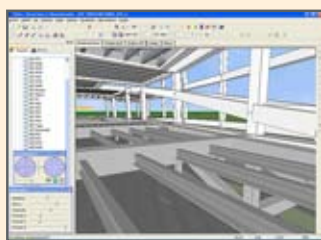


# Biblioteca **arqui** Software para arquitectura, ingeniería y construcción



*Estructuras de hormigón, acero y madera según el CTE*

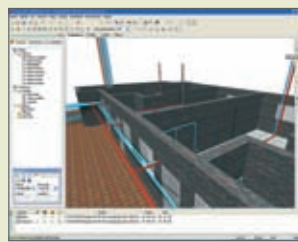
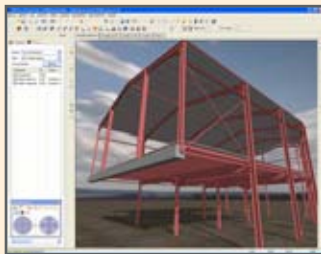
## arqui **ESWIN 3D**

Estructuras tridimensionales

£ Estructuras 3D.

### y sus módulos:

- £ Estructuras de Hormigón.
- £ Forjados unidireccionales.
- £ Forjados reticulares.
- £ Forjados de losa maciza.
- £ Losas de cimentación.
- £ Vigas Flotantes de cimentación.
- £ Zapatas en estructuras.
- £ Zapatas corridas.
- £ Estructuras de acero.
- £ Cubiertas ligeras de acero.
- £ Nudos apoyos de Acero.
- £ Nudos uniones de acero.
- £ Estructuras de madera.
- £ Cubiertas y forjados de madera.
- £ Generador de estructuras.
- £ Cargas en estructuras.
- £ Superficies Bidireccionales.
- £ Estabilidad al fuego de las estructuras.
- £ Muros de hormigón.
- £ Muros de fábrica.
- £ Elementos prefabricados hormigón
- £ Requisitos norma sismorresistente



*Nuevo Tekton 3D integración total en instalaciones y normativas*

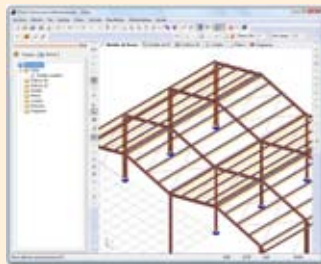
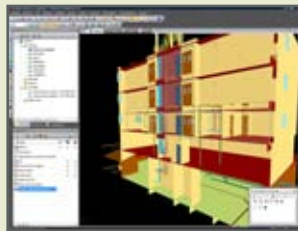
## arqui **TEKTON 3D**

Instalaciones y normativas 3D

£ Tekton 3D Edificación e instalaciones

### Y sus módulos:

- £ TK-HE1 Compl. Ahorro energético
- £ TK-CE2 Proc. Certificación energética
- £ TK-VYP Exportación CALENER\_VYP
- £ TK-CDT Carga y demanda térmica
- £ TK-HR Protección frente al ruido
- £ TK-HS1 Protección frente a la humedad
- £ TK-HS2 Recogida y evaluación de residuos
- £ TK-HS3 Calidad del aire interior
- £ TK-HS4 Suministro de agua
- £ TK-HS5 Evacuación de aguas
- £ TK-SI Seguridad en incendios
- £ TK-DI Detección de incendios
- £ TK-SU8 Seguridad frente al rayo
- £ TK-SU Seguridad de utilización
- £ TK-AC Inst. Aire comprimido
- £ TK-ICA Climatización por agua
- £ TK-HE3 Iluminación de interiores
- £ TK-ICT Infraestructuras Comunes
- £ TK-PAT Puesta a tierra
- £ TK-GIT Otros proyectos
- £ TK-IG Instalaciones de gas
- £ TK-SC Salas de calderas
- £ TK-GLP Gases licuados del petróleo
- £ TK-AD Administración



*Cálculo de Naves con cerchas*

## arqui **ESTRUTURAS 2D**

Elementos estructurales aislados

### Construcciones metálicas

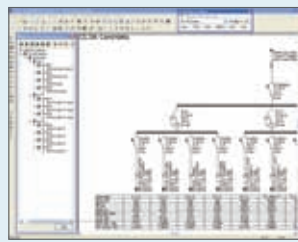
- £ Estructuras de naves
- £ Naves con cerchas

### Construcciones en hormigón

- £ Muros ménsula.
- £ Depósitos y piscinas de hormigón
- £ Control calidad del hormigón y acero

### Cimentaciones 2D

- £ Zapatas de naves industriales



*Cálculos en baja tensión según el REBT*

## arqui **BTWIN**

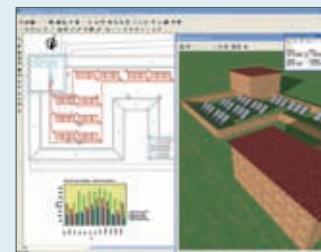
Instalaciones de baja tensión e infraestructuras eléctricas

### Electrificación baja tensión BTwin

- £ Instalaciones baja tensión. (Base)
- £ Electrificación de vivienda (módulo)
- £ Memoria técnica de proyectos (mód.)
- £ Iluminación de interiores (mód.)
- £ Instalaciones fotovoltaicas
- £ Instalaciones conectadas a red

### Transformación y distribución de energía

- £ Batería de condensadores
- £ Centros de transformación de interior
- £ Electrodo de tierra
- £ Líneas aéreas de alta tensión
- £ Líneas aéreas de baja tensión



*Instalaciones solares según el CTE*

## arqui **CLIMATIZACION**

Climatización, frío y energía solar...

### Climatización

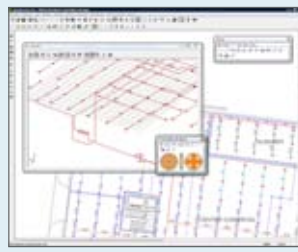
- £ Cargas térmicas
- £ Distribución de aire
- £ Chimeneas
- £ Climatización por agua
- £ Calefacción por suelos radiantes
- £ Calidad del aire

### Frijo industrial

- £ Cámaras frigoríficas

### Energías renovables

- £ Instalaciones solares térmicas



*Cálculo de instalaciones de rociadores*

## arqui **OTRAS INSTALACIONES**

Agua, incendios, comunicaciones...

### Agua y saneamiento

- £ Redes de Abastecimiento de agua
- £ Saneamiento en edificios
- £ Saneamiento urbano
- £ Depuración aguas residuales

### Otra instalaciones

- £ Rociadores automáticos de agua
- £ Depósitos de combustible y derivados
- £ Instalaciones de aire comprimido
- £ Instalaciones de telecomunicaciones
- £ Instalaciones de ascensores

Procedimientos Uno, 1º fabricante de software técnico nacional para el mundo de la arquitectura e ingeniería, con aplicaciones CAD para calcular y diseñar estructuras, instalaciones 3D, cumplimientos normativos, etc.

Las aplicaciones archi, abordan sin esfuerzo, las distintas materias que intervienen en la edificación: instalaciones, normativas, estructuras, etc., obteniendo en pocos minutos, memorias, cálculos, mediciones, pliegos y planos, listos para INCORPORAR AL PROYECTO.

Disminuyen el tiempo de delineación, integrando en la misma aplicación los procesos de DISEÑO, CÁLCULO y VERIFICACIÓN, para ello disponen de FUNCIONES PROPIAS DE UN CAD, librerías de símbolos, herramientas de edición, creación de ficheros DWG, DXF, PDF y WMF (compatible con cualquier CAD)...

### BENEFICIOS DEL SOFTWARE TECNICO ARQUI

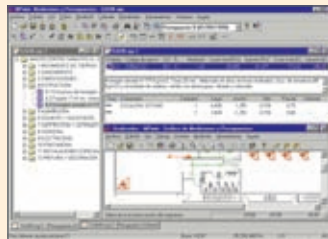
Metodología clara y didáctica, con ASISTENTES que hacen el trabajo por usted, guiándole en todas las fases del cálculo, y facilitándole el RÁPIDO DOMINIO de nuestros programas. << EL APRENDIZAJE Y EL TIEMPO YA NO ES EXCUSA PARA CAMBIAR >>

Las aplicaciones archi estan basadas en NORMATIVAS y REGLAMENTOS VIGENTES, con avanzados métodos de cálculo y rigurosos controles de calidad que garantizan la SEGURIDAD de los RESULTADOS obtenidos.

Desde 1.989, miles de arquitectos e ingenieros de todo el país, confían en soluciones de Procedimientos Uno y queremos ahora trasladar ese conocimiento a su empresa.

### ALGO MÁS QUE SOFTWARE

Con las aplicaciones archi, no sólo adquiere software técnico, también el compromiso de servicio de procedimientos uno; que incluye planes de mantenimiento anual, soporte hot-line, actualizaciones gratuitas y la posibilidad de contratar cursos de formación.



Mediciones, presupuestos y certificaciones de obra

### archi PROYECTOS

Mediciones, pliegos, seguridad y salud y gestión contable

#### Proyectos y gestión

- £ Mediciones y presupuestos
- £ Pliego de condiciones
- £ Seguridad y salud
- £ Estudio básico de seguridad y salud
- £ Contabilidad profesional para estudios
- £ Minutación profesional



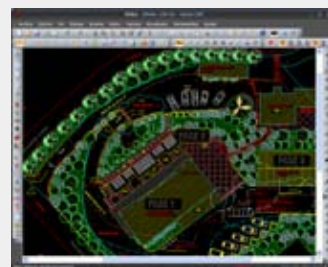
Cálculo de la demanda energética con Tekton 3D

### archi NORMATIVAS

Cumplimientos normativos

#### Normativas

- £ Tekton 3D Edificación e instalaciones
- £ Condiciones acústicas
- £ Norma sismorresistente
- £ Cargas gravitatorias
- £ Tekton 3D Seguridad contra incendios
- £ Seguridad contra incendios en industria



Visor/Editor de ficheros DWG/DXF

### archi OTRAS APLICACIONES

CAD, topografía, gestión...

#### Utilidades del estudio

- £ CAD 2D Gestor DXF
- £ Topografía y perfiles longitudinales
- £ Mantenimiento de edificios
- £ Gestión de documentos
- £ Parametrizador de planos
- £ Parametrizador de documentos

### PROMOCIONES ENERO 2011

Además de dotarle de aplicaciones útiles para poder ampliar y desarrollar su actividad profesional, queremos también obsequiarle, hasta final de mes, con un estupendo regalo para usted o su familia.



**Pack Archi 6 + E-reader** Elije 6 programas entre las diferentes temáticas y recibe **de regalo** un lector E-reader.

**Precio: 998€**



**Pack Archi 9 + Tablet** Elije 9 programas entre las diferentes temáticas y recibe **de regalo** un tablet Toshiba Folio 100

**Precio: 1240€**

### TARIFAS ARQUI 2011

Ofertas conjuntas	1 Usuario	2 Usuarios	3 Usuarios	4 Usuarios
Paquete 2 aplicaciones o módulos	674 €	758 €	843 €	927 €
Paquete 4 aplicaciones o módulos	836 €	940 €	1.045 €	1.149 €
Paquete 8 aplicaciones o módulos	1.160 €	1.305 €	1.450 €	1.595 €
Paquete 12 aplicaciones o módulos	1.412 €	1.589 €	1.766 €	1.942 €
Paquete 20 aplicaciones o módulos	1.883 €	2.118 €	2.354 €	2.589 €

Precios de tarifa general. IVA no incluido.