



## ¿ Que ofrecemos a las Constructoras y Desarrolladoras ?

En Mackilac les ayudamos a reducir esos gastos que parecen ser mínimos y sin embargo a lo largo de los proyectos son muy considerables, tales como las mermas de materiales, el manejo de los desperdicios, sobrantes, el mismo surtimiento de materiales, etc. ya que, al manejarlos por separado hay más riesgo de pérdidas de tiempo y reducción en la productividad.



*Los descansos no programados*

Aunado a esto les ayudamos a reducir los conflictos laborales, dado que, evitamos que tengan personal en operaciones que en teoría pudieran ser rápidas y muchas veces se hacen lentas, ya sea por surtimiento de materiales o por deficiencia en el desempeño del personal.



*Los descansos necesarios*



Siendo estos temas los más relevantes, nos damos a la tarea de ofrecer los siguientes productos y servicios:



**Fabricación de Subensambles Estructurales en Viga IPR, Canal C, PTR, HSS, Perfiles, Etc. dejándolos listos para su entrega y así ensamblen en obra.**

Fabricación de Subensambles Estructurales en Viga IPR, Canal C, PTR, HSS, Perfiles, Etc. dejándolos listos para su entrega y así ensamblen en obra.

### **Vigas IPR fabricadas sobre diseño**

Vigas IPR fabricadas para esos diseños que no requieren tanto peso y solo es apariencia



### **Embebidos**

Diferentes tipos de anclajes bajo especificaciones listos para ser ahogados en concreto



MACKILAC,

Fraccion III, Lote A-40, Zona Industrial Sahagún, Cd. Sahagún, Hidalgo, Mex. C.P. 43998. [www.mackilac.com](http://www.mackilac.com)



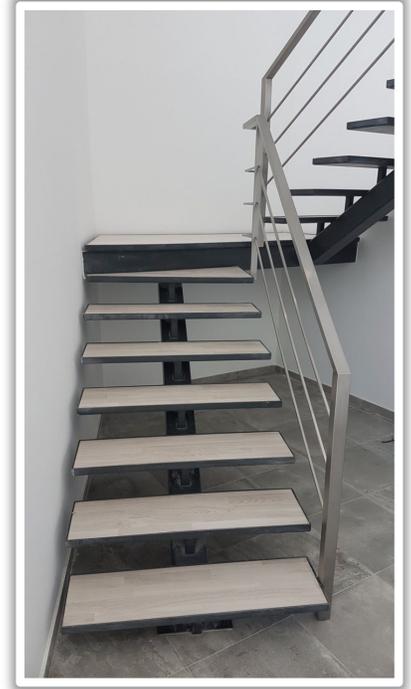
## Formaletas

Moldes metálicos para vaciado de concreto de acuerdo al diseño de su obra



## Escaleras Metálicas para interiores

Escaleras completas o almas metálicas, entregadas por secciones o completas dependiendo de sus dimensiones



## Escaleras Exteriores

Siendo parte del diseño del proyecto, nos enfocamos a mantener los acabados al igual que en las escaleras de interiores.

Se puede, fabricar por segmentos o completas, según sus dimensiones.

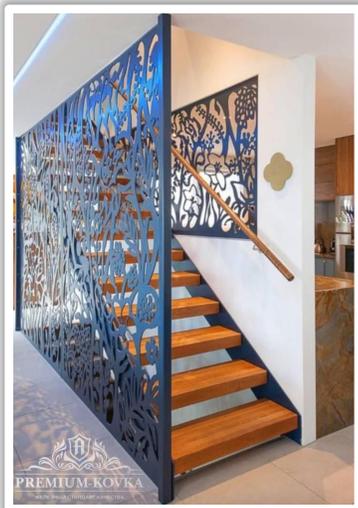
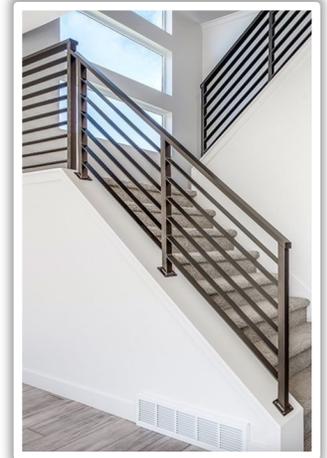
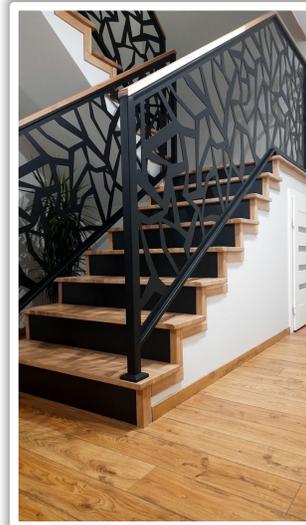


MACKILAC,

Fraccion III, Lote A-40, Zona Industrial Sahagún, Cd. Sahagún, Hidalgo, Mex. C.P. 43998. [www.mackilac.com](http://www.mackilac.com)

## Barandales para interiores y exteriores

Utilizando una gran variedad de diseños y materiales metálicos de acero al carbón



## Celosías Metálicas

Con el diseño que requiera su proyecto, ya sea para barandales o solo mamparas divisorias



## Barandales Perimetrales

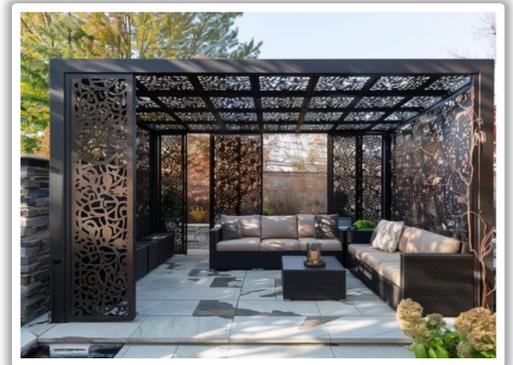
Gran variedad de diseños y perfiles





## Pérgolas o Estructuras para Pérgolas

Diseños completos o solo estructura para recibir materiales como maderas o componentes de PVC



## Muebles Minimalistas Metálicos

Gran variedad de muebles, combinando con materiales como maderas o piedras



## Decoración Metálica para Interiores

Diseños exclusivos y personalizados cortados en Laser

Toda nuestra Producción, puede ser entregada en Nuestras instalaciones o enviadas directamente a la Obra.



MACKILAC,  
Fraccion III, Lote A-40, Zona Industrial Sahagún, Cd. Sahagún, Hidalgo, Mex. C.P. 43998. [www.mackilac.com](http://www.mackilac.com)