

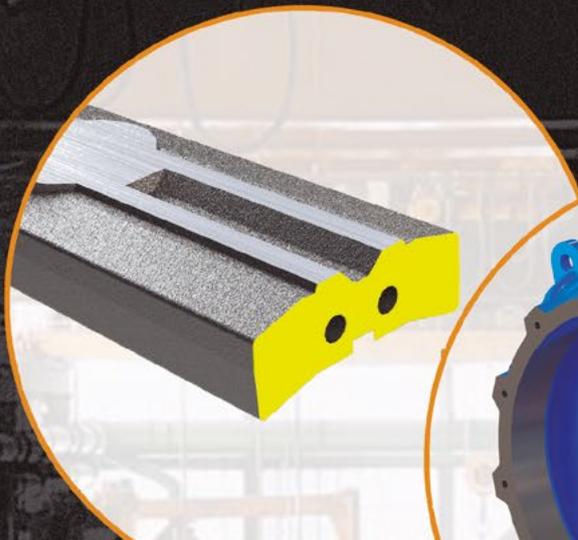
ANEFA actualidad

Año 17
Número 79
Octubre - Noviembre
- Diciembre 2024



- Nuevo reglamento de productos de la construcción
- El VII Congreso Nacional de Áridos en el horizonte del nuevo año
- Reuniones de los consorcios de los tres proyectos de la Comisión Europea liderados por ANEFA: SCIMIN-CRM, DigiEcoQuarry y Rotate
- Comité de Jóvenes Empresarios de ANEFA
- Il Congreso Internacional de RCD en Zaragoza
- Premios Fundación Minería y Vida en el MMH

70 AÑOS SUMINISTRANDO CALIDAD



Barras Batidoras



Volutas - Rodetes



Mandíbulas



Conos - Casquillos

DIRECCIÓN-ADDRESS

Polígono Industrial Padura s/n
48830 Sodupe, Vizcaya
Spain

TEL.: +34 946 693 840

FAX: +34 946 693 846

E-MAIL

Piezas de repuesto generales
Aggregate & Mining spare parts
recambios@acerosysuministros.com

Repuestos de cemento

Cement Spare parts

cement@acerosysuministros.com





2025: año vital para los áridos

La reciente aprobación de la nueva Comisión Europea, con Teresa Ribera como vicepresidente ejecutiva de la Comisión Europea 2024 - 2029, responsable de la transición limpia, justa y competitiva abre el paso a un nuevo periodo de cinco años, en los que la UE quiere dar un nuevo impulso a Europa, a través del Clean Industrial Deal que es un nuevo compromiso con el Pacto Verde Europeo en medio de una crisis climática que se acelera. Este pacto se dirige principalmente a los agentes industriales y a las empresas de los sectores de altas emisiones para que modernicen sus operaciones y reduzcan la huella de carbono.



SANTIAGO SÁNCHEZ ALVAREZ
Presidente de ANEFA

tados Miembros para la aplicación del reglamento europeo de materias primas fundamentales. También muy importante para la industria, es la noticia de la aprobación por el Consejo de Ministros del Anteproyecto de Ley de Industria y Autonomía Estratégica que inicia ahora su andadura parlamentaria y en la que incidiremos a través de la Alianza por la Competitividad de la Industria, para presentar mejoras a este texto de alto interés para nuestra industria de los áridos.

Asimismo, hace unos días, se ha publicado el nuevo Reglamento (UE) 2024/3110 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de noviembre de 2024, por el que se establecen reglas armonizadas para la comercialización de productos de construcción y se deroga el Reglamento (UE) n.º 305/2011, que tendrá un alto impacto en la industria de los áridos y para el que ya estamos preparando un plan de acción de acompañamiento a las empresas, que esperamos lanzar en unas semanas.

Como industria vinculada íntimamente a la construcción, estamos preparados para suministrar nuestros mejores productos para coadyuvar a las iniciativas de construcción de viviendas que se anuncian por unos y otros y que esperamos que no se queden en meras palabras y promesas, para completar nuestra red de infraestructuras y mejorar su mantenimiento que es hoy por hoy deficiente, y para prevenir y mitigar los efectos del cambio climático.

En este último sentido, no puedo olvidar el excepcional comportamiento de nuestra industria, en apoyo de los afectados por la catástrofe de la DANA que afectó dramáticamente a la Comunidad Valenciana y, en menor medida, a Castilla - La Mancha. Podemos ser un actor esencial para asegurar la capacidad de los cauces de ríos a través de permisos para retirar ordenadamente los sedimentos que los colmatan, protegiendo y reforzando las barreras contra inundaciones en las áreas en riesgo, reforzando las escolleras protectoras en costas y ríos, etc.

Va a ser un 2025 apasionante y extenuante, que esperamos culminar con nuestro VII Congreso Nacional de Áridos, donde nos encontraremos para debatir nuestros nuevos caminos de futuro para conseguir, entre todos una industria más próspera, competitiva y sostenible.

Así, son objetivos clave de la nueva Comisión aplicar el marco de 2030 de forma justa y eficaz, lanzar un Acuerdo Industrial Limpio en los primeros 100 días del mandato de la nueva Comisión Europea, apoyar a las industrias competitivas y crear empleos de calidad, garantizar energía y materias primas asequibles y sostenibles para las empresas. En cuanto a la descarbonización industrial, se busca proponer la Ley de Aceleración de la Descarbonización Industrial para guiar la transición (sectores intensivos en energía) a la vez que centrarse en el desarrollo de tecnologías limpias y agilizar los procesos de planificación, licitación y concesión de permisos y, también, seguir trabajando en la transformación energética a través de las inversiones en energías renovables, tecnologías bajas en carbono, transporte de CO₂ y redes de hidrógeno, de la reducción de los costes energéticos y mejorar el mercado de la energía y de asegurar las materias primas minerales.

En el ámbito nacional, el nombramiento de Sara Aagesen como nueva vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y que había ostentado hasta ahora el cargo de secretaria de Estado de Energía, ha tenido y tendrá una importante relación con nuestra industria, algo que quedó patente con su asistencia al VI Congreso Nacional de Áridos, ocasión que aprovechó para anunciar la publicación de la Hoja de Ruta para la Gestión Sostenible de las Materias Primas Minerales para el conjunto del país. Ahora, tiene por delante la aprobación y la puesta en marcha del plan de acción de esa hoja de ruta, a la par que activar los mecanismos que la Unión Europea le requiere a todos los Es-

EDITOR:

Asociación Nacional de Empresarios Fabricantes de Áridos, ANEFA

DIRECTOR:

César Luaces Frades

DIRECTOR MARKETING Y PUBLICIDAD:

María Jesús Haddad Sánchez Cueto
Mélanie Romat

EDICIÓN:

Iñigo de Amescua y Fernández de Casadevante

REDACTORES:

César Luaces Frades
Iñigo de Amescua y Fernández de Casadevante
María Rosa Carretón Moreno
Beatriz Gordo Infante
María Loeck de Lapuerta
Pilar Martín Boluda
Rita Martínez Andía
Carlos Ramírez Sánchez-Maroto
Paulo Romero Martínez
Lorena Viladés Santos

DISEÑO Y REALIZACIÓN GRÁFICA:

BOOKLET

DISTRIBUCIÓN: ANEFA

ADMINISTRACIÓN:

Sandra Fernández Pilar
Esther González Ramos

REDACCIÓN:

Plaza de las Cortes, 5, Planta 7ª,
28014 Madrid
Teléfono: 91 502 14 17
Fax: 91 433 91 55

Correo: dcomunicacion@aridos.org

PUBLICIDAD:

Teléfono: 91 416 53 84 y 616992779
publicidad-anefaactualidad@anefaonline.es

IMPRIME: Apyce

SITIO DE INTERNET DE ANEFA:

www.aridos.org

DEPÓSITO LEGAL: M-22294-2007

FOTOS DE PORTADA: ANEFA

Todos los redactores que intervienen en este número son responsables de los contenidos de sus secciones.

▶ EDITORIAL	03
▶ EN PROFUNDIDAD	04
▶ ACTUALIDAD DEL SECTOR	10
▶ BREVES	24
▶ ÁREA DE ASOCIADOS	24

DIRECTORIO DE SEDES Oficinas Centrales: Plaza de las Cortes, 5, Planta 7ª, 28014 Madrid
Teléfono: 91 502 14 17 Fax: 91 433 91 55 E-mail: anefa@aridos.org

ASOCIACIONES MIEMBRO

<p>Asociación de Empresa Fabricantes de Áridos y Afines de Andalucía - AFA Andalucía Avenida de la Aurora 15 - 1ª - 29002 Málaga Tf.: 952 282 195 - Fax: 952 104 532 afa.andalucia@gmail.com</p>	<p>Asociación de Empresa Fabricantes de Áridos del Principado de Asturias - AFAPA c/ Álvarez Garaya 12 - 8ª Dcha - 33206 Gijón Tf.: 984 199 066 - Fax: 984 196 370 info@afapa.org.es</p>	<p>Asociación de Empresa Fabricantes de Áridos de Castilla y León - AFARCIL Plaza Cortes Leoneses - 2º B - 24003 León Tf.: 616 827 610 afarcyl@aridos.org</p>
--	--	--

Nuevo reglamento de productos de construcción

Ya está aquí. El pasado 18 de diciembre se ha publicado el nuevo Reglamento (UE) 2024/3110 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de noviembre de 2024, por el que se establecen reglas armonizadas para la comercialización de productos de construcción y se deroga el Reglamento (UE) n.º 305/2011.

El Reglamento actualiza las normas de la UE en este ámbito, ofrece la oportunidad de adaptar la normalización a los nuevos avances técnicos, ofreciendo más información a los consumidores con la creación de pasaportes digitales de productos y facilitando las opciones ecológicas. El nuevo Reglamento facilita la adopción de nuevas normas y otorga a la Comisión los poderes para adoptar especificaciones comunes en determinadas condicio-

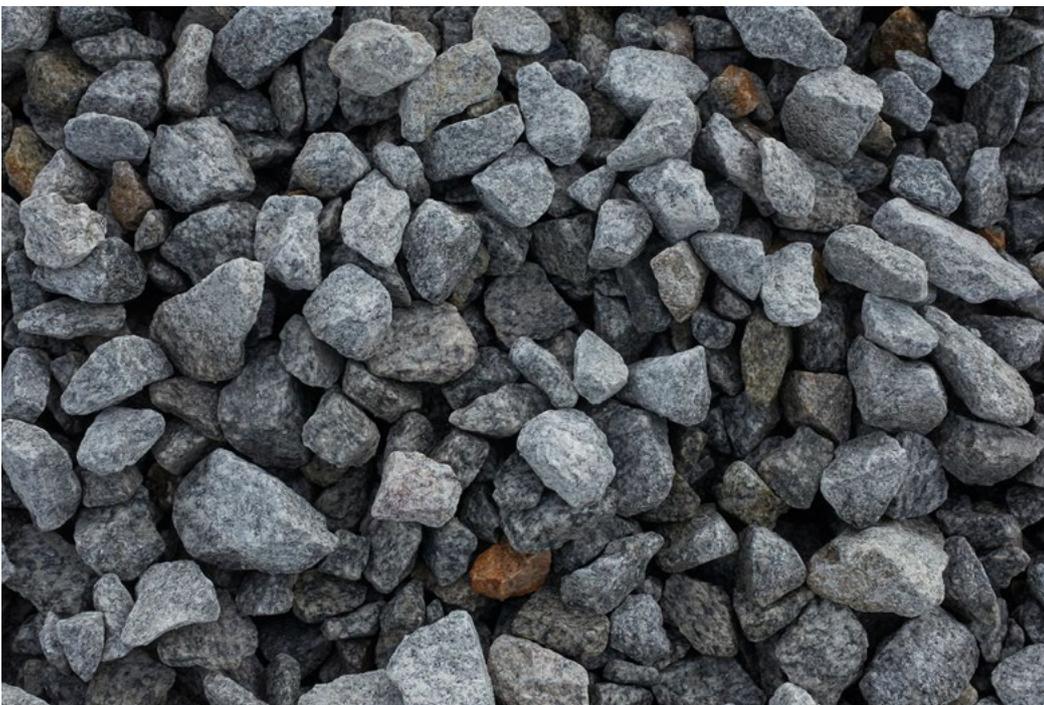
nes cuando la vía de normalización habitual esté bloqueada. También contempla la creación de un sistema de pasaporte digital para los productos de construcción.

El Reglamento modifica la definición de "producto de construcción". Además, establece las obligaciones para los fabricantes, los importadores y otros operadores económicos, y refuerza la vigilancia del mercado y la protección de los consumidores. Al mismo tiempo, respeta el hecho de que el derecho a regular las obras de construcción sigue siendo competencia nacional.

Presenta varios cambios importantes como aspectos sobre la vigilancia del mercado o modificaciones en la redacción de los requisitos básicos. También temas relevantes para determinados productos, como la relación con

el futuro Reglamento de Ecodiseño (ESPR), así como la transición verde y digital del RPC, en particular el suministro de información basada en el Análisis de Ciclo de Vida - ACV (mediante la Declaración Ambiental de Productos - DAP (EPD las siglas en inglés) según la norma UNE - EN 15804 Sostenibilidad en la construcción. Declaraciones Ambientales de Producto. Reglas de categoría de producto básicas para productos de la construcción) y el pasaporte digital para los productos de construcción.

Desde la AE UEPG y la FdA se va a realizar un análisis profundo del texto, así como se tiene previsto la organización de unas jornadas informativas junto a Anefhop sobre el Reglamento en las diferentes comunidades autónomas a lo largo del 2025. ■



La industria de los áridos se vuelca con los afectados por la DANA

Tras la DANA sufrida, el pasado 29 de octubre, en zonas de la Comunidad Valenciana, Castilla - La Mancha y Andalucía y en coordinados por Arival, la FdA y ANEFA han contribuido a una acción colectiva de captación de fondos y de solicitud de maquinaria para contribuir a las labores de recuperación y limpieza.

Las empresas del sector han colaborado y siguen colaborando muy activamente llevando a cabo diversas acciones tanto a título particular como a través de la FdA, enviando maquinaria móvil (dumpers, palas cargadoras de ruedas, retrocargadoras con conductor), equipos de bombeo, grupos electrógenos, camiones grúas, minicargadoras, etc.

La iniciativa se ha trasladado a Primigea para facilitar a las empresas miembro de las Asociaciones que forman parte de las Confederaciones que la integran, que puedan participar a través de la FdA.

Asimismo, se ha estado en contacto con otras asociaciones como Movitex, ANMOPYC

y AMAEXCO para realizar acciones coordinadas y estar informadas permanentemente de las diferentes acciones.

Otra manera en la que el sector se ha volcado ha sido a través de una aportación económica y, de acuerdo con las indicaciones de ARIVAL se han cursado importantes donativos a la Casa de la caridad de Valencia y al evento "Desde Valencia para Valencia".

También se ha colaborado con ARIVAL para asesorar sobre posibles soluciones a los lodos recogidos en las operaciones de limpieza de la DANA, interactuando con la sección de residuos de la Generalitat Valenciana para búsqueda de emplazamientos alternativos a canteiras para los residuos de naturaleza no pétreo y los voluminosos. Asimismo, se ha preparado una circular con directrices básicas y recomendaciones de manejo de lodos fruto de las autorizaciones de urgencia para el almacenamiento de estos materiales en canteiras y graveras de las inmediaciones a la zona afectada y se ha procedido a la búsqueda de huecos mineros caducados o abandonados en diferentes emplazamientos de la provincia de Valencia, con especial atención a antiguas explotaciones de arcillas, como nicho de un futuro vertedero de residuos no peligrosos, gestionados por TRAGSA. Finalmente, se ha preparado un borrador de convenio como base de un acuerdo con los consorcios titulares de los residuos domésticos y las entidades que están realizando obras de emergencia, para establecer un condicionado básico de las operaciones permitidas en los espacios mineros o de almacenamiento de residuos vinculados a los titulares mineros. ■

NUEVOS NOMBRAMIENTOS

Alberto Novoa, nuevo presidente de la Federación de Áridos



Alberto Novoa Rodríguez ha sido elegido por unanimidad presidente de la Federación de Áridos - FdA, de la que forma parte ANEFA, en representación de la Asociación Galega de Áridos - ARIGAL y por un mandato de dos años, en el transcurso de la Asamblea General celebrada el día 16 de diciembre en Valencia. Toma el relevo de Custodio Monfort que terminaba su mandato como presidente de la Federación y también como presidente de Arival. Novoa, nacido en Xin-

zo de Limia (Ourense), es licenciado en derecho por la Universidad Complutense de Madrid. Máster en Derecho fiscal y tributario, abogado en ejercicio especializado en derecho administrativo y civil y lleva más de 30 años como gerente de una empresa de áridos.

El nuevo presidente tiene ante sí el reto de liderar al sector en el próximo VII Congreso Nacional de Áridos (Córdoba - 22 a 25 de octubre de 2025) y de guiarlo ante los cambios normativos

que se avecinan, por la senda de la sostenibilidad, la neutralidad climática y la competitividad. En la misma reunión, han sido ratificados los siguientes cargos: Alfons Porro i García, como vicepresidente 1º (Gremi d'Àrids de Catalunya); Patxi Portugués como vicepresidente 2º (EuskalÁrido); Santiago Sánchez como vicepresidente 3º (Anefa); Alfredo Marmaneu, como vicepresidente 4º (Arival); Ramón Ruberte como tesorero y Jaume Puig i Canal como secretario general. Posteriormente, en la Asamblea General de Arival, el nuevo presidente de la FdA hizo entrega de un donativo de 48.000€ a Javier Carpi, tesorero de la asociación Casa Caridad, para ayudar a los damnificados por la DANA de Valencia. En esta misma Asamblea General de Arival Alfredo Marmaneu ha sido elegido nuevo presidente de esa asociación en sustitución de Custodio Monfort que se jubila profesionalmente y que dirigió a los presentes un emotivo mensaje de despedida. ■



VII CONGRESO NACIONAL DE ÁRIDOS

2025: año del VIICNA



Este nuevo año viene con un protagonista muy importante para todo el sector de los áridos: el VII Congreso Nacional de Áridos que tendrá lugar en la ciudad de Córdoba del 22 al 24 de octubre. Los preparativos ya van muy avanzados y entre las novedades que podemos presentaros ya a estas alturas es que el Comité de Honor se va constituyendo y hemos recibido las primeras confirmaciones. En este sentido ya ha aceptado su posición en este órgano tanto Juan Manuel Moreno, presidente de la Junta de Andalucía, cómo Jorge Paradela, consejero de Industria, Energía y Minas de la misma institución autonómica. Este último además ha confirmado su asistencia al acto inaugural.

En otro orden de cosas también se ha confirmado la próxima celebración de la reunión del Comité de Bienes de Equipo, prevista para el día 21 de enero de 2025. Durante este evento, que tendrá lugar en la ETSI de Minas y Energía de la UPM En Madrid, se presentará

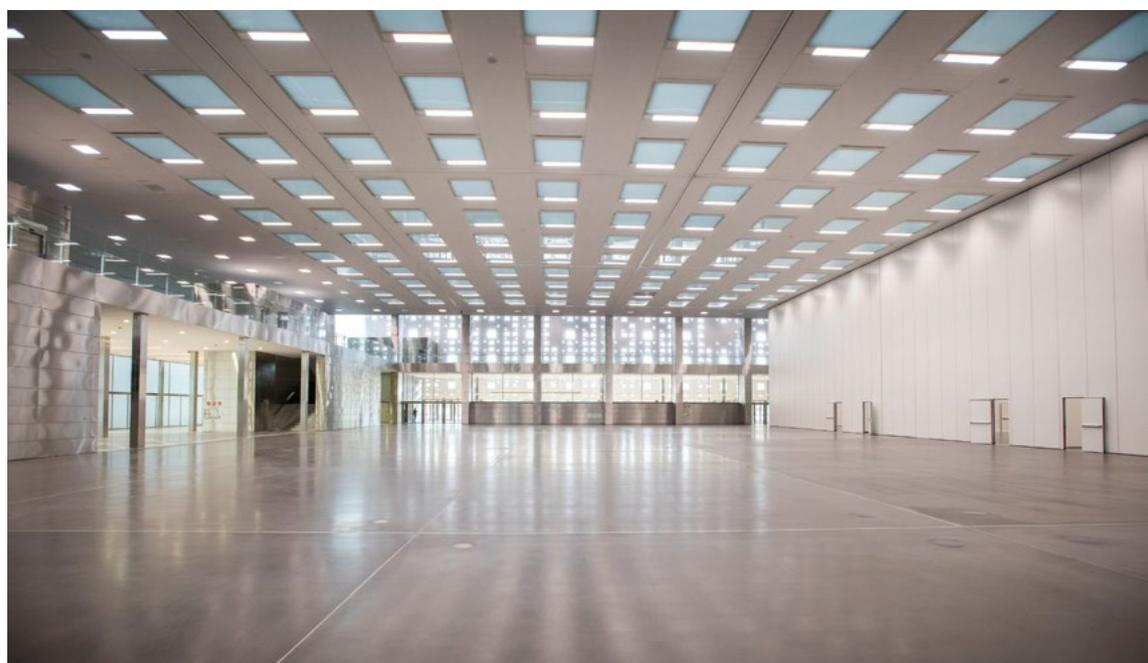
el Congreso a las empresas miembro adherido.

En cuanto a lo que a comunicación se refiere seguimos desarrollando nuestro preceptivo Plan de Comunicación. En este sentido ya hemos mantenido varias reuniones de coordinación con todos los responsables de esta área

para coordinar los diversos objetivos en esta materia. También hemos enviado varias comunicaciones oficiales vía email para anunciar importantes fechas y plazos relacionados con el Congreso. Entre los mismos destacan los plazos de presentación de resúmenes de comunicaciones y posters. Precisamente en este campo es

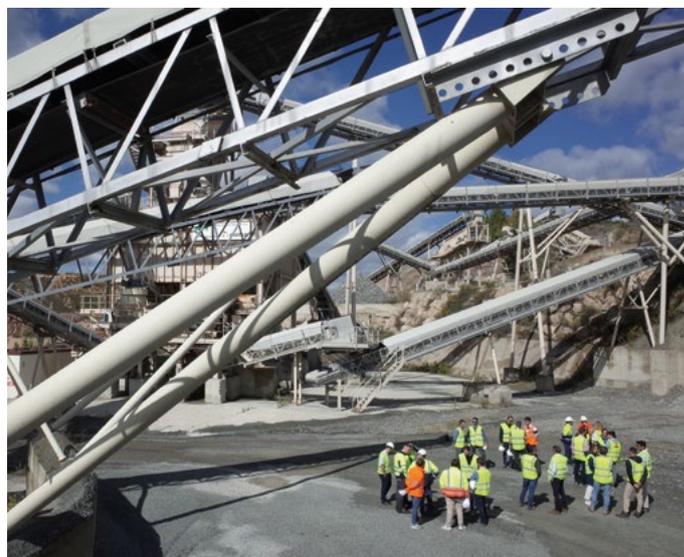
importante reseñar que hemos ampliado la fecha límite de envío de resúmenes de comunicaciones al 31 de enero de 2025, fecha que, en este caso, ya será inaplazable. A su vez se han enviado diversas comunicaciones vía electrónica para promover la inscripción de asistentes, informar sobre las diferentes opciones y oportunidades en lo relacionado con los patrocinios y expositores. Además, también hemos logrado importantes avances precisamente en estos campos en los que nos hemos encontrado una gran disposición por parte de las empresas, algo que presagia el éxito de nuestro congreso. De hecho, hasta la fecha ya está reservado el 65% de todos los stands disponibles.

Además, seguimos recabando el apoyo explícito de todo el sector de los áridos e incluso del sector de las materias primas en nuestro país entre los que se cuentan, por ejemplo, medios de comunicación especializados y otras asociaciones sectoriales. ■



COMITÉ DE JÓVENES EMPRESARIOS ANEFA

Comité de Jóvenes Empresarios de ANEFA en La Rioja



El grupo crece y las conexiones entre todos los miembros del sector de los áridos, y de ANEFA, también. De manera horizontal entre personas de la misma edad y también en lo vertical ya que esta Comité de Jóvenes Empresarios y Fomento del Espíritu Empresarial de ANEFA ha servido, a su vez, de punto de encuentro inter-generacional. Áridos de todas las edades, generaciones y gustos. Una gran familia para abrir conversaciones, compartir preocupaciones e imaginar un futuro común. Este es el gran objetivo de esta reunión y de las actividades que se llevaron a cabo. Y ¿qué mejor manera de iniciar una cita como esta que visitando una cantera? ¿Una cantera de ofitas, en concreto? Una que, además, se enmarca en una comarca que forma parte del Inventario de Lugares de Interés Geológico de La Rioja: la Cantera de Ofitas de San Felices (en Haro).

Esta explotación, dirigida por Íñigo Ajuria, extrae y procesa un mineral de alta calidad que se usa tanto para uso en líneas ferroviarias como para uso en la construcción de la capa de

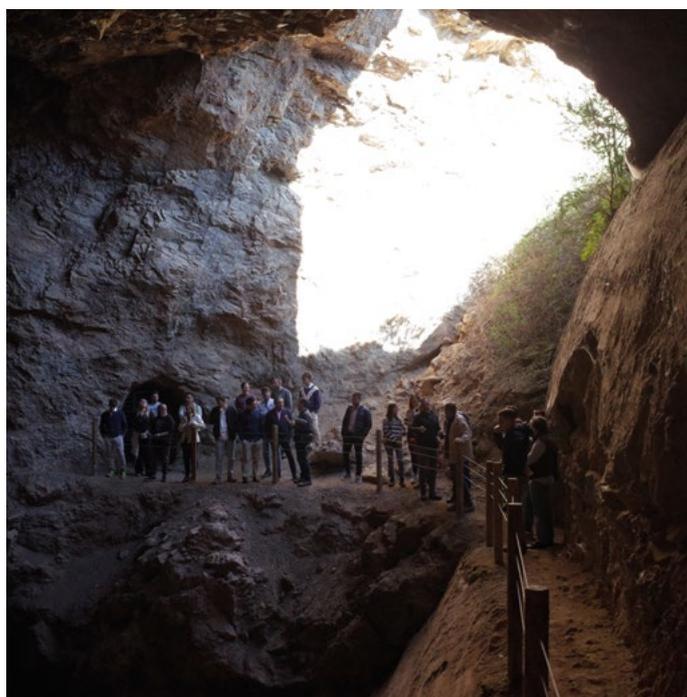
rodadura en las carreteras. Su sistema de producción, flexible para poder adaptarse tanto a momentos de necesidad de mayor producción como a momentos de menor demanda, comparte espacio con pinos e impresionantes formaciones geológicas. Una empresa que, contando con los dos hermanos que forman parte del Comité de Jóvenes actual-

mente, componen la cuarta generación de la familia en el sector de los áridos. Además de esta cantera de San Felices, cuentan con otras dos explotaciones, una en Granada y otra en Álava, todas ellas de ofitas.

Por la tarde el grupo se trasladó a Logroño para visitar las bodegas de Viña Ijalba y participar en un intere-

sante taller sobre resolución de conflictos en el que tuvieron la posibilidad de poner en práctica diversas técnicas para mejorar la gestión de situaciones críticas.

La segunda jornada comenzó con una fantástica visita al patrimonio minero de La Rioja y también a su formación geológica dirigida por una eminencia, Rubén Esteban Pérez, geólogo y vocal de la Junta de Gobierno del Colegio Oficial de Geólogos. Un experto que, además, aunando pasión por la divulgación, por la geología y por la minería, nos guió por las antiguas minas de plomo de Jubera situadas en un paraje único que une agua, montañas, historia y naturaleza. A continuación, el grupo al completo tuvo la oportunidad de visitar otra cantera, La Carolina, de Canteras Fernández Pascual en Leza de Río Leza en las puertas del imponente cañón del Leza. La jornada terminó con una interesante visita a los calados, pequeñas bodegas construidas bajo tierra por los habitantes del pueblo para elaborar su propio vino y realizar reuniones y encuentros populares. ■



CONVERSACIONES EN LA CANTERA

Geología única, balasto único

La mina de San Felices, un referente minero en La Rioja, que visitamos como parte de las actividades del Comité de Jóvenes Empresarios de ANEFA, ha sido incluida en el inventario geológico regional por su valor natural y científico. Este mineral, además de su singularidad geológica, aporta un importante valor económico a la región gracias a su uso en diversos sectores industriales y de construcción como en las vías férreas. Hablamos con una de las personas que más saben sobre esta cantera, Iñigo Ajuria, administrador de la sociedad que la gestiona.



padre, ya en la década de los sesenta, comenzó a dirigir una explotación de ofita en Peñacerrada, también en Álava que, actualmente, y desde el año 2016, está de nuevo operativa. La explotación de San Felices, donde estamos ahora, data de 1919 y nuestra familia, en concreto mi padre, la adquirió en 1973.

A partir de ese año decidimos centrarnos exclusivamente en esta explotación de San Felices y cesamos temporalmente la explotación de la mencionada Peñacerrada. Más tarde, en 1991, se adquirió otra nueva explotación de ofita en Guadix (Granada) que sigue en funcionamiento. Mi perfil profesional es técnico. Durante veinte años me ocupé directamente de la producción y, aunque ahora ya no es mi labor fundamental, todavía tengo esa deformación profesional.

¿Qué tipo de materiales extraéis y procesáis en esta explotación? ¿Cuáles son sus usos principales?

El principal mineral extraído de San Felices es la ofita. Roca dura, con propiedades tanto físicas como químicas, que la hacen apropiada para su uso en líneas férreas (como balasto y subbalasto); para capas de rodadura de carretera (arenas y gravillas en aglomerados asfálticos); para aislantes en edificación (lana de roca) y para otros usos (como en áridos para hormigón).

¿Cuáles son los mayores desafíos que una empresa como la vuestra afronta en el corto y medio plazo? ¿Por qué piensas que es importante formar parte de una asociación como ANEFA?

En el aspecto societario, teniendo en cuenta el carácter familiar de nuestra empresa, la planificación de la sucesión es siempre un asunto importante. En lo que atañe a lo empresarial, también nos preocupa mucho el relevo de los profesionales que componen las plantillas ya que de ello depende nuestro presente y futuro. A nivel de estrategia empresarial, por supuesto, el crecimiento y el incremento de rentabilidad del negocio. Algo que parece olvidado desde hace años. En este sentido una asociación como ANEFA es fundamental para defender los intereses de los asociados y del sector.

OSF ha sido incluida en el Inventario de Lugares de Interés Geológico. ¿Cuál es su valor para ti? ¿Por qué es importante para vosotros?

Un reconocimiento como este es un espaldarazo fundamental para poner en valor la importancia de las rocas singulares en cuanto a su uso indispensable en la vida cotidiana. Por poner algunos ejemplos, sin balasto no hay ferrocarril, sin áridos para rodadura no hay carreteras seguras, sin lana de roca no hay viviendas eficientes energéticamente... ■

OSF es una empresa familiar
¿Cuál es vuestro origen?
El origen data de mi abuelo que

empezó gestionando diversas canteras de caliza en la provincia de Álava. Posteriormente, mi

Áridos, familia y comunidad

Otra de las canteras que visitamos dentro de las actividades del Comité de Empresarios de ANEFA fue Canteras Fernández Pascual. Allí nuestro anfitrión fue Antonio Alonso de Hojas, gerente, que lideró un paseo por las instalaciones de su explotación entre una pequeña población y el comienzo de un impresionante cañón, el del río Leza, en La Rioja.



Por favor, explícanos un poco sobre la historia de la empresa y cómo ha ido evolucionando hasta ahora.

La empresa viene de una larga tradición de una familia dedicada a la extracción de áridos. De hecho, si recurrimos a los documentos escritos, tenemos referencias del año 1912, cuando el bisabuelo de las actuales propietarias se dedicaba a extraer arenas del Río Ebro en esta zona. Luego fue su hijo quien continuó con el negocio, explotando varias graveras en los alrededores de Logroño. La cantera La Carolina, en la que nos encontramos, la abrió el padre de las propieta-

rias actuales, en Leza del Río Leza, en el año 1968, dejando de lado, desde entonces, la explotación de graveras.

Personalmente, como somos una empresa familiar, no soy un gerente al uso. Lo mismo desarrollo labores comerciales, de gestión con la administración o con proveedores, o estoy en la cantera cargando camiones con la pala.

Tu llegada a el mundo de los áridos es interesante en lo personal y en lo profesional, ¿podrías contarnos cómo lo viviste?

Yo no tenía relación alguna con este mundo, fue mi difunto suegro quien me propuso entrar en el negocio. Poco a poco fui conociendo el sector en profundidad, pasando por diferentes puestos, adaptando el negocio a los nuevos retos que se nos plantean en el día a día... y ya han pasado 35 años desde entonces.

¿Qué tipo de áridos extraéis y procesáis?

De la cantera sacamos piedra caliza. Producimos desde escollera hasta carbonato cálcico micronizado, ya que la piedra tiene una pureza del 98% de carbonato cálcico. También extraemos y procesamos arenas para aglomerado, morteros, gravillas... Otra línea de nuestro negocio es la colocación de escollera, de hecho, contamos con dos equipos propios para realizar esta actividad. También nos encargamos de realizar el transporte de los materiales que comercializamos.

A nivel técnico ¿cuáles son los mayores desafíos con los que os enfrentáis cada día?

Pues entre todos ellos destacaría el de esforzarnos por mantener la calidad de los materiales producidos, cumpliendo con todos los requisitos técnicos y medioambientales que actualmente exige el mercado.

A tu juicio, siendo parte de ANEFA, ¿por qué consideras que es importante formar parte de una organización como la nuestra?

ANEFA nos mantiene al día de todos los temas que influyen en nuestro sector, las normas que vienen de Europa, los asuntos diarios que nos atañen. Sería imposible estar al tanto de todo esto sin su ayuda. Además, nos mantiene en contacto con otros miembros, por ejemplo, a través de esta visita del Comité de Jóvenes Empresarios. Es la mejor manera de tener más fuerza de cara a las administraciones. ■



GRAN ANGULAR

ANEFA, protagonista en el II Congreso Internacional de RCD



ANEFA y Federación de Áridos, así como sus empresas han vuelto a demostrar estar a la vanguardia del impulso a la producción de áridos y, en concreto, de áridos reciclados. Y lo han hecho participando activamente tanto en la organización como en el desarrollo del exitoso II Congreso

Internacional de Reciclaje de Residuos de Construcción y Demolición celebrado en Zaragoza el 13 y el 14 de noviembre de 2024. Como muestra de este hecho tenemos la amplia presencia de empresas miembro de ANEFA en la exposición comercial mostrando su amplia

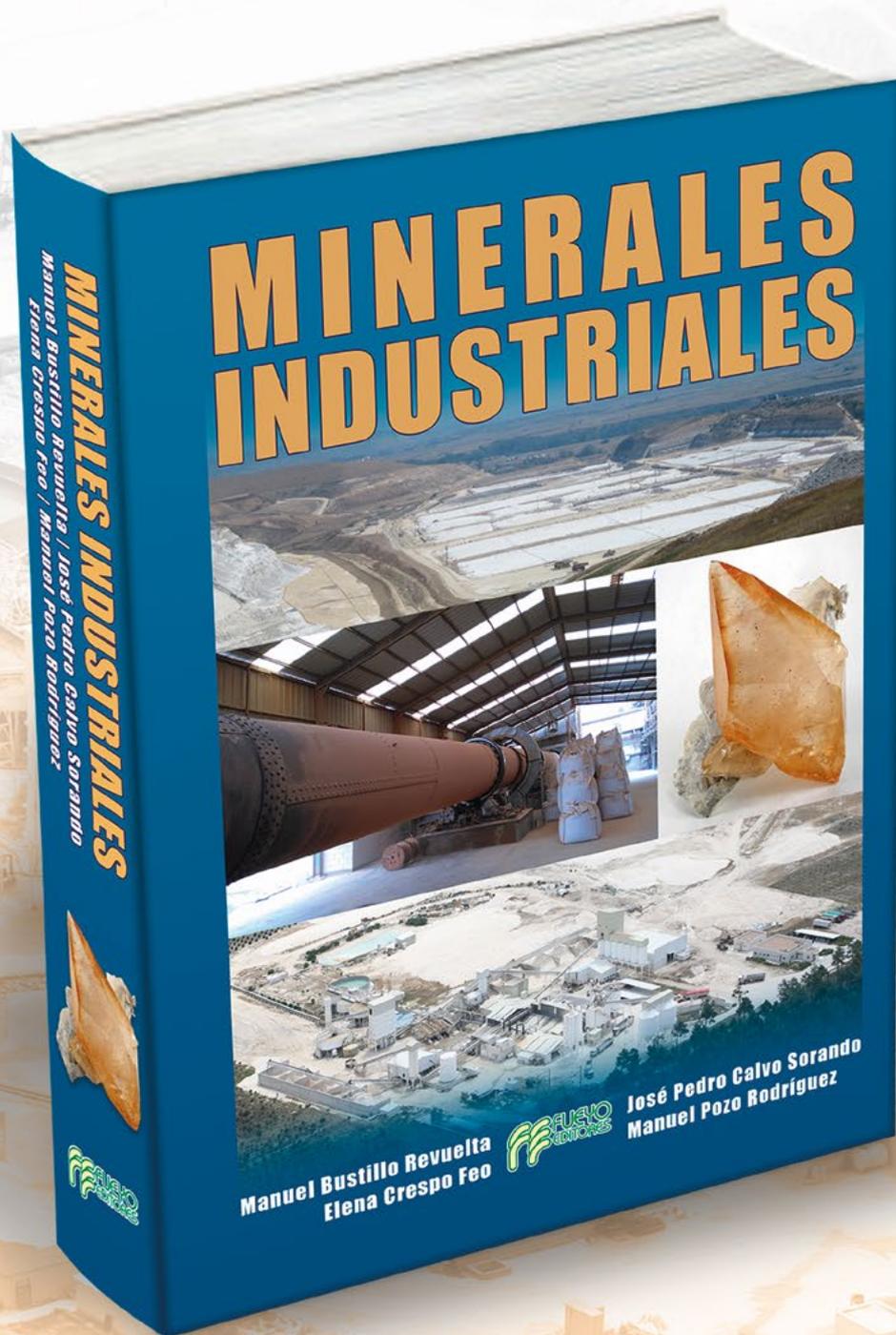
gama de productos y servicios: Anzeve; Ascendum; Miningland; Moldex y Productiva.

Por otra parte, diversos miembros de nuestro equipo tuvieron un papel preponderante durante el evento tanto como ponentes como en el rol de coordinadores de mesas redondas. Entre ellos se contaron Santiago Sánchez, presidente de ANEFA; César Luaces, director y secretario general; Rita Martínez (experta ANEFA en economía circular); Rosa Carretón, directora técnica y Paulo Romero, coordinador de proyectos. Ambos presentaron los nexos y soluciones entre Di-

giEcoQuarry, el programa financiado por la Comisión Europea y liderado por ANEFA, y el sector de la economía circular y la gestión y aprovechamiento de residuos.

Dentro de nuestra actividad durante el evento tuvimos la ocasión de charlar y fotografiar con un buen número de expertos en los sectores de los áridos y los RCDs de los que aprendimos y con los que compartimos una buena cantidad de puntos de vista sobre este campo. Puedes consultar todas las fotos y nuestro resumen en el especial que publicamos en su momento. ■





La mayor parte de los productos que utilizamos necesita para su fabricación uno o más minerales industriales. En este libro se presentan las características de los principales minerales consumidos en la práctica totalidad de la industria actual. Ejemplos de sectores industriales en los que se utilizan los minerales industriales son la fabricación de vidrios y cerámicas, manufactura de aceros y otras aleaciones, las industrias química y farmacéutica, la producción de sistemas relacionados con nuevas tecnologías, la conservación y mejora de suelos agrícolas y, no puede obviarse, todos aquellos dispositivos y estrategias dirigidas a la resolución de problemas medioambientales.

NOVEDAD



50 €

[IVA no incluido]

Este libro va destinado a un conjunto amplio de profesionales en el ámbito de la minería y la geología, así como a todos aquellos estudiantes que realizan aprendizaje en estos campos de conocimiento. La descripción de las características que hacen que cada uno de los minerales tratados sea utilizable industrialmente va acompañada de la de los tipos de yacimientos en que aparecen, así como de los métodos de tratamiento previos a su comercialización. Las aplicaciones industriales de todos estos minerales son desarrolladas de forma amplia en varias partes del libro. En este volumen se ofrece una visión ajustada de cómo se plantea el aprovechamiento de los minerales industriales en un mundo tan exigente económicamente como el actual.



Arturo Baldasano, 15
28043 Madrid, España
Teléfono: (+34) 696 184 353
www.fueyoeditores.com

Deseo recibir _____ ejemplare/s del libro _____ **Minerales Industriales** _____ al precio de 50€ cada ejemplar *.

APELLIDOS Y NOMBRE: _____

EMPRESA: _____ CARGO: _____

DIRECCIÓN: _____ NIF: _____

C.P.: _____ CIUDAD: _____ PROVINCIA: _____ PAIS: _____

TELÉFONO: _____ E-MAIL: _____

FORMA DE PAGO: Cheque nominativo a nombre de Fueyo Editores S.L. Contra reembolso.

* Más 9€ en concepto de gastos de envío.

Éxito del MMH

El Mining and Minerals Hall (MMH), que tuvo lugar del 15 al 17 de octubre de 2024 en el Palacio de Exposiciones y Congresos de Sevilla, es una de las grandes citas europeas del sector de la minería. En su pasada quinta edición el MMH reunió al sector de la minería a nivel mundial, consolidándose como el único evento de esta índole en Europa. Los áridos, ANEFA como institución y las empresas miembro de nuestra asociación estuvieron una vez más en el centro de los esfuerzos empresariales, en la promoción de la minería sostenible como actividad fundamental para la sociedad y en la vanguardia de la innovación. Así empresas como Advanced Mineral Processing; Anzeve; Atlas Copco; Finanzauto; Sodira; Maxam; Metso; Moldex; Nuba Screening Media; Productiva; Red de Restauración de Canteras; Sandvik y The Weir Group.

Uno de los principales vehículos para esta presencia fue a través de la Fundación Minería y Vida, su stand, la exposición sobre la importancia de las materias primas en nuestra vida diaria, así como en la organización, cobertura y presentación de la entrega de los I Premios Nacionales Minería y Vida. El acto estuvo presidido por María Belarmina Díaz, directora general de Energía y Mi-

nería del Principado de Asturias, y Javier Targhetta, presidente de la Fundación Minería y Vida, y ha sido conducido por César Luaces, secretario general de la Fundación Minería y Vida y también de ANEFA.

Estos premios, cuya primera edición se ha puesto en marcha este 2024, reconocen la labor de las empresas de arcillas, arenas silíceas, áridos, cemento, minerales industriales, minerales metálicos, roca ornamental y yeso, de diez comunidades autónomas: Andalucía, Aragón, Castilla - La Mancha, Castilla y León, Cataluña, Comunidad Valenciana, Galicia, Madrid, Murcia y Navarra.

“Cada uno de los proyectos galardonados en esta primera edición demuestra que es posible llevar a cabo una minería responsable y respetuosa con el medio ambiente, al tiempo que se contribuye al desarrollo social y económico de las comunidades locales. Estos ejemplos deben servir de inspiración y motivación para que más empresas del sector minero adopten prácticas sostenibles y se comprometan con la protección del entorno natural”, ha asegurado Javier Targhetta, presidente de la Fundación Minería y Vida. Más información al respecto aquí. ■



La Ley de Industria y la necesidad de financiación



La Alianza por la Competitividad de la Industria Española considera que el nuevo marco legislativo que plantea el Anteproyecto de Ley de Industria y Autonomía Estratégica, aprobado por el Consejo de Ministros, “aunque positivo, carece de la concreción de lo más esencial: definir cómo se van a articular los recursos financieros necesarios para llevar a cabo el proceso de reindustrialización que requiere nuestro país”, afirma Carlos Reinoso, portavoz de la Alianza por la Competitividad de la Industria Española. “Desde la Alianza, aspiramos a que estas cuestiones sienten las bases para trabajar enmiendas específicas durante la tramitación parlamentaria”, subraya.

La Alianza también considera fundamental que las enmien-

das al texto cuenten con el máximo consenso posible por parte de las distintas formaciones políticas del arco parlamentario. “Es la única fórmula para lograr el objetivo común de reindustrializar nuestra economía”, afirma Reinoso. Estas cuestiones se le trasladaron en una reunión de la Alianza con el ministro de Industria y Turismo, Jordi Hereu, con la asistencia de la secretaria de Estado de Industria, Rebeca Torró, el día 4 de Octubre, con la participación de César Luaces en representación de PRIMIGEA. Para la Alianza, el propósito y la disposición que muestra el Gobierno de atraer y establecer grandes proyectos industriales en España son positivos, “no obstante, sin la debida instrumentación de recursos, a través de un fondo de financiación

y sin la concreción de plazos, corremos el riesgo de que se quede en meras intenciones”, advierte Reinoso.

En esta línea, la Alianza resalta la importancia de articular un instrumento de naturaleza pública y permanente, que dote de continuidad el proceso emprendido estos años con los PERTE, el fin de garantizar la estabilidad y la sostenibilidad financiera del mismo, facilitando la economía circular y descarbonización de la industria. “Según nuestras estimaciones, este fondo debería contar con una aportación anual cercana a los 2.500 millones de euros, cifra con la que podría garantizarse la competitividad de los activos industriales estratégicos de España”, subraya Reinoso.

La reindustrialización en nuestro país depende del impulso a la competitividad de las empresas industriales y, para ello, la Alianza también cree necesario que la ley incluya medidas más ambiciosas y concretas para la Administración en ámbitos estratégicos como el energético, la logística y el transporte y la innovación.

Con todo ello, la Alianza considera determinante que se produzca un amplio consenso entre los distintos grupos parlamentarios durante la tramitación parlamentaria: “Apelamos a ello, pues es así como el poder legislativo demostraría visión de país sobre el papel que debe jugar la industria en nuestro modelo económico y social”. ■

Nuevas políticas de materias primas minerales

César Luaces, director general de ANEFA; Federación de Áridos y Primigea, así como de la Fundación Minería y Vida, pronunció una conferencia titulada: Nuevas políticas de materias primas minerales en la sala Fausto Elhuyar de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía de la Universidad Politécnica de Madrid.

Durante su intervención Luaces abordó los retos y oportunidades a los que se enfrenta la industria minera europea, las nuevas normativas sobre el suministro sostenible de materias primas y cómo afectarán las políticas a la minería en las próximas décadas.

1. En su conferencia, Luaces también trató temas de gran actualidad relacionados con las materias primas minerales, destacando la importancia de su suministro sostenible en el contexto en el que nos encontramos. Además, discutió la evolución de la normativa en las próximas décadas, subrayando la necesidad de adaptarse a los cambios para asegurar un desarrollo responsable y eficiente del sector. En esta conferencia, trató asuntos normativos, políticas y estrate-

gias que serán fundamentales en los próximos años. Así, se trataron temas de gran actualidad relacionados con las materias primas minerales, su suministro sostenible y la evolución de la normativa en las próximas décadas, tales como: Reglamento (UE) 2024/1252 sobre el suministro seguro y sostenible de materias primas fundamentales.

2. Políticas y legislación europea sobre materias primas minerales y su impacto en la industria.
3. Políticas españolas sobre materias primas minerales.
4. Características y retos de las industrias de minerales y rocas industriales en Europa.
5. El ciclo de vida de la minería de rocas y minerales industriales en Europa.
6. Estrategias empresariales de la industria de los áridos en Europa y España a 2030 y 2050.
7. Minería responsable y desarrollo de materias primas: demandas y enfoques desde la industria. ■



Semana de las Materias Primas 2024

La Semana de las Materias Primas (Raw Materials Week) el mayor acto político sobre materias primas organizado por la Comisión Europea desde 2016 se celebrará del 9 al 13 de diciembre de 2024 en Bruselas y atraerá a más de 1.000 miembros de la industria, la administración, la sociedad civil, la investigación y el mundo académico.

Para aumentar la prosperidad de la región, la UE sigue trabajando para garantizar un acceso seguro, sostenible e innovador a las materias primas a través de recursos nacionales, asociaciones estratégicas, reciclaje e iniciativas de economía circular. La UE trata de establecer un estándar mundial para el abastecimiento responsable de materias primas demostrando que, a este respecto, Europa apuesta por las empresas de este sector ya que desea ser una potencia en este sentido.

Entre los distinguidos oradores de materias primas y sectores estratégicos como baterías, tecnologías digitales, defensa y espacio abordarán temas críticos durante el evento destaca la participación de Lorena Viladés, coordinadora de proyectos en ANEFA que presentará uno de los proyectos financiados por la Comisión Europea y liderados por ANEFA: Rotate. Los debates incluirán la reducción del riesgo de los proyectos de materias primas con financiación, tecnología e innovación de la UE y los países de la UE a través de soluciones digitales y de vanguardia, el impulso de la oferta nacional, la mejora de la circularidad con imanes permanentes de tierras raras, las tendencias de los mercados y el mantenimiento de normas medioambientales y sociales estrictas. La cooperación con los países socios internacionales estratégicos también será un objetivo clave. ■



El Gobierno duplica la compensación de las emisiones de CO₂

En 2025 el Ministerio de Industria y Turismo dedicará 600 millones de euros al mecanismo de compensación por los costes de las emisiones indirectas de gases de efecto invernadero. Este programa de ayudas va dirigido a empresas de determinados sectores y subsectores industriales a los que se les considera expuestos a un riesgo significativo de "fuga de carbono".

Para el ministro de Industria y Turismo, Jordi Hereu, se trata de una decisión de enorme calado y un esfuerzo que se quiere mantener

en los próximos años con la que el Gobierno de España quiere seguir ayudando a la industria electrointensiva en la transición energética a la vez que se asegura su competitividad, la producción y el empleo industrial en España.

Desde 2019 el Gobierno ha destinado cerca de 900 millones de euros para la compensación por los costes de emisiones de CO₂, pasando de 6 millones de euros convocados en 2018 a los 300 millones de euros de este año, que han beneficiado a más de 200 empresas electrointensivas.

La Alianza por la Competitividad de la Industria Española acoge con satisfacción la medida anunciada hoy por el ministro de Industria y Turismo, Jordi Hereu, respecto a las ayudas a la industria para compensar los costes indirectos por emisiones de gases de efecto invernadero, que se duplicarán en 2025, hasta alcanzar los 600 millones de euros.

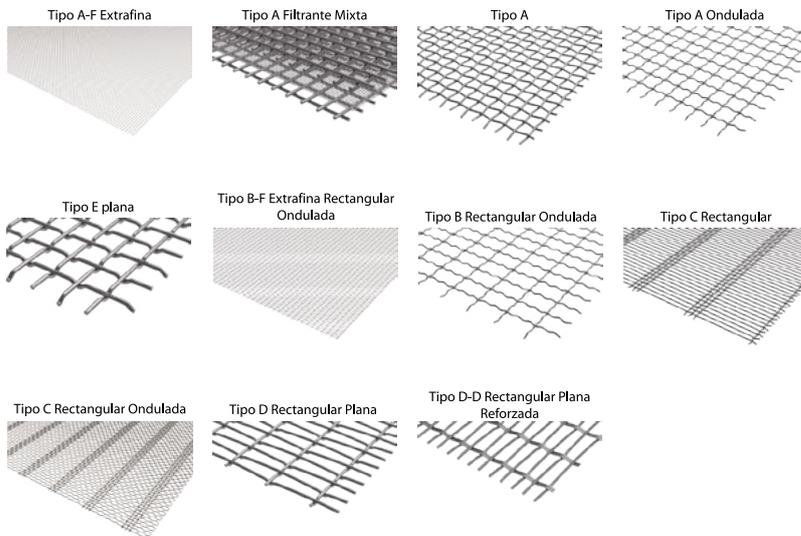
Las industrias que conforman la Alianza se plantean la descarbonización como un objetivo incuestionable, pero para el que el sector necesita apoyos como el

anunciado por el Gobierno. Según la Alianza, la transición energética requiere cuantiosas inversiones que deben ser acompañadas desde el sector público para evitar la pérdida de competitividad.

Para la Alianza, el alto coste de la energía continúa siendo un freno para la competitividad de las empresas de muchos sectores industriales, ya que constituye un factor determinante para la industria en su conjunto -y muy especialmente para la industria básica- e incluso, para sectores no intensivos. ■



SUPERFICIAS METÁLICAS



www.nubasm.com
Superficies Cribantes y Accesorios para la Clasificación de Áridos y Minerales

Tel: +34 916 160 500
nuba@nubasm.com



Asesoramiento de Instalaciones para Tratamiento de Áridos



www.nubatechadvice.com

Proyectos de Ingeniería, Fabricación y Desarrollo de Componentes

Tel: +34 916 160 500
nuba@nubatechadvice.com



NUEVOS NOMBRAMIENTOS

Sara Aagesen, nueva vicepresidenta y ministra de Transición Ecológica y el Reto Demográfico



La nueva titular de la vicepresidencia tercera del Gobierno y del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), Sara Aagesen, ha recibido la cartera de ministra de manos de su predecesora, Teresa Ribera, en el mismo día en que el Boletín Oficial del Estado ha recogido su nombramiento como vicepresidenta y ministra.

En su primera intervención en el cargo, Aagesen ha destacado la importancia de la ciencia en la lucha contra el cambio climático:

“Hay que respetar a las entidades científicas, porque nos protegen”. Por eso, ha señalado la vicepresidenta, y dada la especial vulnerabilidad de nuestro país, “necesitamos transformarnos de manera fundamental. Las políticas de adaptación al cambio climático son parte de esta transformación”.

Aagesen, que había ostentado hasta ahora el cargo de secretaria de Estado de Energía, ha tenido y tendrá una importante relación con nuestra industria, algo que quedó patente con su asistencia al VI Con-

greso Nacional de Áridos, ocasión que aprovechó para anunciar la publicación de la Hoja de Ruta para la Gestión Sostenible de las Materias Primas Minerales para el conjunto del país y la publicación de una herramienta para el cálculo de garantías financieras para la rehabilitación.

En su discurso durante nuestro Congreso de Áridos reconoció que nuestra industria extractiva es la primera de España por número de trabajadores, toneladas producidas y número de explotaciones, sigue

diseñando su futuro, a pesar de las dificultades que la amenazan hoy, para ser más rentable y sostenible aplicando enfoques más modernos y profesionales a una actividad en constante evolución técnica. En sus palabras: “Hablamos de un gran cambio de modelo y de grandes transformaciones. Estamos mudando hacia un modelo basado en la circularidad que también tiene que asegurar la protección del medio ambiente y de nuestra biodiversidad. Para ello, nuestra gran palanca es la transición ecológica”. ■

Joan Groizard, nuevo secretario de Estado de Energía

El Consejo de Ministros ha designado a Joan Groizard Payeras como nuevo secretario de Estado de Energía. Nacido en Palma en 1989, Groizard es ingeniero en Energía y Medio Ambiente por la Universidad de Cambridge (Reino Unido) y ha centrado su carrera en impulsar las energías renovables, promover la transición ecológica y fomentar la respuesta social ante la crisis climática.

Desde 2019, ha liderado el Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), organismo dependiente de la secretaría de Estado de Energía. Bajo su direc-

ción, se ha encargado de gestionar y ejecutar el Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica de Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento (PERTE EHRA), financiado con los fondos europeos Next Generation. Este proyecto ha movilizado más de 13.000 millones de euros en ayudas destinadas a acelerar la transición energética e impulsar las capacidades industriales de España en este ámbito.

Su trayectoria profesional comenzó en el Reino Unido, donde trabajó como ingeniero y consultor

en el sector de las energías renovables. En 2015, asumió el cargo de director general de Energía y Cambio Climático en el Govern de les Illes Balears. En 2018, se incorporó al IDAE como director de Energías Renovables y Mercado Energético, donde supervisó inversiones en soluciones energéticas innovadoras, diseñó estrategias para el desarrollo de energías renovables y consolidó el papel del Instituto como promotor de iniciativas innovadoras. También jugó un rol clave en la planificación y redacción del Marco Estratégico de Energía y Clima, con especial énfasis en el Plan Nacio-

nal Integrado de Energía y Clima 2021-2030. ■



Teresa Ribera, vicepresidente ejecutiva de la Comisión Europea, responsable de la transición limpia, justa y competitiva

Tras una compleja fase de audiencias en el Parlamento Europeo y con el voto en contra del PP, Teresa Ribera, anterior vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, ha sido nombrada vicepresidenta Ejecutiva de la Comisión Europea 2024 – 2029 para una Transición Limpia, Justa y Competitiva. Su tarea consiste en garantizar que Europa mantenga el rumbo hacia los objetivos fijados en el Pacto Verde Europeo, impulsando al mismo tiempo la descarbonización y la industrialización de nuestra economía.

Es responsable de:

- Coordinar conjuntamente el trabajo sobre el Acuerdo Industrial Limpio, ayudando a desbloquear la inversión, impulsar la tecnología limpia y establecer las condiciones para que las empresas crezcan y compitan.

- La protección del medio ambiente también entra en su cartera.

- Dirigir los trabajos de aplicación de la legislación de la UE para ayudar a alcanzar los objetivos climáticos para 2030 y preparar una nueva arquitectura para después de 2030.

- Orientar los trabajos para reducir los precios de la energía, acabar con nuestra dependencia de los combustibles fósiles, invertir en infraestructuras energéticas limpias y abordar la pobreza energética.

- Dirigir la inversión y la financiación para una transición justa y social, a través de fondos específicos y medidas fiscales.

- Modernizar la política de competencia de la UE para ayudar a las empresas europeas a inno-



var, competir y liderar en todo el mundo. Competencia y ayudas estatales: un nuevo marco de ayudas estatales orientado a la descarbonización industrial, el despliegue de energías

renovables y la garantía de capacidad de fabricación de tecnologías limpias; simplificación de las ayudas estatales y reforma de las prohibiciones de fusiones horizontales. ■

Miguel Rodrigo, nuevo director general del IDAE

El Consejo de Ministros, a propuesta de la vicepresidenta del Gobierno y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demo-



gráfico, ha designado a Miguel Rodrigo como nuevo director general del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). Este nombramiento, aprobado este jueves, sustituye a Joan Groizard, quien asume el cargo de secretario de Estado de Energía.

Miguel Rodrigo, ingeniero químico por la Universidad de Salamanca, cuenta con una destacada trayectoria en el IDAE, donde trabajó entre 2008 y 2012 y regresó en 2014. Durante su tiempo en la institución, desempeñó diversos ro-

les de responsabilidad, incluyendo técnico, jefe de proyecto y jefe del departamento de Marco Regulatorio y Estrategia Corporativa. Más recientemente, lideraba el departamento de Conocimiento, Desarrollo de Nuevos Modelos de Negocio y Competitividad, desde donde diseñó e implementó la Estrategia de Inversiones 2024-2026 del IDAE.

Además de su experiencia en el IDAE, Rodrigo es funcionario en excedencia de la Comisión Europea. Entre 2012 y 2014, lideró grupos multilaterales en el Joint Research Centre, centrados en mejores téc-

nicas disponibles según la Directiva 2010/75 sobre emisiones industriales. También ha ocupado cargos en otras administraciones públicas, como en el área de Medioambiente Industrial del Ministerio de Medioambiente.

En el ámbito académico, Rodrigo ha desarrollado actividades de investigación, obteniendo el Diploma de Estudios Avanzados en Ingeniería Química y del Medio Ambiente. También cuenta con un Executive MBA de la Escuela de Organización Industrial (EOI). ■

El Parlamento aprueba la formación de la nueva Comisión Europea presidida por Ursula von der Leyen



370 eurodiputados votaron a favor, 282 en contra y 36 se abstuvieron. Puede consultar cómo votó cada uno de los eurodiputados presentes en la web del pleno y en las actas de la sesión del 27 de noviembre.

Para su confirmación, el equipo formado por Von der Leyen requería una mayoría de los votos emitidos, tal y como establece el Reglamento del PE. Este es el segundo mandato de la pre-

sidenta de la Comisión, que ya dirigió al equipo de comisarios entre 2019 y 2024, aprobado por el PE en noviembre de 2019.

Antes de la votación, Ursula von der Leyen presentó a su equipo y su programa, y confirmó los cambios en las carteras solicitados por los eurodiputados durante el proceso de evaluación de los candidatos. «Estamos preparados para empezar

a trabajar de inmediato», señaló, dejando claro que la Comisión se dedicará a luchar por la libertad, la soberanía, la seguridad y la prosperidad. Puede leer su discurso completo en la web de la Comisión Europea.

Von der Leyen anunció que la primera iniciativa de la Comisión será una brújula de la competitividad, para cerrar la brecha de innovación de Europa con Estados Unidos y China, au-

mentar la seguridad y la independencia y lograr la descarbonización. En cuanto al Pacto Verde Europeo, recalcó que «mantendremos el rumbo hacia sus objetivos». Se comprometió a proponer un pacto por la industria limpia, a iniciar un diálogo estratégico sobre el futuro de la industria automovilística y a seguir trabajando en favor de una economía circular competitiva y en pro de una unión europea del ahorro y la inversión. ■

ECONOMÍA SECTORIAL

El consumo de cemento crece un 4,3% en noviembre, situando el acumulado anual en un 1,8%

El consumo de cemento en España ha aumentado un 4,3% en noviembre, lo que sitúa el acumulado anual, a solo un mes de cerrar 2024, en un crecimiento del 1,8%, según reflejan los últimos datos publicados en la estadística del cemento.

En valores absolutos, en noviembre, el consumo ascendió a 1.345.612 toneladas, casi 56.000 t más que en el mismo mes del

pasado año; mientras que en el acumulado anual, el total del consumo se eleva a 13.649.961 t, casi 250.000 más que en el mismo período de 2023.

“Ya con datos de 11 meses en la mano, no es arriesgado aventurar que cerraremos el año con un ligero crecimiento en positivo, tal y como preveíamos en enero. Esta evolución nos hace mirar con cierto optimismo 2025, para el

que esperamos un aumento del consumo algo más sólido”, explica Aniceto Zaragoza, director general de Oficemen.

Según los datos de año móvil, en los últimos 12 meses (dic/23-nov/24) se han consumido en España 14.708.875 t de cemento, lo que supone un crecimiento del 1%, que en valores absolutos equivale a un diferencial de 138.633 t. ■

Informe de Euroconstruct: El sector afronta 2024 como el último tramo negativo que le queda por superar antes de volver a remontar

Según Euroconstruct, en España, el sector esquiva la recesión, aunque continuará con un perfil bajo: el sector construcción español superó el 2023 con un crecimiento del 2,4% y afronta el 2024 con unas expectativas de crecer un 1%. En comparación con Europa, en donde la pro-

ducción se ha contraído en ambos años, se podría concluir que el sector en España disfruta de mejor salud. Sin embargo, el crecimiento en este bienio se sitúa por debajo del de la economía, y se trata de cifras modestas en relación con las tasas de crecimiento que se han registrado desde el

2015 en adelante (descartando el 2020).

Por tanto, no puede considerarse al sector español como una excepción, puesto que también está siendo afectado por la subida de costes productivos y financieros, aunque en menor medida

que la mayoría de los países europeos. Asimismo, comparte con el resto de Europa las expectativas de que la normalización de tipos reactive la actividad, con lo que la previsión para 2025 (1,5%) y 2026 (1,8%) es muy similar a la del promedio Euroconstruct. ■

La licitación pública creció un 8,7% en los once primeros meses de 2024

De acuerdo con los datos de SEOPAN, en los once primeros meses de 2024, se han licitado 25.946 millones de Euros, frente a los 23.869 M€ del mismo periodo en 2023, lo que implica un crecimiento del 8,7%. Por Administraciones, el crecimiento ha sido del +9,8% en las Comunidades Autónomas y del 31,1% en las Administraciones Locales, mientras que en la Administración General ha decrecido un significativo -12,6%.

Los datos muestran que, en los últimos 12 meses, se han licitado 29.764 M€, frente a los

30.914 M€ del mismo periodo anterior, por lo que se ha producido un decrecimiento del -3,7%, con -13,6% en la Administración General, un -6,4% en las Comunidades Autónomas y un 10,5% en las Administraciones Locales.

Analizando los datos por tipos de obra: La edificación crece el +24,5% (11.180 M€), representa el 43,1% del total licitado, con el +103,5% de la vivienda, que sigue todavía en unos volúmenes muy bajos (1.264 M€) representando el 4,9% del total, y aupada por el creci-

miento del equipamiento social +28,4% (5.685 M€) y de otros equipamientos con el +7,5% (4.231 M€).

Por el contrario, la obra civil, que representa el 56,9% del volumen licitado, experimentó un comportamiento negativo, decreciendo en conjunto el -0,8% (14.765 M€), pero no en todos sus componentes. Únicamente aumentaron las obras hidráulicas +30,8% (2.633 M€) y Urbanización +16,4% (4.255 M€). Sin embargo, decrecieron ferrocarriles, un -18,2% (3.668 M€), carreteras -13,2% (3.149 M€),

puertos -9,3% (461 M€) y medio ambiente -1,7% (608 M€).

La distribución territorial muestra un comportamiento muy desigual. Experimentaron un importante crecimiento Illes Balears (+54,8%), el Principado de Asturias (+51,3%), Aragón (+50,7%), La Rioja (41,9%), la Comunidad de Madrid (+30,0%) y el País Vasco (+21,9%), por encima del 20%. Por el contrario, Cantabria (-36,0%), Castilla - La Mancha (-28,5%), la Comunidad Foral de Navarra (-23,9%), Galicia (-23,3%) y la Región de Murcia (-20,7%), decrecieron por encima del -20%. ■

Los costes de las pymes se disparan un 27% en cinco años, según la CEOE

De acuerdo con los informes de CEOE y CEPYME, los costes de las pymes se disparan un 27% en cinco años afectando a su rentabilidad se hunde un 12% por las cargas operativas, nuevas tributaciones, gastos regulatorios, coste de insumos y subida de cotizaciones.

De primeras, los costes laborales acumulan un alza de más del 18% desde 2019, con un claro estanca-

miento del empleo en las microempresas por el despegue exponencial los costes laborales, que han provocado un crecimiento del 0% del empleo en estas empresas respecto a niveles prepandemia, cuando acumulaban crecimientos por encima de 3% algunos ejercicios.

Además, la productividad suma siete trimestres consecutivos de caídas interanuales, el volumen de ventas

apenas avanza un 0,6% desde hace cinco años, insuficiente para remontar pese al repunte de las ventas, la mejoría del acceso al crédito y la menor inflación, que «no bastan para compensar el perjuicio de las alzas de costes ni relanzar la productividad», apunta Diego Barceló, coordinador del último «Indicador sobre la situación de la pyme» del tercer trimestre de este año. ■

ASOCIACIONES

Todo un mundo de áridos

La Federación de Áridos, de la que forma parte ANEFA, tiene como grandes objetivos entre otros no solo la representación del sector de los áridos ante las más importantes instituciones públicas y sectoriales sino la misión de permanecer al día de todo lo que suceda en nuestro sector en el mundo. Para cumplir precisamente con todos estos

mandatos una representación de nuestra federación ha asistido a la gran reunión mundial de GAIN - Global Aggregates Information Network Meeting, el organismo que aglutina a la mayor parte de productores de áridos de la tierra, en Córdoba, Argentina.

Organizado por la Cámara Empresaria Minera de Córdoba, la Cá-

mara de la Piedra de la Provincia de Buenos Aires y la Federación Argentina de la Piedra, a este evento, presidido por Jim O'Brien, han asistido 55 delegados de países como China, Corea del Sur, Malasia, EEUU, Canadá, Nueva Zelanda, Colombia, Brasil, Costa Rica, Chile, Argentina y de toda Europa. Hablando de nuestro continente, la delegación eu-

ropea ha sido representada por Aggregates Europe - UEPG en las figuras de Antonis Latouros (presidente); Dirk Fincke (secretario general); César Luaces (director general de la FdA, secretario general de ANEFA y Chairman de varios Comités y Task Forces de este organismo) y Jaume Puig (secretario general de FdA y Chairman de la TF de Comunicación). Ade-

más, en nombre de la FdA asistieron Alfons Porro (vicepresidente de nuestra institución) y Joaquim Roca (miembro de la Junta Directiva).

En cerca de 50 intervenciones en total, entre las que hubo ocho a cargo de César Luaces, sobre temas vitales para la economía global como el cambio climático, la gestión del agua, la normalización de la gestión minera sostenible, las futuras tendencias en lo relacionado con la maquinaria móvil de canteras y graveras, los riesgos y oportunidades de la digitalización y otros asuntos que se sitúan en la vanguardia no solamente de la industria de los áridos sino de la minería como actividad producti-



va. Es en este sentido en el que cobran especial importancia proyectos financiados por la Comisión Europea y liderados por una de nuestras asociaciones miembro, ANEFA, como son los proyectos DigiEcoQuarry, Rotate y SCI-

MIN-CRM. También destaca una gran noticia para nuestra federación relativa a nuestro próximo VII Congreso Nacional de Áridos, que tendrá lugar en otra Córdoba (esta vez en España), los días 22 a 24 de octubre de 2025. Y

es que GAIN ha aprobado organizar su reunión de 2025, durante la celebración de nuestro congreso, por lo que representantes de la industria mundial de áridos se darán cita en nuestro evento una vez más. ■

Reunión del Consejo de AE-UEPG

Recientemente se celebró en Bruselas la Asamblea de la Junta Directiva en la oficina de Aggregates Europe - UEPG, donde los asistentes, entre los que contaron César Luaces (director general de la Federación de Áridos y de ANEFA) y Jaume Puig (secretario general de la Federación de Áridos y del Gremi d'Àrids de Catalunya) profundizaron en actualizaciones clave y discusiones estratégicas. Los informes de todos nuestros comités y grupos

de trabajo trataron sobre salud y seguridad, tendencias económicas, iniciativas medioambientales, desarrollos técnicos y esfuerzos en relaciones públicas.

La asamblea también se centró en analizar la posición del sector y definir una estrategia de colaboración para abordar los nuevos retos y oportunidades.

Desde 1987, Aggregates Europe - UEPG representa a la industria eu-



ropea de los áridos en Bruselas, con miembros en 25 países. Es, con diferencia, la mayor industria extractiva no energética, cubriendo una demanda de 3.000 millones de toneladas de

áridos al año, producidos en 26.000 emplazamientos por 15.000 empresas (en su mayoría pymes), y dando empleo a 187.000 personas en toda Europa. ■

MEDIO AMBIENTE

Día de los Árboles, los Áridos y la Biodiversidad 2025

La fecha elegida por los comités y juntas directivas de ANEFA y FdA para celebrar la XVI edición del Día de los Árboles, los Áridos y la Biodiversidad es el jueves, 10 de abril de 2025, aunque esta fecha es flexible, pudiéndose organizar en fechas cercanas (ante-

riores o posteriores), adaptándose al calendario del centro escolar y a la propia actividad de la empresa. Estamos en un momento transcendental como el que estamos viviendo, a la luz de la transición tecnológica y ecológica en la que estamos inmersos, y con la Hoja

de Ruta para la gestión sostenible de las materias primas minerales sobre la mesa. Es una gran oportunidad para las empresas el participar en una iniciativa como esta e implicar a las personas del entorno local de las explotaciones, administraciones, etc. a conocer el

sector, así como su papel esencial e imprescindible para la sociedad.

El DAAB es una iniciativa de las empresas fabricantes de áridos, agrupadas en ANEFA y en las AFAS de cada CC.AA., así como las Asociaciones miembro - AFA Andalu-

cía, Asociación de Fabricantes de Áridos del Principado de Asturias y Afarcyl – que participan activamente en el evento, junto con la Federación de Áridos -FdA (el Gremi d'Àrids de Catalunya, Arival, Arigal y Euskal Àrido). El evento, de gran repercusión en pasadas ediciones, tiene por objetivo fundamental la promoción de nuestra actividad, favorecer el acercamiento a la sociedad y contagiar entre los alumnos de los centros educativos y los vecinos del entorno la responsabilidad en la reforestación de nuestros paisajes y por extensión, su contribución a mejorar la biodiversidad de

nuestros ecosistemas. Esta acción se integra dentro de la campaña europea de puertas abiertas European Minerals Day, iniciativa europea de sensibilización del mundo de los minerales.

Al igual que en otras ediciones, animamos a las empresas a ir un poco más allá. Invitamos a colocar cajas nido para aves, comederos, bebederos, refugios para insectos y reptiles, pilones para anfibios, etc. Cualquier medida que contribuya a los objetivos marcados, complementando la necesaria labor de plantación y mantenimiento del arbolado. En este

caso, gracias a la colaboración de la Fundación Tormes – EB, se han desarrollado una serie de vídeos informativos, a los que tienes acceso libre en el canal de YouTu-

be de FdA, para impulsar iniciativas que, de manera sencilla, puedan contribuir al bienestar social a través del aumento de la biodiversidad. ■



CONAMA: compartir para avanzar



El Congreso Nacional del Medio Ambiente, CONAMA, es considerado el encuentro ambiental más importante de España. En su 17ª edición llevó el lema: Compartir para avanzar y fue un punto de encuentro para los expertos y profesionales, empresas privadas e instituciones que están comprometidas con un futuro más sostenible y una transición ecológica.

El Congreso ofreció un programa estructurado en nueve ejes temáticos que abarcan los principales desafíos ambientales contemporáneos: biodiversidad; energía, eficiencia y cambio climático; economía circular; gestión del agua;

movilidad; renovación urbana; desarrollo rural; calidad ambiental y salud; residuos; y economía y sociedad. En este sentido quedó patente que la principal amenaza frente a los riesgos climáticos es la desinformación. Los expertos recordaron que cada euro invertido ahora en medidas de adaptación puede evitar mayores costos en el futuro.

La Hoja de Ruta de la Transición Energética fue protagonista del evento con una sesión plenaria en la que se analizó en detalle la actualización del Plan Nacional Integrado de Energía y Clima. Se destacó que desde el Ministerio para

la Transición Ecológica y el Reto Demográfico están trabajando internamente en un Comité de Restauración Nacional y que próximamente van a abrir un Grupo de Trabajo de Participación Pública. Dicho grupo va a estar formado por representantes de ONGs, OPAs, asociaciones profesionales, sector empresarial, academia, investigadores y público en general.

Además, se expuso el método de restauración aplicado a la explotación minera de Touro (Galicia). Este método busca regenerar las aguas del entorno y recuperar el ecosistema mediante residuos valorizables con propiedades reductoras, que evitan la oxidación de sulfuros metálicos, y tamponantes, que absorben sulfatos. Comprobada su eficacia,

la investigación se concretó en un proyecto empresarial que restauró la mina con éxito, sentando las bases para un proyecto similar en la Mina de Riotinto (Huelva).

Los premios son una parte para destacar en todos los congresos, bajo el lema: Reconociendo el valor del territorio, la Fundación Conama ha creado esta distinción honorífica con el objetivo de dar visibilidad a aquellas iniciativas que promueven la transición ecológica, fortalecen la resiliencia territorial y sirven de ejemplo para otras comunidades. Uno de los proyectos ganadores fue La Chanta: de cantera restaurada a espacio natural protegido, liderado por el Grupo Brinzal en Corpa (Madrid). ■



FUNDACIÓN MINERÍA Y VIDA

I Foro Minería y Vida: Presente y futuro de la minería en España

Éxito de convocatoria en el I Foro Minería y Vida, un encuentro organizado el 26 de septiembre en Madrid, de la mano de la Fundación Minería y Vida, que agrupa a las principales organizaciones del sector de las materias primas minerales. El evento ha reunido en la capital a casi un centenar de personas en torno a un debate crucial en la sociedad actual: el presente y futuro de la minería en España. El objetivo de este primer Foro era el de abrir un canal de comunicación y debate continuo entre la industria extractiva española y sus grupos de interés, con el fin de construir un futuro más sostenible y ético para la minería en nuestro país.

Asistieron 8 directores generales competentes en minas y el subdirector general de Minas.

Todos ellos han debatido acerca de los retos actuales y futuros de la industria extractiva, integrando aspectos medioambientales, sociales, de innovación y gestión de recursos, con el fin de buscar soluciones consensuadas y definir las líneas de actuación en las que poner el foco a corto, medio y largo plazo. Entre ellas, estar alineados con la Agenda 2030, seguir progresando en la mejora de los estándares medioambientales y sociales de esta industria, escuchando a los grupos de interés; contribuir a reducir el consumo y a fomentar una economía circular de las materias primas minerales.

Para finalizar, se han organizado cuatro talleres para trabajar conjuntamente en torno a la necesidad de definir un plan de actuación para la minería en España que refleje las

opiniones de los diversos agentes sociales implicados. Unas directrices que lleven a cambiar la percepción que la sociedad tiene de la minería mediante la comunicación de su realidad actual, centrada en aspectos como la sostenibilidad, la calidad, la seguridad y la innovación.

El evento contó con la presencia de un observador externo, Javier Jiménez, que destacó entre sus conclusiones que “el proceso de diálogo abierto en este Foro es complicado pero el sector no tiene otro remedio si quiere caminar hacia la sostenibilidad y la mejora de su imagen social”. Además, indicó que “se ha iniciado este proceso con ilusión y ambición ante el reto de superar un gran problema: la falta de confianza de parte de los grupos de interés de la minería en España”.

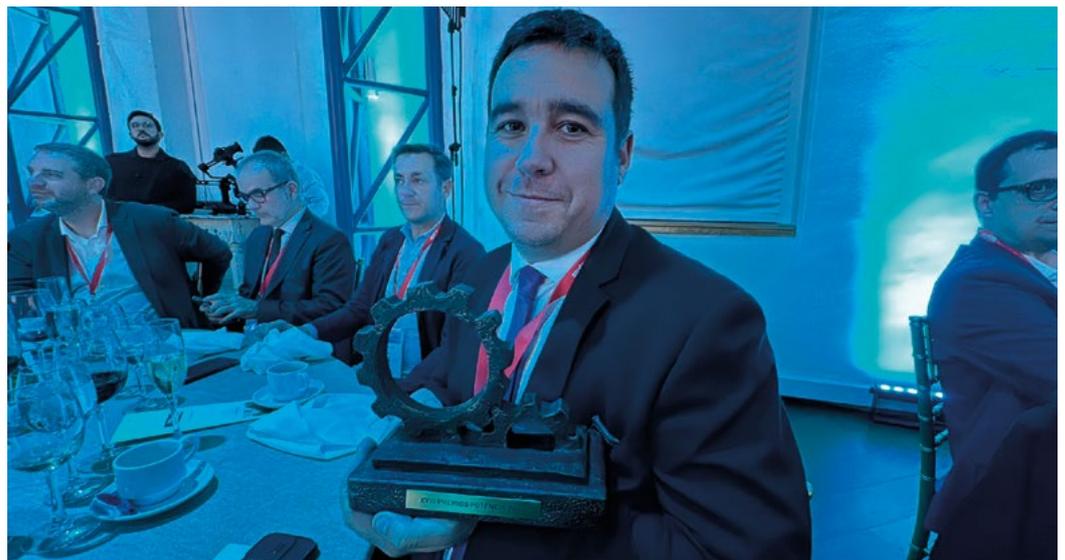


Tras la celebración de este primer Foro, se procederá a la constitución del Consejo Minería y Vida, el órgano independiente con representación equilibrada de los colectivos interesados del sector que dará seguimiento a los temas prioritarios identificados durante el encuentro, implementando acciones que permitan progresar en la mejora continua de la interlocución de la industria con todas las partes y que preparará la organización de los próximos Foros. ■

La Fundación Minería y Vida galardonada en los Premios Potencia 2024

El 21 de noviembre la revista Potencia, editada por Interempresas Media, celebró la ceremonia de entrega de los XVIII Premios Potencia 2024, con el objeto de aplaudir la labor de todos los protagonistas de la industria de la construcción.

Estos galardones, consolidados como un evento de referencia del sector de la construcción, obra pública y minería, reconocen



la calidad, innovación y esfuerzo de los agentes partícipes del sector por parte de los prescriptores, compradores y usuarios.

La Fundación Minería y Vida fue premiada con uno de los galardones

que fue recogido por Christian Peña, de la Fundación Minería y Vida, organización sin ánimo de lucro conformada por las principales asociaciones vinculadas a las materias primas minerales, concretamente a la industria extractiva y

transformadora española y europea, acompañado por Rosa Carretón, directora técnica de ANEFA.

Carretón, que es a la sazón, miembro del Consejo Asesor del Foro Potencia, también fue

la encargada de entregar otro de los premios durante la celebración, el de maquinaria. También se aprovechó la ocasión para rendir un homenaje a Ricardo Cortés, que fue presidente del Foro Potencia. ■



PRÓXIMAS CONVOCATORIAS

BAUMA 2025.

Munich del 7 a 13 de abril 2025.

EXPOMIN 2025.

Santiago de Chile del 22 a 25 de abril 2025.

VII CONGRESO NACIONAL DE ÁRIDOS.

22 a 24 de octubre de 2025 en Córdoba.

SEGURIDAD Y SALUD

ANEFA por la salud laboral

César Luaces, director general de Primigea (de la que forma parte Anefa a través de la FdA), asistió y participó en la reunión de los miembros empresariales de Nepsi, la red europea para el análisis de los riesgos de la sílice, y, por la tarde, en la reunión del Consejo de esta misma institución en representación de Aggregates Europe UEPG. Nepsi encarna el acuerdo de diálogo social multisectorial en pos de un logro superior que repercute en una mejor protección de los trabajadores y en la salud y seguridad laboral. El Consejo Nepsi es el único organismo legislador bajo el Acuerdo. Entre las delegaciones de trabajadores y empresarios se nombran a dos copresidentes permanentes (de las industrias fabricantes) y dos co-vicopresidentes (de las industrias

proveedoras y usuarias) para presidir las reuniones del Consejo Nepsi.

Este acto señala dos años de colaboración y avances en la promoción de prácticas seguras para la exposición a la sílice cristalina en toda Europa. El acto reunió a las principales partes interesadas de los países europeos, debates de gran calado sobre el diálogo social y las mejores prácticas como motores de unos lugares de trabajo más seguros, y valiosas reflexiones sobre el modo en que la Nepsi sigue influyendo tanto a escala nacional como de la UE. Desde los resúmenes de los seminarios nacionales hasta las mesas redondas, el mensaje fue claro: la colaboración es clave para garantizar la salud y la seguridad de los trabajadores, es-



pecialmente en tiempos de transición industrial.

El Consejo Nepsi debatió el Informe NEPSI 2024 KPIs y preparó la Conferencia de Clausura del Proyecto Nepsi in Action de mañana. Los interlocutores sociales de Nepsi están más motivados que nunca para proteger la salud de los trabajadores expuestos a la sílice cristalina respirable, y el buen Informe 2024 así lo demuestra.

El jueves 21, también se celebró la conferencia de cierre del proyecto europeo Nepsi in Action. César Luaces asistió como director

general de Primigea, como organizador de la jornada del mes de enero pasado. También intervino con una breve conferencia como speaker para exponer las conclusiones de los trabajos realizados. Nepsi es un brillante ejemplo de colaboración entre las industrias y los interlocutores sociales para mejorar las normas de salud y seguridad en el trabajo. Mientras se comparten las mejores prácticas y se reflexiona sobre los logros colectivos del proyecto, la atención sigue centrada en impulsar la innovación y garantizar la sostenibilidad de estos esfuerzos en los años venideros. ■

BREVES

■ Asamblea General de AFAPA

En Oviedo se celebró la Asamblea General Electoral de AFAPA (Asociación de Fabricantes de Áridos del Principado de Asturias). El acto de apertura ha contado con la intervención del presidente de ANEFA, Santiago Sánchez. En el evento también han tomado la palabra María Loeck (que se centró en las actuaciones de AFAPA realizadas en el Principado de Asturias) y César Luaces, director y secretario general de ANEFA (cuyo discurso versó sobre la actualidad de ANEFA y del sector).

Al acto también han asistido el vicepresidente de Industria del Go-

bierno del Principado de Asturias, Isaac Pola, así como altos cargos autonómicos: María Belarmina Díaz Aguado, directora general Energía y Minería en la Consejería de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico del Gobierno del Principado de Asturias; Pablo Luis Álvarez, director general de Calidad Ambiental; Lorena Prado Orcoyen, subdirectora General de Cambio Climático y Economía así como Ignacio Ruiz, director general de Ordenación del Territorio.

Durante la asamblea tanto el presidente de AFAPA, Miguel Alonso, como sus dos vicepresidentes, Guillermo García e Iván Fer-



nández, han resultado reelegidos por unanimidad. Al cierre de la reunión ha asistido la consejera de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico, Nieves Roqueñí e Isaac Pola Alon-

so, vicepresidente de Industria y Transición Justa. La consejera, en su discurso, ha remarcado la importancia capital del sector de los áridos para el logro de los objetivos de la economía circular.

ÁREA DE ASOCIADOS

ECONOMÍA CIRCULAR

Retos y perspectivas de los áridos reciclados en el hormigón

ANEFA ha organizado junto a ANEFA y la Federación de Áridos una sesión formativa titulada Avance sostenible: retos y perspectivas de los áridos reciclados en el hormigón. El webinar estuvo a cargo de Rita Martínez Andía, responsable de economía circular de ANEFA, quien profundizó en cómo la economía circular aplicada al sector de los áridos y el hormigón puede reducir significativamente el impacto ambiental y sentar las bases de un futuro más sostenible para la construcción. La alta participación en la sesión,

con más de 100 personas conectadas, demostró el creciente interés entre nuestros asociados y profesionales del sector.

En la formación se abordaron aspectos clave como:

- Los beneficios medioambientales del uso de áridos reciclados y la normativa vigente que regula su implementación.

- Se exploraron los beneficios de los áridos reciclados en la reducción de residuos de construcción y demolición, en línea con el

marco europeo del Pacto Verde y el Reglamento de Taxonomía (UE 2020/852). Estos objetivos están alineados con la meta de neutralidad climática para 2050 y con el plan nacional España Circular 2030, que fomenta una reducción del 30% en el consumo de materiales y del 15% en la generación de residuos en comparación con 2010.

- Las propiedades y características de los áridos reciclados en comparación con los tradicionales, así como sus aplicaciones en hormigón estructural y no estructural.

Martínez Andía explicó las propiedades distintivas de los áridos reciclados frente a los naturales, como su mayor porosidad y absorción de agua, y cómo estas características impactan en sus aplicaciones. En el hormigón estructural, la normativa permite incorporar un 20% de áridos reciclados, limitación que busca garantizar la durabilidad y resistencia del material. También se destacó la importancia de realizar ensayos y controles de calidad exhaustivos para asegurar la calidad y viabilidad de los áridos reciclados en distintas aplicaciones. ■



PRODUCTO

Plenario del Comité Europeo de Normalización de Áridos en Madrid: más calidad, mejor sector

En la sede de UNE en Madrid se ha celebrado el panel de presidentes y el plenario CEN TC 154 Aggregates, al que fueron invitados a asistir los presidentes de cada uno de los subcomités del comité espejo español CTN 146 Áridos.

Durante el transcurso de la reunión que duró día y medio se desarrollaron todos los aspectos importantes en los que se estaba trabajando en cada subcomité para que las normas de producto cumplan con todo lo indicado por la Comisión para estar en línea al nuevo Reglamento de Producto de la Construcción – RPC y por fin puedan ver la luz. En este sentido, el presidente del TC 154, Jonathan Simm, destacó dos conceptos clave que describen la situación actual:

Urgencia: Debido a la necesidad de priorizar métodos de ensayo y contar con expertos en los grupos de trabajo (WG) que realicen las tareas necesarias para finalizar las Reglas de Categoría de Producto (PCR, por sus siglas en inglés) desarrolladas en el WG 13.

Recursos: Esta urgencia implica una carga de trabajo significativa para los equipos de liderazgo, expertos y comités espejo.

Por otra parte, en la primera parte de la reunión, participó Oscar Nieto, de la Dirección General de Mercado Interior, Industria, Emprendimiento y Pymes (DG GROW), que destacó que los cambios del RPC buscan simplificar y clarificar el marco regulatorio, facilitando la innovación y mejorando la competitividad de

la industria europea de la construcción. En resumen, el nuevo RPC amplía el alcance de las normas armonizadas para incluir criterios de sostenibilidad, refuerza la prohibición de requisitos adicionales por parte de los Estados miembros y busca fomentar un mercado más integrado y sostenible para los productos de construcción en la Unión Europea.

El nuevo Reglamento de Productos de Construcción (RPC) introduce cambios significativos que afectan a las normas armonizadas. Según la propuesta de la Comisión Europea, adoptada el 30 de marzo de 2022, se establecen condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción, derogando el Reglamento (UE) nº 305/2011.

Una de las modificaciones clave es la ampliación del alcance de las normas armonizadas para incluir aspectos relacionados con la sostenibilidad ambiental y la economía circular. Esto implica que las normas armonizadas no solo evaluarán el rendimiento técnico de los productos, sino también su impacto ambiental, promoviendo prácticas más sostenibles en el sector de la construcción.

Además, el nuevo RPC refuerza la obligación de los Estados miembros de aceptar productos que cumplan con las normas armonizadas, sin imponer requisitos adicionales. Esto garantiza la libre circulación de productos de construcción en el mercado único europeo y evita barreras técnicas al comercio. ■



ANEFA, EN LA VANGUARDIA DE LA INNOVACIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD

Primera reunión del proyecto SCIMIN-CRM



SCIMIN – CRM (Sustainable & Circular Production of Mineral Critical Raw Materials) ya está en marcha. De hecho, celebramos nuestra primera y más emocionante reunión global en Oviedo (España). Socios de diez países diferentes (Suecia, Austria, Serbia, España, Chipre, Francia, Bosnia Herzegovina, Finlandia, Países Bajos y Suiza) y 21 instituciones diferentes unidos para lanzar un nuevo proyecto destinado a transformar la industria extractiva en una actividad más sostenible y eficiente. El proyecto, liderado por ANEFA y financiado por la Comisión Europea, se centrará en el desarrollo de prácticas mineras sostenibles, la promoción de los principios de la economía circular y la garantía del suministro de materias primas esenciales para Europa.

María Nieves Roqueñí, Consejera de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico del Gobierno del Principado de Asturias, abrió el acto con un discurso en el que afirmó que: «Este importante proyecto europeo se centra en la necesidad de que Europa responda a la demanda de materias primas crí-

ticas para el desarrollo de nuestra industria. SCIMIN – CRM es un proyecto que pone de manifiesto la importancia de contar con materias primas procedentes de la minería o materias primas circulares procedentes de la valorización de residuos para dotarnos de la necesaria soberanía industrial y energética».

También en sus palabras: «El proyecto pretende abordar un cambio crucial en nuestro modelo económico. Pretende transformar la industria extractiva haciéndola más sostenible económica, social y medioambientalmente; reforzar la autonomía europea, garantizando un suministro fiable de materias primas para la producción de bienes de consumo; y apoyar la transición ecológica, proporcionando los recursos necesarios para lograr un futuro más verde y mejor».

Cada socio, sólo uno de ellos siguió la reunión en línea, tuvo la oportunidad de explicar sus principales áreas de especialización, su papel en el proyecto y sus objetivos para el futuro: innovación, certificación, maquinaria, biodiversidad,

tecnología... El principal objetivo de SCIMIN – CRM es hacer frente a la creciente demanda de minerales esenciales y reducir la dependencia europea de fuentes extranjeras. Las materias primas minerales son fundamentales para diversas industrias, como las tecnológicas, las de energías renovables y el transporte. En la actualidad, Europa depende en gran medida de otros países para obtener estos materiales, lo que puede plantear riesgos para las cadenas de suministro y la estabilidad económica. SCIMIN – CRM pretende promover métodos de producción sostenibles y circulares para minimizar el impacto medioambiental.

El segundo día de la reunión todo el equipo visitó uno de los proyectos piloto que participan en el proyecto, una explotación minera de

fluorita y una planta de procesamiento situada cerca de la localidad de Ribadesella en Asturias, España, gestionada por Minersa llamada Mina Ana. Gracias a la visita tuvimos la oportunidad de conocer de primera mano las necesidades y posibilidades específicas de esta explotación minera, así como el importante papel que desempeñará SCIMIN – CRM para hacerla más eficiente, sostenible y útil.

Tienes todas las fotos sobre esta reunión y el video que rodamos en la visita a la planta de procesamiento en la web del proyecto y en su web y redes sociales. ■

LINKEDIN: SCMIN – CRM
Flickr: scimincrm
INSTAGRAM: @scimin_crm
FACEBOOK: SCMIN - CRM
YOUTUBE: @SCIMIN-CRM

Rotate, áridos circulares en Noruega

El Rotate, ambicioso proyecto liderado por ANEFA y financiado por la Comisión Europea, ha llegado ya a su ecuador, y no podríamos estar más orgullosos, felices y llenos de ideas para el resto de nuestros cuatro años de vida. De hecho, nuestra última reunión anual lo ha dejado claro. Un par de días de buena compañía, pausas para el café, charlas, preguntas, comentarios, presentaciones... y buenos deseos para el futuro próximo en la bella Stavanger (Noruega). Ahora es el momento de la puesta en práctica en nuestros emplazamientos piloto, el momento de trasladar cada idea y propuesta al trabajo real del día a día en las canteras. El primer periodo de presentación de informes está a punto de terminar.

Para lograr este objetivo vital es imprescindible una buena colaboración y coordinación entre los socios. Sin este trabajo en equipo, nada saldría según lo previsto. Además, no debemos olvidar que las soluciones, aunque sean aplicables y se hayan probado en las canteras piloto, deben poder aplicarse en otras canteras de la UE. Alarma temprana ante nuevos riesgos y desviaciones para poder reaccionar cuanto antes.

El primer día, los responsables de varios paquetes de trabajo (9, 2, 3, 8, 4, 5, 7) presentaron sus últimos avances y abrieron nuevas líneas de actuación. El segundo día comenzó con un seguimiento por parte de los líderes del paquete de trabajo 6 y un taller dirigido por uno de los miembros del consorcio, Gate2Growth. Durante esta actividad, todos los miembros de Rotate tuvieron la oportunidad de presentar los resulta-

dos de sus investigaciones y estudios en un ejercicio de orientación empresarial centrado en algunos de los objetivos del proyecto como la sostenibilidad, la eficiencia y la reducción de la huella de carbono. Tras este esfuerzo tan necesario, todo el equipo se dirigió a la cantera Velde Industri de Sandnes, a poca distancia de Stavanger. Velde extrae y procesa granito para hormigón y asfalto. También explotan una planta de reciclaje con una huella extraordinariamente baja porque no necesitan utilizar trituradora, sólo limpieza y cribado, y toda el agua que utilizan se reutiliza dentro de su propio sistema circular. Velde es el centro piloto de biodiversidad y uso del agua. ■

LINKEDIN: ROTATE8

X: @RotateProject

INSTAGRAM: @rotate_project

FACEBOOK: ROTATE

YOUTUBE: ROTATE PROJECT



Biodiversidad en explotaciones de áridos

ANEFA, en colaboración con el proyecto financiado por la Comisión Europea, Rotate lanza el curso online de Gestión de la Biodiversidad en Explotaciones de Áridos a través de la plataforma de formación online Indespre.

La demanda social y normativa de una correcta gestión de la biodiversidad es una cuestión a la que atender con profesionalidad. Las empresas productoras de áridos han mejorado en los últimos años los múltiples aspectos que marca la normativa ambiental. Dentro de esta área la biodiversidad es un valor en alza en el que trabajar desde una planificación estratégica.

Gracias a este curso titulado: Gestión de la Biodiversidad en explotaciones de áridos, los alumnos podrán conocer las claves para la correcta gestión de la biodiversidad localizada en las explotaciones mineras. No solo conoceremos las obligaciones que la nor-



mativa nos impone, también dotaremos a los asistentes de las herramientas necesarias para que cada decisión que se tome en materia de biodiversidad sea la adecuada.

Si te preocupa el cumplimiento de la normativa, la gestión adecuadamente de la biodiversidad en explotaciones de áridos, como realizar un Plan de Restauración centrado en la biodiversi-

dad o como llevar a cabo buenas prácticas en el sector de los áridos, éste es tu curso. Las inscripciones ya están disponibles, en la web tienes toda la información. ■

DEQ: último vals en Leoben



La familia de DigiEcoQuarry, proyecto financiado por la Comisión Europea y liderado por ANEFA que aspira a aprovechar el potencial de la digitalización en explotaciones de áridos, se ha reunido en la Montanuniversität Leoben (Austria) durante dos días para compartir sus avances en materias como la innovación, digitalización y minería. El equipo de comunicación del proyecto ha creado este mini site en la web oficial del proyecto donde puedes consultar toda la información o ver las breves entre-



vistas en video a algunos de los asistentes.

La reunión comenzó con una puesta al día sobre el estado actual del proyecto, revisando tanto los avances realizados como los desafíos encontrados en las fases recientes. Fue una excelente oportunidad para intercambiar ideas y reconocer las contribuciones de cada miembro del equipo. Tener a todo el equipo del proyecto reunido en persona, en el mismo lugar, es una oportunidad

rara e invaluable para intercambiar ideas, especialmente dada la naturaleza altamente interconectada de los esfuerzos de digitalización. Con unos pocos meses de desarrollo aún por delante, en el grupo hay plena confianza en que se integrarán mejoras significativas en los sistemas.

“Una parte de la reunión -explica Lorena Viladés, una de las coordinadoras del proyecto- también se dedicó a la planificación de la fase de cierre del proyecto. Estableci-

mos una hoja de ruta para las tareas restantes, asegurándonos de que todos los detalles estén en su lugar para una conclusión exitosa y sin problemas”.

En palabras de César Luaces, director general de ANEFA y líder del proyecto: “Como coordinador, estoy muy satisfecho de que, a pesar de la magnitud de los desafíos que hemos tenido que enfrentar, algunos previstos y otros no, el equipo de profesionales altamente especializados que con-

forman el Consorcio ha sido capaz de enfrentarlos y buscar soluciones. Sinceramente, no podría estar más orgulloso de nuestro equipo y su participación en el proyecto”.

Sin embargo, como destaca Paulo Romero, el otro coordinador del proyecto: “Tener la oportunidad de trabajar directamente con las aplicaciones que se han desarrollado en estos últimos años es una experiencia gratificante para todos los involucrados. Hay una profunda satisfacción al presenciar los resultados tangibles de años de riguroso desarrollo y trabajo duro”.

Las soluciones y la mayoría de los múltiples entregables del proyecto ya están operativos, como se esperaba en su último año de implementación. Todavía hay pruebas y ajustes que hacer y elementos que optimizar, pero en general, el equipo está trabajando para alcanzar los objetivos planificados y propuestos a la Comisión Europea.

Como también señala Luaces: “Digitalizar una industria en un sector primario como el nuestro requiere un enorme esfuerzo tecnológico y cultural. Pero DEQ es un gran paso en esa dirección”.

Después de más de tres años de trabajo dedicado a este proyecto, es increíblemente gratificante ver los resultados que ya se están implementando en nuestros sitios piloto. Las ideas obtenidas al ver las aplicaciones y paneles de control del mundo real en varios sistemas piloto han sido especialmente inspiradoras, subrayando el progreso experimentado. ■

- LINKEDIN:** DigiEcoQuarry
- X:** @digi_eco
- INSTAGRAM:** @digiecoquarry
- FACEBOOK:** Digiecoquarry
- VIMEO:** DigiEcoQuarry
- YOUTUBE:** @digiecoquarry974



ANEFA, DEQ y Rotate en el Congreso de Áridos de Argentina

Del 23 al 25 de octubre 2024 se celebró en la ciudad de Córdoba, en Argentina, el IV Congreso de Áridos bajo el lema: Áridos: Minería para la infraestructura de la Argentina del futuro. Durante tres días todos los asistentes tuvieron la oportunidad de poner en común las diversas experiencias propias de cada país, y de cada continente, y dis-

cutir sobre temáticas del día a día de nuestro sector tales como infraestructuras, control de calidad, legislación, política minera, ordenamiento territorial, sostenibilidad, producción, logística y restauración de canteras.

La Federación de Áridos, como no podía ser de otra forma, tuvo una gran presencia tanto formando

parte de la delegación europea de Aggregates Europe - UEPG como de la española formada por César Luaces (director general de la FdA y Chairman de varios Comités y Task Forces de este organismo) y Jaume Puig (secretario general de FdA y Chairman de la TF de Comunicación). Además, en nombre de la FdA asistieron Alfons Porro (vicepresidente de

nuestra institución) y Joaquim Roca (miembro de la Junta Directiva).

El mencionado César Luaces (también director general de la Federación Iberoamericana de Productores de Áridos), a su vez, moderó una mesa redonda sobre digitalización tras una conferencia de Carlos Forero (director general de Asogravas) sobre el proyecto financiado por la Comisión europea y liderado por ANEFA, DigiEcoQuarry. Luaces, además, impartió la conferencia titulada: Licencia social en la explotación de áridos.

Por otro lado, la delegación española fue la encargada de organizar el panel centrado en otro de los proyectos liderados por ANEFA y financiados por la Comisión Europea, Rotate, titulado: Áridos Reciclados. En el mismo participaron Luis Fueyo (director de Fueyo Editores y de Smopyc) y César Luaces.

El 22 de octubre, también se celebró, en su marco, un encuentro presencial de la Federación Iberoamericana de Productores de Áridos (FIPA) centrado en la importancia de los áridos en la construcción y su papel fundamental como materia prima en productos como el hormigón y el asfalto. Este evento contará con la participación de representantes de España, Portugal, América Latina y el Caribe.

Durante su celebración se dedicó un merecido homenaje a Juan Luis Bouso, pionero y promotor de la creación del Congreso Argentino de Áridos y catedrático en la Universidad Politécnica de Madrid, que falleció recientemente. ■





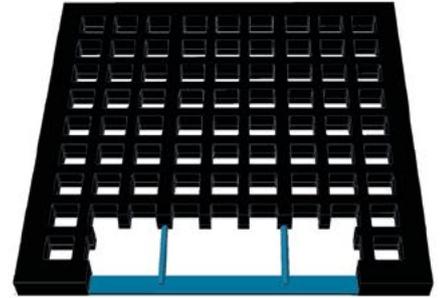
Desde 1997
Más de 25 años contigo



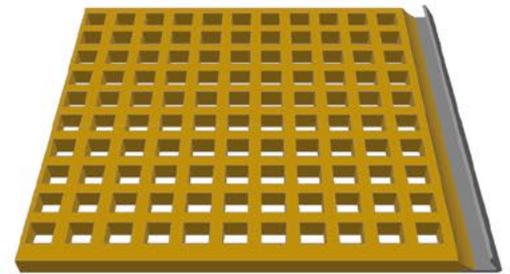
CRIBAS Y BANDAS, S.A.

Mallas de goma

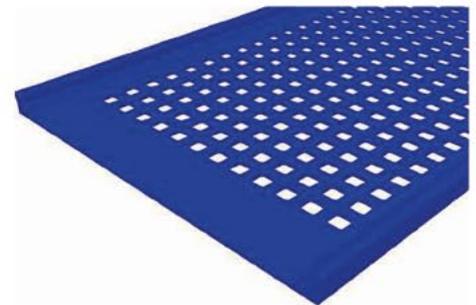
CRIBAS DE POLIURETANO



Mallas de poliuretano



Paneles de poliuretano para reciclado



Mallas de alambre



Goma antiabrasiva y Accesorios



Tlf.: 949 261 345
info@cribansa.com
www.cribansa.com

CRIBAS Y BANDAS, S.A.
Plg. Comendador C/. Comunicación, 10.
19200 Azuqueca de Henares
(Guadalajara)

Córdoba

22 a 24 de octubre 2025

ÁRIDOS VII Congreso Nacional



FEDERACIÓN DE ÁRIDOS | FdA



Patrocinado por:

Platino



Oro



Plata



Bronce



Colaboradores



Expositores:



congresoaridos.com

Versión 7 | 7 ene 2025