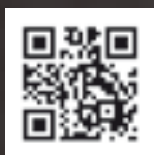


TIE  
RRA  
MINERA

L  
PATRIMONIO MINERO  
Y ARQUEOLOGÍA  
INDUSTRIAL

OFICINA DE FOMENTO Y DESARROLLO DE LA  
COMARCA CUENCAS MINERAS (OFYUCUMI)



# CUEN CAS MINE RAS

TIE  
RRA  
MINERA

PATRIMONIO MINERO  
Y ARQUEOLOGÍA  
INDUSTRIAL

OFICINA DE FOMENTO Y  
DESARROLLO DE LA  
COMARCA CUENCAS MINERAS  
(OFYCUMI)

Entre los pies de la Sierra de San Just y la zona geológica de Aliaga encontramos una tierra en cuyo interior se alberga una gran cantidad de minerales que los habitantes de esta zona llevan explotando durante siglos.

Existen datos de que en 1607 ya se explotaban afloramientos superficiales de azabache y en el Siglo XVII el carbón ya era la principal fuente de riqueza de esta región montañosa.

Durante mucho tiempo, los afloramientos de estos minerales eran explotados de una manera muy limitada debido a la falta de recursos y técnicas para su extracción y, por lo tanto, la producción era mínima.

Todo empezó a cambiar a comienzos del Siglo XX cuando se constituyó la sociedad de "Minas y Ferrocarriles de Utrillas" cuyo objetivo era la explotación de las minas de la zona de Utrillas y alrededores y con el carbón extraído impulsar la industria zaragozana. Para darle salida a una producción cada vez mayor de carbón, la M.F.U. apostó por la creación de una línea de ferrocarril que conectara este territorio con Zaragoza.

A lo largo del Siglo XX fueron aumentando las empresas que veían en nuestro territorio y en nuestras minas un gran potencial y fueron muchas las personas que desde numerosos puntos de la geografía española llegaron a nuestro territorio en busca de prosperidad y se asentaron y convirtieron las Cuencas Mineras en una confluencia de culturas y en sus hogares.

Con el paso de los años, las minas cada vez tenían una rentabilidad más baja, lo que supuso el cierre paulatino de minas y centrales, siendo la Central Térmica de Escucha la última en cesar su actividad en el año 2012.



### PARQUE TEMÁTICO DE LA MINERÍA, UTRILLAS

Está ubicado en una de las minas más antiguas y emblemáticas de la zona, el Pozo de Santa Bárbara. Uno de los grandes atractivos del parque son las locomotoras de vapor que en tiempos circularon por esta zona y que hoy vuelven a rodar por sus vías, ahora como Tren Minero. Las antiguas locomotoras Hulla (1903) y Deutz (1930) se ponen en marcha algunos fines de semana para que puedas disfrutar de un auténtico viaje en el tiempo que te transportará a lo que fueron 220 años de explotación minera.  
<https://parquemineroutrillas.com>



### MUSEO DE LA CIENCIA Y ARQUEOLOGÍA MINERA, UTRILLAS

Ubicado en el edificio que ocupó en su día el convento hospital de MFU (Minas y Ferrocarriles de Utrillas). Son 3 plantas en las que las maquetas son las principales protagonistas y en las que se trata el aspecto más social e histórico de la zona. Cuentan con una pequeña reproducción de una mina, una colección de minerales y multitud de maquetas (muchas en movimiento) que sirven de complemento perfecto a lo que se visita en el Pozo Santa Bárbara.



### MUSEO MINERO DE ESCUCHA (MINA SE VERÁ), ESCUCHA

El Museo Minero de Escucha es una mina real de carbón (Lignito) habilitada para ser visitable por el turista. El registro más antiguo que se tiene de esta mina es de la segunda mitad del siglo XIX (1850), siendo muchos los propietarios que tuvieron la titularidad de esta mina hoy convertida en museo. En su interior podemos encontrar varios itinerarios, conformados por las propias galerías de la mina, que invitan a un cómodo paseo en el que se puede descubrir desde los diferentes tipos de herramienta que se usaban en cada época en las labores mineras, hasta recreaciones de esas labores.  
[www.museomineroescucha.es](http://www.museomineroescucha.es)



### CIM POZO PILAR, ESCUCHA

Se situaba a 150 metros de la población de Escucha. Se inició la extracción en 1970 para surtir de carbón a la Central Térmica del mismo pueblo y cerró en 1992. Tuvo una profundidad de 350 metros y en la superficie, encontramos el castillete que servía para subir y bajar al minero y las vagonetas de carbón dentro la jaula o skip. Ahora sirve como centro interpretativo minero donde el turista puede visitar las recreaciones de varias de las secciones que esta mina poseía: almacén, laboratorio, lampistería, servicio médico, etc.  
[www.cimpozopilarescucha.es](http://www.cimpozopilarescucha.es)



### LAVADEROS DEL CARBÓN

Centro donde se clasificaba el carbón que llegaba desde las minas de Utrillas mediante un ferrocarril de vía estrecha. El carbón se lavaba, cribaba y seleccionaba para ser enviado hasta Zaragoza y otras zonas como las centrales térmicas de Aliaga o Escatrón. En este mismo enclave se iniciaba el trayecto de ferrocarril Utrillas- Zaragoza y podemos encontrar el edificio de cocheras, las viviendas de los trabajadores y jefes de las instalaciones, un muelle de carga y descarga y unas vías desde donde se cargaba el carbón de los Lavaderos para transportarlo a Zaragoza.



### CENTRAL TÉRMICA DE ALIAGA

Se trata de un imponente conjunto arquitectónico compuesto fundamentalmente por el gran edificio de la propia central, al que acompañan el embalse, edificios de talleres, depósitos de agua, tolvas para el carbón, etc. En un principio las necesidades de carbón se suplían con las minas subterráneas de la zona, pertenecientes desde la década de los 30 a Minas e Industrias de Aliaga S.A., filial de ERZ, entre las que destacaban Hoya Marina, Campos y Las Eras. Se creó para su transporte todo un entramado de cables aéreos, torres metálicas y túneles que salvaban las dificultades orográficas de la zona de Aliaga y permitían el transporte directo desde las minas a la central. A partir de los años 60 la central, por el amplio volumen de carbón necesario, comenzará a adquirirlo de las explotaciones a cielo abierto, sobre todo de la zona de Andorra, propiciando el desmantelamiento de la minería de Aliaga.

TIE  
RRA  
MINERA

PATRIMONIO MINERO  
Y ARQUEOLOGÍA  
INDUSTRIAL

OFICINA DE FOMENTO Y DESARROLLO DE LA  
COMARCA CUENCAS MINERAS (OFYUCUMI)



PARQUE TEMÁTICO  
DE LA MINERÍA,  
UTRILLAS



MUSEO DE LA CIENCIA  
Y ARQUEOLOGÍA MINERA,  
UTRILLAS



PROVINCIA DE TERUEL

## SIERRA DE SAN JUST

x UTRILLAS

x ESCUCHA

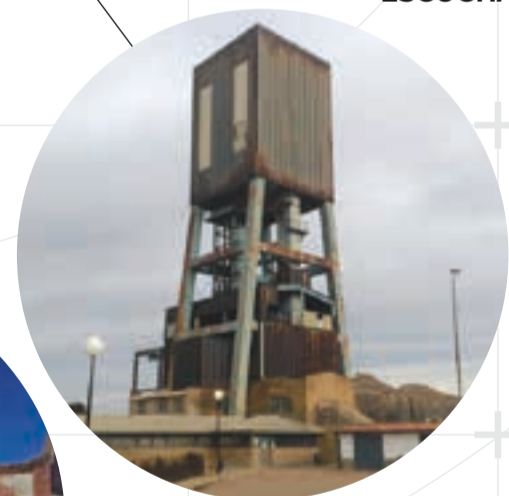
x ALIAGA



MUSEO MINERO DE  
ESCUCHA  
(MINA SE VERÁ),  
ESCUCHA



CENTRAL TÉRMICA DE  
ALIAGA



CIM POZO PILAR,  
ESCUCHA



LAVADEROS  
DEL CARBÓN

# CUEN CAS MINE RAS



# TIE RRA MINERA

PATRIMONIO MINERO  
Y ARQUEOLOGÍA  
INDUSTRIAL



ASOCIACIÓN PARA EL  
DESARROLLO INTEGRAL DEL BAJO  
MARTÍN Y  
ANDORRA-SIERRA DE ARCOS  
**(ADIBAMA)**



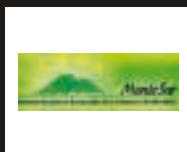
ASOCIACIÓN PARA  
EL DESARROLLO INTEGRAL  
DE LAS TIERRAS  
DEL JILOCA Y GALLOCANTA  
**(ADRI JILOCA-GALLOCANTA)**



ASOCIACIÓN PARA  
EL DESARROLLO  
DE LA RIBERA ALTA  
DEL EBRO  
**(ADRAE)**



GRUPO DE  
DESARROLLO  
RURAL VALLE DEL  
ALTO GUADIATO  
**(GDR VALLE DEL ALTO GUADIATO)**



ASOCIACIÓN PARA EL  
DESARROLLO  
DE LA  
COMARCA DE ALMADÉN  
**(MONTESUR)**



OFICINA DE FOMENTO  
Y DESARROLLO  
DE LA COMARCA  
CUENCAS MINERAS  
**(OFYUMI)**

[WWW.TIERRAMINERA.ES](http://WWW.TIERRAMINERA.ES)



Unión Europea  
**FEADER**  
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural.  
Europa invierte en las zonas rurales.



Castilla-La Mancha



Junta de Andalucía



**GOBIERNO  
DE ARAGON**