

Ruta de las Huellas Fósiles en Monsagro



La identidad de Monsagro está relacionada con las huellas fósiles que fácilmente descubrimos en una buena parte de las fachadas de sus casas, calles y fuentes. Vestigios de organismos que habitaron un mar gélido que hace más de 450 millones años cubría gran parte de la península, situada, en aquella época, muy cerca del Polo Sur.

Las cuarcitas, abundantes en los canchales que rodean Monsagro, se han originado por la compactación y deformación de los fondos arenosos de ese mar de aguas poco profundas del periodo Ordovícico, que los habitantes de Monsagro han incorporado a la construcción de sus viviendas. Allí quedaron grabadas las pistas de organismos vivos como los Trilobites, ya desaparecidos, gusanos y otras especies marinas, además de efectos naturales como las ondulaciones del oleaje.

Las huellas fósiles de los Trilobites, tan abundantes en el periodo Ordovícico, han dado lugar a formaciones como *Cruzianas*, que reflejan sus desplazamientos o *Rusophycus* que representan zonas de reposo. Los gusanos marinos han dejado huellas como los *Skolithos*, galerías verticales, utilizadas de morada y estructuras en forma de cono llamadas *Daedalus*.

Te proponemos recorrer una ruta urbana muy original para descubrir y curiosear por los antiguos fondos marinos de hace cuatrocientos cincuenta millones de años y cuyas huellas se han convertido en la expresión estética que identifica el paisaje urbano de Monsagro.

La Calle Francia destaca tanto por la calidad como por la variedad y cantidad de huellas que adornan de principio a fin todas sus fachadas y balcones. *La Calleja del Chorro* guarda entre sus paredes un inestimable ejemplar con múltiples *Cruzianas*, la belleza y la claridad de los diferentes trazados hecho por los trilobites, hacen de éste un ejemplar único. *La Calle Carreras*, es otro claro ejemplo de la diversidad de huellas fósiles que podemos encontrar en Monsagro.

Route Data

Origin and destination of the route:

Monsagro

Journey: Circular

Way: On foot (1 h.)

Length: 1.5 km.

Recommended: Spring, Summer, Autumn, Winter

Difficulty of the route: Low

Address

Monsagro. 37352 Salamanca.

Find out more

Other sites

<http://www.salamancaemocion.es/es/que-hacer/arqueologia/ruta-de-las-huellas-fosiles-de-monsagro-y-centro-de-interpretacion-de-los-mares-antiguos>

<https://monsagro.es/museo-de-los-mares-antiguos/>