



MULTI SERVICIOS CASAFRANCA

ESPECIALISTAS EN ESTRUCTURAS METÁLICAS

Techos De Doble Agua

Techos De Una Agua (Rectos)

Techos Con Vigas De Alma Llena

Techos Parabolicos

Techos Tubulares



 Jr. Huanuco Mz h Lt 9 Canto Chico
San Juan de Lurigancho

 934 550 806 / 916 533 345

 mscasafranca@gmail.com

www.multiservicioscasafranca.com

Misión

Ser una empresa líder en el sector metalmecánico satisfaciendo las necesidades de nuestros clientes por medio de la atención oportuna de sus requerimientos, calidad, seguridad, cumpliendo con las normas establecidas y respetando los principios de sostenibilidad.

Visión

Ser una empresa líder y reconocida a nivel nacional por fabricar, reparar y diseñar estructuras metálicas a nivel nacional. Garantizando la calidad y seguridad de los productos, apoyados en un sistema de gestión integral.

Diseño, Fabricación y Montaje de techos metálicos de diferentes luces libres de columnas y alturas diversas. Naves industriales fabricados con perfiles metálicos ASTM A-36 y/o ASTM A-50, consistente en el soldado y/o empernado de piezas de ángulos, tubos y planchas, formando tijerales viguetas, vigas y columnas en las dimensiones previamente diseñadas.

Manejamos los procesos, con profesionales y técnicos experimentados, los softwares adecuados para el diseño, fabricación y montaje, controlando cada etapa de la ejecución de los proyectos a nuestro cargo, hasta la entrega satisfactoria a nuestros clientes.



ESPECIALISTAS EN ESTRUCTURAS METÁLICAS

ESTRUCTURACIÓN Trabajamos de la mano de arquitectos y/o empresas constructoras que tengan un diseño arquitectónico, en el cual se definen las secciones tentativas estructurales, las cuales se verifican en el análisis.

ANÁLISIS Se verifica la propuesta mediante el uso de un modelo el cual nos permitirá conocer los desplazamientos y las cargas actuantes.

DISEÑO Se determina las dimensiones y armaduras adecuados para cada elemento estructural. El diseño puede ser de concreto armado, acero estructural y/o albañilería. Con el diseño propuesto se elaboran los planos de estructuras.

MEMORIA DE CÁLCULO Se realiza un informe donde se indican las cargas actuantes, el análisis realizado, el diseño propuesto de cada uno de los elementos y la presentación de la sección con su respectivo refuerzo.



TECHOS DE DOBLE AGUA

Son techos metálicos de doble caída, generalmente son utilizados para cubrir grandes luces, sin columnas intermedias, se utilizan tijerales fabricados con perfiles metálicos como ángulos, tubos o varillas lisas de acuerdo al diseño preestablecido y definido con anterioridad.



TECHOS DE UNA AGUA (RECTOS)

También llamados techos rectos por tener solo una caída de agua de lluvia, son utilizados para cubrir luces medianas a chicas, generalmente son fabricados con perfiles metálicos como ángulos, tubos y /o varillas lisas.

TECHOS CON VIGAS DE ALMA LLENA

Son techos metálicos mayormente de doble caída pudiendo tambien ser de una caida, por su resistencia estructural puede usarse en las dos casos, de acuerdo al diseño establecido.

Generalmente son usados para grandes alturas pues por su rigidez y resistencia estructural, es una opción ideal en construcciones empernadas y su rápido montaje, se utilizan perfiles de ala ancha «H» ó perfiles «I».



TECHOS PARABOLICOS

Son techos metálicos curvos, también llamados parabólicos, generalmente son estructuras ligeras, utilizados cuando no se requiere mucha exigencia de sobrecarga en la estructura, se emplea para cubrir luces de toda dimensión, sin columnas intermedias, a un costo económico respecto a otro tipo de techo, se fabrican vigas curvas principales y viguetas rectas con perfiles metálicos como ángulos, tubos o varillas lisas de acuerdo al diseño preestablecido.



TECHOS TUBULARES

Son techos metálicos que pueden ser de una o dos aguas, generalmente son de uso arquitectónico, cuando se requiere un acabado limpio o con menos hendiduras donde se acumule el polvo, son utilizados para cubrir luces pequeñas, pues generalmente se requiere columnas intermedias, son fabricados con tubos metálicos, complementándose con ángulos y planchas, de acuerdo al diseño preestablecido.



MULTI SERVICIOS CASAFRANCA

Terminación y acabados de edificios, especialistas
en estructuras metálicas, armado de vigas pesadas, livianas, sistema de
drywall, tabiques de drywall, pisos pulidos, pisos de porcelanato y mayólica,
instalación de estructuras publicitarias.



Jr. Huanuco Mz h Lt 9 Canto Chico
San Juan de Lurigancho



934 550 806 / 916 533 345



mscasafranca@gmail.com

www.multiservicioscasafranca.com