

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Nombre y Apellidos:.....
Nº Colegiado:.....
NIF:.....
Profesión:.....
Empresa:.....
Cargo:.....
e-mail:.....
Tlfno. Móvil:..... Fax:.....

DATOS PARA EXTENDER SU FACTURA

Nombre/Razón Social:.....
.....
Domicilio:.....
Localidad:..... CP:.....
CIF/NIF:.....
Firma:

CUOTA DE INSCRIPCIÓN

- Alumnos asociados: 165 €
 - Colegiados: 275 €
 - No Colegiados: 330 €
- 15% Dto. Empresas a partir de 3 inscripciones
10% Dto. Inscripciones antes del 20/02/2012

Plazas Limitadas

La cuota de inscripción incluye documentación relacionada con los temas expuestos. Se entregará un Diploma de asistencia al Curso.

El importe se abonará mediante ingreso o transferencia bancaria en la cuenta 2038-3340-296000075802 de Caja Madrid, indicando como referencia "CURSO DIMENSIONADO", enviando copia de la misma y ficha de Inscripción adjunta a la Delegación de Ciudad Real del COIIM C/Fulgencio Arias, 26 PUERTOLLANO o al correo formacioncr@coiim.es



Colegio Oficial de
Ingenieros Industriales
COIIM Ciudad Real



Ingeniería Mecánica y Formación

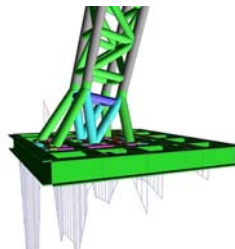


Web Formación:

<http://ciudadreal.coiim.es/default.aspx>

Actividades Formativas.

e-mail: formacioncr@coiim.es



**CURSO
DIMENSIONADO
RÁPIDO Y
SEGURO DE
ELEMENTOS
ESTRUCTURALES.**

❖ Fechas

Días del 05 al 08 y 22 de
Marzo



❖ Duración y Horario

Duración: 20 h.

Horario: De 16:00 h. a 20:00 h.



❖ Lugar

Colegio Oficial de Ingenieros

Industriales de Madrid

- COIIM Ciudad Real -
C/ Conde de la Cañada 1

Ciudad Real

❖ Organiza



Colegio Oficial de
Ingenieros Industriales
COIIM Ciudad Real



Ingeniería Mecánica y Formación



ASOCIACIÓN DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE MADRID
DELEGACIÓN DE CIUDAD REAL



OBJETIVOS – ORIENTACION.

- Técnicos de mantenimiento que en el día a día deben tomar decisiones rápidas y básicas sobre el diseño de elementos estructurales nuevos o de reforma de los existentes debidas a reparaciones, refuerzos,..
- Técnicos supervisores de obra que deben realizar diseños “in situ” debidos a desviaciones de proyecto con respecto a la finalmente se desea ejecutar, cambios de alcance en ejecución o por reformas del estructurales del proyecto en obra.
- Técnicos proyectistas que en el proceso de diseño de proyectos han de tomar decisiones continuamente, de una manera rápida y básica, en el proceso de dimensionado de componentes estructurales para poder avanzar en el desarrollo conjunto de todo el proyecto.
- Técnicos recién titulados que necesitan dar respuesta y tomar decisiones rápidas y seguras, realizando diseños y dimensionados de componentes estructurales sin posibilidad de realizar los desarrollos teóricos que podrán ser realizados con posteridad.

OBJETIVOS – CONTENIDOS.

- Proveer a los técnicos de las herramientas básicas y para el dimensionado rápido y seguro de elementos estructurales.
- Dotar al técnico métodos sencillos que le ayuden a tener un orden de magnitud de algunos problemas estructurales. Por tanto, se garantiza una aproximación al fenómeno, no un resultado exacto del mismo. Una aproximación en la que el tiempo gastado es cincuenta veces menor que el utilizado en hacer un número más exacto, a cambio de admitir una pequeña desviación del resultado, siempre del lado de la seguridad.
- Diseñar y dimensionar componentes estructurales de manera rápida en situaciones que no permiten el análisis teórico el cual se podrá realizar con posteridad.

PROGRAMA RESUMIDO:

H. HORMIGÓN.
CIMENTACIONES.
MUROS.
PILARES.
VIGAS.
LOSAS.
ESCALERAS.
A. ACERO.
M. MADERA.
V. VARIOS
E. EJECUCIÓN
G. GEOTECNIA.
TABLA DE UNIDADES.
GLOSARIO DE TÉRMINOS.

PROGRAMA DETALLADO:

<http://www.ingenieriamecanicayformacion.net/formacion/index.htm>

PONENTE

Sergio Rodríguez Molina. Ingeniero Industrial. Director de IMF – Ingeniería Mecánica y Formación. Experiencia en diseño y cálculo de Estructuras Metálicas y de Hormigón Armado durante 11 años como responsable del departamento de Obra Civil y Estructura Metálica y posteriormente como Director Técnico de proyectos en empresa de Ingeniería. Los diseños y cálculos realizados durante este tiempo se han materializado en proyectos para empresas del sector Petroquímico en general, y para Repsol Petróleo en particular.



Colegio Oficial de
Ingenieros Industriales
COIIM Ciudad Real



Ingeniería Mecánica y Formación

