

VDC

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN VIRTUAL

SOLUCIONES DE SOFTWARE DE ESTIMACIÓN Y MODELADO
BIM Y CAPACITACIÓN PARA LOS SEGMENTOS COMERCIALES,
INDUSTRIAL Y TENDIDO DE TUBERÍAS



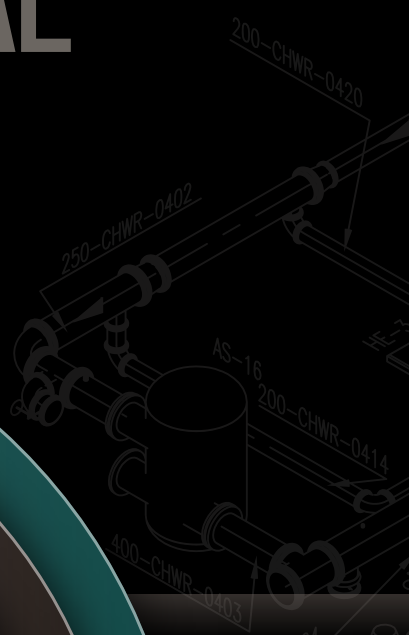
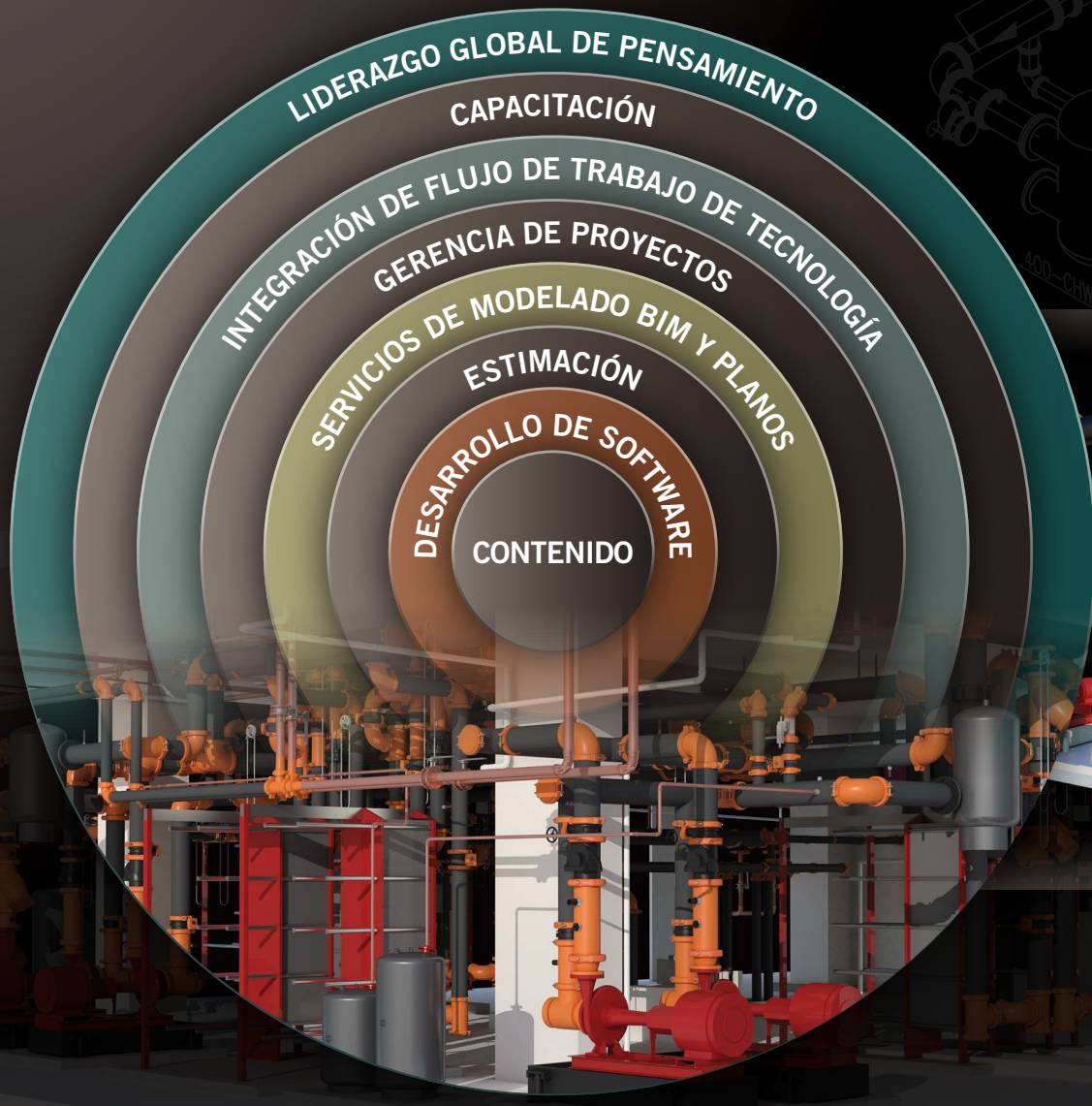
MÁS RÁPIDO DESDE EL PRINCIPIOSM

ictaulic[®]

VDC

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN VIRTUAL

SU SOCIO INTEGRAL EN PROYECTOS



Victaulic es el proveedor de soluciones para todo el ciclo de vida de sus proyectos. Desde la concepción hasta la instalación, Victaulic es su proveedor de servicios y soluciones de sistemas que lideran la industria.

OFRECEMOS SOFTWARE DE CLASE MUNDIAL PARA ESTIMACIONES, CONFECCIÓN DE PLANOS, SERVICIOS BIM, CAPACITACIÓN Y CREACIÓN DE CONTENIDO.

40 años de experiencia

30 años de desarrollo de contenido

15 años de experiencia en Revit® MEP



“LOS SERVICIOS QUE RECIBÍ DEL EQUIPO DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN VIRTUAL DE VICTAULIC® FUERON EXTREMADAMENTE PROFESIONALES, PRECISOS Y FÁCILES DE USAR. EL ALCANCE DE TRABAJO FUE EXACTAMENTE EL SOLICITADO Y PERMITIÓ QUE LA FABRICACIÓN Y DESPACHO FUERAN MUY EFICIENTES. EL CRONOGRAMA EXCEDIÓ LOS REQUERIMIENTOS DEL PROPIETARIO”.

Jim Moeller, Gerente de División Quality Plus Services

Victaulic Tools for Revit®

Soluciones de Protección contra Incendios Victaulic®

Estimaciones y ejecución de modelado BIM

Su socio integral en proyectos

Inovaciones tecnológicas

Capacitación global y liderazgo de pensamiento

VICTAULIC TOOLS FOR REVIT®



Como socio de Autodesk®, Victaulic ha desarrollado el mejor complemento de su clase para todas las versiones compatibles de Autodesk® Revit®. Cargado con contenido de estándar dorado, y desarrollado continuamente para llevarle herramientas de eficiencia y modelado líderes de la industria, confíe e Victaulic Tools for Revit® para optimizar su próximo proyecto.

The screenshot displays the software interface with several key components:

- Top Toolbar:** Includes icons for Pipe Tools, Custom Tagging, Create Assembly, Procurement Tool, Fabrication Hangers, Family Lookup, Directory Lookup, Report Issue, and various Victaulic components like IPS, AGS, SS, CTS, AWWA, FP, Fittings, Valves, Strainers, Flanges, Isolation Pump Drops, and more.
- Left Panel (Pipe Tools):** Lists tools such as Rotate Selection, Resize Selection, Leveler, Any Connect Tool, and Delete Pipe.
- Left Panel (Create Assembly):** Lists tools such as Create Assembly, Create Assembly & Views, Victaulic Dock, and Settings.
- Center Panel:** Shows a 3D model of a pipe with a branch and a 'Creador de derivaciones' (Branch Creator) dialog box. The dialog includes fields for Size, Pipe Length, Position, and Tip Note, along with a table of pipe specifications.
- Right Panel (Victaulic IPS):** Lists various components like Rigid Coupling Style 07-W07-107, Flex Coupling Style 77-W77-177, Elbow No 10-13, Reducer No 50-51, Tee/Reducing Tee No 20-25, and Cap No 60.
- Bottom Left Panel (Project Maintenance):** Shows a 'Project Maintenance' dialog with a list of templates to be copied into the current project.
- Bottom Right Panel (Banco de componentes):** Shows a 'Component Bank' dialog with a list of components and their properties.

La barra de herramientas Victaulic exclusiva para for Revit® incluye plantillas gratuitas de Revit® para echar a andar su próximo proyecto. Visite victaulic.com/resource-software para descargar una plantilla actualizada.

Retrocompatibilidad para Revit®

Dígale adiós a guardar versiones anteriores en Revit.® Victaulic Tools for Revit® ahora le permite aplicaciones retrocompatibles en Revit.®

Características indispensables para tendido de tuberías

Banco de componentes: Guarde y reutilice conjuntos y selecciones completas para futuros proyectos.

Creador de derivaciones: Aplique derivaciones en tuberías en segundos con configuraciones personalizadas.

Mantenimiento de proyectos: Ponga un sistema y familias cargables en un proyecto con un solo clic.

Administrador de conjuntos: Interactúe de manera fluida con conjuntos y notificaciones de elementos alterados.

Any Connect: La herramienta Any Connect realice conexiones de manera simple en cualquier vista.

La fabricación en Revit® es posible

La herramienta de adquisiciones en Victaulic Tools for Revit® le permite seleccionar un área dentro de su modelo y crear fácilmente listas de materiales con etiquetas, números de partes y acabados, lo que elimina la necesidad de software secundario.



NUESTROS CLIENTES DESCARGAN LA APLICACIÓN POR...

40% mayor eficiencia
EN FABRICACIÓN DE TRAMOS CORTOS DE TUBERÍAS

25% mayor eficiencia
EN CREACIÓN DE MODELOS

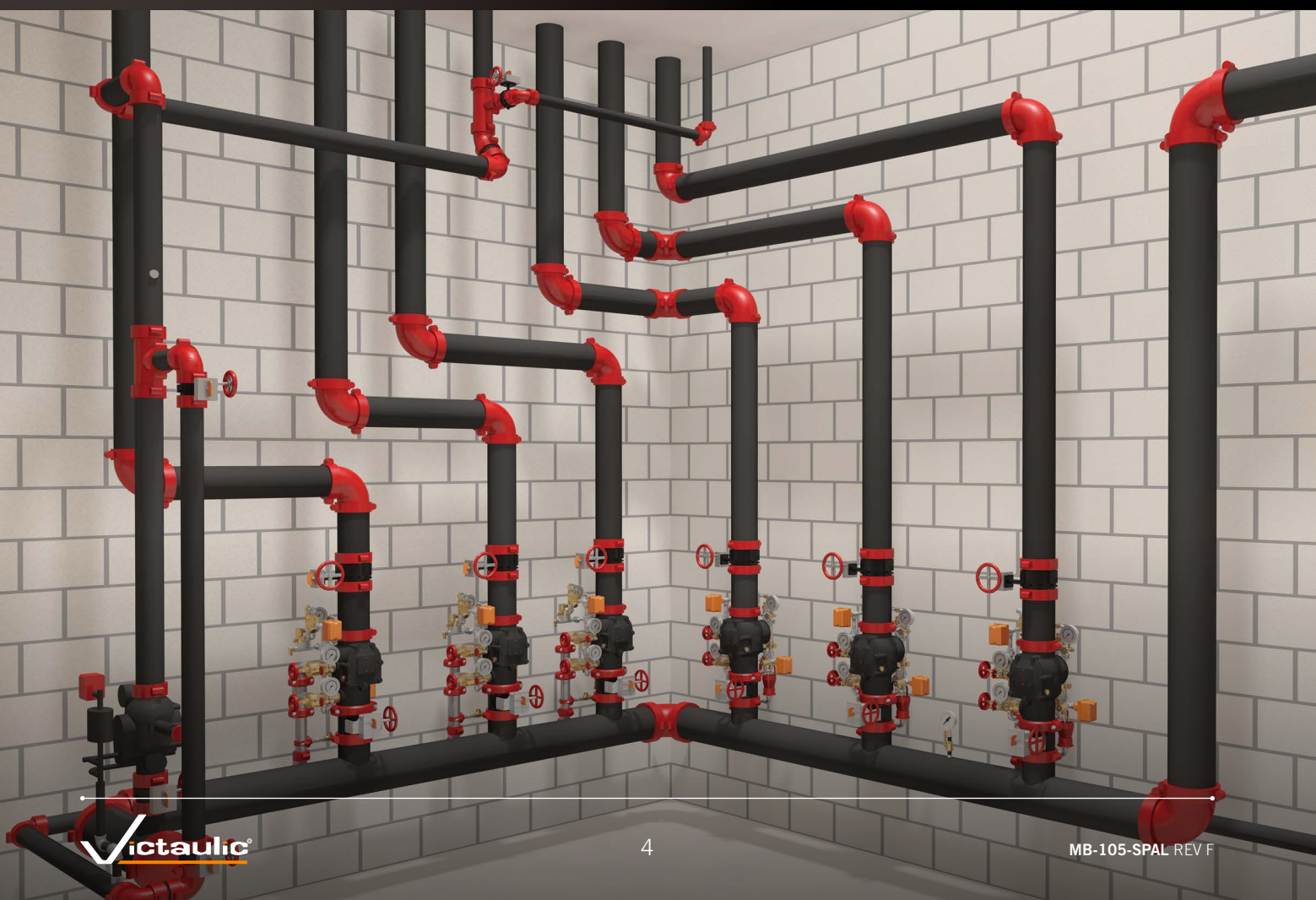
60% mayor eficiencia
EN PREPARACIÓN DE FABRICACIÓN

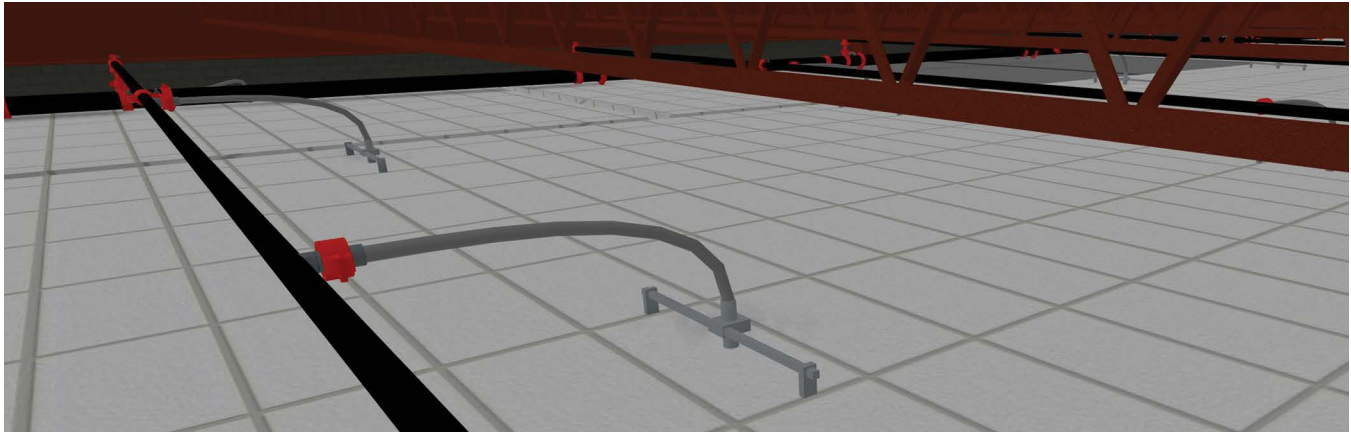
“PASAMOS DE 7 DELINEANTES DE TUBERÍAS A 5 TÉCNICOS DE CAD QUE USABAN ÚNICAMENTE AUTOCAD, A 11 DELINEANTES Y 5 TÉCNICOS DE REVIT® EN MENOS DE UN AÑO GRACIAS AL COMPLEMENTO DE VICTAULIC PARA REVIT. HEMOS MEJORADO EN EFICIENCIA EN TAREAS DE FABRICACIÓN DE TRAMOS CORTOS, CREACIÓN DE CONTENIDO DE MODELOS Y PREPARACIÓN PARA FABRICACIÓN. ES UN EJEMPLO REFRESCANTE DE CÓMO LOS FABRICANTES Y EL SOFTWARE NOS HAN CATAPULTADO HACIA ADELANTE”. Aaron Krovance, The Waldinger Corporation

SOLUCIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS VICTAULIC®

OPTIMIZACIÓN DE PROYECTOS MEDIANTE SOLUCIONES DE SISTEMAS VICTAULIC® :

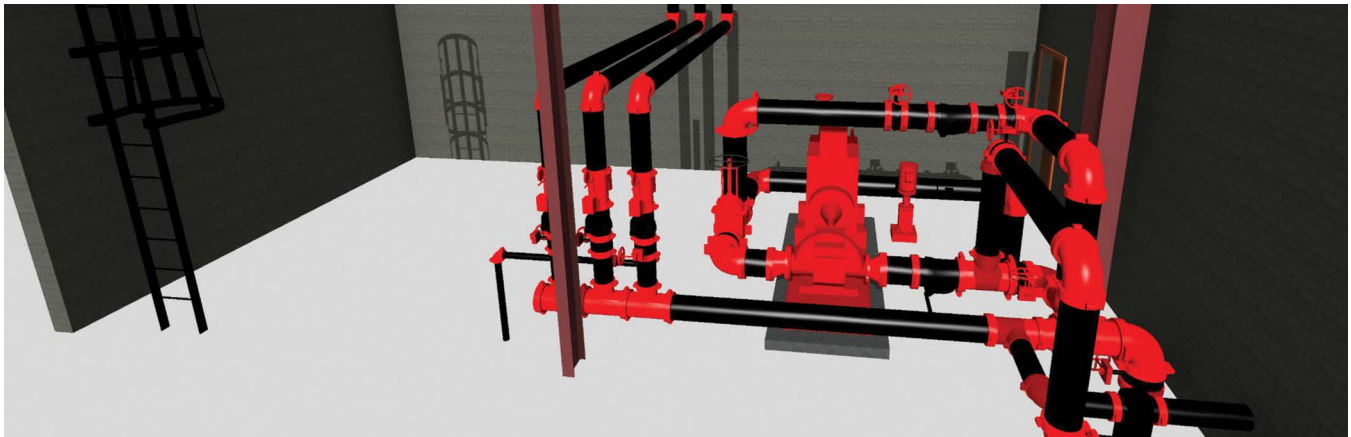
Desde innovaciones de productos líderes de la industria a servicios de preconstrucción de clase mundial, confíe en Victaulic para optimizar el diseño de su sistema de protección contra incendios.





Victaulic Tools for Revit®

Soluciones de Protección
contra Incendios Victaulic®



Estimaciones y ejecución
de modelado BIM



Su socio integral en proyectos

Innovaciones tecnológicas

Capacitación global y liderazgo
de pensamiento

Soluciones en todas las etapas

Confíe en VDC Victaulic® para modelar sus espacios más complejos, convertir su sala de bombas más complicada, o capacitar a sus equipos en la forma más eficiente de tendido de tuberías dentro de Revit®.

Acelere sus plazos de construcción. Ofrecemos una amplia gama de servicios que se adaptan a sus necesidades.

Los servicios incluyen:

- Planificación de espacios y diseño de salas de bombas
- Coordinación completa de modelado BIM
- Desarrollo de contenido avanzado
- Capacitación en Revit® y modelado BIM
- Conversión de detalle en Revit®
- Análisis de taller de fabricación

ESTIMACIONES Y EJECUCIÓN DE MODELADO BIM

Los experimentados coordinadores de proyectos globales de Victaulic están disponibles para prestarle asistencia – desde las estimaciones a la visualización y colaboración– o en cualquier etapa de su próximo proyecto BIM.

“DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN VIRTUAL DE VICTAULIC® NOS PERMITIÓ TRABAJAR EN MÚLTIPLES ÁREA DEL PROYECTO DE MANERA SIMULTÁNEA. FUERON RÁPIDOS Y SE AJUSTARON BIEN A UN FLUJO DE TRABAJO EN CONSTANTE CAMBIO.

LOS VOLVERÍA A USAR”.

Rich F. Reznicek, Gerente Sénior de Proyectos
HT Lyons

Entregamos los servicios cuando los necesite, en cualquier etapa de su proyecto

Confíe en VDC Victaulic® para que ayude a su equipo en cualquier etapa del ciclo de vida de su proyecto. Con servicios personalizados y adaptados al alcance completo del cronograma de construcción, Victaulic es su fuente confiable de entregables líderes de la industria durante su cronograma.

Apoyo de clase mundial a estimaciones

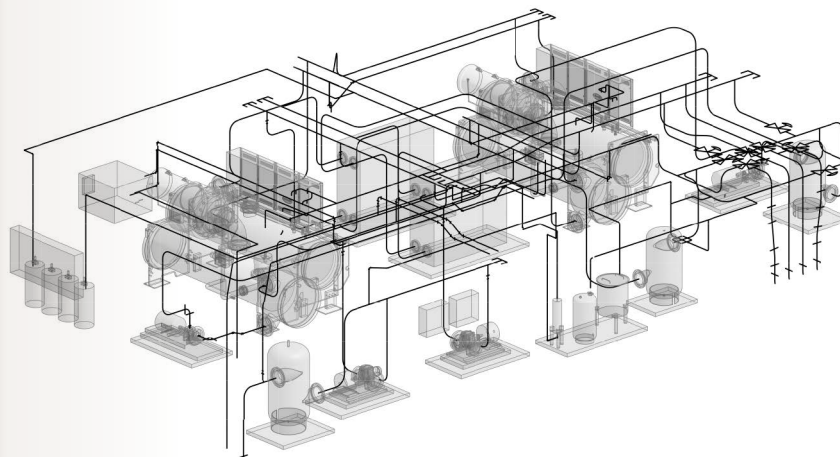
Victaulic ofrece servicios líderes de la industria de asistencia a estimaciones a fin de ayudar a su equipo a generar un análisis de costos totales del proyecto y eliminar el arrastre de alcance.

Entre las soluciones para estimación de Victaulic se cuentan:

- Análisis de costos totales del proyecto
- Comparaciones de costos de instalación

Lleve la ejecución de BIM al siguiente nivel

Victaulic cree que los flujos de trabajo de BIM no se detienen cuando el modelado está completo. Como principal fabricante de soluciones de unión mecánica y control de flujo, podemos ayudarle con la gestión de materiales y productos entregables organizados proporcionando a nuestros clientes tramos de tubería en 2D para optimizar el despacho y la logística de manipulación de materiales.



Victaulic Tools for Revit®

Soluciones de Protección contra Incendios Victaulic®

Estimaciones y ejecución de modelado BIM

Su socio integral en proyectos

Innovaciones tecnológicas

Capacitación global y liderazgo de pensamiento

SU SOCIO INTEGRAL EN PROYECTOS



LOS SERVICIOS VDC DE VICTAULIC®
VDC INCLUYEN:

Paquetes de planos personalizados
Desarrollo de contenido y soporte
Análisis estimativo

Revisión de modularidad
Revisión de plantas de fabricación
Capacitación

“ESTAMOS VIENDO VENTAJAS AL USAR VDC DE VICTAULIC® EN TODA NUESTRA ACTIVIDAD, EN TERRENO, EN LA OFICINA, EN EL DISEÑO. PARA MÍ, EL PROCESO DE DISEÑO Y FABRICACIÓN ES LA CLAVE DE TODO. VDC SUPERÓ MIS EXPECTATIVAS.”

Chris Gatewood, Vicepresidente
Commercial Air Inc.

Victaulic Tools for Revit®

Soluciones de Protección
contra Incendios Victaulic®

Estimaciones y ejecución
de modelado BIM

Su socio integral en proyectos

Innovaciones tecnológicas

Capacitación global y liderazgo
de pensamiento

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

DESDE REVOLUCIONARIAS HERRAMIENTAS DE VISUALIZACIÓN, A INNOVADOR SOFTWARE DE COLABORACIÓN GLOBAL Y TECNOLOGÍA DE ESCANEO, VICTAULIC ESTÁ EMPUJANDO LA INDUSTRIA HACIA ADELANTE CON HERRAMIENTAS NOVEDOSAS QUE DAN MÁS RAPIDEZ A NUESTROS CLIENTES DESDE UN COMIENZO.



HoloLens
de Microsoft

Su socio de implementación de tecnología

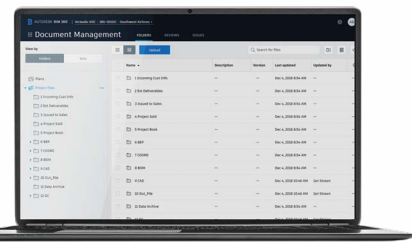
Victaulic está adoptando la tecnología en todas las etapas de construcción. Desde el uso de escaneo 3D para iniciar un proyecto, pasando por la visualización de un proyecto con tecnología de realidad virtual, confíe en VDC de Victaulic® para llevarle los mejores flujos de trabajo con la tecnología y el software más actualizados del mercado.



Escáner láser
Faro® Focus



Las herramientas y tecnologías innovadoras incluyen:



Autodesk® BIM 360™

Una plataforma unificada que conecta sus equipos de proyectos y datos en tiempo real, desde el diseño a la construcción, y que da respaldo a las decisiones informadas y permite resultados más predecibles y rentables.

Revizto™

Software de rastreo de problemas en tiempo real para arquitectura, ingeniería y construcción con enfoque en la colaboración y la coordinación de proyectos BIM.

Escáner láser Faro® Focus

Mediciones 3D, imágenes y tecnología de realización

HoloLens de Microsoft

Computadora holográfica autónoma que le permite involucrarse en el contenido digital e interactuar con hologramas en el mundo que lo rodea.



Desde Autodesk® a Bentley®, desde Hexagon a AVEVA, Victaulic ofrece contenido gratuito y soporte de contenido para 28 plataformas de software diferentes. Si está en busca de contenido inteligente de clase mundial para proyectos comerciales, de protección contra incendios, industriales o de ingeniería, procura y construcción, visite victaulic.com/resource-software/ para ver más información.

Victaulic Tools for Revit®

Soluciones de Protección
contra Incendios Victaulic®

Estimaciones y ejecución
de modelado BIM

Su socio integral en proyectos

Innovaciones tecnológicas

Capacitación global y liderazgo
de pensamiento

CAPACITACIÓN GLOBAL Y LIDERAZGO DE PENSAMIENTO

Desde sesiones con expositores a la capacitación en software y mejores prácticas de BIM, VDC de Victaulic® está aquí para entregarle capacitaciones y soporte líderes en la industria.

BILT NA

AUTODESK
UNIVERSITY
Las Vegas

CONFERENCIA DE
TECNOLOGÍA DE MCAA

BIM WORLD PARIS

BILT EUROPE

Victaulic ofrece capacitación de clase mundial en mejores prácticas de tendido de tuberías, software y soluciones de modelado a contratistas e ingenieros alrededor del mundo. Desde implementar el mejor contenido de la industria a recomendaciones y secretos sobre cómo reducir el tiempo de modelado y aumentar la eficiencia de la preconstrucción, Victaulic colaborará con usted para impulsar el cambio y mejorar sus resultados.



AUTODESK
UNIVERSITY
Alemania

BILT ASIA

BIM MEP AUS

**BUSQUE A VICTAULIC EN EL FOLLETO DE ORADORES
DEL PRÓXIMO EVENTO DE LA INDUSTRIA.**

Victaulic Tools for Revit®

Soluciones de Protección
contra Incendios Victaulic®

Estimaciones y ejecución
de modelado BIM

Su socio integral en proyectos

Innovaciones tecnológicas

Capacitación global y liderazgo
de pensamiento

VDC

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN VIRTUAL

FASTER FROM THE STARTSM

victaulic.com | victaulicsoftware.com



EE.UU./Sede corporativa internacional

4901 Kesslersville Road
Easton, PA 18040 EE.UU.

◀ victauliclocations.com

EMOAI

Prijkelstraat 36
9810 Nazareth, Bélgica

Asia Pacífico

Unit 808, Building B
Hongwell International Plaza
No.1602 West Zhongshan Road
Shanghái, China 200235



MB-105-SPAL 8200 REV F 02/2019

Victaulic y todas sus demás marcas son marcas comerciales o industriales registradas por Victaulic Company y/o sus entidades afiliadas en EE.UU. y/u otros países. Todas las demás marcas industriales aquí mencionadas son propiedad de sus respectivos titulares en EE.UU. y/u otros países. Los términos "patentado" o "con patente en trámite" se refieren a patentes de diseño o utilidad o bien solicitudes de patentes para artículos y/o métodos que se usan en Estados Unidos y/u otros países.

© 2019 VICTAULIC COMPANY. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

