

PASO A PASO DE UNA LÁMPARA DE ARAÑA

David Garnes Marín & David Baena Cerdón



HERRAMIENTAS Y MATERIALES

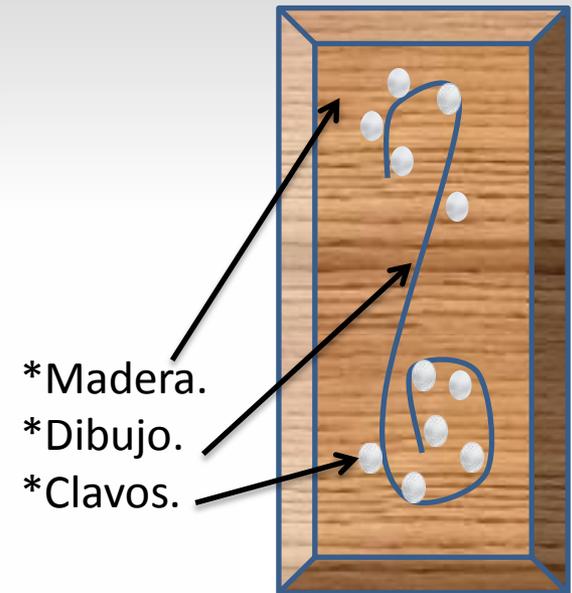
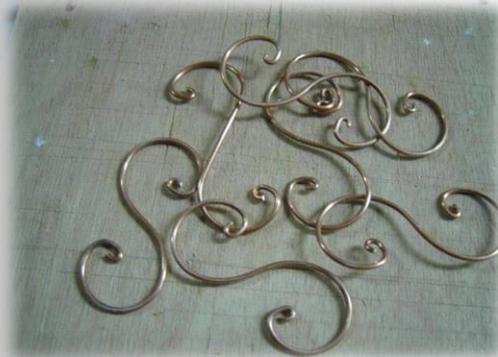
- Alambre o hilo de cobre.
- Tubos de cobre de varios grosores.
- Soplete y varillas de soldador para soplete.
- Tachuelas de tapicero o abalorios de pulseras.
- Pieza de madera labrada.
- Canica de cristal.
- Micro lámparas.
- Alicates de punta y de corte.
- Pegamento de secado rápido instantáneo y pegamento imedio.
- Sierra con hoja de corte para metal.
- Pinturas acrílicas.
- Tubo termofusible de color blanco.

*David Garmes
& David Baena*

PROCESO DE ELABORACIÓN

REALIZACIÓN DEL ÚTIL PARA HACER FORMAS

Para la realización de una lámpara de araña, lo primero y ante todo que tenemos que realizarnos, es un útil para doblar el alambre de acero o de hilo de cobre y dar la forma deseada. Este útil nos servirá también para la realización de rejas de puertas y balcones. Sino tenemos latón o cobre para soldar y hacernos nuestro útil, lo podremos realizar con una tabla de madera gruesa, dibujar el dibujo o forma y tamaño deseado, y clavar clavos gruesos de metal de carpintería para guiar nuestro alambre grueso o hilo de cobre y realizar el dibujo.



*Madera.

*Dibujo.

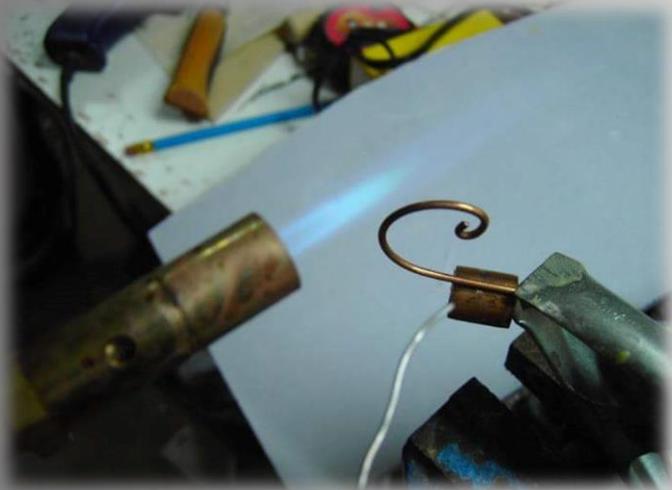
*Clavos.

*David Garnes
& David Baena*

PROCESO DE ELABORACIÓN



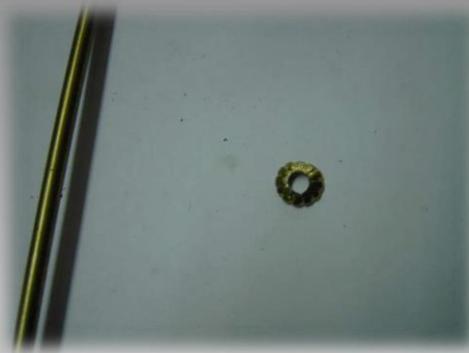
Una vez que tenemos todas las partes realizadas que componen nuestra lámpara, empezamos a montar. Coloco las fotos, porque es la única manera de comprender lo que estoy diciendo.



Empezamos soldando las formas que hemos realizado a un tubo de cobre que será nuestro soporte de anclaje. Sino tenemos soplete y varillas de soldar, utilizaremos pegamento de secado rápido instantáneo y vamos pegándolo en la forma y lugar deseadas.

*David Gärnes
& David Baena*

PROCESO DE ELABORACIÓN



Una vez que tenemos pegadas nuestras formas al tubo de cobre, toca el turno de hacer nuestros porta velas, que en nuestro caso serán micro lámparas. Para hacer el porta velas, utilizaremos tachuelas de tapicero donde le realizaremos con la ayuda de un taladro un agujero quitando el picho o buscaremos un abalorio de hacer pulseras y lo soldaremos o pegaremos un tubo fino de cobre u otro material, donde ira alojada nuestra micro lámpara y pegaremos todo al cuerpo central de madera.

*David Garmes
& David Baena*

PROCESO DE ELABORACIÓN

Es el turno de incorporar la iluminación a nuestra lámpara y para ello utilizaremos micro lámparas de luz amarilla o blancas y lacadas con laca de bombillas amarilla. La instalación de cableado de estas micro lámparas, las enredaremos en nuestras formas realizadas anteriormente llegando desde la imitación de candelabro que hemos realizado hasta el tubo superior de cobre como se muestra en las fotografías. Para la imitación del cuerpo de la vela, utilizaremos un tubo aislante termofusible blanco y daremos efectos de vela con pegamento imedio o con cera de verdad fundiéndola en el cuerpo de la vela que hemos realizado.



*David Ganes
& David Baena*

PROCESO DE ELABORACIÓN

Ya solo nos queda el turno de terminar de decorar y dar detalle a nuestra lámpara de araña colgada, y para ello utilizaremos una canica de cristal para la parte inferior, y un capuchón o una tapa para la parte superior y salida de los cables de la instalación eléctrica. Según el color del material que hemos utilizado para la realización de las formas y de nuestros porta micro lámparas, así pintaremos con pinturas acrílicas los cables de la instalación para camuflarlos, y la pieza del cuerpo central de madera de la lámpara, la pintaremos a nuestro antojo con pinturas acrílicas.



*David Garmes
& David Baena*

PROCESO DE ELABORACIÓN



*David Garmes
& David Baena*