

Nueva edición internacional

Euroslag 2024 reúne en Bilbao a los mayores expertos mundiales del sector de las escorias siderúrgicas

- Más de 230 profesionales de 34 países debaten sobre sostenibilidad, innovación y regulación hasta el 25 de octubre.
- Los organizadores han destacado durante la apertura del congreso la necesidad de apostar por la innovación y la investigación como impulso necesario para garantizar el futuro de la industria.

Bilbao, 23 de octubre de 2024 —Hoy ha dado comienzo la nueva edición de [Euroslag](#), el congreso internacional de referencia sobre la gestión y reutilización de escorias siderúrgicas, que se celebra en Bilbao hasta el 25 de octubre. Este evento reúne a más de 230 investigadores, líderes y profesionales del sector siderúrgico y responsables de políticas, de 34 países, para explorar el futuro de la industria de las escorias y su papel en el desarrollo sostenible. Organizado por Unesid, Siderex y Platea (Plataforma Tecnológica Española del Acero), Euroslag 2024 se ha consolidado como un foro clave para el intercambio de conocimientos y la promoción de soluciones innovadoras.



Durante la apertura del congreso, los organizadores han querido repasar el estado del sector y los principales retos a los que se enfrenta. Fernando Espada, presidente de Siderex, ha señalado que “hay un fuerte compromiso del sector con el desarrollo y la sostenibilidad, ya que estamos convencidos de que el futuro de la industria, y su defensa frente a otros competidores, pasa por la innovación”. Susana Peregrina, coordinadora de Platea, destacó que “el futuro de las escorias

NOTA DE PRENSA

siderúrgicas está cambiando. Si consideramos el impacto de la descarbonización en los procesos productivos, somos conscientes de que la calidad de las escorias se verá reducida. Es por ello que debemos investigar más y mejor para optimizar los procesos”, ha añadido.

Por su parte, Santiago Oliver, director de Sostenibilidad e Innovación de UNESID, ha trasladado las palabras de José Antonio Jainaga, vicepresidente de UNESID, en las que ha destacado los riesgos actuales del sector: “la siderurgia está rodeada de nubes tormentosas que surgen de su agitación interna, especialmente desde China. Esto amenaza con crear un tsunami global, no solo para la industria, sino también para muchos sectores tecnológicos que consumen acero”.

Thomas Reiche, presidente de Euroslag, ha querido destacar el “elevado nivel de los profesionales que se dan cita en este evento”, incidiendo además en el éxito de la edición de este año en relación a los asistentes: “la elevada cifra de participantes de esta nueva edición pone de manifiesto la importancia del sector en el presente y el futuro de la industria regional, española y europea”.



Regulación y sostenibilidad

En la primera jornada, destacados expertos del sector han compartido sus perspectivas sobre la regulación del uso de escorias siderúrgicas, su aplicación en infraestructuras o su papel en la sostenibilidad ambiental. Entre las conferencias de la jornada inaugural se encuentran la de Hans Kobesen, Change Manager Waste Management de Tata Steel, quien abordó la evolución histórica de las escorias y su impacto en la industria actual, o la de Iñaki Susaeta, coordinador del Área de Residuos de Ihobe, quien expuso la importancia de las regulaciones en el uso de agregados de escorias en el País Vasco.

Los asistentes a Euroslag 2024 tendrán la oportunidad de sumergirse en debates sobre las últimas innovaciones en la utilización de escorias siderúrgicas. La jornada de mañana, 24 de



NOTA DE PRENSA

octubre, comenzará con una ponencia clave de ESTEP y la Comisión Europea, a cargo de Akhilesh Swarnakar and Alessandra Colli, seguida de presentaciones que explorarán el potencial de la escoria del horno de arco eléctrico (EAF slag) como sustituto de la escoria granulada de alto horno. Investigadores como Andreas Ehrenberg de FEHS y Rita Kallio de la Universidad de Oulu, compartirán sus conocimientos sobre las nuevas características de la escoria en Finlandia y las posibilidades de su reutilización en aplicaciones industriales. Los asistentes también podrán disfrutar de la charla de Francisco Agrela, de la Universidad de Córdoba, quien hablará sobre el uso de la escoria de acero inoxidable en la fabricación de ligantes hidráulicos para carreteras.

Visitas técnicas para profesionales

El 25 de octubre, algunos de los asistentes tendrán la oportunidad de participar en dos visitas técnicas exclusivas. La primera será al Puerto de Bilbao, donde podrán conocer las instalaciones y recibir una introducción general sobre el puerto y su papel clave en la innovación abierta. Además, se ofrecerá una presentación sobre la aplicación de los materiales siderúrgicos en infraestructuras portuarias. Durante el recorrido, los participantes tendrán la oportunidad de observar de cerca la importancia de estos materiales en uno de los principales centros logísticos de Europa. La segunda visita será a la planta de SteelPhalt, donde los asistentes podrán descubrir cómo esta empresa, con más de 60 años de experiencia, está revolucionando la pavimentación mediante el uso de escoria reciclada. SteelPhalt fabrica productos asfálticos de alto rendimiento con al menos un 95% de escoria reciclada, lo que reduce la huella de carbono de la pavimentación en un 40%.

Un evento con múltiples espacios

El evento cuenta con diversos espacios destinados a la innovación y el networking. El escenario principal acogerá conferencias de expertos de primer nivel que presentarán avances tecnológicos en el reciclaje de escorias y su aplicación en la industria. La zona de posters permitirá a los asistentes conocer investigaciones pioneras y tendencias emergentes en la reutilización de escorias. Además, en el área de exhibición de patrocinadores, los participantes podrán establecer contactos con líderes de la industria y explorar nuevas tecnologías que están moldeando el futuro de la gestión sostenible de escorias.

Apuesta por la sostenibilidad

Euroslag 2024 cuenta además con el sello Erronka Garbia, otorgado por Ihobe, la Sociedad Pública de Gestión Ambiental del Gobierno Vasco. Este reconocimiento certifica que el evento ha integrado diversas medidas ambientales para minimizar su impacto, desde la reducción de residuos hasta la promoción del transporte público. Este compromiso con la sostenibilidad refleja



NOTA DE PRENSA

la misión de UNESID y sus socios de liderar un futuro más respetuoso con el medioambiente a través de la reutilización de materiales como la escoria siderúrgica.

Euroslag 2024 es posible gracias al apoyo de los patrocinadores: Harsco Environmental, Sidenor, Acerinox, FEhS – Building Materials Institute, GVA Krefeld, The Standard, Neuson Hydrotec, GZS y Tecnalia, con la colaboración de la European Steel Technology Platform (ESTEP).

Sobre EUROSILAG

Euroslag es la asociación europea que reúne a las principales organizaciones y empresas implicadas en todos los aspectos de la fabricación y utilización de productos de escorias férreas. Para más información: www.euroslag.com

Sobre UNESID

UNESID es la asociación empresarial de la industria siderúrgica española, que agrupa a 46 empresas que emplean directamente a unas 60.000 personas, además de otras 20.000 involucradas en la recogida de chatarra férrea. Innovación, eficiencia, sostenibilidad y seguridad son los principios que guían la estrategia del sector, reconocido como uno de los principales motores de la nueva economía sostenible. Para más información, visite www.unesid.org

Sobre PLATEA

PLATEA, la Plataforma Tecnológica Española del Acero, es la red de I+D del sector siderúrgico español. Este entorno de trabajo colaborativo impulsa nuevos avances que contribuyen a la evolución del sector, desarrollando estrategias de sostenibilidad. Para más información: www.aceroplatea.es

Sobre SIDEREX

SIDEREX es la Asociación del Clúster del Acero del País Vasco, una entidad sin ánimo de lucro creada en 1996 cuyo objetivo es mejorar la competitividad del sector mediante acciones cooperativas entre empresas y otros agentes. SIDEREX trabaja para que las empresas asociadas fortalezcan sus actividades en áreas como la internacionalización, la innovación tecnológica y empresarial, así como la defensa de los intereses de sus asociados. Para más información: www.siderex.es

Para más información:

PROA Comunicación

Luis Barreda

Tel. 658 031 569

luis.barreda@proacomunicacion.es