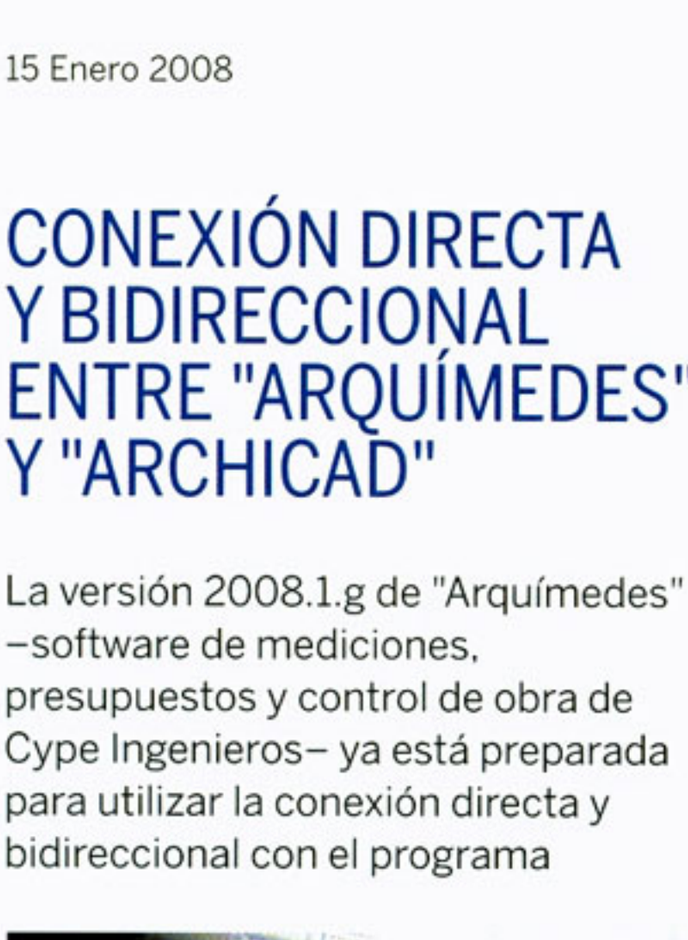
CONEXIÓN DIRECTA Y BIDIRECCIONAL ENTRE "ARQUÍMEDES" Y "ARCHICAD"

La versión 2008.1.g de "Arquímedes" –software de mediciones, presupuestos y control de obra de Cype Ingenieros– ya está preparada para utilizar la conexión directa y bidireccional con el programa



"ArchiCAD", software BIM específico para arquitectura, construcción e interiorismo de Graphisoft.

A través del formato de intercambio FIEBDC, los usuarios de "ArchiCAD" y "Arquímedes" pueden beneficiarse de la comunicación entre ambos programas consiguiendo una mayor fluidez entre el modelo virtual de "ArchiCAD" y las bases de datos de precios para conseguir las mediciones finales en "Arquímedes".

Esta conexión directa entre ambos programas es fruto de la colaboración entre Graphisoft y Cype Ingenieros, empresas dedicadas al desarrollo de software para la industria de la construcción.

Para realizar la exportación de "ArchiCAD" a "Arquímedes" es necesario que el usuario disponga, en la licencia de uso de los programas de Cype Ingenieros, del módulo de "Arquímedes Medición automática de planos" y enlace con programas CAD.

Cype Ingenieros, SA
Avda. Eusebio Sempere, 5
03003 Alicante
Tel 965 922 550 Fax 965 124 950

– BSL 043 –

Guía asistida para cumplir con el CTE

"CDEO" es una herramienta desarrollada por el Institut Tecnològic de Lleida y Altra Software siguiendo las directrices del CTE, que permite a los técnicos adaptarse a la normativa sin que esto represente una carga añadida.

"CDEO" es una guía asistida que permite saber qué documentación exige el CTE en el control de obra. El técnico puede recoger y gestionar todos los documentos y saber qué información debe contener cada uno de ellos gracias a los más de 290 asistentes técnicos. Genera el listado de la documentación necesaria para la entrega al Colegio Profesional y justificar el cumplimiento del Código Técnico de la Edificación.

Altra Software, SL
Passatge Mercè Rodoreda, 14-16 - local 11
08860 Castelldefels (Barcelona)
Tel 902 103 186 Fax 936 657 554

– BSL 044 –

CÁLCULO DE NUDOS DE ESTRUCTURA METÁLICA

Arktec acaba de presentar "T-Connect", una nueva aplicación que permite el diseño, cálculo y obtención de planos de ejecución de los nudos de estructuras metálicas. Puede utilizarse dentro del sistema de menús de "Tricalc", explotando sus capacidades para el diseño integrado y completo de una estructura metálica, o como aplicación independiente para el diseño de los nudos si se ha utilizado otro programa para el cálculo de las barras.

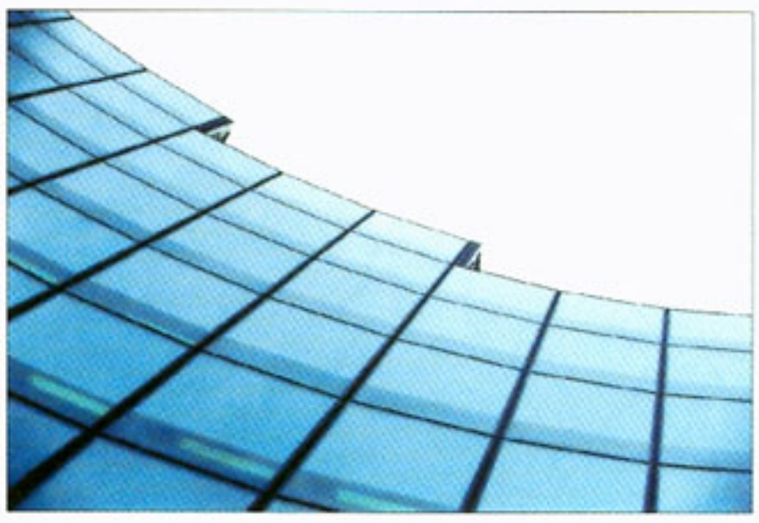
"T-Connect" se suministra con una base de datos de uniones tipo parametrizadas, para ser utilizadas en los nudos de una estructura metálica. Igualmente el usuario puede crear nuevos tipos de uniones y añadirlos a la base de datos general. Un asistente permite definir paso a paso los elementos de cada unión.

Arktec, SA
Cronos, 63 - Edificio Cronos 28037 Madrid
Tel 915 561 992 Fax 915 565 768

– BSL 045 –

Organización, gestión y control de proyectos

"Gestproject 2008" integra todos los elementos básicos para el control y seguimiento del ciclo del proyecto. La integración de la información permite una coordinación de las diferentes actividades y establece una guía en la redacción del proyecto, un método común de trabajo y control de calidad interno para prevenir y acotar fallos o errores, reducir plazos y costes. Otras prestaciones de "Gestproject 2008" son: revisión del proyecto (listas de chequeo), control de documentos (lista de planos y control de revisiones) y control de la dirección de obra.



Novonet Soluciones Informáticas
Orense, 10 - plta 12 D bis 28020 Madrid
Tel 915 569 460 Fax 915 568 951

– BSL 046 –

www.cype.es