Sábado 25 de febrero de 2017

CAMINO DEL SUR

SIERRA ALMAGRERA

Actividad Abierta a No Socios

8:30 horas, Plaza de España

La excursión del próximo sábado, está pensada para senderistas que aprecian la historia, las vicisitudes humanas de las personas que habitaron o pisaron los montes y caminos que vamos a recorrer.

Será una excursión corta en distancia, pero entretenida, ya que vamos a caminar escudriñando cada rincón, cada resto de edificación minera de la sierra. Valga como ejemplo la descripción de la habitación de los mineros.

LA HABITACIÓN MINERA.

"Lo primero que llamó la atención de los ingleses, como a mí, fue ver las cabezas de varios obreros que asomaban por unas especies de nichos abiertos en las laderas de los barrancos. Al asomarse quedaron

asombrados. Y no es el caso para menos. Las habitaciones más grandes tienen una altura de vara y media, de largo dos, y de ancha dos y media. Los trabajadores de las Herrerías habitan en nichos como los de los cementerios. En estas pocilgas el aire que se respira es impuro, despiden fetidez y las más asquerosas alimañas pululan por todas partes".

HISTORIA DE LA SIERRA ALMAGRERA.

Esta pequeña sierra se encuentra en Cuevas del Almanzora, Almería, tiene 8,5 Km de largo por 3 km de ancho.
En las entrañas de esta sierra, un brillo metálico ha despertado la curiosidad desde tiempo inmemorial. Nos lo demuestra la gran cantidad de restos arqueológicos de nuestros antepasados. Hombres y mujeres del entorno de Las Herrerías, que desde el neolítico fusionaban los distintos tipos de roca de nuestros montes. Probablemente, lo que pudo ser un descubrimiento casual, se convirtió en el nacimiento de la primera industria metalúrgica de Occidente. Esta riqueza, no pudo pasar desapercibida para los primeros visitantes extranjeros de Nuestras tierras. Avispados comerciantes fenicios, que no tardarían en darse cuenta del potencial económico de tan preciados metales. Estos intrépidos navegantes, encontrarían gentes civilizadas, con los que era fácil establecer relaciones comerciales. Los nativos cambiaban la plata y otros metales, los cuales poseían en abundancia, por mercancías exóticas y otras baratijas. El aprovechamiento de estas riquezas de Sierra Almagrera y las Herrerías, es continuado por los cartagineses y más tarde por los romanos. Expertos y ambiciosos mineros que dejaron en nuestra tierra, la huella de su asombrosa habilidad para trabaja las minas.
Uno de los ejemplos más representativos de nuestra sierra es la galería Romana del Arteal.

Con el transcurso de los siglos, la actividad minera va decreciendo, por la sucesión de conflictos bélicos y la alternancia en el poder de distintas culturas. Tras la reconquista Cristiana por los reyes Católicos, Sierra Almagrera y el cabezo de las Herrerías, caen en un profundo olvido, y finalmente en el siglo XIX con el descubrimiento del filón Jaroso, la gran eclosión de la minería llevaría a la presentación de casi 18.000 solicitudes, pudiéndose registrar "tan solo" 1.740 minas ya que no había terrenos para colocar más.

De las 1740 concesiones mineras, sólo 350 tocaron filones llegando a ser auténticas minas productoras de Plata, condicionando el desarrollo de la comarca durante casi 100 años, ya que por aquellos entonces hubo varias generaciones que solo conocieron un tipo de trabajo, el de las minas, creando en Cuevas del Almanzora una burguesía acaudalada de la que salieron unos cuantos personajes de relevancia nacional.

Esta sierra ha sido una de las primeras explotaciones argentíferas de España, con dos yacimientos claramente diferenciados y separados por unos pocos kilómetros, como es el de plata nativa de **las Herrerías** y el de galena argentífera de **Sierra Almagrera**. Actualmente nos queda un enorme patrimonio muy deteriorado por la expoliación, el abandono y el paso del tiempo, como pozos, edificios mineros, restos de las fundiciones de mineral, cables de transporte para el mineral extraído hasta sus respectivos cargaderos en la costa para ser posteriormente embarcado.

LOS INICIOS

Allá por el 1838, dos hombres: Pedro Bravo López y Andrés López (alias el Perdigón), subsistían al pie de la sierra, dedicados a las labores propias del campo. Afanados en el pastoreo y recogiendo leña, para vender en los hornos de Cuevas. Entre sus diversas ocupaciones estaba también la de servir a los alfareros, cargas de tierras oscuras con motas brillantes que utilizaban para dar la capa de vidriado a sus vajillas de barro.

Desconociendo estos, otra aplicación de aquellas tierras que arrancaban en un tajo del barranco del Jaroso. Quiso el destino, que en esta relación entre pastores y alfareros, se cruzara Don Julián López Salcedo, hombre ilustrado, que si conocía otras utilidades de aquellas oscuras tierras. Prueba de ello, es que en 1839, Don Miquel Soler Molina, sus hijos y unos vecinos de Cuevas, se junta para formar la primera sociedad minera de Sierra Almagrera, llamada Carmen y Consortes. El entusiasmo no debió ser muy grande en estos primeros momentos, algunos accionistas se desmarcaron y vendieron sus acciones incluso antes de poner la mina en marcha.

Es tras vender las primeras partidas de mineral a una fundición de Adra, cuando esta les advierte de la gran cantidad de plata que contiene la galena, dato que se desconocía hasta entonces. **¡Plata!** Esta palabra mágica convierte la sierra en un hervidero de aventureros, oportunistas y trabajadores en busca de esta nueva fuente de riqueza.

BARRANCO JAROSO

Fue el mayor distrito minero de plata nativa y argentífera de toda Europa en el Siglo XIX. Lugar mítico donde todo comenzó, con el descubrimiento del Filón Jaroso, causa principal del extraordinario impulso que tomó la minería en esta zona y que se extendió al resto de España. Se trata de un formidable filón de Galena Argentífera con unas dimensiones jamás vistas en Europa alcanzando en algunos puntos más de 12m de potencia (grosor), alzando a España como uno de los primeros exportadores de plata y plomo mundiales a mediados del siglo XIX desatando una fiebre de la plata en la comarca, parecida a la del oro en el oeste americano.

Así todo iba sobre ruedas hasta que en 1843 apareció agua en la mina *Las Ánimas* a 146m de profundidad poca al principio pero conforme se

profundizaba aparecía cada vez más y a medida que el resto de minas alcanzaban esta cota de profundidad también deban con esta.

Toda la sierra a pesar de su aridez y falta de cualquier tipo de manantial está situada sobre un manto de aguas dividiendo las minas en una zona seca y otra mojada, aparentemente pueden ser filtraciones del mar, pero estas aguas son de color rojizo anaranjado manan a unos 43ºC y hoy en día se encuentran en la cota negativa entre 25 m y 30 m bajo el nivel del mar y este fue el primer y gran problema de la sierra, obligando a las sociedades mineras a desembolsar alrededor de un 15% de la producción de las minas y así nació el primer desagüe del Jaroso que fue montado en las instalaciones de la mina Constancia, pero esto ya será otro capítulo.

BARRANCO DEL FRANCÉS

El Barranco del Francés es por cantidad de minas el segundo centro minero de Sierra Almagrera, justo detrás del Barranco del Jaroso en producción, el cual tuvo su importancia por la calidad del plomo argentífero, que eran de los más ricos en plata de toda la sierra.

También en este paraje hubo un gran desagüe el cual apenas llegó a funcionar ya que al poco tiempo comenzó a funcionar el gran desagüe del Arteal siendo el último y más grande de los construidos en toda la Sierra Almagrera.

DURACIÓN, DESNIVEL Y DIFICULTAD

Necesitaremos **5 horas** para recorrer **11,5 kilómetros** y superar **+400 metro**s de desnivel.

ESFUERZO: Nivel 2. BAJO. Necesaria forma física regular.

CAMINO: Nivel C. Con bastantes tramos difíciles que requieren cierta experiencia.

NIVELES DE DIFICULTAD

Niveles de Esfuerzo:

1. Muy Bajo: sirve como iniciación para adquirir la forma física. Senderismo Familiar. Menos de 7 km. Y hasta +200 m. desnivel acumulado.

2. Bajo: Más ratos descansado que esforzado. Se debe tener algo de forma física. Menos de 12 km. y/o hasta 400 m. desnivel acumulado.

3. Medio: Necesaria, forma física regular. A ratos cansado, a ratos descansado. No recomendable como iniciación. Menos de 20 km y/o hasta + 800 m. desnivel acumulado.

4. Alto: necesaria una buena forma física. Más de 20 km y/o hasta 1200 m. desnivel acumulado.

5. Muy Alto: Imprescindible buen estado de forma física y técnica demostrable. Más de 28 km. y/o más de +1200 m. desnivel acumulado.

Niveles Dificultad del Camino:

A. Buenas sendas o pistas forestales.

B. Bien en general, con algunos tramos difíciles (resbaladizos, empinados.

C. Con bastantes tramos difíciles que requieren cierta experiencia.

D. Sin apenas sendas, con tramos en los que se necesitan las manos.

EQUIPACIÓN

Botas de montaña. Ropa adecuada al tiempo, mochila con suficiente agua (1,5 litros), Bastones, gorra, gafas de sol, crema solar, cámara fotográfica, almuerzo y comida.

RIESGOS Y ADVERTENCIAS

Hay DOS factores de riesgo:

1º. Caer a un pozo, agujero o socavón minero. Por ello no debemos salirnos de la ruta establecida por el guía. Dado que hay muchos pozos ocultos por la maleza que no están señalizados, con el consiguiente riesgo precipitarse en ellos.

2º. Hay bastante terraplenes y senderos indefinidos, con el consiguiente riesgo de resbalar y precipitarse al vacío.

HORA Y PUNTO DE ENCUENTRO

Salida autobús 8:30 h. Plaza España.

Hora prevista de llegada a Cartagena sobre las 18:00 horas.

INSCRIPCIÓN

Viajamos en autobús. 5 €.

Por ello debes inscribirte pinchando en uno de los siguientes enlaces y rellena las casillas obligatorias* del formulario.

http://goo.gl/forms/85DIQNDtE7.

https://docs.google.com/forms/d/1lpV5MlepnSyGuml3SOzpsS1gRPDH50dNQJp4FHKyZKY/viewform?c=0&w=1

Notas básicas sobre las excursiones en GRUPO.

El ritmo del grupo lo marca el último, el que menos fuerza tenga y todos tenemos que adaptarnos a él. **Siempre debemos tener a nuestra vista al compañero de atrás** y si no lo vemos nos paramos hasta que nos vea, de esta forma el grupo siempre va compacto.

- Si no eres capaz de ir al ritmo del más lento mejor no vengas pudiendo participar en las actividades de otras secciones del club de más exigencia física: Montaña o Trail. Igualmente sino eres capaz de ir a una velocidad de 4-5 Km/hora en llano y 2-3 Km/hora en subida, mejor no vengas y apúntate a las excursiones de iniciación.
- **No se debe adelantar al guía** ya que es el responsable de seguir la ruta propuesta y las posibles variaciones de la misma por surgir imprevistos (meteoros, nivel del grupo...) Si bajo tu exclusiva responsabilidad te sales del grupo o adelantas al guía, bajo ningún concepto debes perderlo de vista ya que te puedes extraviar o tener un accidente sin que el resto del grupo se percate.
- Si por **necesidades personales**_debes de abandonar la marcha por un instante comunícaselo antes a un compañero y en todo caso deja tu mochila en el sendero para una fácil localización.
- Si te resulta difícil seguir el ritmo del grupo o ves que necesitas ayuda para sortear algún obstáculo no dudes en **comunicárselo al guía** para solucionarlo, antes de exponerte.

Si tienes algún tipo de alergia o enfermedad crónica que precise **medicación** deberás comunicarlo llevando en tu mochila las correspondientes medicinas y darle al guía, antes de iniciar la excursión un recambio de las mismas con una pegatina con tu nombre.

La participación en la actividad implica la **asunción del riesgo** que conlleva hacerla en la montaña, reconociendo haber leído y aceptado los mismos.
La actividad a realizar es peligrosa y puede tener consecuencias imprevisibles al desarrollarse en terreno montañoso, puedes sufrir lesiones y/o pasar situaciones con algún tipo de riesgo. Para

participar debes encontrarte en perfecto estado de salud, tanto físico como psíquico, en buena forma física y reunir los conocimientos técnicos necesarios. Si decides participar reconoces que has sido informado de los riesgos que entraña la actividad. Asimismo, deberás seguir las recomendaciones y sugerencias indicadas por el guía de la actividad en todo momento, y deberás cuidar de reducir el riesgos al mínimo posible, debes guardar siempre un comportamiento preventivo para la evitación del riesgo, sin exponerse o exponer a otros compañeros a un riesgo innecesario.

Con tu participación en la actividad autorizas a los guías de la misma a formar parte del **reportaje fotográfico** general que se realiza en cada actividad. Si perjuicio de tu derecho de cancelación que podrás ejercer, para ello deberás mandar un e.mail a la atención del guía de la actividad a: cexcartagena@gmail.com

Conduce la excursión, Cristóbal Mendoza. Tfno. 669 35 94 34

CENTRO EXCURSIONISTA DE CARTAGENA

http://cexcartagena.wordpress.com

https://www.facebook.com/centroexcursionista.decartagena

https://www.facebook.com/groups/404056876443915