

Trabajos a realizar:

Nivel 2.

- 1) Recogida de muestras.
- 2) Reconocimiento de la textura de las pizarras.
- 3) Descripción del proceso de formación de las estructuras de las pizarras.
- 4) Identificación de las estructuras de las pizarras.
- 5) Clasificación de las estructuras de las pizarras.
- 6) Medida de dirección y buzamiento de la estratificación, esquistosidad y diaclasas.
- 7) Realización de un corte geológico que sirva para llegar a la detección de la macroestructura que afecta a los materiales paleozoicos.
- 8) Cálculo de la inmersión y vergencia de los pliegues.
- 9) Identificación del estilo de plegamiento y detección de las diferencias que existen entre las cuarcitas y pizarras para llegar a la deducción de la causa que provoca tales diferencias.
- 10) Realización de un bloque diagrama en el que se pueda apreciar la relación entre la estratificación y las estructuras de las pizarras.
- 11) Realización de un bloque diagrama para establecer la relación que existe entre diaclasa y diques de cuarzo.
- 12) Establecimiento de la hipótesis más verosímil que explique la evolución del relieve.
- 13) Realización de un bloque diagrama para la explicación del fenómeno de sobreimpresión.
- 14) Ordenación de los acontecimientos tectónicos que se sucedieron durante el paleozoico en esta zona, para el establecimiento de una geocronología relativa.
- 15) Clasificación del meandro.
- 16) Deducción del origen del curso anastomosado que se observa desde el puente del río Guadalmena.
- 17) Descripción del proceso de meteorización de las pizarras y establecimiento de la relación que existe entre este proceso y la textura de la roca.
- 18) Correlación de esta serie con la de la parada 6.

Con la parada n.º 7, damos por terminado el estudio de los materiales del zócalo de la Cobertera Tabular.

No obstante, si queremos matizar aún más el estudio sobre el paleozoico, podríamos plantearnos un nuevo objetivo, que consistirá en recoger restos fósiles que nos permitieran datar las rocas estudiadas. Si es así, recomendamos una zona en concreto, que destaca sobre otras por la mayor cantidad de Crucianas y