

**Cerca de 5.000 visitantes profesionales y 25.000 personas asistirán al certamen**

**La Feria de la Construcción de Galicia reunirá a más de 400 empresas y 200 expositores de ocho países, que representan a más de 1.000 firmas nacionales e internacionales**

## **SICO se hace fuerte para encarar la desaceleración del sector**

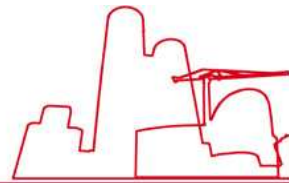
La subcontratación, el trabajo transfronterizo y las nuevas normativas en materia urbanística centrarán las jornadas técnicas

**Vigo. 26 de junio de 2008.-** Durante cuatro días, Vigo será el referente nacional para empresarios, asociaciones e instituciones relacionadas con el sector de la construcción. En la segunda edición de la Feria de la Construcción de Galicia, SICO 2008, que se celebrará del 26 al 29 de junio en el IFEVI, se darán cita más de 400 empresas y 200 expositores, que representan a más de 1.000 firmas nacionales e internacionales de cincuenta subsectores distintos, en una superficie de 26.000 metros cuadrados: 20.000 en el interior y 6.000 en el exterior.

El certamen, promovido por la Asociación Provincial de Promotores Inmobiliarios de Pontevedra (Aproin), está co-organizado por las empresas Planner & Proceltha y Muéstralo, y cuenta con el patrocinio de la Asociación Provincial de Empresarios da Construcción de Pontevedra (APEC), Caixanova y Aqualia.

SICO ha consolidado su posicionamiento como el primer salón de Galicia en su ámbito y se sitúa entre las ferias más importantes de España. Así lo confirman los más de 200 expositores alcanzados, el 72% españoles (65% de Galicia y el 15% de ocho Comunidades autónomas: Madrid, Cataluña, País Vasco, Murcia, Castilla-León, Castilla-La Mancha, Asturias, Andalucía y Valencia) y el 28% extranjeros (el 85% de Portugal y el 15% de siete países: Francia, Italia, Argelia, Eslovaquia, China, Polonia e Israel).

Arquitectos, aparejadores, decoradores, constructores, promotores inmobiliarios y el resto de profesionales de este sector encontrarán en SICO la oportunidad de conocer las últimas novedades en informática y domótica aplicada a la construcción, maquinaria de construcción y obras públicas, cerrajería, chimeneas, aislamientos, materiales topográficos, sistemas de elevación y transporte, etc.



Durante cuatro días se prevé la asistencia de más de 5.000 profesionales y 25.000 personas. En el último año, los organizadores han venido desarrollando un exhaustivo calendario de encuentros con los principales agentes del sector de toda Galicia en los que se ha recabado un apoyo extraordinario de todos ellos que obedece, sin duda, al papel estratégico que desempeña la construcción en la economía gallega.

En el salón estará representada la Administración autonómica (Consellerías de Vivenda e Solo y Traballo), y asistirán los colegios profesionales de arquitectos, aparejadores e ingenieros de telecomunicación de Galicia, distintas asociaciones empresariales (AECALPO, ASEMACO, FONCALOR e INSTRAELECTRA), organismos e instituciones como la Cámara de Comercio de Vigo, la Confederación de Empresarios de Galicia (CEG) y de Pontevedra (CEP), la Fundación Laboral de la Construcción (FLC), el Instituto Galego de Promoción Económica (IGAPE), el Instituto Enerxético de Galicia (INEGA) y la Mancomunidad da Área Intermunicipal de Vigo (MAIV), entre otros.

SICO pretende poner de relieve la importancia de las empresas relacionadas con la construcción en un momento en el que el mercado pasa por un periodo de desaceleración económica y de un cambio de ciclo tras el boom inmobiliario vivido en los últimos años. Además de consolidar un foro de intercambio y de negocio, servirá también para mostrar nuevos productos e innovaciones tecnológicas.

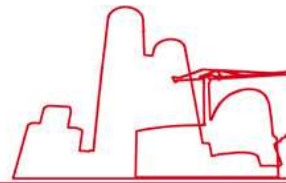
Al tratarse de una feria mixta, abierta tanto al público general como a los profesionales, la muestra ofrecerá una amplia variedad de productos para el cliente final, desde equipamientos para piscinas, mobiliario para el jardín, casas prefabricadas, promociones inmobiliarias y elementos decorativos hasta la más avanzada tecnología como la domótica y otras aplicaciones para mejorar la calidad de vida en los hogares.

Entre los expositores que acudirán a la segunda edición de SICO destacan grandes grupos inmobiliarios como Sacyr Vallehermoso y su filial en el área de concesiones de infraestructuras, Itínere, constructoras como Indeza, cementeras como Tudela Veguín y Cementos Noroeste e importantes multinacionales como Repsol y Gas Natural.

## **Presencia internacional**

La presencia internacional se ha visto reforzada este año con la asistencia de cincuenta empresas extranjeras de siete países distintos. Procedente de Tíajin (China) asistirán dos firmas, Tianjin Ju Fu Long Fine Chemical y Tianjin Jin Yue International Trade, pertenecientes a un importante grupo asiático compuesto por cinco empresas, líder en la distribución de revestimientos arquitectónicos (lacas y pinturas) para el cuidado de la madera, y de Jerusalén (Israel) la compañía Amit Fastening Technology Trade, representante en exclusiva de la firma americana Pam Fastening Technology en Europa, mostrará, entre otros productos, dos novedosas herramientas atornilladoras inalámbricas que facilitan el trabajo a los profesionales del sector.

El grupo italiano Comelit expondrá las soluciones más innovadoras para el control de acceso y videovigilancia, y la empresa francesa Actis, lo último en aislantes ultrafinos multi-reflectores para la construcción.



### **Carácter transfronterizo**

Entre los expositores que participarán en SICO la representación portuguesa es, sin duda, una de las más destacadas. Más de 40 empresas lusas de distintos sectores relacionados con la construcción asistirán a este evento, lo que pone en valor la importancia que tiene este certamen para los profesionales del país vecino, debido a las estrechas relaciones comerciales, culturales y económicas que unen a la euroregión Galicia-Norte de Portugal, un área en la que habitan más de seis millones de habitantes.

Hay que recordar que en la Comunidad gallega desarrollan su actividad laboral diariamente unos 12.000 trabajadores portugueses, de los que 7.000 lo hacen en el sector de la construcción. La presencia de público portugués también será muy numerosa, de hecho en la pasada edición el 18 por ciento del total de visitantes procedían del país vecino.

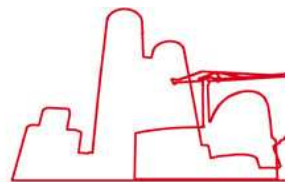
El encuentro ferial cuenta no sólo con los apoyos de las instituciones españolas sino también portuguesas, como es el caso de Associação Portuguesa dos Comerciantes de Materiais de Construção (APCMC), integrada por 500 miembros, que participará en el salón con un stand.

### **Apuesta por las energías renovables**

El Código Técnico de la Edificación (CTE), que entró en vigor el pasado año, dirigido a mejorar la calidad de los inmuebles y sus instalaciones, y las ordenanzas municipales aprobadas por distintos ayuntamientos están cambiando la forma de construir en España. Desde la obligatoriedad del uso de energía solar en los edificios de nueva construcción hasta la sustitución de lámparas incandescentes por bombillas de bajo consumo, las nuevas normativas están obligando a los empresarios del sector a buscar nuevas técnicas y materiales para promover la innovación y la sostenibilidad.

En este sentido, la Feria de la Construcción de Galicia reunirá a más de veinte compañías y profesionales especializados en el uso de energías renovables que aportarán soluciones a estas nuevas necesidades de las empresas constructoras. Entre ellas, estará la firma OCV, la primera empresa de Galicia y la cuarta de España que fabrica paneles solares térmicos en sus instalaciones de Cambados (Pontevedra).

Paralelamente al salón, algunos expositores como Insocal, Galicia Geotérmica, Rotex Heating Systems y la Asociación de Instaladores de Fontanería, Calefacción, Gas, Climatización, Mantenimiento y Afines de Pontevedra (Foncalor) organizarán unas jornadas técnicas para tratar en profundidad temas de gran actualidad relacionados con el aprovechamiento de las energías alternativas como los sistemas geotérmicos y la energía solar.



## El sector en cifras

### La construcción representa el 13,3% del PIB autonómico y da empleo a 104.000 personas en la Comunidad gallega

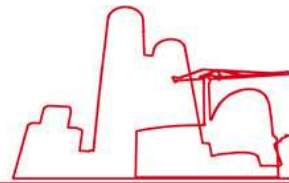
El sector de la construcción vive un periodo de ralentización y su crecimiento se está reduciendo no sólo en España sino que también se sucede en toda la Eurozona como consecuencia de la acusada caída de las ventas de las viviendas, el alza del Euríbor y la crisis crediticia. A pesar de ello, Galicia es la Comunidad Autónoma que mejor resiste esta desaceleración. Esto se debe, en parte, a las medidas puestas en marcha por el Gobierno central y la Xunta de Galicia, que se ha comprometido a licitar obra pública por un importe de 1.575 millones de euros en 2008 para minimizar los efectos del frenazo inmobiliario.

La industria constructiva continúa siendo uno de los motores de la economía gallega. En 2007 generó el 13,3% del Producto Interior Bruto (PIB) gallego -frente al 12,5% de 2006- y aportó un valor añadido de 7.464 millones de euros (6.808 millones en 2006). En el conjunto de España, el sector facturó el año pasado más de 200.000 millones de euros, lo que supuso el 18% del PIB, y dio trabajo a 2.700.000 personas, es decir, el 13,3% del empleo total.

En Galicia, la actividad constructiva emplea a 104.000 trabajadores, 45.000 en la provincia de Pontevedra -35.000 asalariados y 10.000 autónomos-, y 8.900 en Vigo -8.700 asalariados y 200 autónomos.

A pesar de que en el primer trimestre del año la construcción en Galicia registró una tasa de crecimiento del 3,9%, incluso superior al PIB (3,2%), este resultado supuso un punto menos respecto al trimestre anterior, debido básicamente a la desaceleración de la edificación residencial y obra civil que, a nivel estatal, está sufriendo un ajuste mayor y está provocando una falta de liquidez grave entre un buen número de firmas constructoras.

De hecho, en los tres primeros meses de 2008, la caída en el número de visados de obra nueva (libre y protegida) para uso residencial fue de un 49% en Galicia y, en el conjunto de España, del 60,7%, la cifra más baja desde, al menos, el año 2000. Sin embargo, Pontevedra es, con mucha diferencia, la provincia española en la que menos bajó, sólo un 3,43%, frente al fuerte descenso registrado en A Coruña (47,39 %), Lugo (82,90%) y Ourense (42,18%).



## Cómo afrontar el futuro

### Jornadas técnicas y debates en SICO

La Feria de la Construcción de Galicia, SICO 2008, servirá también como punto de encuentro para que los profesionales del sector puedan debatir sobre los temas que afectan directamente al futuro de la industria de la construcción: nuevas normativas en materia inmobiliaria, la Ley de Subcontratación, el trabajo transfronterizo, el Registro de Empresas Acreditadas, la seguridad y la prevención y el aprovechamiento de las energías renovables.

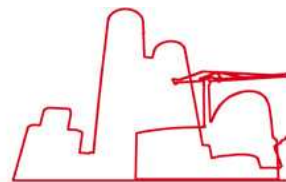
Será, sin duda, el mejor escenario para que todos los agentes implicados, Administración, promotores, constructores y empresarios puedan exponer sus dudas, plantear soluciones y estudiar nuevos retos para seguir avanzando y adaptarse a un mercado cada vez más exigente en cuanto a calidad, eficacia, materiales, innovación, respeto medioambiental y seguridad.

Paralelamente al salón, se celebrarán unas jornadas técnicas en el recinto ferial vigués los días 26, 27 y 28 de junio en las que intervendrán destacadas personalidades tanto del mundo empresarial como de instituciones públicas y privadas que tienen competencias en diferentes ámbitos del sector de la construcción.

#### **Prevención y subcontratación**

El primer bloque de ponencias, unidas por el título genérico “Prevención y subcontratación en el sector de la construcción”, estará organizado por la Asociación Provincial de Empresarios da Construcción de Pontevedra (APEC), y tendrá lugar en el Club del Expositor del IFEVI el jueves 26, a partir de las 12:30 horas. La inauguración estará presidida por el alcalde de Vigo, Abel Caballero Álvarez; el presidente de APEC, Ángel Fernández Presas, y el Director del Centro Provincial de Seguridad Laboral de Pontevedra, Jesús Torres Pombo, en representación de la Consellería de Trabajo.

La primera ponencia correrá a cargo de la Xefa do Servizo de Relacións Laborais da Consellería de Trabajo, Guadalupe Álvarez Álvarez, que presentará el “Registro de Empresas Acreditadas”. A continuación, intervendrá el gerente de APEC, José Antonio Martínez Fernández, que dará una charla sobre “Formación preventiva y trabajo transfronterizo”, y presentará un manual de prevención en portugués y unos trípticos informativos. Cerrará las jornadas el responsable de Seguridad y Salud Laboral del Consejo Territorial de Galicia de la Fundación Laboral de la Construcción, Antonio García López, que hablará sobre la Tarjeta Profesional de la Construcción (TPC).



El jueves por la tarde, el ciclo de jornadas técnicas continuará con las ponencias que organizarán algunos expositores presentes en la muestra. La firma Leica Geosystems ofrecerá una charla sobre los distintos sistemas de control de maquinaria que utiliza, y CCS Agresso dará dos conferencias sobre prevención de riesgos laborales en el sector de la construcción y gestión empresarial en las empresas constructoras. “La energía solar térmica. El sistema Drain Back en el Código Técnico de la Edificación” será el título de la ponencia de la compañía Rotex Heating Systems, y las empresas Insocal y Galicia Geotérmica abordarán los aspectos constructivos de los sistemas geotérmicos.

### **Gas Natural y el aprovechamiento energético**

El tercer bloque de conferencias, organizadas por Icono Azul de Gas Natural, y que lleva por título “Eficiencia y sostenibilidad en el urbanismo y la edificación. Una necesidad estratégica”, tendrá lugar en el Auditorio del IFEVI el viernes 27. En ellas se tratarán asuntos como la certificación energética en los edificios, de obligado cumplimiento en los nuevos proyectos desde el pasado 1 de octubre de 2007, el diseño y ejecución de las instalaciones para lograr un mayor ahorro y las aportaciones de gas natural a la eficiencia energética.

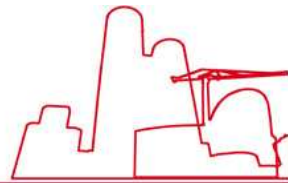
### **APROIN debate sobre las nuevas normas urbanísticas**

Las nuevas normativas en materia inmobiliaria aprobadas por la Administración central -Código Técnico de la Edificación (CTE), Ley del Suelo estatal, Ley de Subcontratación y Ley de Contratos del Sector Público-, autonómica -Lei do Litoral, Anteproyecto de Lei de Vivenda de Galicia, Normas do Hábitat Galego, etc.-, y local -Plan General de Ordenación Urbanística de Vigo (PGOM)- centrarán buena parte de las jornadas técnicas que organizará la Asociación Provincial de Promotores Inmobiliarios de Pontevedra (Aproin) el viernes 27 durante todo el día en el Club del Expositor del recinto ferial.

En ellas intervendrán representantes de entidades crediticias como Caixanova, abogados de reconocidos despachos como Cuatrecasas y Garrigues, arquitectos, así como el presidente y gerente de Aproin, Javier Garrido y Miguel Font, respectivamente.

### **FONCALOR analiza el Código Técnico de la Edificación**

El sábado 28 por la mañana, en el Auditorio del IFEVI, la Asociación de Instaladores de Fontanería, Calefacción, Gas, Climatización, Mantenimiento y Afines de Pontevedra (Foncalor) organizará a partir de las 11:00 horas unas charlas en las que se analizarán temas como el Código Técnico de la Edificación, las instalaciones de energía solar y la prevención. Participarán técnicos de la asociación y representantes del departamento de Innovación e Industria de la Xunta de Galicia.



# Datos principales

## Ficha técnica

**Nombre:** Sico 2008 (Feria de la Construcción de Galicia).

**Lugar de celebración:** recinto ferial IFEVI, en Vigo (Galicia).

**Fecha:** 26, 27, 28 y 29 de junio de 2008.

**Horario:** 10:00 a 20:00 horas.

**Periodicidad:** bienal.

**Edición:** segunda.

**Entrada:** profesionales y público en general.

**Ámbito de influencia:** Noroeste peninsular: Galicia, Portugal, Asturias y Castilla-León.

Número de **expositores:** más de 200.

**Superficie** ocupada: más de 26.000 metros cuadrados (20.000 cubiertos y 6.000 exteriores).

Número de **visitantes** previstos: 25.000 personas y 5.000 profesionales.

**Promueve:** Asociación Provincial de Promotores Inmobiliarios de Pontevedra (Aproin).

**Organizan:**

### **Planner & Proceltha**

Avda. Aeropuerto 772.

Teléfono: (+34) 986 48 79 28.

Fax (+34) 986 48 88 74.

36318 Vigo (Pontevedra)

### **Muéstralo**

Avenida García Barbón, 22 entresuelo

Teléfono: (+34) 986 22 01 38.

Fax (+34) 986 22 91 60

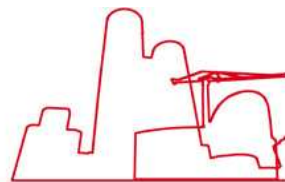
26201 Vigo

**Patrocinan:** Asociación Provincial de Empresarios da Construcción de Pontevedra (APEC), Caixanova y Aqualia.

**Colaboran:** Consellería de Vivenda e Solo, Consellería de Traballo, Deputación de Pontevedra, Concello de Vigo, Confederación de Empresarios de Pontevedra (CEP), Cámara de Comercio de Vigo, Mancomunidad da Área Intermunicipal de Vigo (MAIV), Asociación de Empresarios de Materiales para la Construcción (ASEMACO), Asociación Portuguesa de Comerciantes de Materiales de Construcción (APCMC), la Asociación de Instaladores de Fontanería, Calefacción, Gas, Climatización, Mantenimiento y Afines de Pontevedra (FONCALOR), Asociación de Empresarios de Electricidade e Comunicacions de Pontevedra (INSTALECTRA), Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos (COAAT), Colexio de Arquitectos de Galicia (COAG), Asociación de Empresas del Cerramiento (AECALPO), Instituto Ferial de Vigo (Ifevi); y RENFE e Iberia (transportistas oficiales).

**Precio de la entrada:** 6 euros.

**Web:** [www.feriadelaconstruccion.es](http://www.feriadelaconstruccion.es).



## Sectores participantes

**Maquinaria aplicada (exterior):** Grúas, orugas, grúas puente, etc.

**Obra y piedra:** Movimiento de tierras/topografía, estructuras, prefabricados, útiles diamantados, cimentación/sistemas de pilotaje, albañilería, granito, pizarra, mármol, abrasivos, cantería y revestimiento pétreo y maquinaria.

**Tratamientos exteriores:** Cubiertas y tejados, carpintería de obra, carpintería metálica, madera, PVC, soldados y alicatados, cerrajería y escaleras.

**Protecciones:** Aislamientos y humedades, fachadas, revestimientos, vidriería, pinturas y tallado antideslizante.

**Instalaciones:** Fontanería, sanitarios, ascensores y montacargas, instalaciones eléctricas, coberturas telescópicas, calefacción, climatización y ventilación, cocinas, instalaciones contra incendios y de protección, carpintería interior, domótica y energías alternativas, pavimentos industriales y decorativos, chimeneas, estufas y recuperadores de calor.

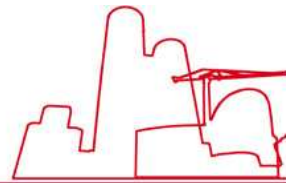
**Complementos:** Decoración y diseño de interiores, mobiliario exterior, piscinas y urbanización y jardinería.

**Obra pública:** Urbanización vial y servicios, maquinaria, infraestructura viaria, equipamiento urbano, parques y jardines y obras hidráulicas.

**Promoción y proyectos:** Entidades e instituciones, colectivos profesionales, arquitectura, proyectos y dirección de obra, informática aplicada, promoción inmobiliaria, servicios financieros, publicaciones y seguros.

## Países representados:

Portugal, Italia, Francia, Polonia, Argelia, Eslovaquia, China e Israel.



# Novedades en el Salón

## 1. Entidades e instituciones

### **Fundación Laboral de la Construcción (FLC)**

La Fundación Laboral de la Construcción (FLC), a través de su centro territorial en Galicia, dará a conocer su oferta de cursos de formación en relación con la nueva Ley de la Subcontratación y el Convenio General de la construcción (2007-2011). Además, los trabajadores del sector podrán asistir a las sesiones formativas que se celebrarán en el aula móvil de la Fundación y tramitar la Tarjeta Profesional de la Construcción (TPC), documento que será obligatorio a partir de 2012 y mediante el cual se acreditan, entre otros datos, la formación recibida por el trabajador en materia de prevención de riesgos laborales y su experiencia laboral.

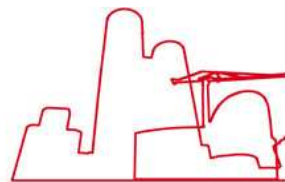
Ese organismo, surgido en 1992 como una fundación privada sin ánimo de lucro, fue creado por las entidades más representativas del sector: la Confederación Nacional de la Construcción (CNC), la Federación Estatal de Construcción, Madera y Afines de CCOO (Fecoma-CCOO), y la Federación de Metal, Construcción y Afines de UGT (MCA-UGT).

La Fundación Laboral de la Construcción se ha convertido en la tercera entidad formativa de España, después de la UNED y la Universidad Complutense de Madrid; de hecho, forma cada año a cerca de 80.000 trabajadores de la construcción, posee 40 centros de formación en todo el país, cinco de ellos en Galicia, tiene una oferta educativa de más de 200 cursos distintos y cuenta con la colaboración de más de 1.500 profesores en España.

La presencia de la Fundación Laboral de la Construcción en SICO se completará con la organización de dos talleres, uno de encofrado en madera y otro de pavimentación, y demostraciones diarias de nuevas técnicas de encofrado y montaje de andamios. También participará en una de las jornadas técnicas organizadas por la Asociación Provincial de Empresarios de la Construcción de Pontevedra (APEC) el jueves 26.

### **Consellería de Traballo**

La Consellería de Traballo de la Xunta de Galicia asistirá al certamen con un stand de 30 metros cuadrados donde dos técnicos de la Dirección Xeral de Relacións Laborais prestarán atención al público asistente. En este espacio se podrán consultar folletos informativos sobre los diversos programas y acciones relativas a la seguridad y salud laboral que desarrolla actualmente la Consellería de Traballo y obtener información sobre la normativa vigente en materia de prevención de riesgos laborales.



### **Instituto Enerxético de Galicia (Inega)**

Promovida por la Consellería de Innovación e Industria de la Xunta y el Instituto Enerxético de Galicia (Inega), llega a SICO la exposición itinerante “Un mundo de enerxía”, un espacio didáctico y participativo que intenta divulgar y potenciar el uso racional de la energía con criterios de eficiencia y ahorro.

Esta muestra tiene como objetivo estimular la curiosidad del visitante hacia el mundo de la energía mediante la utilización de distintos medios audiovisuales, táctiles y experimentales que le ayudarán a comprender la complejidad de los procesos e infraestructuras necesarias para llevar a cabo actividades cotidianas como encender una lámpara o utilizar un vehículo.

### **Instituto de Soldadura e Qualidade (ISQ)**

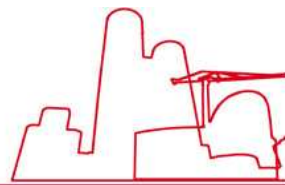
El Instituto de Soldadura e Qualidade (ISQ), asociación portuguesa privada fundada en 1965, presentará en SICO un nuevo servicio denominado Servicio de Evaluación y Valorización de Edificios (SAVE). Consiste en un diagnóstico inmobiliario, realizado por técnicos especializados y con una gran experiencia en el sector, que permite evaluar el estado real de conservación de los edificios a través del análisis y el estudio de la calidad constructiva, la inspección de las infraestructuras eléctricas, telecomunicaciones, gas y agua, y la verificación del nivel de confort sonoro a través de ensayos acústicos y de eficiencia térmica.

El ISQ, situado en Taguspark, el parque de Ciencia y Tecnología localizado en Oeiras, a 20 km de Lisboa, presta servicios de inspección, formación y consultoría técnica en las áreas de construcción civil y mecánica, edificaciones, formación, industria, cálculo, I+D y desarrollo sostenible, entre otras. Cuenta con siete oficinas en Portugal y tiene una presencia destacada en todo el mundo a través de delegaciones y empresas asociadas en Angola, Argelia, Brasil, Cuba, Irak, Guinea Francesa, España, México, Noruega, Turquía, China, entre otros países.

### **CCOO presentará el proyecto europeo Chronos**

El sindicato Comisiones Obreras estará presente en SICO para dar a conocer el proyecto europeo Chronos, promovido por la Deputación de Pontevedra, y en el que participan la Deputación de A Coruña, la Consellería de Trabajo, UGT, CCOO, Bic-Minho, Provincia di Viterbo y Talette Società Cooperativa.

Este proyecto de ampliación de la vida activa de los trabajadores incluye una serie de medidas tendentes a garantizar el empleo de las personas de mayor edad. Como agente social, la participación de CCOO en el proyecto Chronos es fundamental en cuanto a la puesta en marcha de actividades como la formación y sensibilización de los trabajadores.



## 2. Maquinaria aplicada

La firma **Ayppalimaq**, con sede en Redondela (Pontevedra), expondrá en SICO diversas máquinas industriales de fabricación española, italiana y portuguesa para la madera. Durante cuatro días, habrá demostraciones permanentes, a cargo de personal técnico y comercial de la empresa, de chapadoras, lijadoras, aspiradores y cabinas de aplicación de barniz. Será de gran utilidad práctica para los profesionales del sector como carpinteros, lijadores y fabricantes de cocina, baños y mobiliario en general para el hogar.

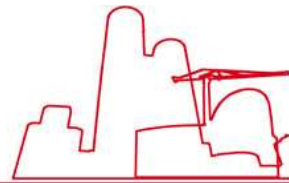
**Alsafix-Egoín**, compañía francesa con una amplia trayectoria en Francia y que recientemente se ha implantado en España, es distribuidor de todo tipo de material de fijación para la madera y el hormigón: grapadoras y clavadoras eléctricas, de gas y aire comprimido. Dispone, también, de una extensa gama en taladros y sierras inalámbricas. La novedad que presentará en el certamen será una moderna clavadora inalámbrica.

**Cardelle Hidráulica** mostrará en el exterior del recinto ferial algunas de las máquinas que distribuye en Galicia: grúas hidráulicas sobre camión, equipos basculantes y portacontenedores, carretillas todoterreno e industriales, telescópicas todoterreno, apiladores y transpaletas, máquinas para elevación de personas, cargadoras y excavadoras.

Procedente de la localidad portuguesa de Lousada, en el distrito de Porto, llegará a SICO **Contraven**, dedicada a la transformación, fabricación y comercialización de materiales para la construcción civil, aditivos y argamasas, y representante de la marca alemana Putzmeister. Fue pionera en Portugal en incorporar el hormigón ligero y, con el tiempo, fue extendiendo sus productos a España, Cabo Verde, Angola y Europa del Este. En Vigo, presentará su última novedad -el hormigón Betnível-, además de maquinaria para la construcción civil y malla de fibra de vidrio.

**Hune**, creada a partir de la integración de las empresas Homs, Umesa, Nacanco y Euroloc, es la segunda compañía española más importante en alquiler de maquinaria sin operador para el sector de la construcción. Participará con un stand de 221 metros cuadrados en el exterior donde presentará los nuevos equipos de la división de plataformas elevadoras: tijeras, plataformas articuladas, telescópicas, sobre camión -entre ellas, la de mayor alcance vertical de España, que se eleva hasta 90 metros de altura-, especiales o elevadores de material. Además, sorteará entre todos los visitantes una minimoto del Hune-Matteoni Racing-Lodis, equipo que participa en el Campeonato de España de Velocidad y en varias pruebas del Mundial de Motociclismo, del cual Hune es el primer patrocinador.

**Núñez Vigo**, distribuidor de maquinaria Terex en Galicia, presentará distintos modelos de equipamientos para la construcción: manipuladora de chatarra, retroexcavadora mixta, excavadora de ruedas, pala cargadora, apisonadora, mini-excavadoras...



La multinacional alemana **Layher**, presente en España desde 1991, acudirá a la feria para exponer sus últimas soluciones para el sector del andamio. La primera novedad será la plataforma Fiero, de ligero peso al estar fabricada en plástico reforzado con fibra de vidrio y recubierta de una superficie antideslizante e impermeable, que resulta muy práctica para los trabajos de enyesado, estucado y pintura. La segunda novedad será el marco Star, de peso reducido y con una gran flexibilidad para su montaje: las barandillas se pueden montar sin utilizar herramientas. Esto, sumado al sistema Allround multidireccional de Layher, permite adaptar el marco a cualquier tipo de fachada. El tercer producto que presentará es el rodapié de acero galvanizado, ignífugo, muy resistente y de fácil instalación.

**Mahecón**, que presta servicios de venta, alquiler, instalación, mantenimiento y reparación de maquinaria y equipos para la construcción, presentará la nueva gama de grúas autodesplegables Benedini y una muestra de andamio normalizado de la marca Inmesa. Además, mostrará la nueva gama de mini-excavadoras Ihi y otras novedades en encofrados, maquinaria de compactación, proyección, generación eléctrica, corte, equipos de nivelación láser y material de seguridad.

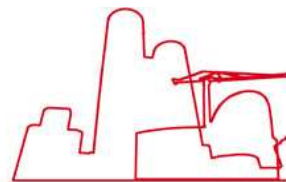
**Talleres Tecmaga**, compañía con sede en Santiago dedicada a la reparación y venta de maquinaria de obra pública, mostrará los tres nuevos modelos de minieexcavadoras Doosan, marca de la que es distribuidora para las provincias de A Coruña y Pontevedra, además de minicargadores y martillos hidráulicos.

**Sadecor** centra su actividad en los servicios de corte, asesoramiento técnico, alquiler y venta de equipamiento para canteras y fábricas. Sus principales novedades serán: equipos de corte ciego diseñados específicamente para la apertura de bancos y extracción de bloques de canteras sin utilizar explosivos, sólo con hilo de diamante; martillos hidráulicos con sistema de reducción de ruidos; accesorios para excavadoras, y bombas de centrifugado vertical para extracción de lodos.

La empresa alicantina, **Maquiserco**, con delegación en A Coruña, dedicada a la venta de maquinaria para proyección de yesos y morteros, presentará dos nuevos equipos: Duette S30, para trabajos de enlucido y pintura, y Putzknecht S36, con una bomba principal de embudo, diseñada para rellenar la parte posterior de los marcos y hacer el rejunteo en las obras de restauración.

El **grupo Junquera**, integrado por nueve empresas y dedicado a la compra y venta de vehículos industriales, semirremolques y maquinaria usada, es distribuidor de las marcas Montenegro (semirremolques), HMF (grúas), Schmidt (equipos para mantenimiento de carreteras), Iveco (para la comarca de O Salnés), Isuzu (provincia de Lugo), Hartl y Rockster (ambos machacadores móviles de piedra) para toda Galicia.

La principal novedad que presentará será el equipo de reciclaje móvil Rockster R-900, equipado con el molino impactor más grande de la gama con un peso de 24 toneladas y una producción de 200 toneladas/hora, y con criba en cabeza. Cuenta con el sistema duplex que permite su transformación de molino impactor a machacadora de mandíbulas y viceversa, intercambiando los sistemas de trituración en la misma máquina en un plazo de tres horas aproximadamente.



Esta unidad móvil destaca por su versatilidad, y su utilización resulta muy práctica en obra ya que no es necesario crear un vertedero para los materiales extraídos, que son reutilizados de nuevo como relleno; en canteras, como equipo secundario a otro de mayor capacidad, y en el reciclaje de materiales y demolición urbana debido a que ésta puede realizarse “in situ”. La máquina Rockster resulta respetuosa con el medio ambiente: sólo se emplean materiales propios del lugar donde se realiza la obra. En la pasada edición de la Feria Internacional Semana Verde de Galicia en Silleda, la R-900 fue galardonada con el I Premio de Innovación Tecnológica.

**Baygar**, empresa viguesa dedicada a la venta y alquiler de maquinaria, presentará algunos de los últimos modelos que comercializa: la miniexcavadora Yanmar Vio 57, la carretilla con brazo extensible y cabina abatible Taurulift Ausa T204 H, la máquina con chasis articulado Dumper Ausa D 900 AP, con 9.000 kg de capacidad de carga, excelente maniobrabilidad sobre todo tipo de terreno y dotada de la más puntera tecnología, y un visualizador para excavadoras Topcon, entre otros.

### 3. Obra y piedra

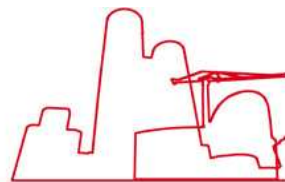
#### Movimiento de tierras/topografía

**Alcyone** presentará junto a **Ditac Soluciones** los productos más avanzados de Bentley y las novedades de Sokkia para el campo de la topografía: la estación total NET05, la estación robotizada SRX, el nuevo receptor de posicionamiento global GNNS GSR2700 ISX y la estación de referencia GNNS 2700 RSX. También, expondrá toda la gama de instrumentación topográfica de Sokkia: niveles ópticos de obra y precisión, digitales, taquímetros, estaciones totales de medición con y sin prisma, estaciones totales para construcción y obra civil y otros accesorios.

**Cartogalicia**, distribuidor de material topográfico (venta, alquiler y reparación), expondrá el cuatrimotor Microdone, un vehículo no tripulado provisto de los más avanzados sistemas de navegación GPS y sistemas electrónicos de control y altitud, que le permiten volar y hacer fotos automáticamente.

En el espacio reservado a la firma madrileña **Grafinta**, los profesionales podrán encontrar distintas innovaciones en equipamiento para topografía, GPS, cartografía, hidrografía, construcción, control de maquinaria en la obra civil, fotogrametría y scanner 3D. Entre ellas, cabe destacar las estaciones totales de última generación Pentax; el programa Topview; los nuevos sistemas GPS Javad; el láser escáner Z+F Imagen 5006; un sistema de medición láser con un alcance de 79 metros, una precisión de 0,5 milímetros, capaz de tomar 500.000 puntos cada segundo, y un nuevo colector y receptor GPS submétrico Terrea Nom.

**Narváz Topografía**, dedicada al alquiler y venta de material topográfico, mostrará equipos de medición de alta precisión, sistemas 3D y metrología industrial.



Distribuidor oficial de la marca Magellán, la firma **Orsenor**, creada con el objetivo de cubrir las necesidades en todos los ámbitos de la topografía, presentará la gran novedad de este año: el GPS topográfico Pro Mark 500 que integra la más avanzada tecnología.

**Sutop (Sutega Topografía)**, especializada en la venta, alquiler, servicio técnico y redistribución de equipos topográficos en el noroeste de España y norte de Portugal expondrá material de las marcas Trimble y Spectra Precisión Láser de las que es distribuidor oficial.

La empresa viguesa **Estabiliza**, que realiza estudios de geotecnia para edificación y obra civil, topográficos y medioambientales, mostrará a través de fotografías y vídeos la metodología de trabajo y las máquinas que emplean (penetración dinámica, pala retroexcavadora, sondeos y estación total). Compartirá stand con Estabiliza acústica, especializada en ensayos acústicos para edificación, medioambientales y de maquinaria.

La firma coruñesa **Lógica Equipamientos Integrales** se dedica a la venta, alquiler y distribución de equipos de topografía y GPS de la marca Leica Geosystems en Galicia y Asturias. Entre las máquinas que presentará destacan la Gradesmart 3D, indicada para realizar trabajos con bulldozers y motoniveladoras, el receptor para excavación la MC200 Depthmaster y la estación total TPS1200, asfaltadoras y fresadoras, entre otras.

## Estructuras

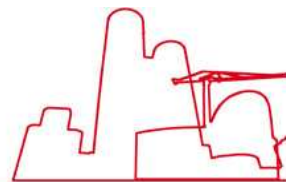
**Rivisa**, primer fabricante nacional de cerramientos metálicos con más de dos millones de metros lineales de cerramientos anuales instalados en España, mostrará el último modelo lanzado en el mercado: la verja Ritmo, fabricada en acero galvanizado, y está concebida para cerramientos de tipo residencial, viviendas, fachadas, terrazas, etc.

El grupo **Cometal**, con sede en Silleda (Pontevedra), se dedica a la construcción de soluciones metálicas en todas sus aplicaciones: estructuras metálicas para complejos industriales, centros comerciales y de ocio, obra civil y edificación comercial y residencial; revestimientos metálicos para fachadas y fabricación e instalación de cierres metálicos tanto para obra pública como privada.

También estará representado en SICO el grupo porriñés **Dizmar**, integrado por las empresas Talleres Dizmar, Construcciones Porlan e Inproarpe Inversiones, especializadas en la fabricación y montaje de estructuras metálicas, acoples de maquinaria pesada, cimentación, y la promoción y construcción de naves industriales y viviendas unifamiliares en todas sus fases en todo el territorio nacional y Portugal.

## Prefabricados

La compañía vasca **Zubiri** lleva más de treinta años en el campo de la producción de bandejas de madera para máquinas de fabricación de piezas de hormigón. Su progresivo crecimiento y expansión internacional por 26 países les ha llevado a instalar una nueva fábrica en Santiago con maquinaria de última tecnología.



**Hormigones prefabricados Sada**, comercializa prefabricados de hormigón para exteriores e interiores en todo el ámbito nacional, prefabricados arquitectónicos y prefabricados complementarios para depuradoras de agua potable y residual (Etap y Edar). En prefabricados arquitectónicos, ha colaborado en diversas obras en Galicia: Hospital Meixoeiro y la nueva Biblioteca del CUVI, ambas en Vigo, la Facultad de Forestales en Pontevedra, así como en los recintos feriales de Silleda y Ourense. Fuera de la Comunidad gallega también realizó algunas obras: el nuevo edificio de Cajamadrid en Majadahonda, el Centro de Salud Labradores II, en Logroño, etc.

## Granito, pizarra y mármol

**Bruc Jardí**, por medio de su marca Cat-Stones, presentará en SICO toda la gama de productos en piedra natural importada de Brasil, India y China: baldosas, pizarras, cuarcitas, areniscas, mármoles, granitos, peldaños, panel decorativo premontado, mosaicos, tableros y toda una serie de productos de decoración y diseño en piedra.

## 4. Tratamientos exteriores

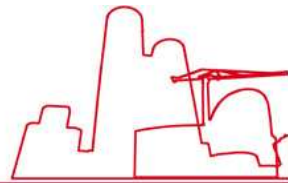
### Cubiertas y tejados

**Arcillas Refractarias-Arciresa** lleva más de 50 años de actividad industrial y comercial dedicada a la calcinación, molienda y clasificación de materias primas refractarias, cerámicas y de construcción. Los productos que suministra son la arcilla expandida de la marca Arexpan, metacaolín, chamato, chamota lidera, caolín, bauxita, magnesita y grafito.

Uno de los principales fabricantes de ventanas para tejados a nivel mundial, **Fakro**, presentará su gama de productos para garantizar el confort de los espacios bajo cubierta: ventanas para tejados con diferentes formas de apertura (giratorias, proyectantes, verticales, de acceso a cubierta, claraboyas y tragaluces). También fabrica escaleras escamoteables en madera y metal, accesorios de decoración y protección solar: celosías, venecianas, persianas exteriores y sistemas de accionamiento a distancia, sensores, etc. Las dos novedades que mostrará son la nueva ventana giratoria PTP-V con perfiles en PVC para habitaciones con un alto nivel de humedad y la escalera escamoteable LST con estructura metálica.

También asistirá a SICO la firma ourensana **Maderas Rubén**, que fue distinguida este año en el apartado de nuevo emprendedor en los premios transfronterizos a la excelencia industrial que concede la Confederación de Empresarios de Ourense. Fue pionera en ingeniería estructural de madera en Galicia gracias a la utilización de técnicas innovadoras como Cubierkit, un sistema de estructuras de madera para cubierta.

**Polytuil**, filial del grupo Icopal, desarrolla una única actividad: la concepción, fabricación y comercialización de elementos de cubierta metálica revestido que se adaptan a cualquier tipo de construcción. La novedad que presentará en el salón será la nueva teja mediterráneo, con base en acero galvanizado, y cuyo recubrimiento exterior en pintura polimérica le aporta una gran resistencia.



La firma italiana **Fassa Bortolo** mostrará, en exclusiva nacional, un nuevo mortero autonivelante para suelos y materiales para la bioconstrucción, y organizará demostraciones a cargo de profesionales del revestimiento sobre cómo aplicar sus productos.

## Carpintería de obra

**Bodeal**, distribuidora de la marca Mampadist, se dedica a la fabricación, montaje y lacado de productos derivados del aluminio para interiores (mamparas, armarios y divisiones de oficinas) y la comercialización de acero inoxidable para tuberías, laminados, perfiles y chapas de aluminio en España, Francia y Portugal. En 2007, Bodeal amplió su mercado con la compra de la empresa Tradal, especializada en la fundición de una gran variedad de productos de aluminio y centrada principalmente en el mundo del balaustre.

La empresa soriana **Puertas Norma** es líder en España en la fabricación de puertas de madera Block-Ports para todo tipo de edificios y viviendas (rehabilitación y obra nueva). Esta firma se ha consolidado a nivel internacional con su presencia en cerca de treinta países, entre ellos, Rusia, Marruecos, Holanda, Bélgica, Islandia, Israel, Francia, Portugal, Croacia, Bosnia, Japón, China, Uganda y Arabia Saudí.

La compañía portuguesa **Tratinox** presta sus servicios en las áreas de electropulido, decapado, pasivado, curvado, entallado, marcado por micropunto, láser y electroquímico en acero inoxidable.

## Carpintería metálica, madera, PVC

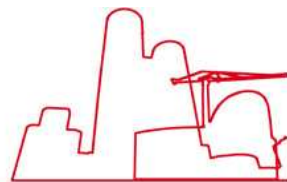
**Caixiave**, líder en España en la fabricación y venta de carpintería en PVC, aluminio y madera, exporta sus productos a otros mercados como Alemania, Francia, Angola, Mozambique, Brasil y Portugal. En 2003, creó su propia marca, Winbel, para la distribución de ventanas con diferentes sistemas de apertura en PVC.

**Gercima**, empresa portuguesa de Póvoa do Varzim, expondrá en la feria toda su gama en ventanas de madera, madera-aluminio y puertas de entrada.

La empresa pontevedresa **Centro de producción Vicar** produce puertas y ventanas en PVC. La principal novedad que mostrará será un novedoso sistema de triple junta, muy apropiado para condiciones meteorológicas extremas. Cuenta con maquinaria de última tecnología y proveedores de la categoría de VBH-Malum y Aplacan.

**Cierres Breogán**, con sede en Vigo, diseña, fabrica e instala puertas y cierres para empresas y particulares. Expondrá puertas basculante tipo seccional, correderas en aluminio soldado, automatismos, persianas enrollables de seguridad en aluminio, etc.

La firma barcelonesa **Construvent** se dedica a la fabricación e instalación de cerramientos de aluminio de la marca Technal. También colabora con la marca de persianas Gradhermetic y de motores Somfy. En SICO, presentará el servicio "Preparado" para la colocación de carpintería y barandillas de Technal.



Los productos que presentará la compañía procedente de Vizcaya **Jambilur** serán las jambas de PVC para ventanas y puertas interiores. La característica principal es que son desmontables, impermeables, resistentes a los golpes y apenas necesitan mantenimiento.

La firma viguesa **Servicom Galicia** representará a empresas que trabajan el acero inox con la exposición de muestras de barandillas, escaleras, portones, mobiliario metálico en sus diferentes acabados: pulido espejo, esmerilado...

## Cerrajería

**Pucomauto** comercializa en exclusiva para Galicia los automatismos Life, que se sitúan a la vanguardia del automatismo doméstico, además de portales batientes, cierres y balcones en aluminio, hierro y acero inoxidable fabricados por Cerrajería Manolo.

## 5. Protecciones

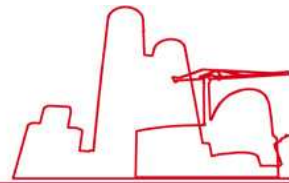
### Aislamiento y humedades

La firma francesa **Actis**, líder en Europa en la fabricación y diseño de aislantes ultrafinos multi-reflectores para el sector de la construcción (cubiertas, buhardillas, paredes y forjados), mostrará toda la gama de aislantes compuesta por siete productos. La principal novedad será la nueva gama Max totalmente impermeable y con un ensamblaje sin soldaduras ni costuras. Los productos de Actis se comercializan a través de 10.000 puntos de venta en Europa.

La empresa viguesa **ADP Fachadas**, dedicada a la rehabilitación y revestimiento de fachadas y venta de pinturas de la prestigiosa marca Caparol hechas con resina de silicona, dará a conocer las ventajas del innovador sistema de aislamiento térmico exterior (SATE), que permite un considerable ahorro energético en obra nueva y rehabilitación.

**Grazimac**, la única compañía portuguesa que fabrica losetas térmicas, presentará las baldosas aislantes de la marca Grisol especialmente indicadas para sistemas de cubierta plana invertida, ya sean azoteas, edificios de viviendas, de servicios u otros, protegiéndolos de las variaciones térmicas y meteorológicas, así como de los daños mecánicos durante la construcción, uso y mantenimiento.

**Padreiro**, líder en España en la fabricación de aislamientos térmicos con su gama Tripomant, presentará tres nuevos modelos. El Tripomant Floopar, versión mejorada del anterior, más económico y fácil de instalar, está diseñado para su colocación bajo tarima flotante. El Tripomant Triplex está indicado para soleras o solados y el Tripomant Simplex, para falsos techos. La empresa Cumios e Canles, también del grupo Padreiro, mostrará un nuevo aislamiento para la impermeabilización de baños y cuartos húmedos en general.



**Insotec Galicia**, empresa especializada en productos para la impermeabilización, aislamiento, fijación mecánica de fachadas y diversas soluciones técnicas para la construcción, mostrará el nuevo sistema de impermeabilización “Ultraseal” para estructuras enterradas y el termo-aislante “Elastotherm”.

**Termolan**, con sede en la localidad portuguesa de Vila das Aves, mostrará su gama de aislamientos térmico, acústico y de protección contra incendios de cubiertas planas a base de paneles en lana de roca.

El grupo **Plastimar**, avalado por más de 40 años de actividad en el mercado, es el fabricante líder en la producción de poliestireno expandido (poliexpán) para embalajes y aislamientos en Portugal. Actualmente, cuenta con tres fábricas situadas en las localidades lusas de San Tirso, Peniche y Palmela, una empresa de transportes y un almacén en Vigo.

También desde Portugal acudirá a SICO la firma **Vimaplás**, fabricante de mallas de fibra de vidrio de la marca Viplás para refuerzo de revestimientos de paredes y suelos. En el salón, presentará la nueva malla Viplás AR95 resistente a la alcalinidad del cemento.

## Fachadas

La Fábrica Internacional de Azules, **Fiazul**, con sede en Portugal, especializada en revestimientos cerámicos, presentará los nuevos azulejos “zen”, “legu” y “natur” en distintos tamaños, texturas y colores de la marca Fly.

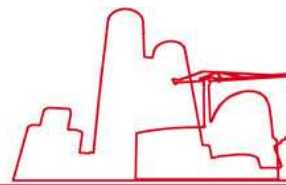
## Vidriería

**Cbline-Unipessoal**, también de Portugal, mostrará la nueva colección de mobiliario y accesorios para baños. La principal novedad será el lavabo en vidrio Opaque-White y un espejo con pantalla de cristal líquido (LCD) incorporado.

**Cristalgran Cristalería**, empresa pontevedresa dedicada a la instalación de cristales laminados de seguridad para escaparates, puertas de paso en cristal templado y mamparas de baño y ducha, expondrá un novedoso sistema para divisiones de vidrio deslizantes MSW utilizado para separaciones en salones, salas de espera en aeropuertos, comedores reservados en grandes restaurantes, etc. También expondrá estanterías de cristal mateado y transparente, cerramientos plegable-corredora sin marco, puertas de entrada y peatonales en acero, lavabos de cristal y encimeras para baños y suelos de cristal.

## Pinturas

**Industrias Ega**, fabricante de pinturas de Vitoria, expondrá varios productos de alta decoración y hará demostraciones de estucos lustros, a la cal, mates y minerales, veladura y ceras, imitaciones a piedra y mármol.



## 6. Instalaciones

### Fontanería

El grupo empresarial **Sama** es fabricante de material de fontanería: accesorios de latón para tubos de polietileno, llaves de paso, de mariposa, grifos de jardín, llaves mini, válvulas de retención, de fondo, abrazaderas isofónicas, etc.

La compañía **Sigaltec**, en su división de acero inoxidable para decoración, mostrará una amplia gama de piezas que permiten crear una gran diversidad de diseños en barandillas, pasamanos y mobiliario con acabados en pulido espejo, brillo y satinado grano. Para la industria y obra pública, esta empresa trabaja en el diseño de estructuras y decoración de rejillas y perfiles en PFRV de una sola pieza para pasarelas, rampas, escaleras y fachadas. Dentro de su división de acero inoxidable para conducción de fluidos, presentará la nueva gama de tuberías y accesorios en acero Prim-I-Press.

### Sanitarios

**Metalúrgica Luso-Italiana** centra su actividad en la fabricación y comercialización de griferías de las marcas Zenite y Hei, y artículos sanitarios. Dentro de la gama Art Collection, presentará las nuevas griferías Pure y Arq, y de la serie Prestige, FY y DK

### Instalaciones eléctricas

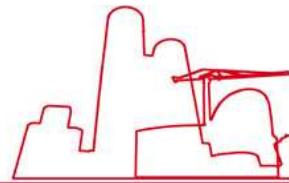
El grupo italiano **Comelit**, presente en más de setenta países, mostrará los nuevos sistemas de intercomunicación y las soluciones más innovadoras para el control de acceso y videoporteros, concretamente los modelos Simplebus Color, Bravokit, Geniuskit y Diva.

### Calefacción, climatización y ventilación

**Climaspi** presentará, en aspiración centralizada, los distintos modelos de la gama BVC, con motor Siemens y carcasa metálica insonorizada, la gama Deluxe y diversos accesorios como recogedores de cenizas para chimeneas, cepillos para trajes y animales. En climatización, el nuevo climatizador evaporativo Coolbreeze para grandes superficies como naves industriales, pabellones deportivos, carpas móviles y restaurantes.

**Insocal** proyecta e instala sistemas de aprovechamiento de energía para el hogar e industria: solar térmica, fotovoltaica, eólica y calefacción geotérmica.

La empresa **Intael**, con sede en Cartagena, está especializada en sistemas de calefacción radiante eléctrica, ya sea por acumulación o sistema directo. Es distribuidor para España de Fenix Group, primer fabricante de folio, manta, cables y sistemas de techo radiantes. Además de estos productos mostrará otros como láminas antivaho, radiadores de mármol y placas de calefactores de cristal, todos con la denominación ECO, de bajo nivel contaminante tanto estético, energético y sonoro.



**Galicia Geotérmica** comercializa e instala sistemas de calefacción geotérmica de la firma France Géotherme, importante fabricante francés y uno de los líderes en equipos geotérmicos para viviendas unifamiliares en Francia.

**Italsan**, líder en la distribución de sistemas de tuberías plásticas, presenta la nueva tubería Niron Clima, una alternativa a los sistemas tradicionales de climatización. Está diseñada para instalaciones de aire acondicionado, frío industrial y circuitos cerrados. Sus ventajas son la alta estabilidad, la rapidez de su instalación y la gran resistencia al impacto.

La firma portuguesa **J. Araujo & Nelson** está especializada en la venta de productos de aspiración central (doméstico e industrial), artículos sanitarios (salas de baño e hidromasaje), energías renovables (paneles y colectores solares), aire acondicionado y gas.

También de Portugal procede la firma **Technodry**, que presentará secadores de ropa y calentadores de techo por control remoto.

**Climating** expondrá los nuevos sistemas de ventilación residencial con recuperación de calor, las bombas de calor geotérmicas de la marca alemana Waterkotte, bombas de calor para producción de agua caliente sanitaria (ACS), desempañadores para espejos y varios productos de calefacción por suelo radiante y sus sistemas de regulación.

**Polyper Genève**, empresa con sede en Nigrán (Vigo), distribuidora de la marca de equipos solares Megasun, mostrará todas sus soluciones en energía solar térmica, fotovoltaica y calderas de biomasa.

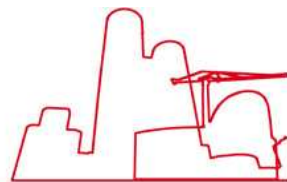
El fabricante alemán **Rotex Heating Systems**, con delegación en Barcelona, presentará nuevos sistemas de calefacción (acumulación solar, suelo radiante, colectores...) y otros productos plásticos técnicos.

El grupo **Cecatherm** centra su actividad en la comercialización e instalación de calefacción eléctrica por folio (lámina) radiante. Su experiencia en este campo se eleva a más de 23 años y 30.000 instalaciones en viviendas unifamiliares, centros sociales, hoteles, naves industriales, museos, iglesias y colegios.

La firma coruñesa **Confortlar Domótica** explicará las ventajas de los emisores térmicos de bajo consumo Anya y los emisores toalleros Solazul que distribuye.

## Instalaciones contra incendios y de protección

La empresa portuguesa **Scabe**, fabricante de productos metálicos desde hace más de treinta años, presentará la nueva gama de puertas corta-fuegos (metálicas batiente, madera, vidrio, enrollables, etc.).



## Domótica y energías alternativas

**OCV**, la primera empresa de Galicia y la cuarta de España dedicada a la fabricación de paneles solares térmicos, dará a conocer el captador solar Reisol, diseñado por el Departamento de Ingeniería de OCV en colaboración con la Universidad de Vigo.

**Enra Solar PST** es distribuidor de paneles solares termodinámicos de última generación para la obtención de agua caliente sanitaria, calefacción de viviendas y piscinas, aprovechando la temperatura del aire y de la lluvia durante las 24 horas del día. El funcionamiento se basa en la circulación de un fluido refrigerante, capaz de captar el calor para posteriormente transmitirlo a un termoacumulador, a través de paneles con un peso de sólo 8 kg., pudiendo colocarse indistintamente en fachadas, tejados, suelos o cualquier otra superficie.

**Bonsol Galicia** se dedica a la ingeniería, venta e instalación de equipos solares de la marca Velux para agua caliente sanitaria (ACS), suelo radiante, piscinas, etc.

**Yokota Mondial** presentará las instalaciones que distribuye para el aprovechamiento de la energía solar -térmica y fotovoltaica- como los calentadores solares para ACS y climatización de piscinas, acumuladores y colectores solares térmicos.

## Chimeneas

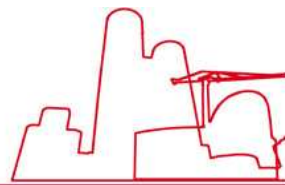
**Chimeneas Graniarte** es una empresa ourensana dedicada, desde hace más de cuarenta años, a la fabricación de chimeneas de múltiples formas y con todo tipo de combustible (leña, gas, propano, biomasa), estufas tipo nórdica, tubos y accesorios como mesas para el jardín y barbacoas.

## 7. Complementos

### Decoración y diseño de interiores

**Tres comercial**, firma de reconocido prestigio en el sector de las griferías, columnas de hidromasaje y complementos para el baño, presentará las nuevas series de griferías Cub-tres y Cuadro-tres, y de platos, Stone-tres, en mármol inyectado.

**Contact 2006**, distribuidor de la empresa polaca Incana Natura, mostrará materiales decorativos para paredes interiores y exteriores. Actualmente, estos productos se distribuyen en 16 países europeos, además de Canadá, Australia y Líbano. Próximamente, la firma polaca se instalará en España, concretamente en Alicante.



## Piscinas

**Abrisud** mostrará cubiertas para piscinas, hechas a medida y de fácil manejo. Desde la clásica, semicorredera o la motorizada, esta firma propone una extensa gama que se adapta a cada una de las necesidades.

Procedente de Póvoa de Varzim (Portugal), **Coverlux** expondrá distintos modelos de cobertores telescópicos para piscinas y pavimentos para el jardín.

La firma pontevedresa **FC Cubiertas** presentará las cubiertas para piscinas Aquadeck totalmente automáticas y adaptables a cualquier tipo de modelo de piscina: redonda, cuadrada o rectangular.

**Piscinas Míguez**, dedicada a la construcción e instalación de piscinas desde hace más de 25 años, presentará en SICO más de setenta modelos de piscinas en poliéster de diferentes medidas, así como limpiafondos manuales y automáticos, cobertores, filtros, bombas, proyectores, artículos de limpieza, productos químicos, entre otros. La principal novedad será una piscina de poliéster de 7 m de largo por 3,50 m de ancho.

**Piscinas Waterair**, una de las firmas líderes en Europa en piscinas prefabricadas con más de 60.000 clientes en treinta y cinco países, mostrará su colección compuesta por más de setenta modelos y 200.000 variantes.

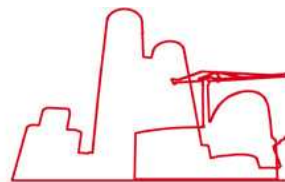
## 8. Obra pública

### Urbanización vial y servicios

El grupo **Sacyr Vallehermoso** es una de las empresas españolas y europeas más importantes, tanto por el volumen de sus activos como por su valor bursátil (6.461,2 millones de euros). En 2007, obtuvo un resultado neto de 946,4 millones de euros y una facturación de 5.760 millones de euros. Con la constructora Sacyr como núcleo aglutinador se ha formado un grupo diversificado y complementario que desarrolla cinco áreas de actividad: construcción, promoción inmobiliaria, concesiones de infraestructuras de transporte y patrimonio inmobiliario en renta y servicios.

La presencia internacional del grupo Sacyr Vallehermoso está organizada por distintas áreas de actividad. Por un lado, Sacyr y Somague son las filiales de construcción del grupo y cuentan con actividad en España y Portugal (edificación de obra pública y privada, obras de transporte vial, ferroviarias, hidráulicas, aeroportuarias, portuarias y de urbanización); Italia y Chile (hospitales y obras hidráulicas, obras ferroviarias y autopistas); Brasil, Irlanda, Costa Rica y Bulgaria (obras de transporte vial).

En segundo lugar, Vallehermoso (filial de promoción de vivienda) y Testa (filial dedicada al arrendamiento de inmuebles) desarrollan su actividad en España y otros países (Vallehermoso en Portugal y Testa en Francia y Estados Unidos).



En el negocio de los servicios, Valoriza es la cabecera de los negocios que se centran en cuatro actividades: medioambiente (recogida y tratamiento de residuos sólidos urbanos, valorización energética de residuos, limpieza viaria, eliminación de lodos de depuradora, etc.); multiservicios (mantenimiento integral de edificios, áreas de servicio, servicios sociosanitarios, etc., a través de varias filiales), agua (diseño, construcción y explotación de plantas depuradoras y desaladoras y gestión integral del ciclo a través de Valoriza Agua) y energías alternativas (cogeneración, biomasa y solar a través de Valoriza Energía).

También estará representada en SICO su filial en el área de concesiones, Itínere Infraestructuras que, tras su reciente fusión con Europistas, se ha convertido en la tercera compañía del mundo por número de kilómetros de autopistas y en el segundo grupo español en concesiones de autopistas tanto por ingresos como por número de kilómetros.

Actualmente, Itínere participa en 43 concesiones de infraestructuras en siete países: 35 concesiones de autopistas (3.786 kilómetros), una línea de metro, un aeropuerto, tres hospitales, una concesionaria de áreas de servicio y dos intercambiadores de transporte que convierten a Itínere en uno de los principales y más dinámicos actores en el sector mundial de infraestructuras.

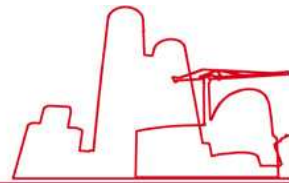
Itínere explota las concesiones de una buena parte de las principales rutas de la red viaria española. El resto se encuentra en Chile, Portugal, Brasil, Costa Rica, Irlanda y Bulgaria. Además, participa actualmente en más de treinta concursos de concesiones en el mundo, entre los que destacan dos precalificaciones para la construcción y explotación de autopistas en Estados Unidos (US 460, en Virginia; y North Tarrant Express, en Texas).

## Equipamiento urbano

La empresa portuguesa **Bricantel**, con sede en Bragança, presentará una amplia oferta en mobiliario urbano (mesas, bancos, aparcamientos para bicicletas), parques infantiles, iluminación pública y señalización.

Con sede en Vilagarcía de Arousa (Pontevedra), **RPF** se dedica al mobiliario urbano (bancos, jardineras, bolardos, fuentes, papeleras), obra pública, cerrajería, escultura y ornamentación. En SICO, presentará dos bancos. Por un lado, el modelo Bikini, obra del arquitecto Elías Cueto. Se trata de un banco en dos piezas fabricado en acero galvanizado lacado y madera de iroko certificado con el sello FSC. La disposición de las piezas admite múltiples posiciones. El objetivo es buscar la informalidad: tanto en el aspecto (pueden combinarse de forma diferente) como en el uso (sentar, apoyarse, recostarse...). El segundo modelo es el banco Fendo, del equipo de diseñadores industriales del estudio Cenlitrosmetrocaadrado, disponible en versión quebrada, recta y butacón. Está fabricado en aluminio anodizado y madera de iroko.

Bikini y Fendo vienen a ampliar la gama de productos que inició RPF con la serie Saxo, de ON Arquitectos, y que se verá próximamente ampliada con piezas de arquitectos tan importantes como César Portela, FAM o AceboxAlonso, en una decidida apuesta por ofrecer un mobiliario urbano de calidad.



## Parques y jardines

**Galopín Parques**, en Cerceda (A Coruña), diseña y fabrica parques infantiles y áreas de juegos para adultos. En el mes de marzo, esta firma fue reconocida con el primer premio Galicia a la pequeña empresa sostenible por la Consellería de Medio Ambiente y con el primer premio europeo de medio ambiente, sección Galicia, en la categoría de gestión para el desarrollo, convocado por la Dirección General de Medio Ambiente de la Comisión Europea.

## Informática aplicada

También asistirá a SICO **CCS Agresso**, filial española del grupo Unit 4 Agresso, uno de los primeros fabricantes internacionales de soluciones de gestión (ERP y CRM). Dispone de oficinas, centros de desarrollo y servicios distribuidos por todo el territorio nacional, con una plantilla especializada de aproximadamente 750 personas y con una importante cartera de clientes, tanto en empresas privadas de diferentes sectores como en las Administraciones Públicas y la Sanidad.

**Desarrollos Informáticos SHM**, especializada en consultoría, formación e implementación de ERPs (software de gestión) para constructoras y promotoras, presentará las nuevas versiones de los productos Athor -exclusivo para la construcción-, Olimpo -promoción- y Orathor -construcción y promoción-.

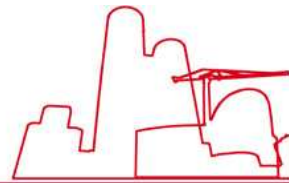
**Soft**, dedicada al desarrollo de programas de presupuestos, mediciones, tiempos, seguridad y salud, gestión ambiental, calidad y control para la construcción, con 46.000 licencias instaladas a 18.000 clientes, explicará el programa de gestión para la construcción Presto 10, más sencillo y con nuevas posibilidades respecto a la versión anterior.

El arquitecto y consultor portugués **Alexandre Aguiar** presentará el programa de diseño ZWCAD en sus dos versiones -Standard y Pro-. Se trata de una aplicación alternativa al AutoCAD especialmente indicada para arquitectos, ingenieros, diseñadores y cualquier profesional que realice dibujos en 2D y 3D.

## Promoción inmobiliaria

**CostaVerde**, una de las siete empresas del grupo Indeza, centra su actividad en la promoción de viviendas, superficies comerciales y parques empresariales en las provincias de Pontevedra y Valladolid, cubriendo los usos residencial, industrial y terciario. Ha promovido cerca de 600 viviendas en cinco años y, actualmente, tiene en cartera seis promociones nuevas de diferentes tipologías con un total de 340 viviendas.

Las principales promociones que Costa Verde presentará en SICO serán el Edificio Adriana, situado en la calle Gutiérrez Mellado, en Pontevedra. Se trata de un conjunto de 22 viviendas -apartamentos y pisos- de 1, 2, 3 y 4 dormitorios. La urbanización Selecta Parquesol, en la zona residencial más exclusiva de Valladolid, está compuesta por 60 chalets adosados de estética contemporánea con amplios espacios, ausencia de pasillos y distribución en varios niveles.



La tercera promoción, Residencial Mar del Lérez, situada en los terrenos de la antigua fábrica Tafisa (Pontevedra), está integrada por 214 viviendas colectivas. El Edificio La Playa, en la Avenida Rosalía de Castro, al lado del arenal de Carril, dispondrá de 23 viviendas de 1, 2 y 3 dormitorios. Sanxenxo II es un conjunto de 16 chalets adosados y uno aislado, a cinco minutos del centro de la villa pontevedresa, con vistas a la ría, al puerto deportivo y a las islas Cíes y Ons. Las viviendas cuentan con calidades de lujo y con las comodidades y técnicas más avanzadas: ascensor privado, gran suite con solarium, etc.

Costa Verde ofrecerá también información sobre las nuevas promociones que tiene actualmente a la venta: Edificio Mar de Silgar, con 81 pisos, plazas de garaje y trasteros, a 300 metros de la playa de Silgar, en Sanxenxo, y el complejo residencial Mar de Compostela, con 221 viviendas de 1, 2, 3 dormitorios, en Carril, con piscina privada, parque infantil, zona de descanso ajardinada con solarium, gimnasio y sala multiusos.

La firma viguesa **Ruranting** construye y rehabilita viviendas de estilo rústico en las que utiliza estructuras de madera, en vez de forjados y cubiertas de hormigón, y productos ecológicos libres de disolventes y conservantes.

## Otros expositores presentes

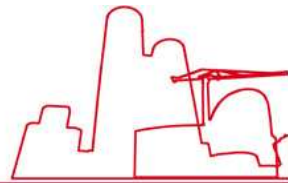
Las principales novedades que presentará **Corporación Noroeste** en SICO serán los morteros elaborados a base de cal hidráulica natural y los morteros autonivelantes, eficientes energéticamente, respetuosos con el medio ambiente y de alto rendimiento. Ambos morteros se producen en las plantas que la empresa tiene en Boqueixón, cerca de Santiago, y Arteixo (A Coruña).

El mortero de cal hidráulica es un producto adecuado para emplear en la restauración de edificios, monumentos o en aquellas viviendas que se construyen aplicando los criterios de la bioconstrucción, que procura unos edificios saludables y cumplidores con la exigente normativa ambiental. En esta misma línea, se encuentra el mortero autonivelante, idóneo para emplearlo en los suelos radiantes. Su aplicación permite obtener una superficie lisa y preparada para la colocación de cualquier tipo de pavimento.

En el amplio expositor que Corporación Noroeste tendrá en la Feria de la Construcción de Galicia se podrá comprobar también la eficiencia de una tercera clase de mortero: el mortero de proyección. Su utilización está pensada para la imprimación proyectable para hormigón y revoco porque evita la emisión de polvo y la generación de residuos, reduce el consumo de agua y mejora las condiciones ergonómicas del operario que lo aplica. Todos los morteros se comercializan bajo la marca Pulmor.

La producción de morteros no es la única área donde opera Corporación Noroeste, matriz de los negocios que tiene en España la multinacional portuguesa Cimpor. La principal actividad es la fabricación y comercialización de cemento. Para ello disponen de las fábricas de Oural (Sarria), Toral de los Vados (León), Córdoba y Niebla (Huelva). El grupo Cimpor, que ha logrado una importante expansión en España en los últimos años, también es propietario de dos molineras de cemento, silos de distribución, centrales de hormigón, canteras y graveras de áridos.

La capacidad de producción de cemento del grupo Cimpor en España se sitúa cerca de los cuatro millones de toneladas, que cubren tanto la demanda interior como las exportaciones.



El producto se comercializa bajo el nombre de Cosmos, acreditada marca en los mercados de Galicia, Castilla-León, Extremadura y Andalucía. La fábrica de Oural, en Sarria, es la única en Galicia que garantiza la fabricación integral de cemento. De allí sale la mayor parte de la producción de cemento que consume la sociedad gallega, donde Cosmos es líder.

**Sociedad Anónima Tudela Veguín**, del grupo Masaveu, se dedica a la fabricación y comercialización de clínker y cemento desde 1898, con una producción que supera 1.200.000 toneladas/año. Con la reciente puesta en funcionamiento de una instalación de molienda de escoria granulada de horno alto en la fábrica de Aboño (Asturias), esta compañía se ha situado a la cabeza de las fábricas españolas con menores emisiones de dióxido de carbono por tonelada de cemento producido. Con esta nueva construcción, en la que se han invertido hasta ahora 30 millones de euros, se obtiene un cemento con un nivel de calidad que garantiza la preparación de un hormigón de gran durabilidad y alta resistencia. Esto ha permitido a Tudela Veguín realizar obras tan importantes como la ampliación del Puerto de El Musel (Gijón) o los túneles de Pajares.

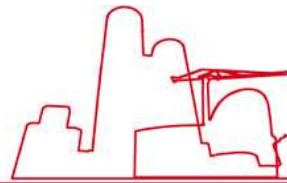
Además, Tudela Veguín firmó un acuerdo con Factorías Juliana (Gijón) para la construcción de un nuevo buque cementero autodescargante cuya puesta en servicio se prevé para el mes de agosto de 2009. Este buque es capaz de transportar 10.000 toneladas de cemento con una autonomía de 10.000 millas impulsado por dos motores de 2.700 KW a 720 r.p.m. cada uno. Tendrá una eslora total de 130 m y 20,5 m de manga, con cuatro bodegas y un calado de diseño de siete metros, pudiendo alcanzar una velocidad superior a los 14 nudos. La inversión en este barco, ya en construcción, se aproxima a los 30 millones de euros.

La actividad del **grupo Consentino**, líder mundial en superficies de cuarzo y mármol, abarca todo el proceso de elaboración de la piedra natural, desde su extracción y transformación hasta la instalación de superficies planas como encimeras de cocina y baño, revestimientos y otros productos elaborados.

El grupo, con sede en Macael (Almería), cuenta con cinco fábricas de producción, catorce canteras de mármol y cuarzo y diecinueve fábricas de elaboración distribuidas por todo el mundo. La plantilla está compuesta por más de 2.000 personas, de las cuales cerca de 1.000 tienen su centro de trabajo en España.

Entre las obras emblemáticas en las que la empresa ha participado destacan: el Hotel Burj Al Arab de Dubai, uno de los pocos hoteles de siete estrellas del mundo; el Instituto del Mundo Árabe (París), diseño de Jean Nouvel; el Parlamento de Namibia; el Carrousel du Louvre en París y el Wembley Stadium de Londres.

**Pavitec**, además de mostrar sus tratamientos antideslizantes (baños, piscinas, cocinas, duchas, suelos), presentará como exclusiva el único tallado antideslizante que se realiza en peldaños de escaleras, rampas y zonas que, al estar mojadas, tienen grave riesgo de resbalar. Este tipo de tallado se puede realizar sobre granitos, mármoles, terrazos, gres esmaltado, gres porcelánico, hormigón, vidrio, madera, etc.



**Puertas Noroeste** presentará distintos modelos de puertas automáticas, cierrapuertas aéreos y de suelo, guías correderas y sistemas de ventilación. Además, dará a conocer los sistemas de divisiones de vidrio móvil (MSW) con accionamiento manual y de emergencia FR, que cumplen con la normativa del Código Técnico de la Edificación en cuanto a la instalación de vías de emergencia y de socorro. Ambos cuentan con el “sistema redundante” que asegura la apertura automática de las puertas en caso de error de uno de sus componentes.

La sucursal en España de la empresa portuguesa **Construções Europa Ar-Lindo**, perteneciente al Grupo ACF, acudirá a SICO para exponer a los profesionales del sector, promotores e instituciones públicas y privadas, los proyectos que tiene previsto realizar en el campo de la construcción y obras públicas a nivel nacional.

**Exclusivas Iglesias**, con centros por toda Galicia, presentará los productos que comercializa para la eliminación de barreras arquitectónicas como sillas y plataformas salva escaleras, elevadores verticales autoportantes y elevadores hidráulicos para piscinas. Además, ofrecerá información sobre el servicio de asesoramiento y equipamientos que dispone para geriátricos.

También asistirá al salón **Casas Nórdicas**, distribuidor para Galicia del grupo Rubner, fabricante de estructuras de madera, puertas y casas de madera con el sistema “Blockhaus”.

Gabinete de prensa  
Beatriz Alvarino  
649 67 34 45  
prensa@planner.es  
balvarino@hotmail.com

**Más información y fotografías en:**  
[www.feriadelaconstruccion.es](http://www.feriadelaconstruccion.es)