

6 HERRAMIENTAS DIGITALES *GRATUITAS* PARA ARQUITECTOS



Arq. Karla Bojorquez

No podía guardarme el secreto, así que decidí compartir estas herramientas totalmente gratuitas de algunas de mis páginas favoritas, para que hagan tu trabajo del día mucho más sencillo.



INTRODUCCIÓN


Desde inicios de nuestra preparación profesional como arquitectos hasta el momento en el que ejercemos, **nos enfrentamos a nuestra problemática principal, el tiempo**; considerando el mismo como nuestro mejor aliado, si sabemos jugar con él a favor, o nuestro peor enemigo cuando no lo organizamos.

Es por ello que en la profesión de la arquitectura se busca agilizar hasta el más mínimo segundo, buscando así instrumentos que faciliten hasta el más diminuto detalle.

Debido a esto muchos de nosotros buscamos alternativas que nos ayuden a apresurar tareas para nuestros proyectos; si bien utilizamos softwares que nos proporcionan herramientas de dibujo tales como sketchup, autocad, revit, archicad, entre otros; también aprovechamos algunas otras que se encuentran en páginas gratuitas, las cuales nos apoyan a simplificar actividades.



 @ConstructoraGEG

 @ConstructoraGEG

Aprovecha la era digital

Utilizar este tipo de implementos nos trae un sin fin de beneficios, tales como facilitarnos tareas diarias, interactuar mejor con nuestros consumidores, adquirir competencias de por vida que pueden continuar en crecimiento, tener mas confianza en nuestras habilidades y ser más autónomos, y muchas más destrezas como estas.

En consecuencia, nos dimos a la tarea de generar este material descargable, es por ello que en el presente te compartiremos algunas de nuestras páginas favoritas que pueden ayudarte a hacer tu día a día más sencillo.

www.grupogeg.com

Andrew Marsh



Esta es una página dedicada a softwares gratuitos en línea; diseñada por el arquitecto Andrew Marsh el cual fue desarrollador de autodesk, empresa dedicada a la distribución de programas para arquitectura. En ella podemos encontrar distintos implementos desde blogs, softwares, artículos e incluso música que comparte el mismo autor.

Algunos de los programas útiles que podemos encontrar van en referencia a la creación de modelos 3D, como generadores de figuras, árboles, asoleamientos, sombras, entre otros; de igual manera cuentan con aquellas que son en formato 2D, tales como: datos climáticos, gráficas psicométricas de confort climático, planificadores, entre otros.

Sin duda alguna es una de mis favoritas, debido a la facilidad con la que puedes manejar sus herramientas, sin necesidad de descargas tediosas y la única exigencia de contar con una computadora y una buena conexión a internet.

Andrew Marsh

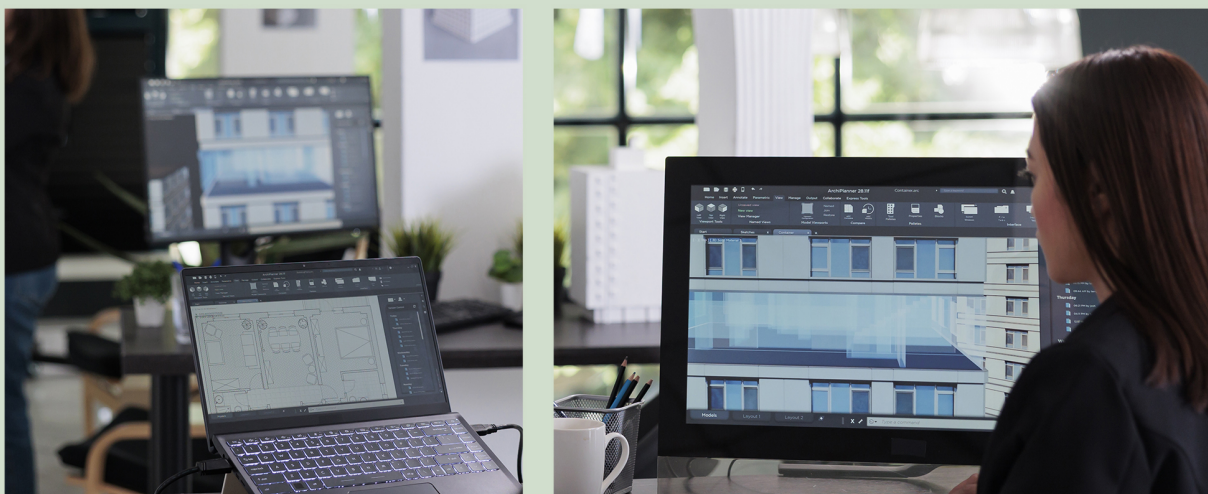
[HTTPS://ANDREWMARSH.COM](https://andrewmarsh.com)

BUSCADOR DE ARQUITECTURA

Por otro lado, tenemos foros como el buscador de arquitectura, mejor conocido como "documentos arq"; plataforma dedicada a la descarga y búsqueda de elementos para arquitectos, aquí podemos encontrar bloques para autocad, Revit, sketchup, 3D Max e incluso algunos reglamentos, descarga de programas y aplicaciones, tablas, formularios, planos y detalles constructivos. Es decir, que esta plataforma nos ofrece una amplia variedad de descargables para nuestros proyectos, no es la única de su tipo, pero si una de las principales para esta clase de contenido.

Ahora bien, la página es totalmente gratuita, sin embargo, lo único que tienes que realizar en cada una de tus descargas es comentar y calificar el archivo descargado, del mismo modo es necesario cargar archivos realizados por ti cada cierto tiempo, para que la información dentro de la misma continúe fluyendo y siga creciendo en contenido.

VISOR 2D Y 3D *AUTODESK ONLINE*



Un visor que te saca de cualquier apuro

A pesar de que los programas de Autodesk requieren de una licencia pagada, este nos ofrece un visor en línea que nos puede ayudar en momentos de crisis en los que no tenemos una computadora o un teléfono con sus aplicaciones instaladas, proporcionándonos así la opción de poder ver nuestros archivos sin necesidad de descargar nada.

Si bien, hay múltiples opciones en línea que nos ofrecen un visor de este tipo, que mejor que utilizar el del mismo desarrollador de forma gratuita, otorgándonos la seguridad de su sitio web y logrando que esta herramienta sea noble con nuestros dispositivos, además de evitarnos páginas con anuncios tediosos o accesos limitados.

Para ello, lo único que tenemos que realizar es registrarnos en la plataforma de Autodesk, crear un proyecto y listo lo que nos queda es aprovechar al máximo con nuestros archivos.

BIBLIOCAD

EL TRUEQUE DEL CONTENIDO

En cuanto a bases de datos donde podemos obtener archivos gratuitos de otros usuarios, no podemos dejar atrás a bibliocad, claramente una de las plataformas con más auge entre estudiantes y egresados de arquitectura. En concreto es una biblioteca hispana de descarga e intercambio de archivos de autocad, proyectos BIM, sketchup, 3D Max y 3Ds Max.

USUARIO FELIZ

A pesar de ser una de las páginas en las que su contenido depende más del usuario, esta está posicionada como una de las bases con mayor cantidad de información para que el usuario pueda descargar y generar ideas adecuadas a partir de estos documentos.

En relación con el uso de la plataforma es muy sencillo, no requieres de un registro previo y en su versión gratuita puedes obtener hasta 20 descargas diarias; la plataforma si cuenta con una versión de paga en la cual puedes descargar archivos premium y un límite de más de 200 archivos, sin embargo, su versión gratuita es extraordinaria y muy fácil de utilizar, debido al acomodo y búsqueda sencilla de la información.



Tenemos la oportunidad de intercambiar conocimiento y apoyar a otras personas.

”

“Se parte del
PROGRESO
digital”

Karla Bojorquez

Páginas reconocidas

SketchUp for Web

Por otra parte, es necesario reconocer uno de los instrumentos de modelado 3D más sencillo de utilizar y uno de los más populares en el mundo de la arquitectura; aunque contamos con su descarga de manera gratuita, también contamos con su versión web la cual podemos utilizar sin necesidad de descargas e instalaciones molestas.

En mi opinión su versión web es muy sencilla de utilizar, y no le debe nada a su versión descargable, ya que puedes visualizar archivos, modificarlos e incluso crearlos desde cero; aunque al igual que en autodesk, debes registrarte en línea para poder aprovechar de la misma.

ArchDaily

No podíamos dejar fuera a esta página que nos brinda miles de ideas para nuestros proyectos cotidianos, donde podemos visualizar artículos de arquitectura, noticias, proyectos, entrevistas, entre incontable contenido que esta nos brinda.

Así pues, Archdaily es la plataforma de arquitectura mas visitada a nivel mundial, con una trayectoria de 14 años que lo respaldan, contando con una comunidad desde arquitectos, estudiantes, fotógrafos, entre otros.

Sin duda alguna una de las páginas más utilizadas por arquitectos estudiantes y profesionistas.

**SI TE GUSTAN LOS PODCASTS DE ARQUITECTURA,
ESCÚCHANOS EN SPOTIFY**



Global Engineering Group

CASI ACABAMOS...

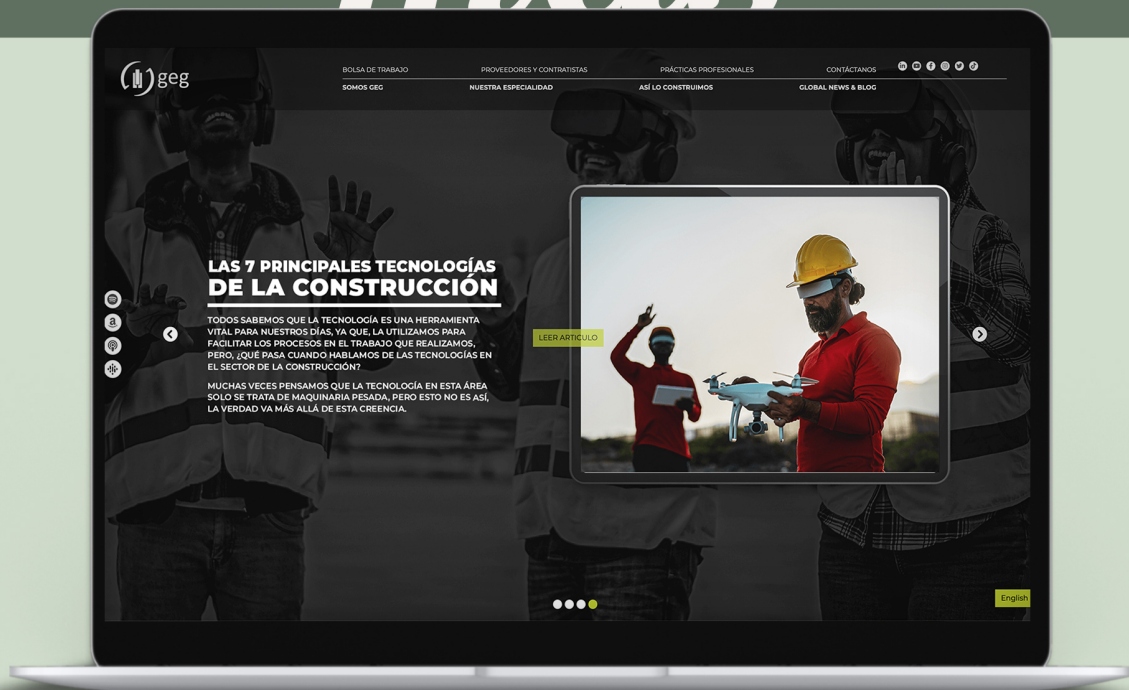
Si bien, en la actualidad no podemos ignorar que la mayoría de las profesiones han ido avanzando tecnológicamente, el ámbito de la arquitectura no se puede quedar atrás y claro, no podemos ignorar el desafío que esto conlleva. Por ello, una de las estrategias que debemos tener en mente como arquitectos, es el desarrollar nuestras habilidades en arquitectura digital e ir innovando nuestros conocimientos.

De igual forma si queremos continuar vigentes con las nuevas generaciones, es de vital importancia que nos actualicemos con este tipo de herramientas, mejorando nuestras presentaciones, eficiencia, rapidez y flujo de trabajo. Claramente aún nos faltan mil herramientas por explorar, pero nosotros te compartimos algunas de nuestras favoritas, para salir un rato del cascaron y motivarte a buscar instrumentos de este tipo ya sea en aplicaciones, programas o páginas digitales.

En conclusión, como arquitectos contamos con múltiples opciones en línea como estas y muchas otras, con las que podemos darle un "boost" a nuestras actividades cotidianas y que nos pueden simplificar muchas tareas al final del día; solo es cuestión de echarle un vistazo a alguna de las opciones que se nos presentan y sacarles el máximo provecho.



más



contenido



¿QUIÉN ES GEG?

GLOBAL ENGINEERING GROUP (GEG) se forma con la unión de empresas dedicadas a dar un servicio completo de construcción e ingeniería, con la experiencia de más de 25 años en el mercado industrial y comercial.

WWW.GRUPOGEG.COM

escrito por:
Arq. *Karla Bojorquez*



Como arquitecta me ha motivado la satisfacción de ver mis ideas materializadas, buscando siempre mi crecimiento personal, desarrollando diversas habilidades y en búsqueda de pulir aquellas en las que aún puedo mejorar; sin dejar de lado mi compromiso con las personas que confían en mi para darle vida a sus sueños, intentando lograr esto de manera responsable con la sociedad y el medio ambiente.



[LINKEDIN.COM/IN/KARLA-BOJORQUEZ-5111AB221](https://www.linkedin.com/in/karla-bojorquez-5111ab221)



¡SIGUE NUESTRAS REDES!



www.grupogeg.com