



CUBIERTAS/FACHADAS VERDES (SOLAR-VERT)

Un techo verde, azotea verde o cubierta ajardinada es el techo de un edificio que está parcial o totalmente cubierto de vegetación, ya sea en suelo o en un medio de cultivo apropiado, con una membrana impermeable. Puede incluir otras capas que sirven para drenaje e irrigación y como barrera para las raíces. No se refiere a techos de color verde, como los de tejas de dicho color ni tampoco a techos con jardines en macetas. Se refiere en cambio a tecnologías usadas en los techos para mejorar el hábitat o ahorrar consumo de energía, es decir tecnologías que cumplen una función ecológica.



CONSTRUCCIONES SOSTENIBLES CJK S.A.S

Calle 67A Sur No. 65-14
Bogotá
Teléfono: 3015348119
Fax: 7109516

CONSTRUCCIONES SOSTENIBLES CJK S.A.S



LIDERES EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

CONSTRUCCIONES SOSTENIBLES CJK S.A.S

MISIÓN

Somos una empresa encaminada en la búsqueda y el desarrollo de la construcción sostenible, promoviendo el uso de cubiertas y fachadas verdes (SOLAR VERT) e implementación de paneles fotovoltaicos en colaboración con el medio ambiente buscando relaciones de largo plazo con nuestros clientes y el desarrollo de nuestros colaboradores.

VISIÓN

Ser una empresa líder en el sector de la construcción sostenible teniendo la capacidad de competir en el mercado actual, con innovación y mejoramiento en la construcción de cubiertas, fachadas verdes y paneles fotovoltaicos siendo este nuestro valor agregado, cumpliendo con la necesidad y gusto de nuestros clientes basados en un alto estándar de calidad y diseño.

OBJETIVO

Establecer ponencia en el mercado colombiano la implementación de construcción sostenible enfocada en el cuidado del medio ambiente ajardinada y fachada en paneles solares fotovoltaicos.

NECESIDAD

Construcciones Sostenibles CJK S.A.S. surge al observar la necesidad de implementar tecnologías limpias dentro de la arquitectura sostenible, que ayuden al cuidado del medio ambiente y a su vez la necesidad de implementar sistemas que mejoren la captación de radiación solar con el fin de lograr la obtención de energía renovable.



PANELES FOTOVOLTAICOS

Es una de las últimas aplicaciones desarrolladas para el uso de la energía fotovoltaica. La rápida evolución en los productos de este tipo ha permitido el uso de los módulos como material constructivo en cerramientos, cubiertas y fachadas de gran valor visual. Además, la energía fotovoltaica es el sistema de energías renovables más adecuado para la generación de electricidad en zonas urbanas sin provocar efectos ambientales adversos. La integración arquitectónica consiste en combinar la doble función, como elemento constructivo y como productor de electricidad, de los módulos fotovoltaicos

