





Haenen Design Studios confía en el software DraftSight Professional como una solución más rentable que AutoCAD para crear y comunicar conceptos de diseño de interiores con dibujos 2D.

#### **Reto:**

Crear, de manera rentable, dibujos 2D a escala y dimensionalmente precisos de conceptos de diseño de interiores para incorporar elementos de diseño y comunicar conceptos de diseño de interiores a clientes y contratistas.

### Solución:

Utilizar el software de diseño en 2D DraftSight Professional.

#### **Resultados:**

- Creación de dibujos de diseño de interiores por un coste menor
- Capacidad de adaptar los conceptos de diseño de interiores con la visión del cliente
- Mejora de la comunicación de los conceptos de diseño de interiores
- · Espaciado óptimo de los elementos de diseño

Haenen Design Studios es una consultoría de diseño de interiores e identidad de marca con sede en Culver City (California). La división Haenen Interiors de la empresa crea diseños inteligentes y contemporáneos para hogares y empresas. La diseñadora principal, Christine Haenen, fundó Haenen Design Studios en 2014. Con experiencia en bellas artes, Haenen percibe claramente la mejor manera de utilizar cada espacio e identificar oportunidades de mejora, y sabe cómo descubrir la belleza oculta. Al combinar la sofisticada selección de colores y mobiliario con la funcionalidad y el flujo, Haenen Design Studios crea una elegancia atemporal y espacios interiores que a los clientes les encantan. Entre los servicios de la empresa se incluyen el asesoramiento artístico y del color, la planificación de los espacios, la preparación de dibujos 2D, los conceptos de diseños completos y la gestión in situ hasta la finalización.

Aunque aprendió a utilizar el software de diseño en 2D AutoCAD® cuando estudiaba, Haenen necesitaba una solución más rentable para crear y comunicar conceptos de diseño de interiores cuando fundó Haenen Design Studios. "Había utilizado una versión para estudiantes de AutoCAD, pero una licencia comercial era demasiado costosa, por lo que necesitaba un paquete de diseño y dibujo en 2D más asequible", explica Haenen. "Investigué un poco en Internet y trasteé Google® SketchUp®, pero no me servía. Fue entonces cuando un amigo arquitecto me sugirió que probara el software de diseño en 2D DraftSight®".

Al evaluar el software de diseño DraftSight, Haenen observó que, debido a que el software funciona de forma similar a AutoCAD, aprender y comenzar a utilizar el software era una tarea rápida y sencilla. "Me alegró mucho descubrir la opción de usar DraftSight", recuerda Haenen. "Con DraftSight, es muy fácil de desarrollar un dibujo del espacio en el que trabajo. Me reúno con un cliente y uso un sistema de medición basado en láser para capturar dimensiones precisas del espacio, que introduzco en el dibujo. Luego, utilizo el software Adobe® InDesign® para crear mis propios gráficos del mobiliario, los aparatos y los elementos decorativos, que más tarde incluyo como una superposición a mi dibujo original. Decidí comprar el software DraftSight Professional porque ofrece una buena solución para crear dibujos por un precio más bajo".

### LOS DIBUJOS COMO BASE DEL DISEÑO DE INTERIORES

Haenen afirma que crear dibujos a escala dimensionalmente precisos (como los que crea con DraftSight Professional) es la base del diseño de interiores. "El aspecto del espaciado matemático del diseño de interiores es tan importante (si no lo es más) como los elementos de diseño elegidos", señala Haenen.

"Haenen Design Studios gestiona muchos proyectos de cocinas y baños, y el tamaño del espacio suele ser el factor determinante y de control de los elementos de diseño", continúa Haenen. "Al dibujar el espacio en DraftSight Professional, sé exactamente de cuánto espacio dispongo para trabajar (o si es posible mover una pared, una ventana, una puerta o una cavidad) y puedo separar cada elemento para lograr un resultado perfecto. Una vez que se establecen las limitaciones de espacio, las únicas restricciones a mi creatividad son el estilo preferido del cliente y el presupuesto".



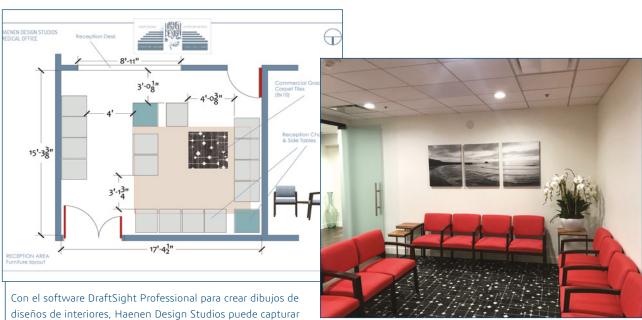
"Con DraftSight Professional, sé que mi dibujo es una representación exacta del espacio. Si el dibujo de DraftSight indica que una equidistancia es de 7,3 metros, sé que será de 7,3 metros. Al utilizar dibujos precisos de DraftSight, estoy segura de que puedo dar a cada cliente un buen producto y, en definitiva, un buen resultado".

- Christine Haenen, diseñadora principal

### LOS DIBUJOS PRECISOS ELIMINAN PROBLEMAS Y SORPRESAS

Además de permitir que Haenen Design Studios defina el alcance de un espacio de diseño de interiores, los dibujos en 2D creados con el software DraftSight Professional ayudan a la empresa a asegurarse de que no haya problemas ni sorpresas en la implementación. "Mi nombre está en la línea de cada proyecto de diseño de interiores que hago, por lo que ofrecer el diseño óptimo y sin problemas es fundamental", señala Haenen.

"Al desarrollar dibujos con el software DraftSight Professional, eliminamos posibles problemas y sorpresas imprevistas, ya que el ajuste y las dimensiones del dibujo son siempre exactos", añade Haenen. "Con DraftSight Professional, sé que mi dibujo es una representación exacta del espacio. Si el dibujo de DraftSight indica que una equidistancia es de 7,3 metros, sé que será de 7,3 metros. Al utilizar dibujos precisos de DraftSight, estoy segura de que puedo dar a cada cliente un buen producto y, en definitiva, un buen resultado".



Con el software DraftSight Professional para crear dibujos de diseños de interiores, Haenen Design Studios puede capturar y comunicar de manera eficaz la visión que un cliente tiene para un espacio, así como garantizar la precisión de los elementos de diseño, lo que no genera problemas ni sorpresas en la implementación, como ocurrió con esta área de recepción en el Southern California Multi-Specialty Center de Sherman Oaks (California).

## CAPTURA Y COMUNICACIÓN DE LA VISIÓN DE UN CLIENTE

Los dibujos creados con el software DraftSight Professional no solo garantizan la precisión de las dimensiones y el espaciado de los elementos de diseño, sino que también ayudan a Haenen Design Studios a comunicarse e interactuar con los clientes de maneras que permitan a la empresa capturar el estilo, las preferencias y la visión de un cliente, y luego comunicar esa visión a través del mobiliario, los aparatos y los elementos decorativos seleccionados para su inclusión en el diseño. "Con los dibujos de DraftSight Professional y una superposición visual de los elementos de diseño, puedo mostrarle a un cliente cómo quedará su visión del espacio y cómo contrastará con respecto a otras ideas creativas", señala Haenen.

"Una vez que comprendo la visión de un cliente, DraftSight Professional es una herramienta importante para crear una reacción a esa visión", afirma Haenen. "Los dibujos de DraftSight Professional permiten a los clientes visualizar el espaciado de los elementos de diseño y cómo encajarán, y me ayudan a comprender la mejor manera de ayudar a mis clientes".

### Enfoque puesto en Haenen Design Studios

**Sede central:** Haenen Design Studios Culver City, CA

EE. UU.

Teléfono: +1 310 291 4362

Para obtener más información www.haenendesignstudios.com www.draftsight.com/es

# La plataforma **3D**EXPERIENCE® impulsa nuestras aplicaciones y ofrece un extenso portfolio de experiencias que dan solución a 11 industrias diferentes.

Dassault Systèmes, la compañía de **3DEXPERIENCE**\*, suministra a empresas y usuarios universos virtuales en los que pueden dar rienda suelta a su imaginación para crear diseños innovadores y sostenibles. Sus soluciones, líderes mundiales, transforman las fases de diseño, producción y asistencia de todo tipo de productos. Las soluciones de colaboración de Dassault Systèmes fomentan la innovación social, lo que amplía las posibilidades de que el mundo virtual mejore el mundo real. El grupo aporta un gran valor a más de 250 000 clientes de todos los tamaños y sectores en más de 140 países. Si desea obtener más información, visite **www.3ds.com/es**.



**3D**EXPERIENCE

América

Dassault Systèmes 175 Wyman Street Waltham, MA, 02451 EE. UU. Europa/Oriente Medio/África

Dassault Systèmes 10, rue Marcel Dassault CS 40501 78946 Vélizy-Villacoublay Cedex France Asia-Pacífico

Dassault Systèmes K.K. ThinkPark Tower, 2-1-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-6020 Japan