La actividad económica

Las Médulas

Mapa de situación

Lo que hoy se conoce como "Las Médulas" es un paraje situado en la provincia de León, concretamente en la comarca del Bierzo, a más de veinte kilómetros de Ponferrada .

Su peculiar fisonomía y, por qué no decirlo, su espectacular belleza se debe a que durante el Imperio Romano constituyó la mayor explotación aurífera del Noroeste peninsular. El sistema de extracción del oro, como veremos después con más detalles, provocó unos cambios profundos e irreversibles en el paisaje de la zona .

La visita a las Médulas, que recomendamos vivamente, constituye una de las mejores formas de empezar a comprender cómo la huella que dejó Roma en nuestra península y ,particularmente, en nuestra región, es más profunda e imperecedera de lo que parece a simple vista.

La columna Trajana

La columna de Trajano es el único monumento que permanece intacto de los elementos que conformaron el conjunto del foro de Trajano. Fue levantada en el año 113 bajo a dirección del arquitecto Apolodoro de Damasco. Sobre ella se esculpieron más de 200 metros de bajorrelieves, donde se narran las campañas del emperador Trajano contra los dacios.

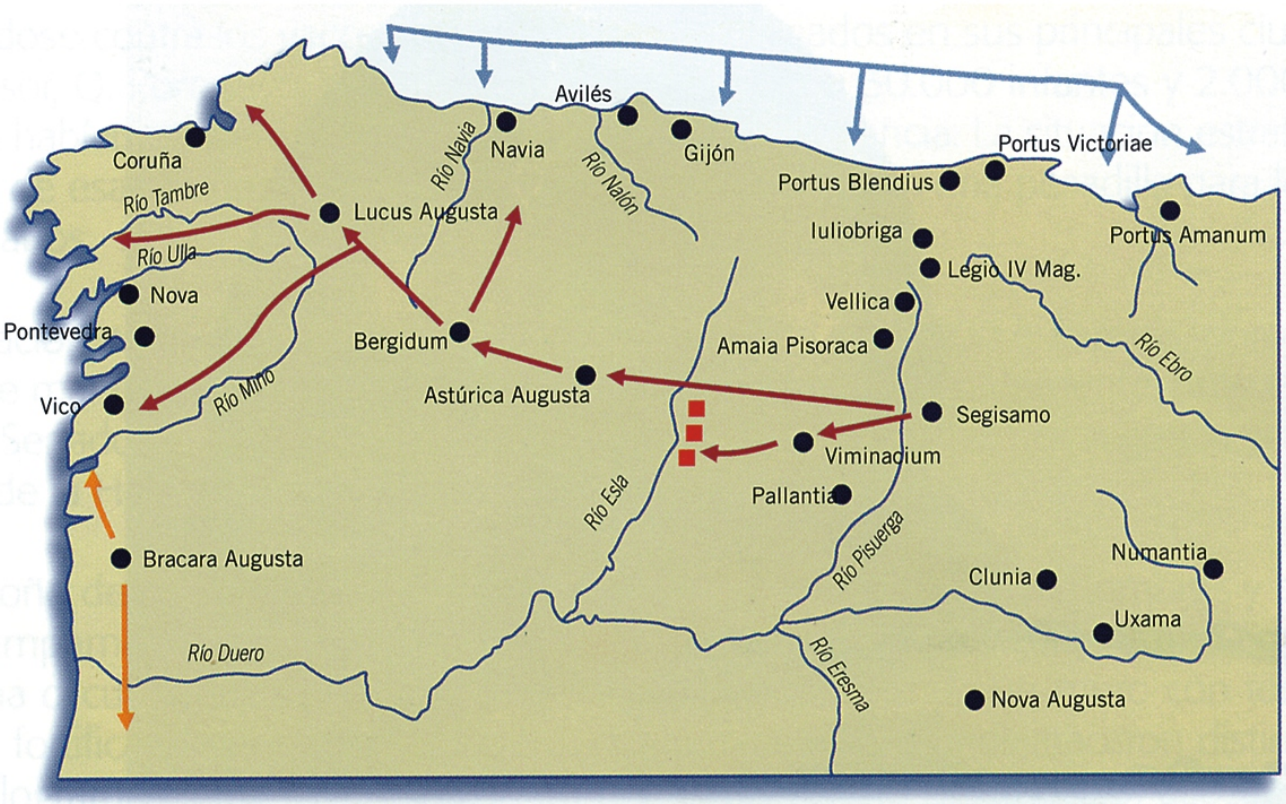
El tremendo fuste está erigido sobre un pedestal cúbico que contenía el sepulcro del emperador hispano, y en su superficie se describen puntualmente, a modo de epitafio, las campañas que desarrolló en la región del Danubio. las batallas, en escenas como la construcción de un puente sobre el Danubio, el asalto a una fortaleza, o la ofrenda de un sacrificio.....

El realismo es la característica dominante en la realización del relieve, adquiriendo en muchas escenas un acercamiento extraordinario a la realidad, permitiendo diferenciar con absoluta nitidez el sentido dramático que impregna representaciones como la derrota de los bárbaros, o los sufrimientos de la guerra, de la serenidad presente en las escenas de la paz, cuando los jefes bárbaros prestan acatamiento al emperador, que generosamente acoge a los vencidos; el realismo es igualmente fuerte en las escenas pintorescas del campamento y la vida militar.

Los relieves de esta columna pueden considerarse como los mejores ejemplares del relieve romano de carácter histórico. Se encuentran plenamente alejados del idealismo helénico, por su realismo moralizante. Son el origen de una estética que se desarrollará en los siglos posteriores.

Las Médulas

Las guerras Cántabras.



ETAPAS DE LAS GUERRAS CÁNTABRAS, según A. R. Colmenarejo

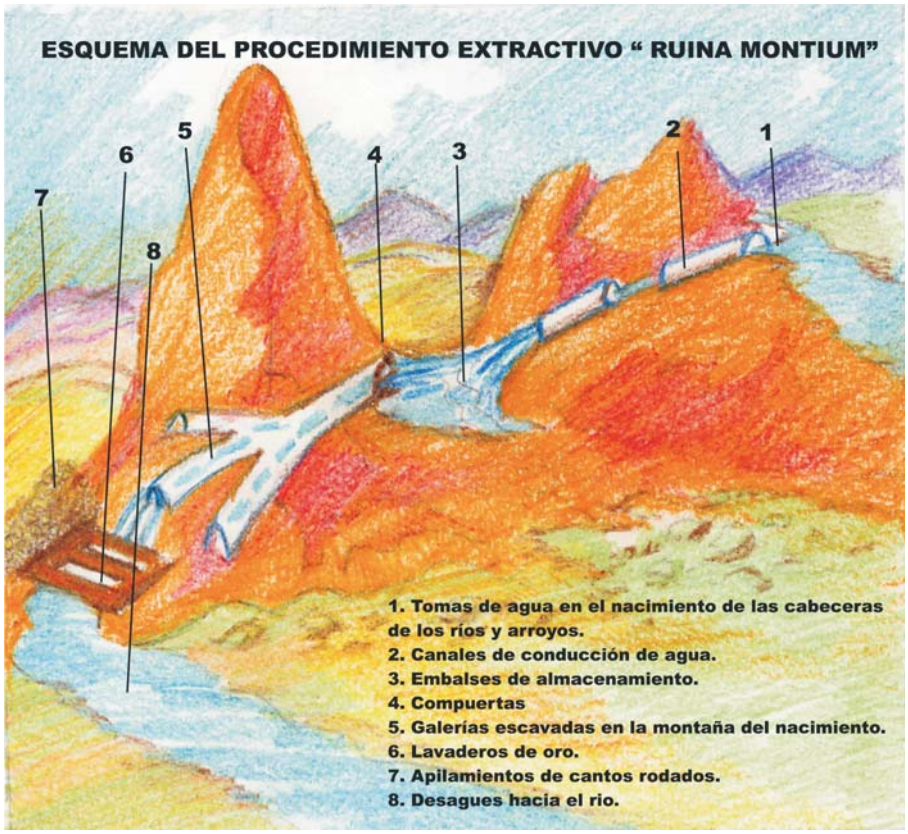
- Campaña de D. J. Bruto
- Desarrollo de las Guerras Cántabras
- Ayuda marítima (Sin precisar lugares de desembarco)
- Campamentos romanos de vigilancia frente a los astures

Campañas bélicas llevadas a cabo por las legiones romanas contra los últimos focos de resistencia de los indígenas hispanos cántabros, astures y galaicos, entre los años 29 a.C. y 19 a.C. y que supusieron el total sometimiento de la península Ibérica a Roma.

La decisión de someter a estos pueblos del norte peninsular fue tomada por el emperador Augusto obedeciendo a razones de prestigio personal y de control de la riqueza en hierro y oro de la zona, si bien también debieron influir en la decisión las frecuentes incursiones de estos pueblos en el llano en busca de recursos con los que sobrevivir.

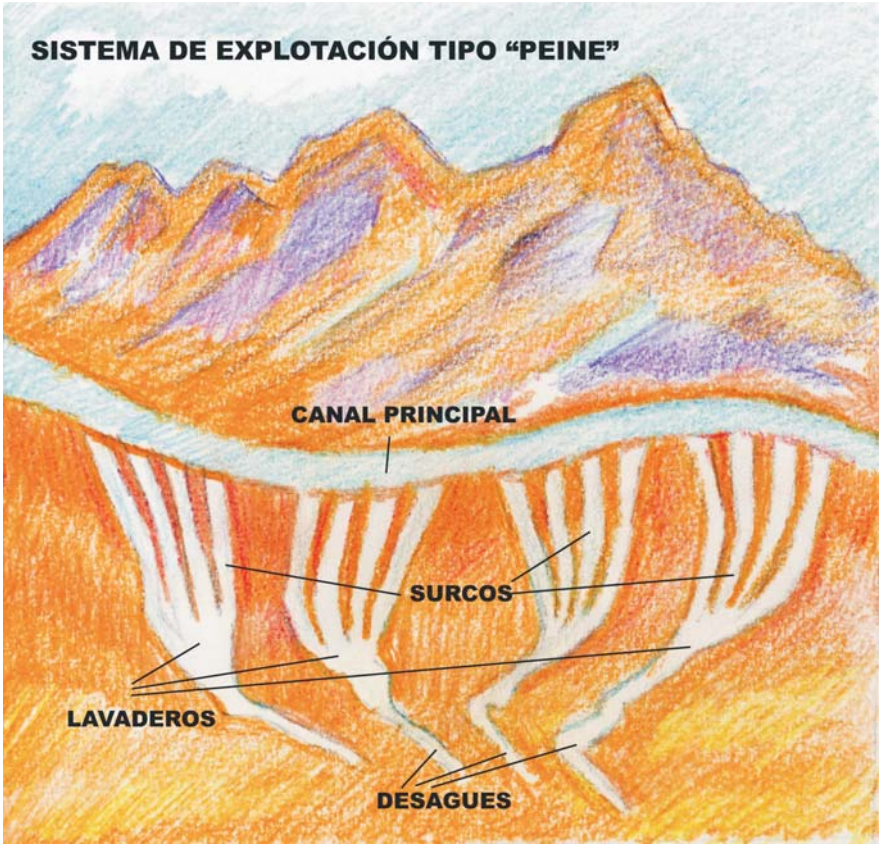
Las Médulas

Sistema de extracción “Ruina Montium”



- El sistema de *ruina montium* (derrumbamiento de los montes**)**. Es, sin duda, el más espectacular, pero el que ocasiona más daños ecológicos. Fue el que se utilizó en las Médulas. Lo conocemos bastante bien por el testimonio de **Plinio** . Consistía en introducir grandes cantidades de agua por una estudiada red de galerías (*cuniculi*) excavadas en el interior de las montañas por miles de esclavos. El agua provocaba el derrumbamiento de la montaña. A continuación, mediante el agua acumulada en los canales y los estanques se lava la tierra, que se conduce a los lugares de decantación (*agogae*), donde se recoge el oro.

Sistema de explotación tipo “Peine”

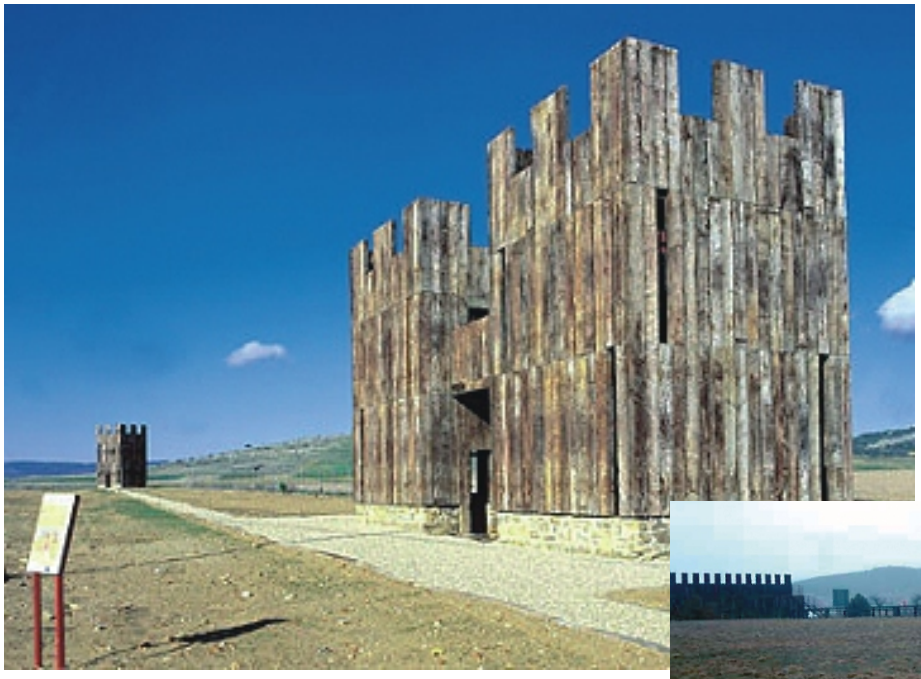


Había varios, según nos cuenta Plinio (v. materiales complementarios: PLINIO) Los más importantes fueron tres:

- **Lavado de arenas en el lecho de los ríos.**
- **Excavación de pozos al estilo tradicional.**
- **La arrugia, o extracción mediante arrastre de grandes masas aluviales.**

Esta última técnica, a su vez, tenía dos variantes:
El sistema “peine”, utilizado sobre todo en las terrazas de los ríos, y que fundamentalmente consistía en un estanque a más altura que el río, del que descendía una serie de canales más estrechos en los que se lava la tierra y se recoge el oro. Es el sistema más usado en la provincia de León, pero no en las Médulas.

El campamento de Petavonium



La *Legio X Gemina* participa en las guerras cántabras. Al finalizar estas la legión pasa a ocupar una asentamiento permanente llamado *Petavonium*, en el actual término municipal de Rosinos de Vidriales, junto a la carretera que va a San Pedro de la Viña. Es un lugar totalmente despoblado en la actualidad, lo cual facilita mucho la labor de los arqueólogos. Lo más probable es que el lugar escogido para el acuartelamiento de la Legión X tuviese como objetivo controlar los posibles brotes de rebelión que pudiesen surgir de los vencidos astures. Sin embargo, no parece que estos tuviesen muchas ganas de volver a sublevarse, ya que no se conocen acciones militares de importancia relacionadas con esta posible peligrosidad de las tribus astures durante la estancia de la legión en Petavonium.

El recinto que ocupaba el campamento ha sido excavado por arqueólogos de la Universidad de Valladolid, bajo la dirección de Santiago Carretero Vaquero, cuyas publicaciones sobre los resultados de estas excavaciones citamos en la bibliografía.

Tiene forma rectangular, como todos los campamentos romanos y sus medidas eran: 550 m. de largo por 315 m. de ancho y ocupa algo más de 17 hectáreas. Estas medidas son bastantes reducidas en relación a lo que solía ocupar un campamento romano. Eso puede deberse a que la legión X no tendría los 6000 hombres habituales, sino más bien algo más de 4000, posiblemente debido a las bajas que sufrió en las guerras cántabras y a que parte de sus efectivos estarían destinados en otros asentamientos, como la ciudad de *Asturica Augusta* (Astorga).

La *Legio X* estuvo 84 años en *Petavonium*, desde el 19 a.C. hasta el 63 d.C. en que es trasladada fuera del territorio peninsular. Durante este tiempo, se constata la existencia de otros dos campamentos militares que albergaban a tropas auxiliares dependiente de la *Legio X* : la *Cohors III Gallorum*, situada cerca de Castrocalbón (León) y el *Ala II Gallorum* en Manzaneda, en la comarca de la Cabrera, también en la provincia de León.