

## UrbiCAD SMART Solution Organización de la Prevención

### 1. INFORMACIÓN GENERAL:

La mejor solución para Organizar la prevención de la obra en todos sus niveles. Por fin podrá desarrollar sus actividades profesionales en materia de prevención durante la ejecución de la obra, controlando empresas, personal, máquinas y equipos, medios auxiliares, documentación aportada, etc.

(Esta aplicación está incluida en los Módulos de Coordinadores de Seguridad y Jefes de Obra)

**Con este software podrá:**

- Controlar las empresas de la obra y sus niveles de contratación en los términos establecidos por la Ley 32/2006 y el RD 1109/2007.
- Controlar el personal aportado a la obra por Contratas y Subcontratas, con sus datos y acreditaciones correspondientes.
- Controlar las máquinas, equipos, medios auxiliares, documentación aportada a la obra, etc. por las diferentes empresas, así como servicios higiénicos, acopios, talleres, almacenes, protecciones colectivas, señalización, etc.
- Obtener de modo rápido y preciso, informes relacionados por empresas, personal, documentación, máquinas, equipos, medios auxiliares, etc.



Con UrbiCAD Seguridad y Salud SMART Solution

"Organización de la Prevención", dispondrá de herramientas que le permitirán de modo responsable y coherente, realizar las funciones de prevención y organización preventiva durante la ejecución de obra, adaptando las actuaciones a la normativa y a las recomendaciones establecidas por la Guía Técnica publicada por el INSHT, permitiéndole:

**1º-** Realizar la Organización preventiva de la obra en su nivel más completo: Empresas, Personal, Máquinas y Equipos, Documentación, Talleres y Almacenes, Acopios, Señalización, Extinción de incendios, etc...

**2º-** Calcular y emitir las actas correspondientes al cómputo de trabajadores contratados con carácter indefinido, para justificar los requisitos establecidos por la ley 32/2006 y RD 1109/2007.

**3º-** Proporcionar un software gratuito a todas sus subcontratas, con el objeto de que aporten a la obra la base de datos informatizada de: Personal aportado, Máquinas y Equipos, Medios auxiliares, Documentos, etc...

**4º-** Gestionar, Documentar y Administrar toda la documentación de la obra, tanto la correspondiente a cada una de las empresas, como la correspondiente a la propia obra.

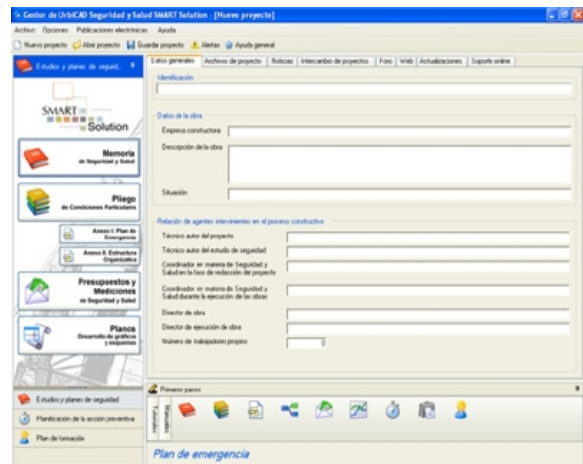
**5º-** Además desde la aplicación, se integrará en una Comunidad on-line que le permitirá:

- Intercambiar perfiles de trabajo, consultar y compartir proyectos, experiencias, así como solicitar colaboración profesional.
- Integrarse en un Foro de profesionales de Seguridad en la Construcción: Arquitectos, Ingenieros, Coordinadores de Seguridad, Técnicos de Prevención, Empresas de Prevención, Servicios de Prevención, etc.
- Recibir notificaciones, normativas, noticias y alertas de Seguridad y Salud en tiempo real, para estar

constantemente al día.

**Adaptado a la normativa:**

Con UrbiCAD Seguridad y Salud SMART Solution, además de realizar los diferentes documentos de los Estudios y Planes de Seguridad con unos contenidos totalmente adaptados a la actual normativa: Ley 54/2003, RD 171/2004, RD 2177/2004, RD 286/2006, RD 396/2006, RD 604/2006, Ley 32/2006, RD 1109/2007, RD 105/2008, y a las recomendaciones establecidas por la Guía Técnica publicada por el INSHT. Totalmente adaptado al CTE, etc...



## 2. DOCUMENTOS:

### *Organización preventiva Ley 32/2006 y RD 1109/2007*

Conforme establece el actual marco de la normativa en materia de Seguridad y Salud, desde aquí podrá realizar la Organización preventiva de la Obra, para ello se ofrecen las siguientes aplicaciones:

**Organización Preventiva:** Establece un control exhaustivo y minucioso desde el punto de vista preventivo y de la Seguridad, tanto de las máquinas, equipos y medios auxiliares utilizados durante el proceso constructivo, como de la obra: Emplazamiento de puestos de trabajo y trabajadores, Accesos a obra, Vehículos, Medios auxiliares, Maquinaria y Equipos, Talleres y Almacenes, Acopios, Instalaciones, Señalización, Servicios Higiénicos, Empresas, Documentación aportada, Personal y documentación entregada, Expulsiones de obra, etc.

**Cálculo de Porcentaje de Trabajadores:** Calcula y justifica documentalmente que la empresa cuenta, en los términos que se establecen en el RD 1109/2007, con un número de trabajadores contratados con carácter indefinido no inferior al establecido por dicha normativa.

**Solicitud de Datos:** Disponga de todos los datos de las empresas de la obra. Incluimos gratis una aplicación informática para que las empresas le proporcionen sus datos y Ud. establezca un riguroso control de empresas y trabajadores autónomos, personal de la obra, máquinas, equipos...

**Gestión y Administración Documental:** Gestione toda la documentación de la obra, en especial la referente a la Ley 32/2006 y RD 1109/2007, pero igualmente cualquier otra documentación de Seguridad y Salud: autorizaciones de uso, recepción de máquinas y equipos, tramitación de documentación y protocolos de actuación, comunicaciones, avisos, autorizaciones, etc.

### *Base de datos aportada por las empresas*

UrbiCAD pone a su disposición una aplicación para que cada empresa le facilite los datos aportados a la obra de manera informatizada, de modo que Ud. solo deberá leer esa base de datos para incorporarlos automatizadamente a la aplicación:

- Proceder de este modo le permitirá destinar su tiempo a actividades preventivas y no a tareas administrativas.
- Además, las empresas que le aporten los datos en soporte informatizado, podrán igualmente beneficiarse de disponer de un control más efectivo de sus recursos en cada obra.

### 3. OTRAS VENTAJAS:

#### Integración en comunidad on-line de usuarios.

Además de realizar los diferentes documentos de seguridad tal y como se ha visto, Ud. se integrará en una Comunidad on-line de profesionales que le permite múltiples posibilidades de comunicación, relación, información y experiencia profesional:



- **Noticias:** Recibir notificaciones, normativas, comunicados, advertencias, noticias y alertas en tiempo real, etc. Realizar la mensajería instantánea entre usuarios. Información sobre Ferias, Congresos, Presentaciones, Publicaciones, etc. La forma más cómoda, fácil y segura de estar al día.
- **Intercambio de proyectos:** Intercambiar y compartir ideas, proyectos y experiencias. Intercambiar perfiles de trabajos realizados para diferentes tipologías de obras.
- **Foro de seguridad:** Comunicarse con otros profesionales de la seguridad en la construcción, compartiendo soluciones, problemas, dudas, opiniones, etc. Conexión y colaboración entre profesionales del sector.
- **Servicios web:** Dispone de otros servicios web, como el acceso por control remoto a nuestro departamento técnico, realización de demos vía web, asesoramiento y tutorías vía web, realización de cursos especializados vía web, etc.

#### Dispositivos móviles PDA

UrbiCAD Seguridad y Salud SMART Solution "**Organización de la Prevención**", se comunica directamente con dispositivos móviles PDA, incorporando una aplicación especialmente desarrollados para la PDA, que permiten optimizar los resultados del puesto fijo o PC:

Las bases de datos desde el PC, se comunican directamente con la PDA, lo que permite establecer un control "in-situ" de las máquinas, equipos, medios auxiliares, personal, documentación de obra, protecciones colectivas, acopios, almacenes, pequeña maquinaria, etc.

Todo lo que se puede hacer desde PC, se puede igualmente realizar desde la PDA.



#### Control mediante códigos de barras

UrbiCAD ofreciendo siempre las soluciones más vanguardistas, ha incorporado en la aplicación la posibilidad de **controlar las máquinas y equipos** (situación en obra, propietario, actuación preventiva, mantenimientos, etc..), los documentos aportados a obra (propietario, situación, estado, etc..), **los medios auxiliares** (situación en obra, actuación preventiva, propietario, etc..), **las protecciones colectivas** (situación en obra, actuación preventiva, propietario, etc..), **el personal de obra**, etc. mediante códigos de barras.

**La aplicación permite generar etiquetas de códigos de barras** para que sean adheridas por ejemplo en el reverso de los documentos aportados, en el reverso de los libros de mantenimiento de las máquinas y equipos, o ser pegados directamente a la propia maquinaria o a los medios auxiliares, a los almacenes, etc.

Permite igualmente controlar los epis entregados a los trabajadores, etc.

El control posterior del documento, máquina, equipo, medio auxiliar, protección colectiva, etc. se efectuará directamente mediante la lectura del **Código de barras** previamente asignado desde la propia aplicación.

Además, desde esta misma aplicación permitimos generar todas las etiquetas de códigos de Barras para todos los elementos a Vigilar y Controlar que quiera: *Máquinas, Equipos, Medios auxiliares, Protecciones colectivas, Personal, Documentos, Talleres y Almacenes, Botiquín, señalización, Protecciones colectivas, etc.*

Se trata de automatizar la gestión y el conocimiento del estado, situación preventiva, fechas, características, mantenimiento, estado, etc. del elemento deseado de obra al leer el código (mediante el lector) o bien teclearlo.

[www.urbicad.com](http://www.urbicad.com) > [SMART Solution Organización de la Prevención](#) > [Adquirir software](#)