

D I J O U S

A L ' A C E

24

Quaderns d'estructures

La voluntat de servei

La voluntad de servicio (Editorial)

*Las clases de ejecución de construcciones
de acero según la futura instrucción EAE*

Mapa geotécnico de Barcelona

*La fijación puntual de vidrios
en la Arquitectura*

El Molino: un prisma de formigó
El Molino: un prisma de hormigón

Acers usats entre 1940 i 1980
Aceros usados entre 1940 y 1980

Miscel·lània | Miscelánea

Llista de membres de l'Associació
Listado de miembros de la Asociación

ASSOCIACIÓ DE
CONSULTORS
D'ESTRUCTURES



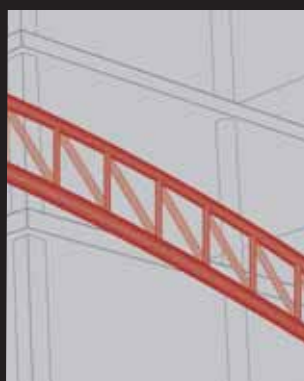
Setembre 2006. Preu 8,00 €



e-zigurat el primer y único portal educativo que ofrece formación oficial de CYPE Ingenieros

www.e-zigurat.com

ZIGURAT presenta sus nuevos cursos on-line de CYPECAD Versión 2007 adaptados al CTE y su foro de estructuras



MASTER semipresencial de Especialización en Estructuras de CYPE Ingenieros

El objetivo de este Máster es formar especialistas capaces de dirigir proyectos de estructuras desde su concepción hasta la entrega definitiva de los mismos, dominando en profundidad las aplicaciones de CYPE Ingenieros.

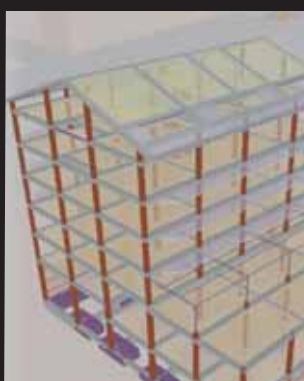
3º Edición
nov06-oct07

350 horas

Plazas limitadas- abierto periodo de matriculación

Formación on-line
"Nuestro reto
Tú éxito profesional"

- MASTER
- CYPECAD v.2007
- CYPECAD-CTE
- METAL 3D
- MUROS PANTALLA
- CIMENTACIONES SUPERFICIALES
- SISMO
- APEOS
- ELEMENTOS AUXILIARES
- CYPELEC
- ARQUÍMEDES
- CONTROL DE OBRA



CYPECAD Versión 2007.1-CTE "Proyecto obra de referencia ZIGURAT"

El nuevo curso CYPECAD interactivo es un innovador curso on-line, donde aprender CYPECAD, con la obra de referencia es extremadamente sencillo.

Incluye teoría, material audiovisual y más de 250 ejercicios interactivos que guían al alumno a través del programa CYPECAD.

El alumno percibe que está trabajando con la aplicación real.

Fecha de inicio: Matricula abierta



CYPECAD - Adaptación del cálculo de estructuras al CTE

Dirigido a todos los profesionales del cálculo de estructuras.

El curso permite mediante ejemplos con obras, dotar al alumno de una visión general sobre los cambios introducidos, repercusiones en los resultados de cálculo, en las cuantías, en los criterios de diseño que comporta la aplicación del CTE.

Fecha de inicio: Matricula abierta

Tu Web especializada en estructuras



Nuevo FORO de Estructuras

Conoce nuestros Foros: CYPECAD, METAL 3D, ESTRUCTURAS, CIMENTACIONES y CTE.

Da a conocer vuestras consultas, intercambia opiniones, ideas o conocimiento, respuestas y comentarios.

Un lugar de encuentro dirigido a usuarios de los programas de CYPE Ingenieros, y todos los profesionales del sector de las estructuras.



ZIGURAT Delegación CYPE Catalunya

c/Almogàvers, 66 08018-Barcelona Tel. 902 190 731/933 001 210 Fax. 934853898
Para más información pueden enviar un correo electrónico a info.zigurat@cype.com

n
o
v
e
d
a
d
e
s

Z
i
g
u
r
a
t

Edita

Associació de Consultors d'Estructures (ACE)

Quaderns d'Estructures (Dijous a l'ACE)

Número 24

Setembre 2006

Preu de l'exemplar: 8,00 €

JUNTA DIRECTIVA

President

Antoni Massagué i Oliart

Vicepresidents

Robert Brufau i Niubó

David Garcia i Carrera

Secretari

Jordi Pedrerol i Jardí

Tresorer

Xavier Mateu i Palau

Àrea Tècnica

Antoni Blázquez i Boya

Àrea Cultural

Xavier Mateu i Palau

Emma Leach i Cosp

Àrea Professional

David Rodríguez i Santàs

Josep Baquer i Sistach

Delegat per al control intern

Antoni Blázquez i Boya

Gerent

Sandra Freijomil i Tramunt

Equip de Redacció

Xavier Mateu i Palau

Emma Leach i Cosp

Sandra Freijomil i Tramunt

Col·laboradors d'aquest número

F. Arbós, I. Alday, A. Arnedo, R. Casals, D. Garcia,

A. Massagué, G. Mateu, J. Santaulària, A. Vidal

Maquetació i producció

Baber

Núm. d'exemplars 800

Impressió: EGS. Rosari 2. Barcelona

Dipòsit legal: B. 28347-2000



Redacció i Administració:

Gran Capità 2-4, baixos

08034 Barcelona

tel. 93 401 63 12 / fax 93 401 56 72

e-mail: info@consultorsestructures.org

web: www.consultorsestructures.org

Horaris d'oficina:

dilluns a divendres (9 a 14 hores)

Sumari

Pàg. 2

1

La voluntat de servei

La voluntad de servicio
(Editorial)

Antoni Massagué

Pàg. 4

2

Las clases de ejecución de construcciones de acero según la futura instrucción EAE

Alfredo Arnedo

Pàg. 8

3

Mapa geotécnico de Barcelona

Joan Santaulària

Pàg. 33

4

La fijación puntual de vidrios en la Arquitectura

Francesc Arbós + Albert Vidal

Pàg. 43

5

El Molino: un prisma de formigó

El Molino: un prisma de hormigón

David Garcia + Iñaki Alday

Pàg. 50

6

Acers usats entre 1940 i 1980

Aceros usados entre 1940 y 1980

Rafael Casals

Pàg. 55

7

Miscel·lània

Miscelánea

Pàg. 58

8

Llista de membres de l'Associació

Listado de Miembros de la Asociación