

# CURSO DE INTRODUCCION A PROYECTOS INDUSTRIALES

(16 HORAS LECTIVAS)

Lugar: Aula de formación del COITIRM  
en Murcia, Calle Huerto Cadenas, 2. bajo  
30009-MURCIA  
<https://goo.gl/maps/hPYjzEdwycA2>

17 y 18 de septiembre de 2018  
de 09:00 a 14:00 horas y  
de 15:00 a 18:00 horas

El objetivo es transferir a los participantes las habilidades y conocimientos teóricos y prácticos requeridos en proyectos, obtenidos de la experiencia y de las mejores prácticas de Ingeniería.

las competencias que se adquirirán serán las siguientes:

- Adquirir el vocabulario usado en proyectos
- Comprender las bases del ciclo del petróleo
- Comprender las bases de la generación de energía
- Entender las distintas áreas de un proceso minero
- Diferenciar los tipos de proyectos
- Reconocer las fases y etapas de un proyecto
- Comprender los distintos métodos de contratación
- Asimilar los tipos de contratos más usados
- Comprender la terminología de proyectos EPC

septiembre 2018						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do
					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

## PONENTE:

**JAVIER TIRENTI**

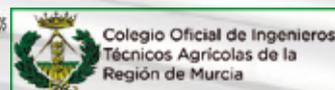
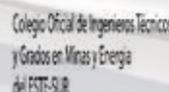
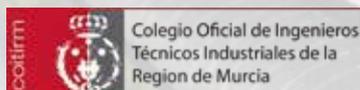
**Ingeniero Mecánico Sénior y Máster en Administración de Empresas.** Más

de 20 años de experiencia en el diseño, cálculo y fabricación de equipos mecánicos



organiza:

colabora:



# FAST, CHEAP OR GREAT?

## PROGRAMA:

Please choose 2:

### TEORÍA

- o Tipos de industrias: Gas & petróleo, Generación de energía, Minería
- o Proyectos industriales: Tipos de proyectos, Presupuesto-Horario-calidad, Partes de un proyecto, Solicitud de licitación, Adjudicación del proyecto
- o Fases de un proyecto: Evaluación del concepto, Desarrollo de conceptos, Diseño y documentación, Construcción
- o Contratos de proyecto: Gestión de riesgos, Selección del contratista, Método de entrega, Contrato de pago, Contratos utilizados en proyectos industriales
- o Secuencia de un proyecto EPC: Alcance, Gestión de proyectos, Planificación, Sistema de manejo de calidad, Ingeniería, Obtención, Construcción

### EJERCICIOS A DESARROLLAR EN CLASE:

- Animaciones petróleo: extracción, refino, LNG
- Animaciones Energía: Térmica, Renovables
- Gráficos explicativos
- Documentos reales de proyecto
- Presentación Interactiva
- Ilustraciones 3D

\*UNATTAINABLE



#### IMPORTE DEL CURSO:

BONIFICADOS POR FUNDAE Y NO COLEGIADOS 208,00 €  
MIEMBROS DE AMIQ, COITIARM Y COITIMINAS 180,00€  
COLEGIADOS: 180,00 €

Abonar en la C/C: ES25-3058-0236-0627-2021-1381 de CAJAMAR y enviar copia por fax al número 968293033 o al mail: [cursos@coitirm.es](mailto: cursos@coitirm.es)  
O realizar el pago a través del tpv de la web del COITIRM en <http://www.coitirm.es/TPV/form.html>

## Becas

¿Conoces nuestra política de becas para colegiados? Entra en el siguiente enlace:  
<http://www.coitirm.es/index.php/becas>

#### COMO BONIFICAR EL IMPORTE DEL CURSO

Eres trabajador por cuenta ajena y deseas que tu empresa se bonifique este curso en su crédito de formación a través de FUNDAE. Envía un mail a [formacion@coitirm.es](mailto:formacion@coitirm.es) solicitando información indicando nombre del alumno, móvil de contacto, nombre de empresa y cif