



*formación para*  
**ARQUITECTURA TÉCNICA**

**JORNADA TÉCNICO-COMERCIAL**

| **síguela por internet** |

**SOFTWARE TCQ**

**PRESUPUESTOS, CONDICIONES TÉCNICAS Y BANCO DE  
PRECIOS**

**Ponente:**  
**ITEC**



**2 y 9 de Octubre de 2018**

**de 9:30 a 13:00**

**Col·legi d'Aparelladors Arquitectes Tècnics i Enginyers  
d'Edificació de Tarragona**

**Rambla Francesc Macià, 6 Baixos - TARRAGONA**

**ORGANIZADO POR:**



**COLABORA**

GABINETES TÉCNICOS  
KABINETE TEKNIKOAK



**NAVARRA  
NAFARROA**  
ARQUITECTOS TÉCNICOS  
ARKITEKTO TEKNIKOAK

## PRESENTACIÓN

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 TCQ 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.

Para más información sobre TCQ [consultar aquí](#)

En este curso se aprende a confeccionar presupuestos y a utilizar los bancos del ITeC de un proyecto constructivo para obras de edificación o de obra civil.

[Aquí](#) podréis ver la oferta para colegidos que se ofrece para la adquisición del programa.

## PROGRAMA

1. Aspectos generales de TCQ
2. Abrir la Obra
3. Estructura del Presupuesto
4. Creación de niveles de Presupuesto

5. El Banco de Precios y Pliegos del ITeC
  6. Incorporación de elementos constructivos en el Presupuesto
  7. Modificación de elementos constructivos / partidas / elementos
  8. Creación de nuevos elementos constructivos / partidas / elementos.
- Partidas de obra con y sin justificación, partidas de Altura
9. Mediciones Directas y detalladas
  10. Coste INDIRECTO
  11. Última Hoja de Presupuesto
  12. Firma
  13. Impresión de Listados, Presupuesto, justificación, etc.
  14. Impresión del Pliego de condiciones Técnicas.
  15. Modificación de precios. Recálculo importes de niveles, coeficientes
  16. Copias de Obras, copia con precios cero
  17. Adaptar precios
  18. Añadir logos
  19. Exportación a Excel y el formato FIEBDC-3.
  20. Comparación de Bancos y presupuestos.

**PONENTE**

**ITEC**

## OCTUBRE

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

**martes, de 9:30 a 13:00 horas**

**7 horas lectivas**

**EXCLUSIVO COLEGIADOS**  
**PRECIO COLEGIADOS del COATIE Navarra: 18€**

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 24 de septiembre de 2018.**

**\*Curso en modalidad doble: presencial y por videoconferencia *online en directo*.**

\*En caso de superarse el número máximo de plazas se adjudicarán mediante sorteo.

\*Desde el Colegio NO se informa necesariamente de la admisión a cursos.

\* En [www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org) se podrá consultar la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.

las inscripciones se realizarán **exclusivamente** por estos medios:

internet  
**[gabinete@coatnavarra.org](mailto:gabinete@coatnavarra.org)**  
**[www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org)**



Síguenos en:



**@COATIENavarra**