

CONTENIDO

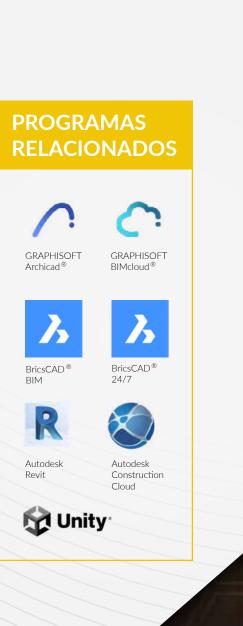
BIM		■ GESTIÓN DE CLIENTES		■ INFRAESTRUCTURA	
Implementación			4.4		
	1		11		19
	2	■ CORREO ELECTRÓNICO			20
	3		12	XSYSTEM SCHOOL	
		■ PROTECCIÓN DE INFORMACIÓN		Formación en vivo	
	4	PROTECCION DE INFORMACION	4.0	Adobe	
	5		13		21
SOLUCIONES INTEGRALES EN LA NUBE		■ ASESORÍA Y CONSULTORÍA			22
					23
			14		24
	6				25
■ GESTIÓN DOCUMENTAL			15		27
	7			Aprendizaje en línea	
	8		16		28
	9		17		29
CIBERSEGURIDAD		■ FIRMA ELECTRÓNICA		PLANTAS Y PROCESOS	
			4.0		30
	10		18		31

BIM / IMPLEMENTACIÓN

BIM BAJO NORMA ISO 19650.

La implementación BIM hace referencia al conjunto de actividades que debe llevar a organización, para su preparación para el desarrollo o la mejora de sus entregables BIM (productos) y los flujos de trabajo (procesos) correspondientes.

Se realiza a través de varias fases mediante la asignación de horas en cada fase, según la complejidad de la implementación.





BIM / IMPLEMENTACIÓN

SERVICIOS CLOUD

La implementación en servicios Cloud hace referencia a la gestión documental en la nube de los diferentes proyectos que se tengan y con la posibilidad de adoptar herramientas colaborativas de diseño, coordinación e interoperabilidad.

PROGRAMAS RELACIONADOS





GRAPHISOFT Archicad®

GRAPHISOF BIMcloud®





BricsCAD® BIM

BricsCAD® 24/7





Autodesk Revit

Autodesk Construction Cloud





BIM / ASESORÍA Y CONSULTORÍA

INTEROPERABILIDAD O MIGRACIÓN DE **PLATAFORMA**

La consultoría en interoperabilidad o migración de plataformas consiste en realizar un análisis inicial de la plataforma BIM que se esté usando para así poder evaluar las opciones de interacción o migración y proponer la mejor alternativa para el cliente, además, se brinda acompañamiento y asesoría en todo el proceso migratorio o de interacción hasta que se cumpla en su totalidad.

OPTIMIZACIÓN O **MEJORAMIENTO BIM**

La consultoría en optimización o mejoramiento BIM consiste en hacer una evaluación del estado actual de los procesos BIM para después realizar propuestas de mejora y acompañamiento total en la implementación de las mismas.

PROGRAMAS RELACIONADOS







Archicad®







BricsCAD® BIM





Autodesk



Autodesk Construction



Unity

BIM / DESARROLLO DE PROYECTOS

LEVANTAMIENTO DE CONDICIONES EXISTENTES

Ofrecemos el servicio de escaneo láser 3D, buscando la reducción de tiempo que conlleva realizar un levantamiento a través de métodos tradicionales, así como minimizar los márgenes de error en las dimensiones que estos levantamientos representan.

COORDINACIÓN 3D DE PROYECTOS

Ponemos a disposición este servicio, para que los diseñadores, coordinadores, dueños de los proyectos o cualquier interesado se beneficie al aumentar la confiabilidad y precisión del proyecto.

ESTIMACIÓN DE COSTOS Y CANTIDADES / CONTROL DE OBRA

Realizamos la programación y presupuestación de la obra a través de plataformas BIM a partir de los modelos, lo cual permitirá ejercer y tener control sobre los avances del proyecto y tomar decisiones relacionadas con ahorros, productividad y eficiencia.

REALIDAD VIRTUAL / RENDERIZACIÓN Y PRESENTACIÓN

Ofrecemos a los actores dentro de la cadena de valor de la construcción, la tecnología de realidad virtual (VR) y realidad aumentada (AR), la cual se está convirtiendo en una parte esencial del proyecto y el proceso de diseño e interventoría en la industria AIC.

MODELADO CON HERRAMIENTAS BIM

La virtualización y colaboración durante la fase de diseño es relevante y es por ello que brindamos nuestra oferta de modelado de sus proyectos.



BIM / FORMACIÓN

- MODELADO
- CLOUD / INTEROPERABILIDAD
- BIM
- RENDERIZACIÓN Y PRESENTACIÓN
- ACOMPAÑAMIENTO EN DIPLOMADOS

Servicio de formación y transferencia de conocimiento en diferentes herramientas, temas, metodologías con diferentes niveles de profundidad.

PROGRAMAS RELACIONADOS



Archicad®







BricsCAD®



Autodesk



Autodesk Construction





SOLUCIONES INTEGRALES EN LA NUBE

IMPLEMENTACIÓN DE CYBER PROTECTION

Acronis Cyber Protect Cloud lucha contra los ciberataques avanzados con una exclusiva integración de tecnologías de protección y, al mismo tiempo, simplifica las operaciones de TI diarias, las implementaciones de endpoints, y la administración y generación de informes.

Ahora puede administrar todos los aspectos de la ciberprotección desde un único panel.

PROGRAMAS RELACIONADOS





GESTIÓN DOCUMENTAL

GESTIÓN DOCUMENTAL

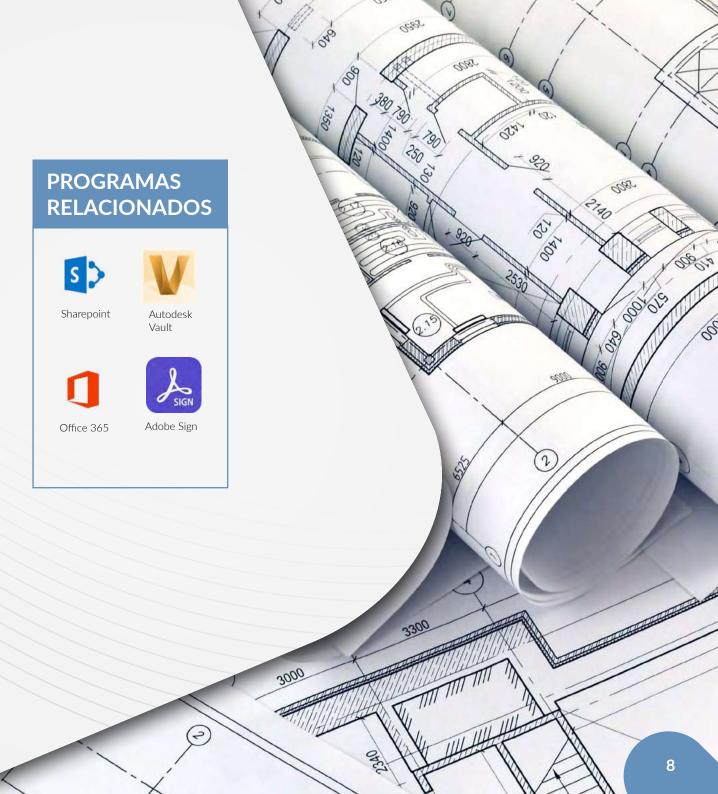
Integramos tecnologías como Microsoft SharePoint, Adobe Document Cloud y/o Adobe Sign para ofrecer una solución completa de gestión documental dentro de su negocio. Así mismo automatizamos procesos a través de PowerApps y PowerAutomate con el fin de minimizar los errores y optimizar los flujos y la gestión de los diferentes documentos e información que pueda llegar a manejar su compañía. Desde la trazabilidad, las evidencias hasta la aprobación, control de cambios y firma electrónica y almacenamiento de cualquier documento o formulario.



GESTIÓN DOCUMENTAL

GESTIÓN DOCUMENTAL CAD

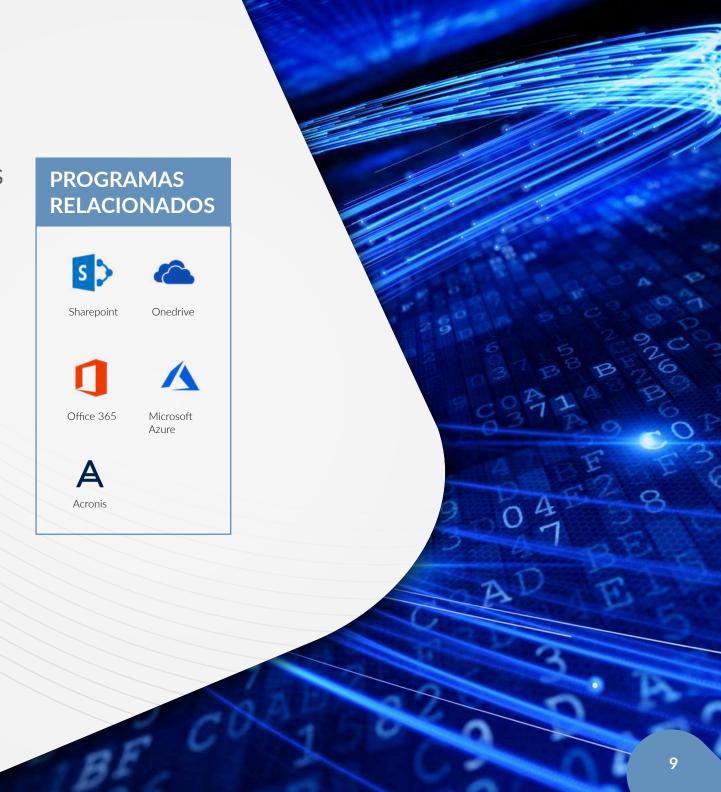
Cuando se trabajan proyectos existe un reto inicial y es el manejo de la documentación asociada. Si sumamos la necesidad de manejar información CAD la complejidad del reto puede aumentarse exponencialmente debido a las complejas relaciones que pueden existir entre referencias externas de AutoCAD, piezas, ensambles y planos en Inventor, superficies, puntos, alineamientos y demás en Civil 3D, entre otras. Es aqui donde nuestra experiencia puede apoyar la gestión documental de este tipo de información ofreciendo la solución que le permite contar siempre con la última versión de todo. la trazabilidad necesaria para saber quién y cuando realizó un cambio y la posibilidad de volver siempre a una versión anterior para no perder tiempo en reprocesos.



GESTIÓN DOCUMENTAL

MIGRACIÓN DE DOCUMENTOS

Las empresas hoy en día requieren acceder a su información desde cualquier localización y apoyados con las herramientas y servicios de microsoft se realiza la asistencia de migración de documentos desde origen on-premise hacia servicios Cloud como sharepoint, maquinas virtuales y espacios de almacenamiento en azure.



CIBERSEGURIDAD

IMPLEMENTACIÓN DE SEGURIDAD CON MICROSOFT DEFENDER (ATP Y ACRONIS).

La seguridad hoy en día es lo mas importante en las empresas. Los datos son activos indispensables en la cual las empresas gastan miles de esfuerzos en protección. Microsoft defender es el servicio basado en la nube que protege ataques de phishing, suplantación de identidad y otros ataques sofisticados de malware a traves de links maliciosos que se ofrecen a través de correo electronico y herramientas de colaboración. este servicio busca mtigar estos ataques con Implementación de directivas e informes seguridad para Microsoft 365.



GESTIÓN DE CLIENTES

IMPLEMENTACIÓN DE CRM DYNAMICS 365

Customer relationship management es un conjunto de prácticas, estrategias de negocio y tecnologías enfocadas al cliente que toda empresa necesita. Dentro de Dynamics 365 podrá crear relaciones más sólidas, mejorar la productividad de la compañía y su rendimiento.

Xsystem ofrece un servicio de implementación de solución dedicada a gestión de relaciones con clientes en la nube.



11

CORREO ELECTRÓNICO

MIGRACIÓN DE CORREO A EXCHANGE 365

Exchange online es una solución de mensajería hospedada que brinda características de Microsoft Exchange Server como un servicio basado en la nube. Proporciona a los usuarios acceso a correo electrónico, calendario, contactos y tareas de equipo. Por ende ofrecemos el servicio de Migración de buzones de correo electrónico desde cualquier origen a Microsoft Exchange usando herramientas certificadas por el fabricante con el objetivo de tener una visualización exacta a la del origen.



PROTECCIÓN DE INFORMACIÓN

IMPLEMENTACIÓN DE BACKUP

En cualquier tipo de compañía es importante tener una copia de seguridad de nuestros archivos. Con esto tenemos una protección ante desastres o captura de información.

Ofrecemos dimensionamiento e implementación de backup con Azure o Acronis.



CONSULTORÍA EN ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE INFORMACIÓN

En cualquier tipo de compañía el uso de documentos hace parte del día a día. Así mismo todas aquellas funciones alrededor de lo que podemos realizar con un documento junto a nuestro equipo de trabajo y colaboradores. Sin pensar que estemos en la misma o en diferentes ubicaciones, hay flujos documentales que se pueden convertir en un verdadero dolor de cabeza.

Es por esto que a través de nuestro conocimiento y nuestras soluciones podemos apoyar la optimización de estos flujos teniendo en cuenta las evidencias necesarias que haya lugar y que los tiempos se minimicen; todo esto teniendo en cuenta que el cambio no ocasione mayor impacto en la organización.





AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS CON MICROSOFT 365

Las compañías manejan procesos manualmente que muchas veces generan pérdida de tiempo y productividad. Con Microsoft 365 se pueden optimizar estos procesos con herramientas incluidas en el licenciamiento generando flujos empresariales y aplicaciones intraempresariales.

Ofrecemos Asesoría y consultoría para automatización de procesos mediante Power Automate y Power Platform dentro de la suite de Microsoft 365.

ESTIMACIÓN DE COSTOS Y CANTIDADES / CONTROL DE OBRA

Todos los procesos en las empresas son suceptibles de mejora. Dentro de Office 365 compañías implementan procesos que no son óptimos y generan atraso y no hay un buen aprovechamiento de la herramienta.

Ofrecemos Asesoria y consultoria para mejoramiento de procesos mediante Power Automate y Power Platform dentro de la suite de Microsoft 365.

PROGRAMAS RELACIONADOS





Power Automate Power Apps



CONSULTORÍA GENERAL PRODUCTOS Y SERVICIOS MICROSOFT

El mundo Microsoft es muy grande y por eso Xsystem ofrece consultoría y asesoría en licenciamiento, productos y soluciones basadas en microsoft 365, Windows y Microsoft Azure.

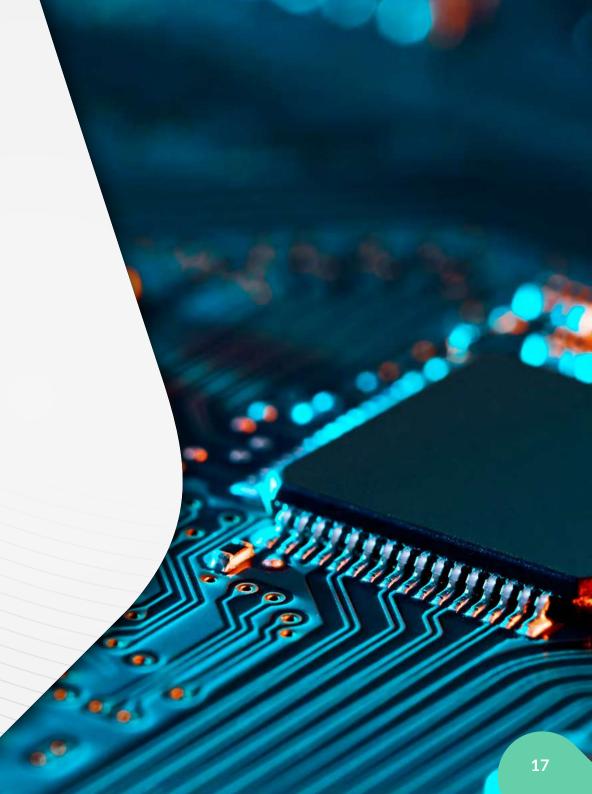




CONSULTORÍA EN HARDWARE, CONECTIVIDAD Y ARQUITECTURA TI

Asesoría en adquisición de hardarware, conectividad y dimensionamiento de arquitectura TI según especificaciones requeridas.

PROGRAMAS RELACIONADOS Apple Dell Hewlett MSI Packard Lenovo Toshiba TP-Link TDSHIBA TP-Link



FIRMA ELECTRÓNICA

IMPLEMENTACIÓN DE FIRMA ELECTRÓNICA

La Firma Electrónica es un mecanismo que permite identificar a una persona ante un sistema de información.

Con su implementación podemos ayudarlo a optimizar procesos recolectando firmas en minutos ya que los firmantes pueden utilizar sus dispositivos móviles para firmar cualquier documento en cualquier momento.

De la misma manera podemos integrar la firma electrónica a sus sistemas convencionales como Office 365 o sistemas empresariales de Gestión Documental como SharePoint, SalesForce, Dynamics entre otros.



18

INFRAESTRUCTURA

INFRAESTRUCTURA A LA MEDIDA EN LA NUBE

Todo gran proyecto siempre trae el reto de contar con la infraestructura necesaria para poderlo llevar a cabo.

Desde el punto de vista de la información, todo proyecto viene con la necesidad de contar rápidamente con el hardware y el sotfware necesario, sin dejar de lado los requerimientos que el cliente puede llegar a solicitar.

Si hablamos de hardware físico hay que contar con una serie de factores adicionales como asegurar que las condiciones de entorno del hardware sean las mejores para su óptimo rendimiento y funcionamiento.

¿Qué ocurre si el siguiente proyecto no requiere tantos recursos? Es aquí donde nuestro equipo de expertos puede ayudarle no solo a dimensionar lo que requiere su proyecto sino a que en realidad pague por lo que necesita, sin mencionar que tenga acceso oportuno en el momento que necesite exactamente a lo que necesite.

Por medio de nuestras soluciones nuestros expertos pueden entregar a su equipo de trabajo el hardware que necesita, con el software que necesita en cuestión de minutos.

PROGRAMAS RELACIONADOS

simplecloud



Microsoft Azure

INFRAESTRUCTURA

IMPLEMENTACIÓN DE STORAGE CON AZURE O ACRONIS

File Storage es un mecanismo de unidad de red alojada en la nube de Azure. Con este funcionamiento podremos tener acceso a nuestros archivos sin necesidad de tener un servidor físico o virtualizado.

Ofrecemos el Servicio de ejecución de File Storage realizando un dimensionamiento de espacio de almacenamiento e implementación de este.





XSYSTEM SCHOOL / FORMACIÓN EN VIVO / ADOBE

OPTIMIZA TUS FLUJOS DE FIRMA ELECTRÓNICA CON ADOBE SIGN

Adobe Sign es una de las soluciones líderes en firma electrónica a nivel mundial por lo cual conocerla y saber cómo incorporarla en su negocio es algo fundamental.

Desde la optimización en los procesos de firma, la generación de formularios, flujos de envio hasta el envío masivo de comunicaciones y la integración con otras soluciones son incorporados en este servicio.

PROGRAMAS RELACIONADOS

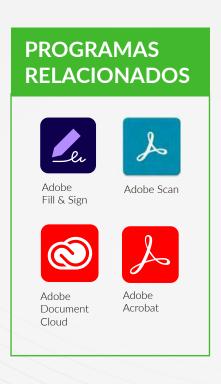


Adobe Fill & Sign XSYSTEM SCHOOL / FORMACIÓN EN VIVO / ADOBE

MANEJO DOCUMENTAL EFICIENTE CON DOCUMENT CLOUD

Adobe Document Cloud es una solución que aplica a cualquier tipo de compañía y nuestro objetivo es hacer que su negocio pueda aprovechar todo su potencial.

Gracias a la experiencia en diferentes industrias podemos transferir el conocimiento a la medida de su necesidad recomendando a su vez las mejoras que nuestro equipo llegue a detectar.



XSYSTEM SCHOOL / FORMACIÓN EN VIVO / ADOBE

POTENCIA TU CREATIVIDAD CON CREATIVE CLOUD

Adobe Creative Cloud va evolucionando día a día ofreciendo nuevas herramientas al mundo creativo.

Ilustración, Fotografía, Realidad Aumentada, 3D pueden incorporarse al flujo de trabajo de cualquier creativo y nuestro objetivo es entregar el conocimiento y las buenas prácticas para apoyar el uso y aprovechamiento de estas soluciones dentro de su negocio.

De la misma manera lo apoyamos en el descubrimiento de servicios colaborativos e innovadores que permitirán que su equipo creativo escale a un nuevo nivel.

PROGRAMAS RELACIONADOS







Adobe Spark



Adobe After Effects



Adobe Premiere



Adobe Indesign



Adobe Stock



Adobe Illustrator



Adobe Photoshop



Adobe Creative Cloud



XSYSTEM SCHOOL / FORMACIÓN EN VIVO / MICROSOFT

- CHARLAS INFORMATIVAS
- CAPACITACIÓN GESTIÓN DOCUMENTAL
- CAPACITACIÓN PRODUCTOS OFFICE 365
- CAPACITACIÓN SEGURIDAD EN MICROSOFT 365
- CAPACITACIÓN AZURE STORAGE

Servicio de formación y capacitación en diferentes herramientas del mundo Microsoft.

PROGRAMAS RELACIONADOS







Office 365

Microsoft 365 Microsoft Azure



- CAPACITACIÓN CADWORX PLANT PROFESSIONAL
- CAPACITACIÓN CAESAR II
- CAPACITACIÓN PV ELITE
- CAPACITACIÓN TANK

Como consultores de tecnología y representantes de Hexagon, ofrecemos a nuestros clientes capacitación en las diferentes herramientas de la marca.

Estas capacitaciones son estructuradas para que el usuario final conozca la herramienta y desarrolle las habilidades para utilizarlas de manera adecuada.





- TALLER CADWORX PLANT PROFESSIONAL
- TALLER CAESAR II
- TALLER PV ELITE
- TALLER TANK

El objetivo de los talleres sobre nuestros productos, es abordar problemas específicos al momento de utilizar las diferentes herramientas. Los talleres a la medida, son ideales para mejorar las habilidades de los usuarios y reforzar los conocimientos adquiridos.



26



CAPACITACIÓN EN BRICSCAD PRO, BRICSCAD BIM, BRICSCAD MECHANICAL

Tenemos alternivas eficientes para el diseño CAD en general, diseño Arquitectónico aplicando metodología BIM y diseño mecánico con BricsCAD Mechanical. Brindamos la capacitación donde conocerán sus diferentes entornos, herramientas y flujo de trabajo para desarrollar tus proyectos.

PROGRAMAS RELACIONADOS



BricsCAD® Lite



BricsCAD® Pro



BricsCAD® BIM



BricsCAD * Mechanical



BricsCAD Ultimate



Bricsys® 24/7

XSYSTEM SCHOOL / APRENDIZAJE EN LÍNEA / ADOBE

APRENDE Y PREPÁRATE A TU RITMO

Si quieres manejar su tiempo y tener la libertad de aprender a tu propio ritmo, nuestro portal de aprendizaje en línea es la respuesta. Puedes encontrar entrenamientos sobre diversas herramientas y soluciones así como prepararse para la certificación de Adobe.

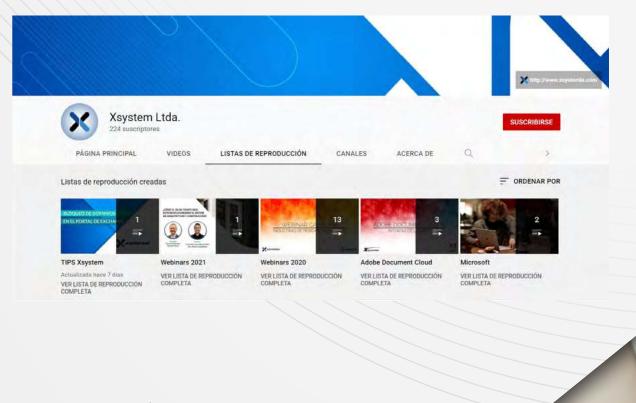




XSYSTEM SCHOOL / SEMINARIOS GRATUITOS

ACCESO A NUESTO CANAL DE YOUTUBE

Si te interesa aprender de manera gratuita puedes ingresar a nuestro canal de YouTube donde hemos publicado muchos recursos que te pueden interesar.



PLANTAS Y PROCESOS / CONSULTORÍA

- GENERACIÓN DE SPECS
- CONFIGURACIÓN DE ISOGEN
- ACOMPAÑAMIENTO A EQUIPOS DE DISEÑO
- INTEGRACIÓN DE CADWORX EN MODELOS BIM
- MIGRACIÓN A BRICSCAD PRO, MECHANICAL O BIM

Nuestro equipo de ingenieros está disponible para acompañarlos en el desarrollo de sus proyectos, apoyándolos en las diferentes etapas de estos, desde la migración a nuevas tecnologías, como en el desarrollo y configuración de catálogos y plantillas sobres nuestros productos disponibles.



PLANTAS Y PROCESOS / DESARROLLO DE PROYECTOS

LASER SCANNING / GEMELO DIGITAL

Obtengan un gemelo digital en 3D editable de su planta de procesos, y así poder desarrollar sus proyectos de expasión de una manera efectiva, agilizando el desarrollo de los diseños, disminuyendo riesgos de reprocesos al tener un modelo real de su planta existente.

PROGRAMAS RELACIONADOS









Bogotá | Colombia

Av. Calle 26 #69D-91, Torre 2 Of. 705

PBX: +57 (60 1) 416 0177

Servicio al Cliente: +57 317 298 7330 Asistencia Técnica: +57 315 401 3694

Barranquilla | Colombia +57 318 582 1876

www.xsystemla.com marketing@xsystemla.com

