

## SEMINARIOS CDTA

### GRAPHISOFT

ArchiCAD; programa informático para la Edificación. Que deseas ¿Delinear o Proyectar? Desde su origen, ArchiCAD® fue concebido expresamente para hacer realidad el deseo de los arquitectos de proyectar de forma eficaz e intuitiva, sin limitar la libertad de diseño y modelado. Basado en un conocimiento profundo del proceso arquitectónico, el Edificio Virtual™ de ArchiCAD simula la manera en la que se construye un edificio real. El proyecto vive y se desarrolla en la pantalla de forma simultánea a sus ideas. Con ArchiCAD, usted crea un modelo virtual en 3D con todas las ventajas que ello supone: toda la documentación e imágenes necesarias se derivan automáticamente de dicho modelo estando, por tanto, toda la información constantemente actualizada. Además, al trabajar sobre un único modelo, toda la información del proyecto, de principio a fin, se gestiona desde un solo archivo, facilitando enormemente la gestión de la documentación. ArchiCAD proyecta, no delinea.

### NEMETSCHKE

Allplan Arquitectura. Herramientas específicas para proyectos de Rehabilitación y Reforma. Los proyectos de Rehabilitación y Reforma representan en la Unión Europea más del 50 % del total del volumen de trabajo de los arquitectos. También en España, la tendencia es un incremento importante de este tipo de proyectos, especialmente en vivienda, donde hasta ahora el porcentaje de obra nueva superaba con mucho a la rehabilitación. El excedente de viviendas construidas, y las ayudas específicas a la rehabilitación de edificios, acelerarán aún más esta tendencia. Aprovechar esta oportunidad es, sin duda, un importante reto para los arquitectos. No obstante, este tipo de proyectos puede resultar más complejo que los de nueva planta, y exigen métodos y software específico. En estos últimos años Nemetschke ha desarrollado herramientas de trabajo que facilitan enormemente los proyectos de Rehabilitación y Reforma, desde la toma inicial de datos, hasta la ejecución de la obra, pasando por la generación del proyecto de ejecución y la elaboración de presupuesto detallados y fiables. Por ello Nemetschke le invita a este Seminario sobre Allplan Arquitectura en proyectos de Rehabilitación y Reforma.

### NOVONET

Organización, gestión y control de proyectos. Gestproject® 2008. El modelo de organización y gestión de proyectos de Gestproject 2008 integra el control de documentos y versiones, planificación de actividades o gestiones de proyectos, etc. Las plantillas de proyecto permiten comenzar con una estructura y guía de referencia, reduciendo incidencias, costes, etc.

#### Agenda

- Gestión de proyectos.
- Planificación de fases, actividades y tareas.
- Seguimiento incidencias, modificaciones, visitas obra.
- Control documentación, comunicaciones.
- Análisis económico del proyecto.
- Gestiones administrativas.
- Integración de la información y control de acceso por usuario y perfiles.

## INSTITUTO ARQUITECTURA

### ALLPLAN

**Profesor:** Empresa Nemetschek  
**Horas lectivas:** 16  
**Fechas:** 20, 22, 27, 29 de abril  
**Horario:** 15:15 a 19:15  
**Precios:** Colegiados COAM, 194 €. Precolegiados, 176 €. Otros colegiados,\* 224 €. Otros, 264 €

**PROGRAMA.** Entorno. Mecánica de trabajo. Herramientas arquitectónicas. Locales, Mediciones. Planta primera. Los planos constructivos. Copia de elementos. Planta Bajocubierta. Acotación. Alzados y Secciones.

### CYPE HORMIGÓN

**Profesora:** María Jesús Fernández López. Arquitecta. Profesora UEM. Coordinadora Área de Informática del IA.  
**Horas lectivas:** 27  
**Fechas:** 26, 28, 30 de abril. 5, 7, 10, 12, 14, 17 de mayo  
**Horario:** 15:15 a 18:15  
**Precios:** Colegiados COAM, 327€. Precolegiados COAM, 297€. Otros colegiados\*, 378€. Otros, 446€

**OBJETIVOS.** Curso de diseño y cálculo de estructuras asistido por ordenador. El objetivo básico es definir una estructura posible, con diseño razonable y coste proporcionado.

### VISADO TELEMÁTICO

**Horas lectivas:** 3  
**Fechas:** 15, 22, 29 de abril. 6, 13 de mayo  
**Horario:** 10.00 a 13:00  
**Precio:** Gratuito para colegiados COAM

**OBJETIVOS.** El programa de Visado Telemático permite la apertura y mecanización de expedientes, el envío de documentos en formato PDF para su visado por el COAM, la consulta de su estado, la contestación de requeridos y la retirada del expediente visado, todo ello desde el propio estudio vía Internet.

### INSTALACIONES DE EDIFICIOS: CYPE

**Profesor:** Rubén López del Castillo. Ingeniero Agrónomo. Ingeniero del Dpto. de Soporte Técnico de CYPE Ingenieros S.A.  
**Horas lectivas:** 15  
**Fechas:** 5, 7, 10, 12, 14 de mayo  
**Horario:** 18:30 a 21:30  
**Precios:** Colegiados COAM, 182 €. Precolegiados COAM, 165 €. Otros colegiados\*, 210 €. Otros, 248 €

**OBJETIVOS.** El objetivo de este curso es iniciar a los alumnos en el manejo del programa Instalaciones del Edificio a través de ejemplos prácticos. Además, se repasarán las exigencias básicas del CTE sobre instalaciones de edificación.

### ARCHICAD

**Profesor:** Empresa Archicad  
**Horas lectivas:** 16  
**Fechas:** 8, 10, 15, 17 de junio  
**Horario:** 15:15 a 19:15  
**Precios:** Colegiados COAM, 194 €. Precolegiados, 176 €. Otros colegiados\*, 224€. Otros, 264€

**OBJETIVOS.** El objetivo del curso de ArchiCAD® es que el usuario aprenda a utilizar la aplicación de manera fácil, conocer las ventajas del Edificio Virtual® a la hora de realizar proyectos.

## PRODUCTOS Y SERVICIOS

### MENFIS ESTANDAR V.7

Programa de Mediciones y Presupuestos que genera automáticamente el Pliego de Condiciones, es un programa conocido, estándar del mercado, empleado por varias grandes constructoras y es precisamente el que usa la Comunidad de Madrid, para su base de precios.

**Precio Licencia individual, 150 € + 16 % IVA**

### PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN LA EDIFICACIÓN CONFORME AL CTE

El Pliego que se presenta se refiere a las condiciones técnicas del desarrollo del proceso constructivo y de la elaboración de elementos de obra. No incluye condiciones de índole legal o administrativa, facultativa o económica.

**Precio 15 € - 20% = 12 € (IVA incluido)**

### LIBRO DEL EDIFICIO

Adaptado a la normativa en vigor en la Comunidad de Madrid. Incorpora también el Manual de uso y mantenimiento, que puede realizarse seleccionando manualmente o mediante un archivo BC3, y las Instrucciones de actuación en caso de emergencia.

**98 € - 50% = 49 € (IVA incluido)**

### DVD CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN. NORMAS UNE Y LEGISLACIÓN APPLICABLES.

Un manual con el texto completo del CTE, las normas UNE citadas en los DB y toda la legislación complementaria para alcanzar las exigencias básicas de calidad y seguridad que deben cumplir los edificios y las instalaciones que forman parte de ellos.

**Precio 110€ - 20% = 88 € (IVA incluido)**

### ACUERDO COAM-MOVISTAR

#### Contrato Empresas TU, 30, 60 90

Cuota conexión gratuita.  
Cuota mensual gratuita módulo Números propios.  
Cuota mensual gratuita módulo Números Movistar.

SMS a Movistar: **20% Descuento.**

#### Servicio Medido

**18% Descuento** sobre servicio medido nacional.  
**30% Descuento** sobre servicio medido internacional\*\*

#### Autónomos 15,30,60,90 y Tu Eliges

Cuota conexión gratuita.  
Cuota mensual gratuita módulo Números Movistar.  
SMS a Movistar: **20% Descuento**

#### Servicio Medido

**18% Descuento** sobre servicio medido nacional.  
**30% Descuento** sobre servicio medido internacional\*\*

#### Servicio Datos

Servicio GPRS / UMTS  
Internet en el móvil: **8 €**  
Internet en el móvil Plus: **13 €**  
Tarifa Plana Internet Mini: **13€**  
Tarifa Plana Internet: **26 €**  
Tarifa Plana Internet Plus: **35 €**  
Tarifa Plana Internet Maxi: **45 €**

Cuota mensual Blackberry  
Movistar Profesional  
Tarifa Plana: **18€ por línea.**