



Las Fuerzas de la Tierra
(Rebolledo de la Torre)



Reserva Geológica de
LAS LORAS

Además de este itinerario, en la Reserva Geológica podrán encontrar otros dos recorridos autoguiados



DEPUTACIÓN DE PALENCIA

La Escalera del Tiempo
(Villaescusa de las Torres)



LA ESCALERA DEL TIEMPO

La erosión, cárstica en su mayoría, de los términos carbonatados del Santoniense ha modelado una pequeña "ciudad encantada", compuesta por laberintos, callejones, cuevas, oquedades, mesas, grandes setas de piedra y demás estructuras geomorfológicas curiosas.



A la hora de definir un recorrido por Villaescusa, y dada la complejidad e importancia que tiene el tiempo en Geología, se ha optado por reunir todos aquellos enclaves que explican el paso del tiempo y permiten conocer los cambios que se produjeron en los medios sedimentarios de cada periodo.

El itinerario resultante parte de un medio continental (fluvial), que pasa a ser marino (mar abierto) en etapas posteriores, viéndose afectado por pequeños ciclos de mayor o menor somerización. La última estación del recorrido hace referencia al plegamiento y posterior erosión de los materiales, que dan como resultado la geomorfología ruiniforme tan característica de Las Tuerces.

Para acercar el concepto clave del Tiempo a los visitantes, se ha elegido una sucesión de enclaves que, al ser muy próximos entre sí, permiten de alguna manera "acelerar" el paso del **tiempo geológico**. Esto da como resultado un itinerario relativamente corto, pues el recorrido total es de unos 2 Km.



ITINERARIO

FERROCARRIL

DIRECCIÓN

BALIZAS

Marquesina
Parking

Punto de interés:

Estratigráfico
Geomorfológico
Paisajístico

- 1 Del río al mar
- 2 Materiales depositados en mar abierto
- 3 Fluctuaciones en el medio marino
- 4 Resalte calizo
- 5 Variaciones del nivel del mar
- 6 Modelado ruiniforme