

Para visitar el paraje del Las Médulas (El Bierzo; Castilla y León), recomendamos dirigirse a la localidad de Orellán desde Ponferrada (unos 30 minutos en coche) por las carreteras N6, N120, N536 y finalmente CV-191-20. De ahí hay que conducir al Parking El Valgón, y desde el mismo se accede al Mirador del Orellán (lamentablemente dañado durante los incendios de Agosto de 2025). Las Médulas fueron declaradas Monumento Nacional el 4 de Junio de 1931. En 1997 la zona recibió el estatus de Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO. La importancia histórica y cultural radica en que Las Médulas fueron el mayor sitio mundial de explotación aurífera en épocas del Imperio Romano a partir del siglo I A.C. El material de mayor ley de oro que se explotó fueron las gravas cuarcíticas auríferas del Mioceno, las que van acompañadas de arenas y arcillas.

Quizás si lo más notable de la explotación minera consistió en el sistema empleado, denominado en latín "ruina montium" (derrumbamiento de la montaña). El procedimiento consistía en cavar pozos y galerías hacia los cuales se hacía llegar de manera violenta y masiva agua que había sido conducida hacia los niveles superiores y almacenada en estanques. Al conducir el agua hacia los pozos y de ahí a las galerías se generaba la destrucción de los materiales sedimentarios por presión del agua y la masa de aire que era empujada y comprimida direccionalmente (como un pistón). Luego el oro se recuperaba en las partes bajas en canales con procedimientos similares a los utilizados en la actualidad.



Aula2punto.net

www.aulados.net

World Wide Web



R. Oyarzun & P. Cubas

Las Médulas desde el Mirador de Orellán

Lo que queda de la minería del oro en tiempos de Roma

