sociedadgeologica.es

UN VIAJE EN EL TIEMPO GEOLÓGICO:

De los ríos fósiles de hace 250 millones de años a los lechos fluviales actuales
(Parque Natural del Alt Pirineu)



Resumen de contenido por paradas interpretativas del itinerario en el Valle de Siarb

1. Port del Cantó

Introducción a las unidades estructurales y estratigráficas de los Pirineos Centrales entre el Alt Urgell y el Pallars Sobirà.

- La Sierra del Cadí
- Macizo del Orri
- Sierra de Freixa
- Valle de Siarb

2. Rubió

- La estructura geológica de la Sierra de Freixa y su implicación en la geomorfología actual.
- Descripción de la discordancia entre el Cámbrico-Ordovícico y el Pérmico.
- La “*tierra roja*” del Pérmico y el Triásico.

3. Santa Creu de Llagunes

- Conos de deyección, ríos y llanuras fluviales dentro de un sistema aluvial del Pérmico y el Triásico, hace 250 millones de años.
- El contacto entre los periodos del Cámbrico-Ordovícico y el Pérmico: un ‘hiatus’ de 200 millones de años en el registro geológico.

4. Mirador del Batlliu de Sort

- Contexto geológico del valle del Noguera Pallaresa a su paso por el núcleo de Sort: un ejemplo de integración e interdependencia entre la geología y el hábitat humano.
- Depósitos y procesos geológicos como testimonios de una geomorfología viva y cambiante.