El ITeC lanza una versión del software TCQ2000 para trabajar en un entorno BIM

- **El 18 de enero estará disponible en la web del ITeC la nueva versión del programa TCQ2000, preparada para el trabajo en un entorno BIM**
- **El programa gestiona de forma integrada los datos técnicos, económicos y temporales que intervienen en el ciclo de una obra de construcción y ahora también permite interoperar con cualquier herramienta de modelado BIM**

Desde el 18 de enero está disponible en la web del ITeC la **versión 5.0 del programa TCQ2000**, una versión especialmente dirigida a todos aquellos profesionales del sector de la construcción que requieren de una herramienta para hacer presupuestos a partir de mediciones extraídas de las plataformas de modelado BIM.

El conjunto de utilidades **BIM** desarrolladas por el ITeC que se integran en el propio software TCQ pueden interoperar con cualquiera de las principales herramientas de modelado BIM (Autodesk-Revit / Bentley AECOsim / Graphisoft-Archicad / Nemestchek-Allplan).

Las principales características de esta nueva versión son:

- Una herramienta **multiplataforma**. Esta versión incorpora un conjunto de utilidades que facilitan la exportación e importación de datos, trabajando indistintamente con cualquiera de las principales plataformas de modelado existentes en el mercado
- Una herramienta **integrada** en el software TCQ2000 que ahorra la necesidade de adquirir plug-ins complementarios, y por tanto gratuita para los usuarios actuales de TCQ2000 con contrato de mantenimiento
- Una herramienta **personalizable** a partir de la posibilidad de configurar plantillas de importación adaptadas a proyectos, clientes, categorías de elementos, etc
- Una herramienta **interoperable**, que permite la elaboración de un presupuesto a partir de los datos procedentes de diferentes plataformas de modelado
- Una herramienta con **utilidades nativas** que, además de poder trabajar en modo Multiplataforma, facilita la creación de presupuestos clasificando los componentes del modelo, utilizando la potencia del banco BEDEC

No será necesario adquirir ningún *plug-in* adicional: tan sólo disponer de una licencia actualizada de TCQ. El programa puede trabajar con cualquier base de datos en formato fiebdc o si se prefiere con nuestra base de datos BEDEC con información actualizada para todo el territorio español.

Formación

Para dar a conocer las novedades de esta versión, el ITeC ofrece durante los meses de enero y febrero sesiones divulgativas específicas de las utilidades BIM para aquellos usuarios que ya conocen y/o utilizan habitualmente TCQ. Para nuevos usuarios, la formación de las utilidades BIM está integrada en los contenidos generales de los cursos de iniciación a TCQ que se ofrecen habitualmente en el ITeC, así como otros cursos para aquellos que ya utilizan el programa.

Las sesiones divulgativas no son sobre las herramientas de modelado, sino sobre el uso de las utilidades BIM que permiten confeccionar presupuestos a partir de los datos que se extraen de los modelos realizados por los proyectistas. El ITeC realiza las sesiones en su sede de Barcelona, en locales de entidades del sector (colegios profesionales, asociaciones, etc) o bien bajo demanda en sedes de empresas usuarias de TCQ.

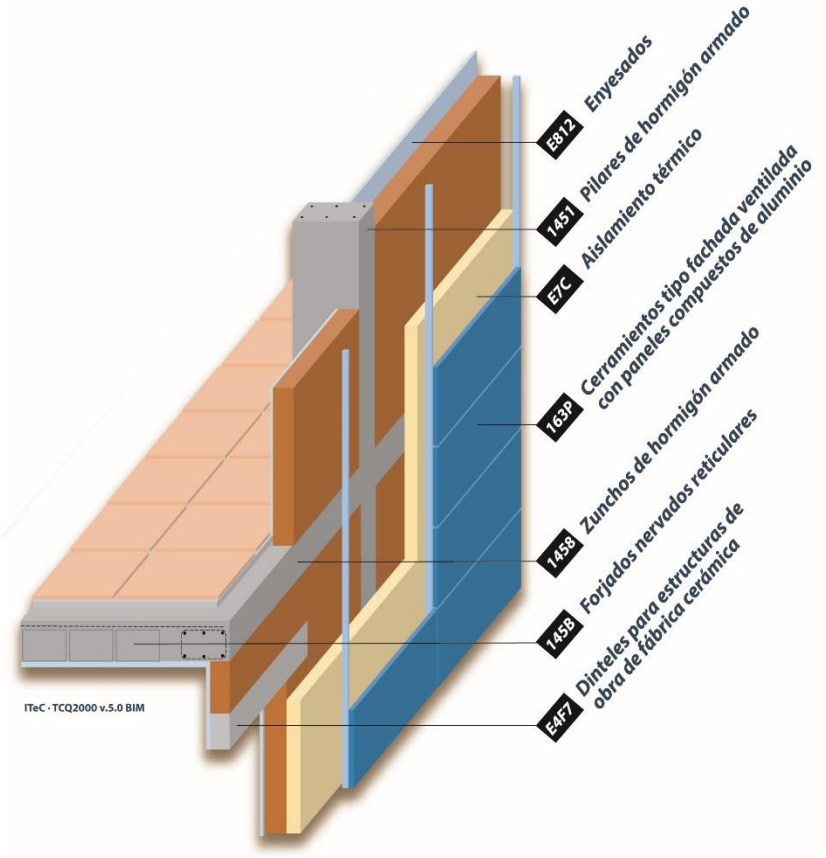
El programa

TCQ es un software para la construcción formado por un conjunto de aplicaciones informáticas para dar soporte a las actividades de redacción, contratación, planificación y control de proyectos y obras. Es una metodología para la definición y seguimiento de los valores de los parámetros de **tiempo, coste, calidad**, y la formulación de la seguridad, la generación de residuos y el coste energético de los materiales.

El programa **TCQ2000** gestiona conjuntamente y de forma integrada los datos técnicos, económicos y temporales que intervienen en el ciclo de la obra por medio de diferentes módulos de aplicación, que también pueden usarse de forma independiente.

Contacto:

Mercè Rius Almoyner
Jefa del Departamento de Comunicación
ITeC - Instituto de Tecnologia de la Construcción de Cataluña
Wellington 19 - ES08018 Barcelona · T 93 309 34 04
mrius@itec.cat – www.itec.es



TCQ 2000
ITeC
La versión de TCQ para el entorno BIM
5.0
NUEVA VERSIÓN