

## L'ITeC llança una versió del software TCQ2000 per a treballar en un entorn BIM

- El 18 de gener estarà disponible a la web de l'ITeC la nova versió del programa [TCQ2000](#), preparada per al treball en entorn BIM
- El programa gestiona de forma integrada les dades tècniques, econòmiques i temporals que intervenen en el cicle d'una obra de construcció i ara també permet interoperar amb qualsevol eina de modelat BIM

Des del 18 de gener està disponible a la web de l'ITeC la **versió 5.0 del programa TCQ2000**, una versió especialment adreçada a tots aquells professionals del sector de la construcció que necessiten d'una eina per a fer pressupostos a partir dels amidaments extrets de les plataformes de modelat BIM.

El conjunt d'utilitats **BIM** desenvolupades per l'ITeC que s'integren en el propi software TCQ poden interoperar ara amb qualsevol de les principals eines de modelat BIM (Autodesk-Revit / Bentley AECOsim / Graphisoft-Archicad / Nemestchek-Allplan ).

Les principals característiques de la nova versió són:

- ✚ Una eina **multiplataforma**. Aquesta versió incorpora un conjunt d'utilitats que faciliten l'exportació i la importació de dades, treballant indistintament amb qualsevol de les principals plataformes de modelat existents al mercat.
- ✚ Una eina **integrada** en el software TCQ2000 que estalvia la necessitat d'adquirir plug-ins complementaris, i per tant gratuïta per als usuaris actuals de TCQ2000 amb contracte de manteniment.
- ✚ Una eina **personalitzable** a partir de la possibilitat de configurar plantilles d'importació adaptades a projectes, clients, categories d'elements, etc.
- ✚ Una eina **interoperable**, que permet l'elaboració d'un pressupost a partir de dades procedents de diferents plataformes de modelat.
- ✚ Una eina amb **utilitats natives** que, a més de poder treballar en mode Multiplataforma, facilita la creació de pressupostos classificant els components del model, utilitzant la potència del banc BEDEC

No serà necessari l'adquisició de cap *plug-in* addicional: només caldrà disposar d'una llicència actualitzada de TCQ. El programa pot treballar amb qualsevol base de dades en format fiebdc o si es prefereix amb la nostra base de dades [BEDEC](#) amb informació actualitzada per a tot el territori espanyol.

Per tal de donar a conèixer les novetats d'aquesta versió l'ITeC ofereix durant els mesos de gener i febrer [sessions divulgatives](#) específiques de les utilitats BIM per a aquells usuaris que ja coneixen i/o utilitzen habitualment TCQ. L'ITeC també ofereix formació específica de TCQ en l'entorn BIM dins de la seva programació habitual de [cursos de TCQ](#) .

## El programa

**TCQ** és un conjunt d'aplicacions informàtiques per al sector de la construcció per donar suport a les activitats de redacció, contractació, planificació i control de projectes i obres. És una metodologia per a la definició i seguiment dels valors dels paràmetres de **temps, cost, qualitat**, i la formulació de la seguretat, la generació de residus i el cost energètic dels materials.

El programa **TCQ2000** gestiona conjuntament i de forma integrada les dades tècniques, econòmiques i temporals que intervenen en el cicle d'una obra de construcció mitjançant diferents mòduls d'aplicació, que també poden emprar-se de forma independent.

## Contacte:

Mercè Rius Almoynes

Cap del Departament de Comunicació

**ITeC - Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya**

Wellington 19 - ESO8018 Barcelona · T 93 309 34 04

mrius@itec.cat - www.itec.cat



