

## Preguntas Frecuentes Acerca de Vectorworks Spotlight

### 1. ¿Quiénes usan Vectorworks Spotlight?

Casi todos los diseñadores de iluminación del mundo lo usan. Vectorworks® Spotlight es el estándar de oro para el software CAD en la industria del entretenimiento de los Estados Unidos, que incluye diseño de iluminación, diseño de escenarios, diseño de exposición, planeación de eventos y diseño audiovisual.

### 2. ¿Qué tan rápido puedo aprender Vectorworks Spotlight?

Vectorworks Spotlight es conocido por su dinámica de trabajo e interfaz de usuario eficientes. Nuestro objetivo es prepararlo para que pueda operar el programa rápidamente. Generalmente, después de finalizar el curso de capacitación de dos días podrá comprender los conceptos básicos de Vectorworks Spotlight y podrá comenzar a diseñar. También contamos con una serie de opciones de autoformación disponibles para que pueda aprender a su propio ritmo. Ofrecemos una serie de tutoriales con instrucciones paso a paso ilustradas y diseños de muestra. Para obtener una lista de guías para el usuario, consulte nuestra [página de capacitación](#).

### 3. ¿Existe una versión de Vectorworks para estudiantes?

Sí. Los estudiantes de todo el mundo usan el producto Vectorworks Designer con Renderworks®, el cual combina todas las funcionalidades de Vectorworks Landmark, Architect y Spotlight en una única aplicación. Para obtener más información, visite nuestro [sitio web académico](#).

### 4. ¿Qué institución académica utiliza Vectorworks Spotlight?

Las instituciones de educación superior y otras instituciones académicas en todo el mundo ya han descubierto Vectorworks Spotlight. Para preparar a sus estudiantes eficientemente para una carrera exitosa en diseño de iluminación, escena, eventos o exhibición, comuníquese con nuestro equipo educativo en nuestro [sitio web académico](#).

### 5. Además de la compra original de Vectorworks Spotlight, ¿existen otros costos adicionales?

En ningún momento tendrá la obligación de actualizar el programa a la nueva versión. Si elige hacerlo, sabrá que apenas cuesta una fracción del costo original. Nemetschek Vectorworks ofrece una variedad de servicios (muchos de los cuales son gratuitos) para ayudar a que los usuarios alcancen el éxito con productos de Vectorworks. Aproveche las opciones gratuitas como las actualizaciones del service pack, las guías de introducción, el soporte técnico, base de conocimiento, el boletín virtual eDispatch, el foro de Community Board y tips técnicos. O bien, para obtener una capacitación personalizada, puede comprar los libros de ejercicios, CD de capacitación, opciones de capacitación por Internet, Vectorworks Service Select y cursos de capacitación individuales o grupales. Consulte la diversidad de recursos en nuestra [página de capacitación](#).

### 6. ¿Qué tipos de archivos puedo importar a o exportar desde Vectorworks Spotlight?

Vectorworks Spotlight maneja una gran variedad de formatos de importación y exportación. Puede exportar su plano en formatos DXF/DWG, los cuales funcionarán en forma precisa con la aplicación que su colega o cliente pueda estar utilizando, o puede importar detalles estándar en formato DWG/DXF. También puede intercambiar datos en tiempo real con Lightwright para sincronizar su papeleo y su diseño. Con Spotlight, usted puede exportar el modelo entero a ESP Vision para una visualización de la iluminación completa y en tiempo real. Puede crear archivos PDF, JPG, TIF y MOV de sus visualizaciones y diseños para ayudar a que sus clientes aprecien su visión. Muchos otros formatos (Parasolid X\_T, SAT, 3DS, EPS, PICT, STL, SKP, C4D y IGS, entre otros) le permiten intercambiar datos libremente con prácticamente cualquier aplicación.

Nemetschek Vectorworks, Inc.  
7150 Riverwood Drive  
Columbia, MD 21046 USA

T +1 (877) 202-8937 (clientes en USA)  
T +1 (443) 542-0730  
(clientes fuera del país)  
F 410-290-8050

[www.vectorworks.net](http://www.vectorworks.net)

**7. ¿Puedo instalar mi licencia del software ya sea en Macintosh o en PC?**

Sí. Su licencia funciona en estas dos plataformas de tal manera que usted puede elegir si instala su software ya sea en Macintosh o en PC. Por favor consulte el acuerdo de licencia para el usuario final (EULA por sus siglas en inglés) para obtener más detalles con relación a restricciones adicionales o limitaciones de las diferentes licencias y métodos de protección.

**8. ¿Puedo diseñar un modelo 3D en Vectorworks Spotlight?**

Sí. Nuestro modelador 3D está basado en la tecnología de punta Parasolid, de esta manera proporciona con Vectorworks Spotlight 2011 el mejor modelado disponible ahora en el mercado. Usted encontrará que la mayoría de los objetos tales como luces, cerchas, cortinas, muebles, paredes y escaleras están en 3D. Además, Vectorworks Spotlight ofrece una serie de herramientas sofisticadas que facilitan el modelado de selección a mano libre real.

**9. ¿Puedo dibujar luces de trazado directamente en Vectorworks Spotlight?**

Sí. En Vectorworks Spotlight usted puede dibujar las luces de trazado directamente. El programa muestra diferentes capas para que se puedan arreglar las diferentes partes del dibujo para las luces de trazado, los diseños de escena, los bocetos, las elevaciones, los detalles, las secciones y los inventarios.

**10. ¿Puedo crear renderings, videos y animaciones en trazado con Vectorworks Spotlight?**

Sí, con Vectorworks Spotlight tiene la capacidad de crear videos, animaciones en trazado y solares. Con el complemento de Renderworks, tendrá la capacidad de crear modelos render con o sin realismo fotográfico de alta calidad que puede utilizar para producir imágenes sensacionales, animaciones solares y en trazado render.

**11. ¿Qué opciones gráficas ofrece Vectorworks Spotlight?**

Vectorworks Spotlight le ofrece la libertad de diseñar a su manera y somos conocidos por nuestras capacidades gráficas, de manera que tenemos muchísimas opciones: rellenos coloreados, degradados, baldosas en 2D, rayados, colores ilimitados, pesos de línea variables y muchas otras herramientas para ayudarlo a concretar su visión exacta.

**12. ¿Están las librerías de objetos incluidas en el precio de compra?**

Sí. No existen cargos adicionales para los objetos adicionales que obtendrá: símbolos para fuente de iluminación única, iluminación LED, instrumentos de luces móviles de catálogos de fabricantes, altavoces de audio, figuras humanas, mobiliarios, muebles de diseño, Gobos, accesorios de luces, detalles y elementos de escena. Actualizamos todas las librerías constantemente, este contenido es completamente personalizado y usted hasta podrá agregar su propio contenido.

**13. ¿Es Vectorworks Spotlight un software CAD completo?**

Claro que sí. Con Vectorworks Spotlight usted tiene todo el poder de un software CAD moderno, además de herramientas creadas específicamente para la industria del entretenimiento. Por lo tanto, usted no está limitado a las luces de trazado o a los planos de construcción escénica; usted puede diseñar cualquier cosa que necesite.

**14. ¿Puedo previsualizar mi show con Vectorworks Spotlight?**

Sí. Puede dibujar su show en Vectorworks Spotlight y luego transferirlo al conocido producto ESP Vision, para ver mediante una visualización previa cómo funcionarán sus luces en el contexto del entorno. No es necesario equiparlo completamente para visualizarlo. Cuando haya terminado, puede sencillamente guardar su show previamente ingresado y cargarlo a su consola para ejecutar el show.

**15. ¿Puedo realizar diseños para salas de eventos?**

Sí. Vectorworks Spotlight ofrece un paquete sólido que crea diseños para salas de eventos. Esta herramienta le ofrece la flexibilidad para crear y personalizar la habitación, la escena, los peldaños, el atril, la pantalla de video y los puestos. Funciona perfectamente con todos los tipos y configuraciones de salas de eventos.

**16. ¿Dónde se dictan cursos de capacitación de Vectorworks Spotlight?**

Nemetschek Vectorworks lleva a cabo capacitaciones con frecuencia en su casa matriz en Columbia, Maryland. Allí, ofrecemos capacitación adicional trabajando en un proyecto real con la ayuda de un instructor de Nemetschek Vectorworks. También ofrecemos capacitación por Internet, que puede ser individual o grupal, personalizada según sus necesidades. Para obtener más información o conocer más acerca de las opciones en nuestra [página de capacitación](#), hable con su representante de ventas.

**17. ¿Quiénes pueden obtener el programa Vectorworks Viewer en forma gratuita?**

Usted, sus colegas, sus clientes, cualquier persona que quiera abrir, ver o imprimir documentos de Vectorworks pueden obtener el programa Viewer en forma gratuita. El programa Viewer ayuda a la impresora o al servicio de plóter que necesite trabajar con archivos de Vectorworks. Los propietarios y clientes pueden usar el programa Viewer para ver los documentos sin necesidad de tener la versión completa de Vectorworks. Los archivos no se pueden cambiar; cuenta con todas las herramientas, excepto aquellas herramientas de control de revisión que se encuentran bloqueadas. Con el programa Viewer, puede abrir dibujos desde todos los productos de Vectorworks. Descárguelo sin cargo desde [nuestro sitio web](#).

**18. ¿Cuáles son las recomendaciones de sistema para Vectorworks Spotlight?**

Windows: Mínimo de 2GB RAM, Pentium 2 GHz o un procesador mejor, típicamente 4GB Windows XP SP3, Vista SP2, Windows 7

Macintosh: Mínimo de 2GB RAM, Intel Core Pentium 2 GHz o mejor procesador, típicamente 4GB Mac OS X 10.5.7 o posterior

Para más información, por favor visite nuestra [página de recomendaciones del sistema](#).