









Conozca nuestro servicio de diseño integral para todo tipo de edificaciones; casas, edificios, naves industriales, coliseos, estadios, cumpliendo los requerimientos del REGLAMENTO COLOMBIANO DE CONSTRUCCIÓN SISMO RESISTENTE (NSR-10).

Asesoramos a nuestros clientes para seleccionar la configuración estructural más adecuada para su proyecto, dentro de las cuales se destacan las edificaciones de concreto reforzado, edificaciones con acero, edificios de muros portantes, edificios de mampostería estructural, entre otros.

Nuestros clientes podrán visualizar sus proyectos con todos sus detalles constructivos, sistemas y materiales, antes de comenzar su construcción, gracias a la tecnología de animación digital 3D. Esto garantiza no solo su satisfacción total con los diseños si no también que su inversión en el proyecto esté debidamente controlada.



www.linkingenieria.com

DISEÑO DE EDIFICACIONES

Ofrecemos los servicios de diseño integral y asesoría técnica de obra para la construcción de proyectos de edificaciones.

El diseño se desarrolla incluyendo las áreas de conocimiento requeridas, entre ellas: Arquitectura, ingeniería estructural, eléctrica e hidráulica. Todas desarrolladas de forma simultánea e integrada.



Nuestros diseños garantizan un sistema sismo resistente óptimo para cada tipo de estructura.

VIVIENDA

Diseñamos todo tipo de proyectos de vivienda, desde casas hasta edificios.

Nuestros clientes pueden ver de forma virtual sus proyectos antes de comenzar a invertir en su construcción. Existen diferentes configuraciones estructurales para las edificaciones, algunas de ellas son:

- Pórticos de concreto reforzado
- Muros portantes de concreto reforzado
- Muros portantes de mampostería estructural
- Pórticos de acero y concreto

La adecuada selección optimiza los recursos del proyecto y permite aprovechar al máximo las propiedades de los materiales constitutivos de la edificación.



www.linkingenieria.com

COMERCIO

Diseñamos centros comerciales con conceptos arquitectónicos innovadores gracias a nuestro amplio conocimiento en ingeniería estructural. Esto nos permite plantear sistemas muy eficientes logrando un equilibrio entre estética, funcionalidad y economía.



Todos nuestros diseños se desarrollan teniendo en cuenta su proceso constructivo, para evitar problemas que retrasen o incrementen el costo del proyecto de nuestros clientes.



www.linkingenieria.com

INDUSTRIA

Diseñamos naves industriales, bodegas, centros de acopio, Zonas Francas y todo tipo de edificaciones requeridas por la industria.

Asesoramos a nuestros clientes en la configuración estructural adecuada para su centro de producción.



Un adecuando ambiente de trabajo, aumenta la productividad laboral y esto trae consigo beneficios económicos y sociales para las regiones de influencia de éstos centros productores de bienes y servicios.



www.linkingenieria.com

SALUD

Diseñamos centros de salud, clínicas, hospitales y todo tipo de edificaciones para el sector de la salud.

Conocemos la importancia de un entorno armónico para la salud y estado de ánimo de los doctores, pacientes, familiares y demás personas que conviven en estos edificios.



Es por esto que nuestros diseños se enfocan en lograr una excelente experiencia de tranquilidad y bienestar para todos los relacionados con estas estructuras.



www.linkingenieria.com

EDUCACIÓN Y DEPORTE

Diseñamos centros deportivos, coliseos, estadios y todo tipo de estructuras para el desarrollo de encuentros deportivos.

Son estructuras que pueden albergar un gran número de personas en un corto periodo de tiempo. Esto hace que se deban analizar fenómenos dinámicos adicionales a los estudiados por acciones sísmicas.



Debido al gran espacio libre que se necesita, los sistemas tanto de cubierta como de estructura principal, deben tener conceptos estructurales muy sólidos para su concepción y criterios arquitectónicos amplios para garantizar su estética.



www.linkingenieria.com

RECREACIÓN

Diseñamos parques y entornos urbanos.

Un diseño en armonía con la naturaleza, garantiza un encuentro sano de reunión y recreación para los usuarios.

Los parques de los sitios más representativos que tienen las ciudades y merecen un diseño que destaque su importancia para la sociedad.







LINK Ingeniería & Arquitectura

JEFFER ARIZA

Ing. Civil - Esp. en Estructuras jariza@linkingenieria.com 6980685 - 3134032120 Bucaramanga, Colombia



