

CURSO DE MODELADO Y GESTION DE INSTALACIONES BIM CON REVIT MEP - ELECTRICIDAD

7,8,14,15 DE JUNIO 2019
(20 horas lectivas)

Lugar: Aula de formación del COITIRM
en Murcia, Calle Huerto Cadenas, 2. bajo
30009-MURCIA

<https://goo.gl/maps/hPYjzEdwycA2>

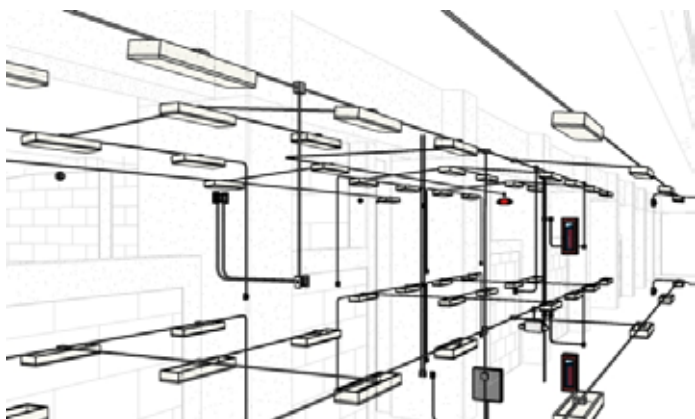
Viernes tarde de 16:00 a 21:00 horas.

Sábado de 9:00 a 14:00 horas

Objetivos del curso:

El alumno adquirirá conocimientos de la metodología y en el uso de herramientas que permitan definir las **instalaciones eléctricas** de un proyecto de edificación en un entorno BIM con Autodesk Revit.

El alumno aprenderá a realizar el modelado y la gestión de las diferentes instalaciones del edificio en un entorno de trabajo BIM, utilizando las herramientas MEP Revit, siguiendo una metodología de aprendizaje basada en la resolución de prácticas.



PONENTE:

JOSE MATEO MARTINEZ MOLINA

INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL

Patner de formación de la empresa

Dmelect

junio '19						
Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
					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

inscripción en la página web de www.formacioncoitirm.es y en la dirección de correo electrónico [cursos@coitirm.es](mailto: cursos@coitirm.es)

organiza:

colabora:



COITIRM
Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Industriales de la
Región de Murcia



SECTOR: OBRAS DE
MANTENIMIENTO
MATERIALES: TÉCNICO
ASOCIACIÓN DE MAESTROS DE
OBRAS DE LA REGIÓN DE MURCIA



Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos
y Grados en Minas y Energía
del ESTE-SUR



Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Agrícolas de la
Región de Murcia

PROGRAMA:

1. FLUJO DE TRABAJO.

- 1.1. Plantillas
- 1.2. Vinculación de archivos Revit
- 1.3. Coordenadas
- 1.4. Navegador de proyectos/Navegador de sistemas
- 1.5. Trabajo con vistas
- 1.6. Coordinación de elementos.

2. SISTEMAS MEP.

- 2.1. Concepto y Tipos
- 2.2. Propiedades
- 2.3. Clasificación y agrupación.

3. ELECTRICIDAD.

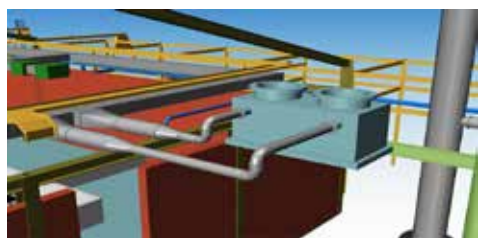
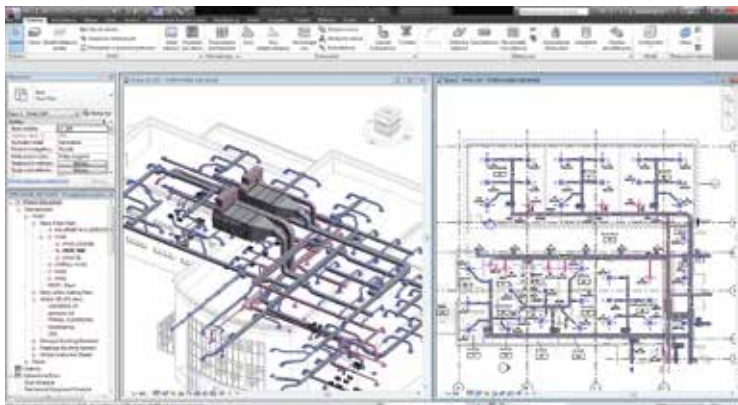
- 3.1. Configuración eléctrica
- 3.2. Tipos de cables y voltajes
- 3.3. Sistemas de distribución
- 3.4. Cargas y factores de demanda
- 3.5. Sistemas de cables
- 3.6. Sistemas de potencia e iluminación
- 3.7. Tablas de planificación.

4. INTERFERENCIAS.

- 4.1. Comprobación de interferencias
- 4.2. Informes de interferencias.

5. FAMILIAS MEP.

- 5.1. Preparación de familias MEP
- 5.2. Conectores
- 5.3. Flujo
- 5.4. Parámetros
- 5.5. Simbología.



IMPORTE DEL CURSO:

BONIFICADOS POR FUNDACION TRIPARTITA : 260,00 €
NO COLEGIADOS 200,00 €
ALUMNOS CON CONVENIO: 180,00 €
COLEGIADOS: 160,00 €

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

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, Envía un mail a formacion@coitirm.es solicitando información indicando nombre del alumno, móvil de contacto, nombre de empresa y cif