



CONTACTO SUSCRÍBETE FIRMAS QUIÉNES SOMOS LIBROS DE HUELVA

**HUELVA** buenas noticias

**Ana Ruiz**

“Tengo amigos de Huelva y una cuenta pendiente, ir al Rocío”



Seguir a @HuelvaBN Like 44K ESPAÑA 200.com Q Buscar

PORTADA CAPITAL PROVINCIA SOLIDARIDAD EL PUERTO PERSONAS DEPORTES ECONOMÍA  
CULTURA UNIVERSIDAD +HUELVA

OPINIÓN GASTRONOMÍA SALUD TEMAS GOLF MOTOR MÚSICA HISTORIA Y PATRIMONIO ONUBENSES POR EL MUNDO

## La Cátedra **Atlantic Copper** organiza el primer Curso de Metalurgia del Cobre

Martes 20 - junio - 2017 ·

Este curso está impartido por investigadores de la Universidad de Huelva en líneas de Metalurgia, en colaboración con químicos e ingenieros de **AtlanticCopper S.L.U.**

Like Sign Up to see what your friends like.



**Redacción.** En el marco de las actividades contempladas dentro de la Cátedra **AtlanticCopper** se ha organizado el curso de Posgrado titulado



‘Metalurgia del Cobre’. El Curso de Metalurgia del Cobre, diseñado como un título Propio de la Universidad de Huelva, ha sido coordinado por el Dr. Ignacio Moreno-Ventas Bravo (Director de la Cátedra **AtlanticCopper**) en colaboración con el Dr. Juan Carlos Caliani (Director de Posgrado de la Universidad de Huelva) Este curso ha contado con la colaboración del Centro de Investigación en Química Sostenible (CIQS)



## Comentarios recientes

- ▶ tomas en El diario británico ‘Mirror’ coloca a Mazagón entre las 10 mejores playas de España
- ▶ Manuel en La Huelva de Siempre
- ▶ Redacción en El diario británico ‘Mirror’ coloca a Mazagón entre las 10 mejores playas de España





Este curso forma parte de la oferta académica de Títulos Propios de la Universidad de Huelva y se impartirá hasta el día 23 de junio e incluye un módulo

teórico y una visita al complejo metalúrgico de

**AtlanticCopper**. 'Metalurgia del cobre' está coordinado por el Centro de Investigación en Química Sostenible (CIQSO) y los profesores Dr. Juan Carlos Fernández Calianiy Dr. Ignacio Moreno-Ventas Bravo. El curso propuesto pretende proporcionar las bases teóricas fundamentales del proceso piro-metalúrgico que transforma la materia prima (calcopirita) en cobre metálico con una pureza aproximada a 99,7% y del proceso electrolítico mediante el cual se produce cobre de elevada pureza 99,99%. El objetivo primordial de aprendizaje es la adquisición de conocimientos sobre la naturaleza y composición de los materiales, los fundamentos físico-químicos de los procesos y las operaciones que se desarrollan en el complejo metalúrgico

**AtlanticCopper** para la obtención de cátodos de cobre de alta pureza.

A la presentación del curso han acudido la Dra. Regla Fernández, Vicerrectora de Estudios e Internacionalización; D. Miguel Palacios, director general de Metalurgia de **AtlanticCopper**; el Dr. Ignacio Moreno-Ventas, director de la Cátedra **AtlanticCopper**; D. Guillermo Ríos, director de Innovación y Tecnología de **AtlanticCopper** y D. Antonio de la Vega, director general de la Fundación **AtlanticCopper**.

La Dra. Regla Fernández ha destacado cómo este curso de posgrado es una "muestra del concepto de formación continua que promueve el vicerrectorado con



acciones permanentes". La Cátedra **AtlanticCopper** supone, ha señalado la Vicerrectora, un "puente de colaboración de la Universidad con la sociedad y el tejido industrial" que "responde a las necesidades de formación que demandan. Renovando competencias y aptitudes" para el fomento de la empleabilidad. Este tipo de acciones "tienen muy buena respuesta". 'Metalurgia del cobre' es un ejemplo que "conjuga el aspecto más académico junto con los más técnicos de la metalurgia impartida por especialistas". La Cátedra **AtlanticCopper** "es un marco perfecto con el que encauzar la investigación e innovación no solo técnica sino en el sentido amplio relacionada con el cobre". Lo que demuestra, según palabras de María Regla Fernández, la "fecunda relación entre la Universidad de Huelva y el tejido productivo onubense. Colaboración de la que se extrae magníficos frutos" como el de este curso.

- ▶ Gemma en El diario británico 'Mirror' coloca a Mazagón entre las 10 mejores playas de España
- ▶ Antonio en La Huelva de Siempre



## Servicios

-  Emtusa
-  Damas
-  Gasolineras
-  Renfe
-  Misas
-  Farmacias
-  Mareas
-  Cine Aquelon
-  Cine Huelva
-  Cine Islantilla
-  Cine Punta
-  Cine La Palma
-  Cine Lepe

**Miguel Palacios, que además impartió la primera ponencia del curso denominada 'El cobre y sus aplicaciones',** habló del enfoque del curso "que no es solo un enfoque técnico" sino que abarca también "aspectos como los comerciales, que pueden ser de interés y difíciles de entender en el mundo del cobre; cómo funciona una mina, las transacciones comerciales etc". D. Miguel Palacios centró su intervención en explicar la "historia de nuestra civilización, tan ligada al cobre. La historia de personas, de nombres que han hecho posible el desarrollo. Investigadores, científicos o profesores". "La Cátedra es una forma de acercar la universidad a la empresa y contribuir a desarrollar profesionales para que sigan haciendo historia".



**El Director de la Cátedra, el Dr. Ignacio Moreno-Ventas Bravo,** comenta que los objetivos de la Cátedra se centran en canalizar la investigación

científico-tecnológica en Metalurgia del Cobre y en promover actividades formativas conjuntas en materia de Metalurgia del Cobre. Comenta cómo este Curso de Metalurgia del Cobre representa la primera acción formativa conjunta realizada entre investigadores de la Universidad de Huelva e ingenieros de proceso de **AtlanticCopper** S.L.U. Además, Ignacio Moreno-Ventas Bravo ha agradecido el soporte dado a la Cátedra y la participación en este curso de D. Miguel Palacios (Director General de Metalurgia del Cobre) y D. Guillermo Ríos Ransanz (Director del Departamento de Innovación y Tecnología de **AtlanticCopper**).

Por su parte, D. Guillermo Ríos agradeció la creación de este curso de posgrado ya que "tenía mucha ilusión" por participar en él. "Tuve la oportunidad de ser docente de la asignatura Procesos Químicos de Interés Ambiental y una de las cosas que eché en falta es que no se hacía mención a toda la metalurgia del cobre".

**Antonio de la Vega, al hilo de las altas temperaturas de estos días destacó que "el calor tiene mucho que ver con la metalurgia,** clave intrínseca del desarrollo de la sociedad y la economía onubense desde hace más de 5.000 años". Además, reiteró el "ejemplo de interacción de la Universidad de Huelva y AtlanticCopper". Para De la Vega este curso "demuestra el talento de Huelva a través de su historia".

**La vinculación de la provincia de Huelva con la producción metalúrgica de cobre se remonta a la prehistoria** y perdura actualmente gracias al complejo metalúrgico de **AtlanticCopper**, donde se transforman más de un millón de toneladas de mineral en unas 300.000 t/año de cobre refinado, de cuyo proceso de elaboración se obtienen otros productos como ácido sulfúrico, metales preciosos o silicato de hierro, entre otros. Por ello, actividades como esta nos brindan un acercamiento a nuestro entorno a la vez que sirven de

complemento a la formación académica de los estudiantes.

La **Cátedra AtlanticCopper** es una Cátedra importante para la Universidad de Huelva, ya que viene relacionando a la Universidad y sus investigadores con una de las empresas de referencia internacional, lo que facilita la transferencia del conocimiento a la sociedad. Está constituida al amparo de un convenio específico de colaboración entre la Universidad de Huelva y **AtlanticCopper** para impulsar la formación, la investigación y la innovación aplicadas al campo de la Metalurgia del Cobre y materias tecnológicas relacionadas.

**atlanticCopper**, cátedra, huelva, metalurgia, Universidad

 La **Cátedra Atlantic Copper** organiza el primer Curso de Metalurgia del Cobre el 20 junio 2017

Compártelo:



### Deje un comentario

Su dirección de correo no será publicada.

Escriba su comentario

**Envíe comentario**

[CONTACTO](#) [FIRMAS](#) [QUIÉNES SOMOS](#) [LIBROS DE HUELVA](#)