



¿Qué es la Fabricacion de pcb?

La fabricacion de circuitos impresos, (circuito pcb) comienza cuando el cliente envía su [Diseño Pcb](#) a una empresa de manufactura como PCBRAPIDO.

Al recibir los archivos de tu tarjeta de circuito impreso la empresa comenzará a analizar y procesar tu diseño de pcb para que se lleve a producción y se convierte en el circuito real el cual pueda cumplir con las necesidades del usuario.

La [fabricacion de PCB](#) como su nombre lo dice es sólo la impresión de la Placa de circuito impreso, esta está conformada generalmente por el material FR4, las capas de cobra, mascara anti-soldaje, mascara de soldadura y silk screen.

Las características con las cuales se producirá tu tarjeta dependen del diseño del cliente, algunas de las características son:

- Numero de capas
- Color de capa anti-soldaje
- Silk screen
- Tipo de acabado

También se debe tomar en cuenta a la hora de la manufactura si la Placa de circuito impreso será en panel o individual.

En una fabricacion de pcb no se incluye el ensamblaje y la soldadura de los componentes del circuito pcb. Para poder realizar un ensamble existen empresas de ensamble en Mexico como PCBRAPIDO la cual tiene también este servicio.