

Seguridad y Salud en la Construcción Comparativa de aplicaciones de software de Seguridad y Salud



Todos los documentos se obtienen en formato Word o en formato PDF.



A su vez se obtiene en soporte informático y con posibilidad de crear Perfil de Trabajo,

Todas las aplicaciones de software son operativas en Windows 8, 10 y 11 (de 32 y 64 bits).

 Windows 11

Igualmente son operativas en Macintosh en modo emulación Windows.

La aplicación de CAD para AutoCAD / ZWCAD / 4mCAD / BricsCAD, GstartCAD, es operativo hasta la versión 2025.



Desde aquí le ofrecemos algunas cuestiones que debe plantearse antes de decidirse por una aplicación de software que le ayude en el desarrollo de los estudios y planes de seguridad. Pero mejor consulte con sus compañeros de profesión, ellos le podrán informar y orientar sobre nuestras aplicaciones, su operatividad, funcionamiento, prestaciones, soporte técnico, etc.

En UrbCAD somos profesionales de la Seguridad y Salud desde 1992, con más de 18.000 licencias vendidas entre Arquitectos e Ingenieros, Coordinadores de Seguridad, Constructoras, Técnicos de Prevención, Empresas y Servicios de Prevención, Mútuas, Organismos oficiales (*Ayuntamientos, Consellerías, Diputaciones, Bomberos, etc.*), Centros de Enseñanza, Universidades, etc.

En las páginas siguientes, verá una serie de aspectos para chequear. Algunos de esos aspectos son vitales para Ud., como disponer de un servicio de atención técnica eficaz y eficiente, o no disponer de aplicación de CAD, o de disponer de tipologías de obra tanto de Edificación (Demoliciones y Derribos, Rehabilitación, Naves Industriales, Estructuras móviles y carpas, Edificación residencial, etc.) como de Obra Civil (Urbanización, Conducciones, Puentes, Ferrocarriles, Carreteras, etc.). En total disponer de una BB.DD. de más de 12.500 ítems de Seguridad y Salud para Construcción. Otros son obvios, pues si Ud. es o actúa en ocasiones como Coordinador, o Jefe de Obra o Técnico en prevención, etc., necesariamente le interesa una aplicación más ajustada a su perfil profesional, que cubra mejor todas sus necesidades profesionales.

Para finalizar tenga en cuenta que UrbCAD a diferencia de otros desarrolladores, los precios que figuran en tarifa son los del módulo completo. No tiene que ir sumando partes o módulos añadidos, ya que el precio es el global, sin necesidad de imprevistos habituales que encarecen al final el precio bajo de adquisición inicial.

Pero no obstante si lo prefiere tenemos **licencias parciales** de cualquiera de nuestros productos.

Aspectos a contemplar en la comparativa	UrbiCAD	Otros	Otros
Los documentos de los Estudios y Planes, Coordinación de obra, Coordinación de actividades empresariales, etc. contemplan la <i>Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo, 2023-2027'</i> publicada por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST), O.A., M.P. Objetivo 5: INTRODUCIR LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN EL ÁMBITO DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO' de manera transversal en la <i>Gestión de la prevención de riesgos laborales de la propia obra.</i>	Si	Si la respuesta es NO, no hace falta que siga. No le servirá el software comparado	Si la respuesta es NO, no hace falta que siga. No le servirá el software comparado
Destacamos algunas de las 'Actuaciones de vigilancia y control' de la 'Inspección de Trabajo', establecidas en el 'Objetivo 5' de esta estrategia del INSST, ya que afectan a las obras de construcción: <ul style="list-style-type: none"> Se integra la perspectiva de género con carácter transversal en la actuación de la 'Inspección de Trabajo y Seguridad Social' en materia de seguridad y salud. ? Se elabora instrucciones de actuación para la integración de la perspectiva de género en las actividades preventivas y se promueven actuaciones de formación y sensibilización a este respecto.? Se potencian actuaciones para disponer de protocolos de prevención y abordaje del acoso sexual y por razón de sexo.? 	Si	Si la respuesta es NO, no hace falta que siga. No le servirá este software	Si la respuesta es NO, no hace falta que siga. No le servirá este software
Permite desarrollar todos los documentos de: <ul style="list-style-type: none"> Estudios Básicos de Seguridad (Memoria y Normas Básicas de Seguridad) Estudios de Seguridad y Salud (Memoria, Pliego, Presupuesto y Mediciones y Planos *) Planes de seguridad y Salud (Permite realizar todos los documentos del Estudio de Seguridad además del Plan de Emergencia o actuaciones de Emergencia en la obra, la Coordinación de actividades empresariales, el Seguimiento, Planificación e Implantación del Plan en la obra). Documento de Gestión Preventiva para obras sin proyecto. Todo ello sin necesidad de adquirir módulos adicionales. (*) Incluye una aplicación de CAD para alguna de estas plataformas CAD: AutoCAD / AutoCAD LT / ZwcAD/4mCAD/BricsCAD/GstatCAD	Si		
Se comunica con su modelo BIM de Revit, para la obtención de datos y la propuesta de los documentos del Estudio y/o Plan de Seguridad a partir del mismo.	Si		
Dispone de más de 12.000 unidades de obra además de Edificación también para Naves Industriales, Demoliciones y Derribos, Rehabilitación, Estructuras móviles y carpas, y Obras de Ingeniería Civil (Urbanización, Conducciones, Carreteras y vías, Energías Renovables, Obras marítimas, Obras subterráneas, Depuradoras, Plantas desaladoras, Ferrocarriles y Puentes) y Trabajos y operaciones Forestales.	Si		
Se incluyen unidades de obras específicas para la <i>Rehabilitación Energética de Edificios</i> . Lo que permite elaborar el Plan de Seguridad (o Documento de Gestión Preventiva) en edificios rehabilitados con el Plan Next Generation .	Si		
A partir del Presupuesto BC3 (<i>de Arquímedes, Presto, Menfis, etc..</i>) de la obra, es posible establecer automáticamente la Memoria del Estudio o del Plan de Seguridad.	Si		
Permite evaluar los riesgos de los puestos de trabajo, así como de los oficios que intervienen durante el proceso constructivo.	Si		

Contempla el trabajo de mujeres embarazadas en obra para establecer aquellos riesgos que por su naturaleza pueden afectar a trabajadoras embarazadas, que hayan dado a luz o estén en periodo de lactancia (<i>exigible por la inspección de trabajo ya en muchas comunidades</i>).	Si		
Si actuamos como Subcontrata, permite realizar el documento de 'Evaluación de riesgos' de las actividades a desarrollar en obra para aportar al contratista.	Si		
A partir del Plan de Seguridad, permite elaborar más de 500 informes orientados a las Subcontratas o Trabajadores Autónomos, para facilitarles la parte del Plan que como subcontrata deben conocer.	Si		
Dispone de Fichas técnicas de Seguridad sobre los 'Procedimientos seguros' que deben realizar los diferentes oficios y operadores de maquinaria que intervienen en la obra.	Si		
Permite trabajar con <i>Perfiles de trabajo</i> , orientados a diferentes tipologías de obra. Y que estos perfiles puedan ser creados y compartidos por todos los miembros de la empresa, facilitando la unificación de criterios.	Si		
Se obtiene el <i>Pliego de Condiciones y el Plan o Actuaciones de Emergencia</i> de la obra de modo automatizado a partir de la memoria.	Si		
Se incluye alguna aplicación de CAD (para alguna de estas plataformas CAD: AutoCAD, AutoCAD LT, ZWCAD, BricsCAD, GstatCAD, 4mCAD, etc..) que permita la implementación en los planos de las Protecciones colectivas, Medios Auxiliares, Servicios de higiene y bienestar, Señalización, Máquinas y equipos de obra, Cierre de obra, etc., de modo paramétrico permitiendo la medición de elementos y exportando dicha medición para presupuestar la inversión en seguridad. Además incluyen más de 400 detalles de seguridad, entre ellos: anclajes, posicionamientos, etc.	Siempre		
Si trabajo con Revit, permite implementar las Protecciones y Medios de Seguridad en mi modelo BIM, obteniendo a partir del mismo los documentos del Estudio y/o Plan de Seguridad desde mi aplicación.	Si		
En lugar de una aplicación de CAD con más de 1000 órdenes, se incluyen solamente detalles constructivos genéricos (<i>casco seccionado, guante seccionado, etc.</i>).	No		
Establece para cada unidad de obra las actividades de Vigilancia y Control de Recurso Preventivo si es necesaria su presencia, y permite obtener informes personalizados de dichas actividades.	Si		
Genera de modo inteligente a partir del Plan de Seguridad el 'Seguimiento del Plan' para las unidades de obra, máquinas y equipos de la obra y en caso de encontrar deficiencias permite elaborar el 'Plan de acción preventivo'.	Si		
Permite definir para la obra, el documento donde se refleja la 'Coordinación de actividades empresariales', siguiendo los criterios que se especifica en el Anexo IV de la 2ª Edición de la Guía Técnica.	Si		
Dispone de más de 100 Actas protocolizadas (pero modificables por el autor), para poder unificar criterios entre las empresas de la obra, y además actualizadas constantemente.	Si		
Si en algún momento solicitan mis servicios profesionales como Coordinador, la aplicación está preparada o permite ampliar los módulos para poder desarrollar las actuaciones profesionales de Coordinación tanto en Fase de Proyecto como en Fase de Ejecución de Obra.	Si		
Si actúo como Técnico en Prevención en alguna obra, dispongo de algún módulo o complemento desde el cual me es posible desarrollar las tareas específicas en obra.	Si		
Si soy Jefe de Obra, dispongo de algún módulo complementario desde el que puedo contemplar aspectos específicos que me permiten controlar Máquinas, Equipos, Medios Auxiliares, Trabajadores, Empresas, Procedimientos constructivos, etc.	Si		

Si necesito ampliar algunas unidades de obra, máquinas, equipos, medios auxiliares, etc. Es posible disponer de esa ampliación en un tiempo breve (48/72 horas) y sin que ello me suponga ningún costo adicional.	Si		
Dispongo de Cursos gratuitos de formación para poderlos realizar cuando y como quiera.	Siempre		
Se hacen Seminarios-web gratuitos en cada edición, donde se explican las novedades incorporadas así como otros aspectos recogidos por la normativa o novedades legislativas.	Si		
Dispone la empresa de Profesionales acreditados: 'Técnicos Superiores y Auditores de Sistemas de Gestión de Seguridad' o 'Peritos Judiciales de Seguridad' que permiten consultas profesionales y asesoramiento en caso de necesidad, o simplemente comerciales e informáticos que me explican el funcionamiento y poco más.	Si		
Dispone la empresa de otras aplicaciones de Seguridad y Salud para construcción, que permita garantizar solvencia técnica, experiencia suficiente, tecnología y divulgación entre empresas, tales como: Software para elaboración de <i>informes periciales</i> , <i>Informes de Paralización o reanudación de obra</i> , <i>Plan de Trabajo para operaciones de desamiantado</i> , <i>Plan de prevención de riesgos laborales</i> para empresas, etc.	Disponemos de más de 100 aplicaciones de seguridad y Salud		
La aplicación permite generar <i>Planes de Trabajo para Espacios Confinados</i> , <i>Planes de trabajo para Trabajos Verticales en altura</i> , <i>Planes de Trabajo para Montaje de Protecciones colectivas</i> y <i>Montaje de medios auxiliares</i> , etc.	Si		
Tiene la empresa experiencia y solvencia en el Desarrollo de Soluciones de Software.	Desde 1990		
Desde cuando desarrolla la empresa soluciones de Seguridad y Salud para la Construcción.	Desde 1990 cuando se aplicaba el RD.555/1986		
Puedo confiar en la asistencia Técnica que reciba del software cuando tenga un problema.?	Esa pregunta debe hacerla a sus compañeros y en su Colegio Profesional		