

UNA APUESTA DE FUTURO



España ha sido designada como el tercer país europeo, tras Italia y Francia, que pondrá a disposición de todos los usuarios de la red los servicios de **BravoBuild**. Durante 2001, se abrirán otros dos mercados europeos consolidando así el único y primer portal europeo para el sector de la Construcción.

BravoBuild nace con un claro compromiso de independencia y neutralidad respecto a los grandes intereses del sector. Es un lugar de encuentro donde los operadores del sector de la Construcción tendrán a su disposición una serie de servicios e informaciones indispensables para el desarrollo y el perfeccionamiento de sus actividades. Los compradores,

vendedores y profesionales del sector podrán hacer que su negocio sea más eficaz y rentable, mediante el intercambio de productos y servicios, con las máximas garantías de fiabilidad, seguridad y rapidez en sus transacciones.

La utilización de Internet permite un ahorro de hasta el 20%. Este nuevo portal permite conocer las últimas noticias del sector, confirmar licitaciones, participar en subastas, acceder a servicios como la consulta de catálogos y bases de datos, así como tener la posibilidad de contrastar información legislativa o meteorológica.

Italcementi Group, quinto grupo mundial cementero, es un *holding*

de empresas entre las que se encuentra Newco.com, Financiera y Minera y Ciment Français. Este *holding* anuncia la llegada a España del nuevo portal europeo *business-to-business* (B2B) destinado a ser líder en el sector de la Construcción. Para su lanzamiento mundial se prevé una inversión de 8.600 millones de pesetas (50 millones de euros) durante los próximos tres años. La cifra de inversión en España es de 1.000 millones de pesetas (6 millones de euros) para los próximos dos años.

Para más información: Hill & Knowlton - Núñez de Balboa, 83 bajo. Dcha. 28006 Madrid - Tel. 91 435 11 22 - Fax: 91 576 38 97

NUEVO APROVECHAMIENTO DE LAS VIEJAS MINAS DE CARBÓN

La Coal Authority (CA) británica estudia un plan para quemar directamente el carbón de las minas y aprovechar los gases resultantes para producir electricidad. Además de ser una energía relativamente limpia, si la nueva técnica tuviera éxito permitiría aprovechar las vetas de carbón que todavía quedan por todo el país e incluso bajo el mar, en la plataforma continental. Este proceso de gasificación, que cuesta más de 21 millones de euros, supone taladrar dos pozos en tierra y luego otros horizontales a través de la veta. El carbón se quemaría a distancia insuflando oxígeno y agua por los pozos para crear un gas volátil que sería extraído por otra chimenea y enviado a una central térmica para quemarlo y producir electricidad.

Un portavoz ha dicho: *"Este es uno más de los planes que estamos estudiando para aprovechar la riqueza mineral del Reino Unido y disponer de energía en el futuro, cuando se acabe el gas del Mar del Norte. Con la colaboración del Ministerio de Comercio e Industria, esperamos hacer una prueba piloto en la mina de carbón de Silverdale, Staffordshire. Para ello contamos con los grandes avances en la técnica de perforación direccional y creemos que, además de ser un método ecológico de quemar carbón, resultará también económico. En principio estamos estudiando vetas vírgenes a 1.900 metros de profundidad"*. El método en sí no es nuevo, pues ya se realizó una prueba en Derbyshire en los años 40 aunque resultó demasiado cara. Sin embargo, el portavoz dice que los últimos avan-

ces tecnológicos suponen una importante reducción de costes, lo que haría que la explotación de este carbón resultara a la vez asequible y segura. La idea se lanzó en la URSS hace más de 35 años...

La mina de carbón de Silverdale se empezó a explotar durante el siglo XIX y se cerró en 1998, una de las últimas que lo hicieron. La **Coal Authority** espera iniciar las perforaciones este año y hacer las primeras pruebas antes de tres años. Costarían unos seis millones de euros y los primeros experimentos de combustión, otros 15 millones de euros. El proyecto forma parte de un plan del Gobierno para desarrollar tecnologías limpias a partir del carbón, que podrían tener grandes aplicaciones a partir de 2010. ■

ITALIA CERRARÁ SU MERCADO A EMPRESAS ENERGÉTICAS DE FRANCIA Y ALEMANIA

Italia se ha sumado a la posición española para la liberalización del mercado energético, bloqueada por Francia y Alemania en Estocolmo el pasado mes de marzo. El ministro de Industria italiano, **Enrico Letta**, ha declarado: “Esto significa que tendremos que cerrar nuestras fronteras a sus empresas monopolistas”.

Aunque Bruselas piensa vigilar el cumplimiento de la normativa en vigor por las empresas energéticas europeas que aún funcionan como monopolios, habrá que verlo.

El argumento esgrimido por París para bloquear la iniciativa li-

beralizadora que esperaba poner en marcha globalmente la UE, el caos eléctrico en California, es calificado por **Letta** de “excusa tramposa”. “En el caso de California, asegura **Letta**, se trata de una liberalización imperfecta: allí ha sido precisamente el ente regulador el que se ha equivocado al bajar el nivel de inversiones, alejando de este modo la demanda de la oferta. En Italia, por el contrario, la apertura del mercado es la que ha hecho que aumente el número de sujetos interesados en producir energía”, y, hablando de California, el fracaso de la desregulación del sector eléctrico en el estado más rico de EEUU se reflejará en su-

bidas de hasta el 50% en las facturas de los consumidores.

La **Comisión Eléctrica**, entidad pública independiente, votó en marzo para elevar unos tres centavos el precio del kWh. Aunque la medida es un desenlace lógico, el Gobierno estatal se negaba a aceptarla dos meses antes.

Las dos empresas de distribución eléctrica estatales, obligadas por ley a no subir las tarifas, estaban al borde de la quiebra y el Gobierno optó por encargarse directamente de la compra de electricidad a los mayoristas (en su mayor parte centrales de gas natural). ■

AUTODESK ARCHITECTURAL DESKTOP 3, SOLUCIÓN PARA LA ARQUITECTURA Y LA CONSTRUCCIÓN

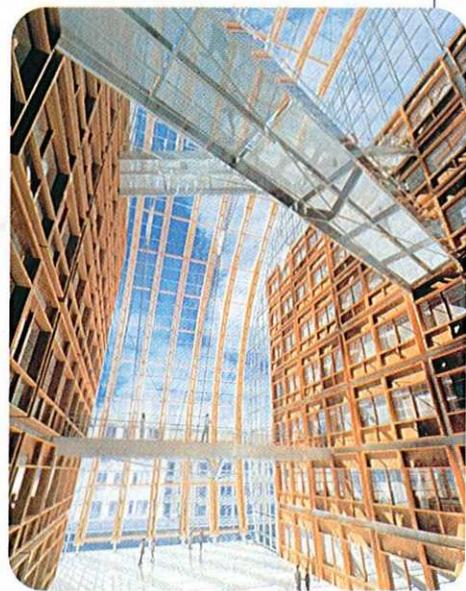
Autodesk, ha presentado Autodesk Architectural Desktop 3 para responder a las necesidades de los profesionales de Arquitectura y Construcción por aportar un conjunto de herramientas que permiten gestionar los proyectos de forma más rápida y precisa gracias a la simplificación del flujo de trabajo y a la integración con Internet. Ofrece plena compatibilidad con otras soluciones Autodesk a través del formato de diseño DWG.

La nueva versión permite concentrar la atención en las tareas más creativas del diseño, tanto en la fase conceptual como en la de su desarrollo: permite manejar la documentación de un modo más rápido y preciso, así como automatizar el proceso de dibujo. La mejora de los procesos beneficia también a las empresas constructoras y a los propietarios al

poder disponer de planos precisos y de utilidad en las fases de gerencia, mantenimiento, venta y promoción.

Una de las principales mejoras introducidas en esta versión es la mejor comunicación y coordinación del flujo de trabajo del equipo de diseño y de éste con contratistas y colaboradores externos. Las secciones y alzados dibujados en 2D y 3D, respectivamente, pueden actualizarse dinámicamente para reflejar todo tipo de cambios.

Otra de las ventajas es que contribuye decisivamente a aumentar la productividad en el diseño por su extensa librería de objetos arquitectónicos, en la que se incluyen como novedad tabiques de diversos estilos, muros cortina, ventanas (tanto modelos como montaje), escaleras, barandillas, losas de techo, etc., así como polígonos, todo lo cual reduce el



tiempo de diseño y convierte la actividad gráfica en un trabajo más fácil e intuitivo. ■