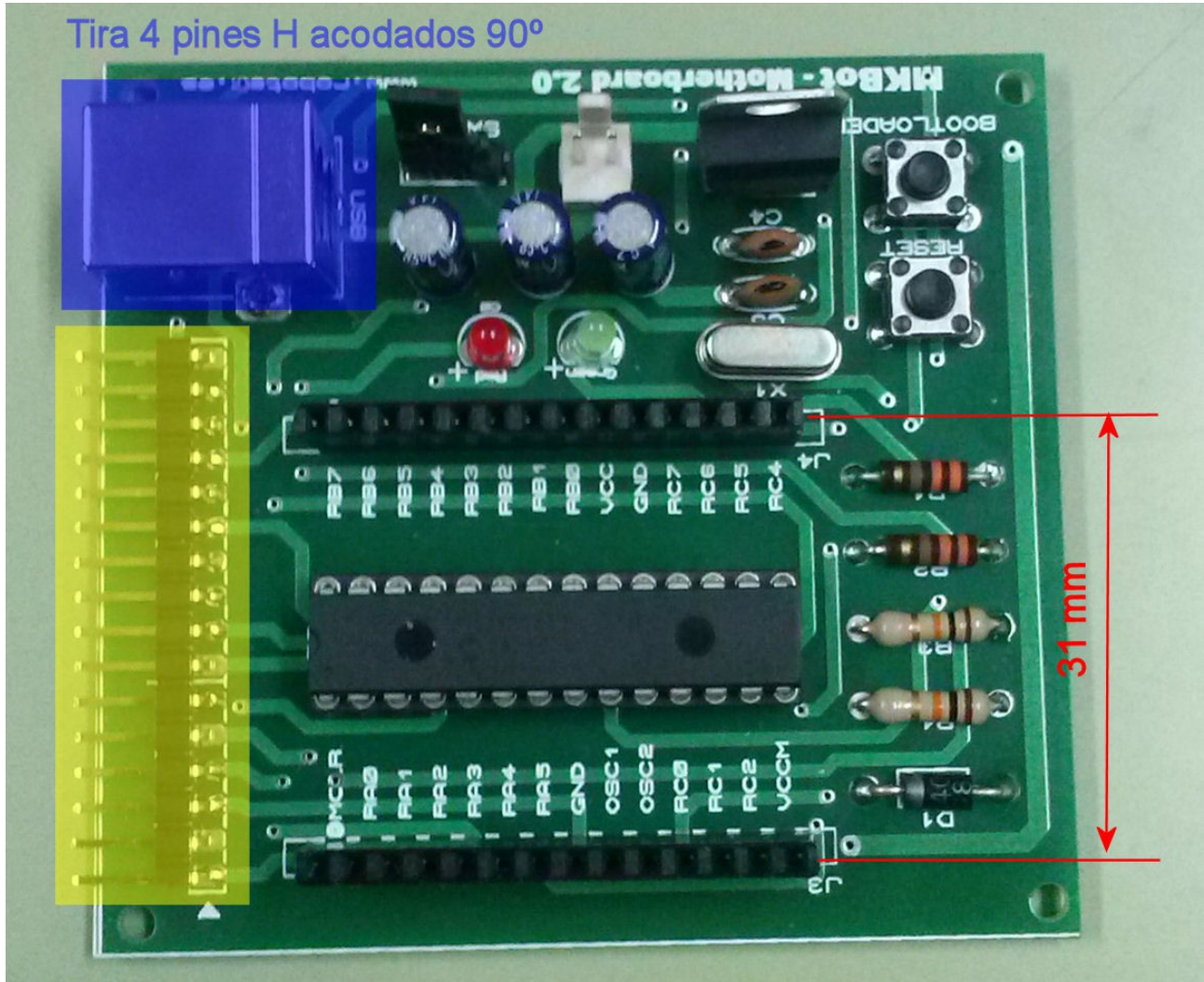


Pautas para el diseño de las placas Trial y Power

Estas placas se conectan a la placa MotherBoard a través de tiras de pines por inserción, por lo que debemos respetar su posición exacta y la distancia entre las tiras de pines.

En la imagen observamos el aspecto de la MotherBoard con componentes de inserción.



Las placas Trial y Power tendrán las siguientes características:

- Las posiciones horizontal y vertical de las tiras de pines deben estar centradas en la PCB.
- La distancia entre las tiras de pines (centro a centro de agujeros) es de 31 mm
- Diseño a doble cara.
- Dimensiones: 67mm x 43mm.
- El conector USB (en azul) será sustituido por una tira de 4 pines hembra acodados a 90° en la misma posición que la tira de pines macho (en amarillo) y en la posición en la que está.