Publicat a *COL·LEGI D'ARQUITECTES DE CATALUNYA* (https://arquitectes.cat)

Perspectiva actual de las herramientas de CAD [1]



© Pexels

Publicat:
06 juliol 2023

El COAC, a través de su Grupo de Trabajo de Informática, ha publicado un nuevo vídeo donde se presentan diferentes programas de CAD que podemos encontrar en el mercado. El objetivo es conocer diversas herramientas de renombre que son **ampliamente utilizadas por profesionales del diseño y la arquitectura**.

La sesión, disponible en el **Aula Virtual de la Escola Sert**, empieza con una breve pincelada sobre el mercado actual de programas de CAD, y se explican los diferentes sistemas de licencias (régimen de subscripción, licencias perpetuas...), los precios a nivel internacional y el contexto de los despachos de arquitectura.

En primer lugar se presenta el programa AutoCAD de la empresa Autodesk, actualmente líder del mercado, y los precios de sus licencias. Seguidamente, se presentan diversas alternativas de CAD, tales como Draftsight, 4mCAD, ProgeCAD, GstarCAD, ZwCAD, BricsCAD o NanoCAD. Se trata de un abanico de opciones de programas con una **total compatibilidad con los formatos de CAD estándard, con interficies intuitivas y fáciles de utilizar y con funcionalidades profesionales**, con licencias perpetuas y por subscripción a diferentes precios. Para acabar, se explican algunas opciones de código libre, aunque todavía no están a un nivel óptimo para poder desarrollar las tareas de un despacho profesional.

En todos los casos, hay disponibles **versiones de prueba** que nos servirán para ver si el programa que nos interesa se adapta a nuestras necesidades y forma de trabajar, y poder **valorar si nos puede ser de utilidad para el día a día de nuestro despacho**.



[2]

Source URL: https://arquitectes.cat/ca/node/39147

Links
[1] https://arquitectes.cat/ca/node/39147
[2] https://campus.escolasert.com/course/view.php?id=450