

El Rossinyol Nou, Serveis Educatius.

Itineraris de Geologia: Primària.



Descripció de les activitats

El Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac forma part del Geoparc de la Catalunya Central un espai d'especial interès geològic que comprèn tota la plana del Bages i les muntanyes de Sant Llorenç i Montserrat.



Els itineraris de geologia permeten fer un viatge geològic en el temps per a entendre com ha evolucionat la terra fins a l'actualitat.

Tenim tres itineraris que inclouen diferents propostes de treball relacionades amb l'entorn que es visita i adaptats als diferents cicles educatius.

Els meandres del riu Ripoll (Sant Llorenç Savall)

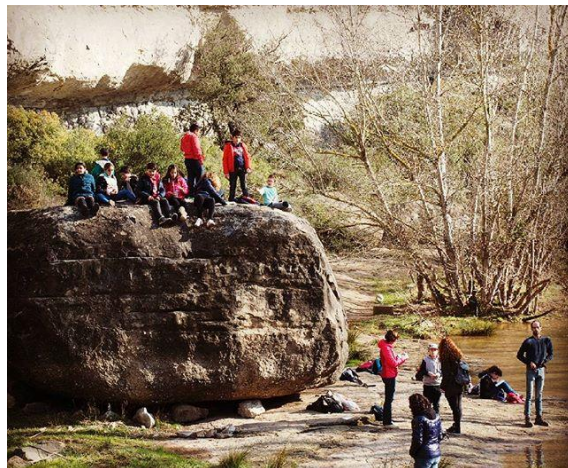
Itinerari pel curs alt del riu Ripoll on es poden observar les roques sedimentàries i els processos d'erosió de l'aigua.

Hi havia una vegada un mar... (Monistrol de Calders)

Itinerari amb diferents activitats: Recorregut pel riu de Monistrol de Calders on es poden observar coralls i petxines fossilitzades, visita al Museu de Geologia de Manresa i dinar al Parc de l'Agulla.

El delta de Sant Llorenç (Coll d'Estenalles)

Itinerari per la zona central del parc natural on es pot observar tant la muntanya de Sant Llorenç com Montserrat i la depressió central del Bages on fa milions d'anys hi havia hagut un mar tropical.



Propostes de treball:

- Introducció a la Geologia
- Evolució de la terra
- Classificació de les roques (sedimentàries, ígnies i metamòrfiques)
- Processos d'erosió (aigua, vent, gel)
- Formació del relleu
- Fòssils marins
- Mines de Sal de Súria i Cardona
- Moviment de plaques tectòniques
- Experiments de sedimentació

Fitxa tècnica:

Durada: Segons itinerari

Nivell educatiu: Primària

Ràtio d'alumnes: 20-25 per monitor

Preu alumne: 11€

