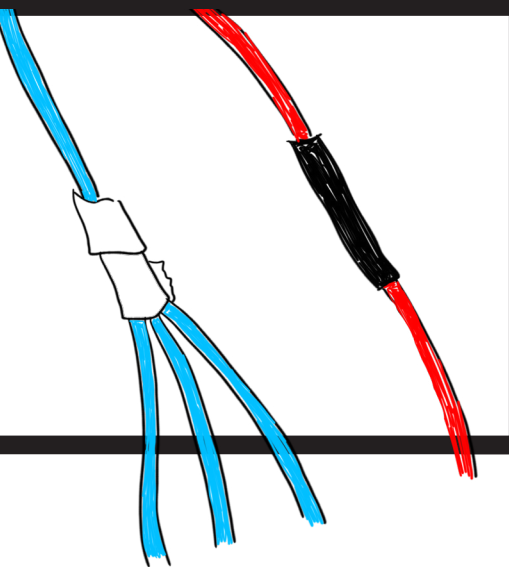
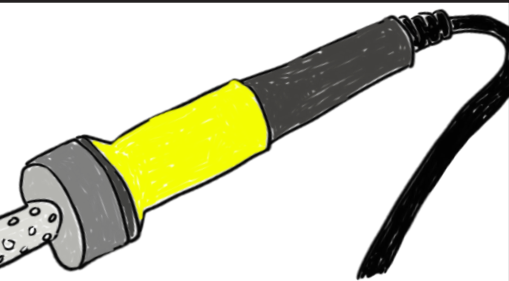
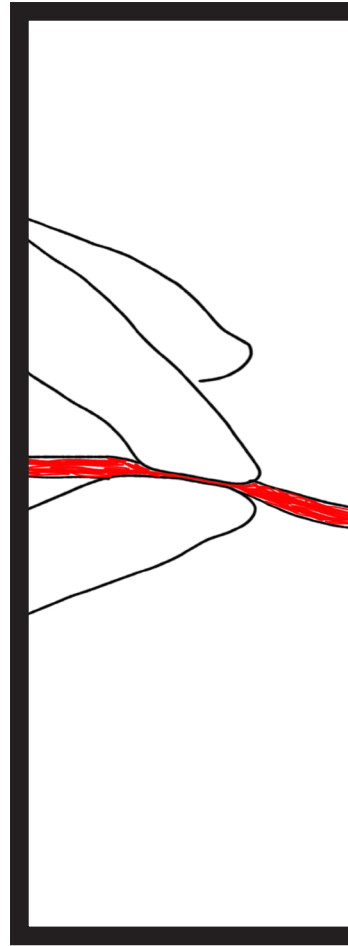
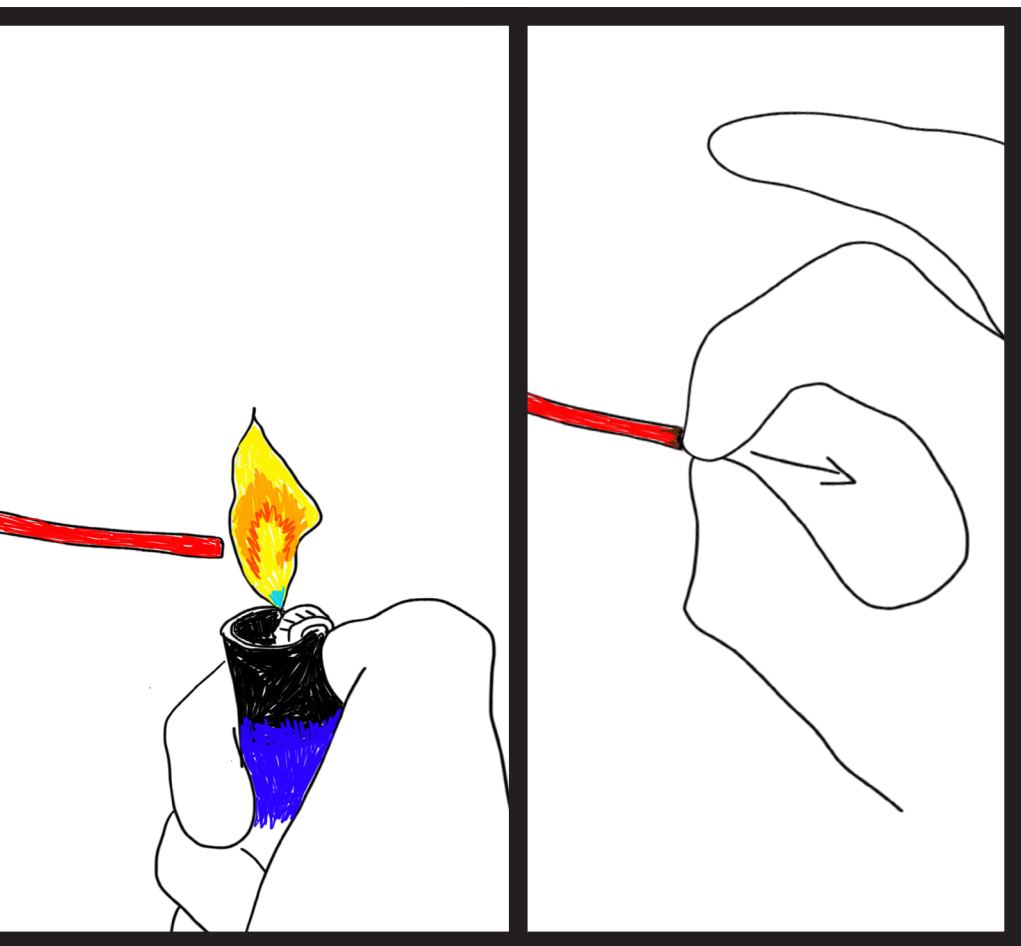




Apprendre la soudure



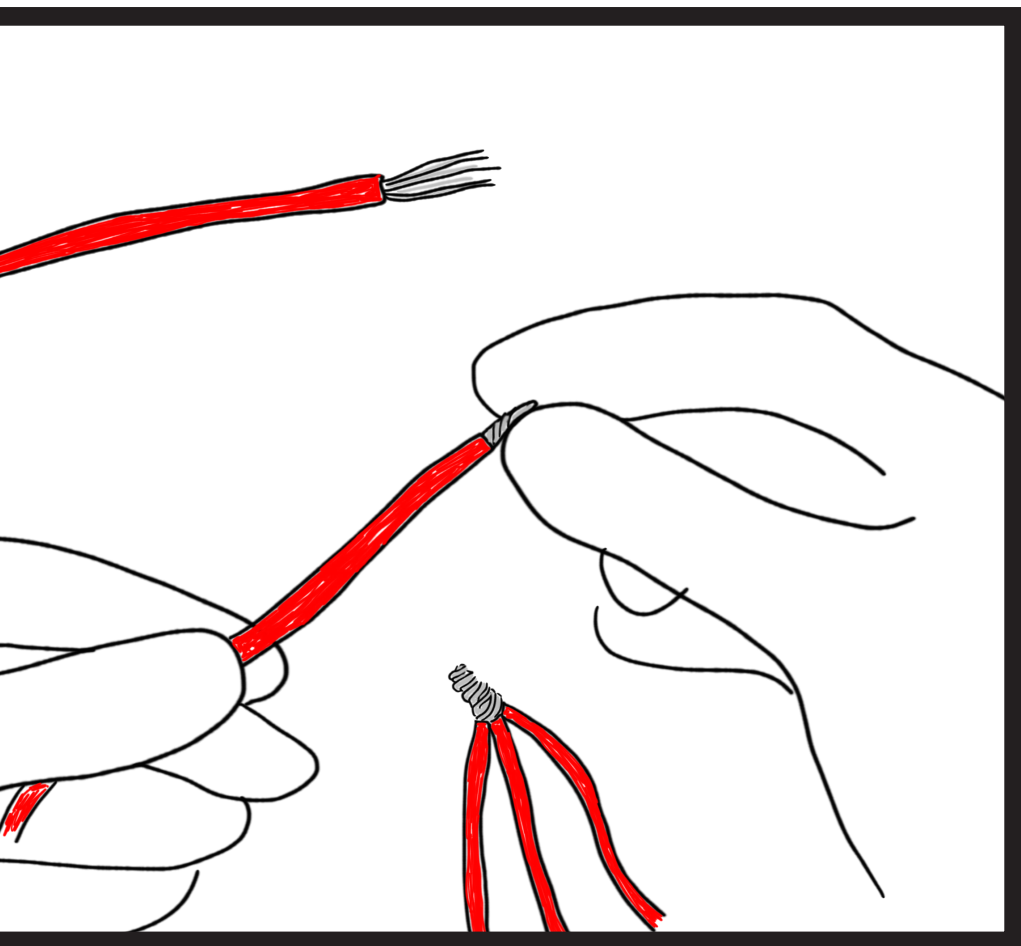
Dénuder



Chauffez le bout du câble avec la flamme du briquet. Une fois celui-ci légèrement noirci, pincez la gaine afin de la retirer.



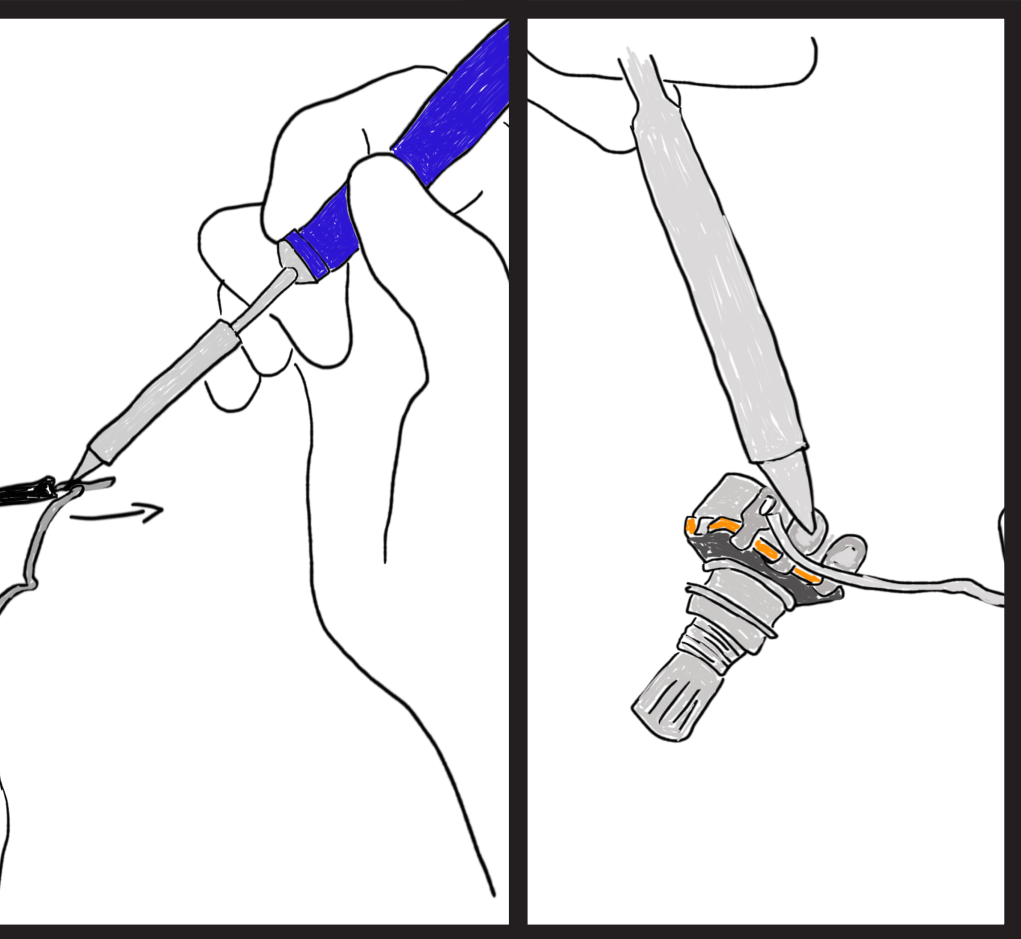
Entortiller



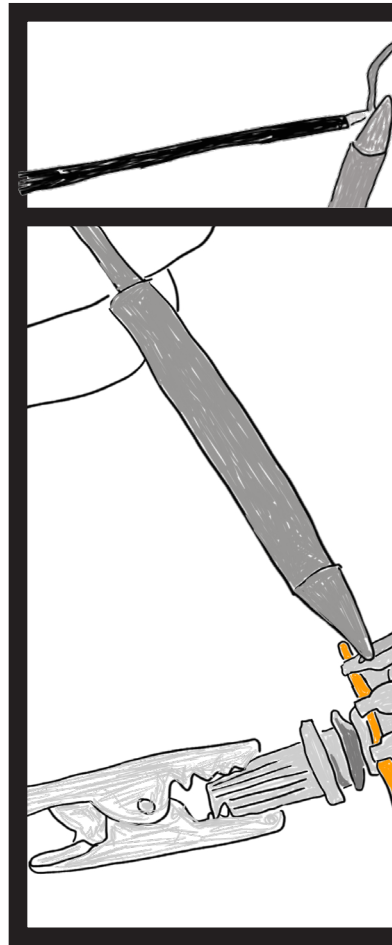
Pour que les brins des câbles ne se séparent pas, il est important de les enrouler sur eux-mêmes. Si vous avez besoin de créer une pieuvre de plusieurs câbles enroulez-les tous ensemble.



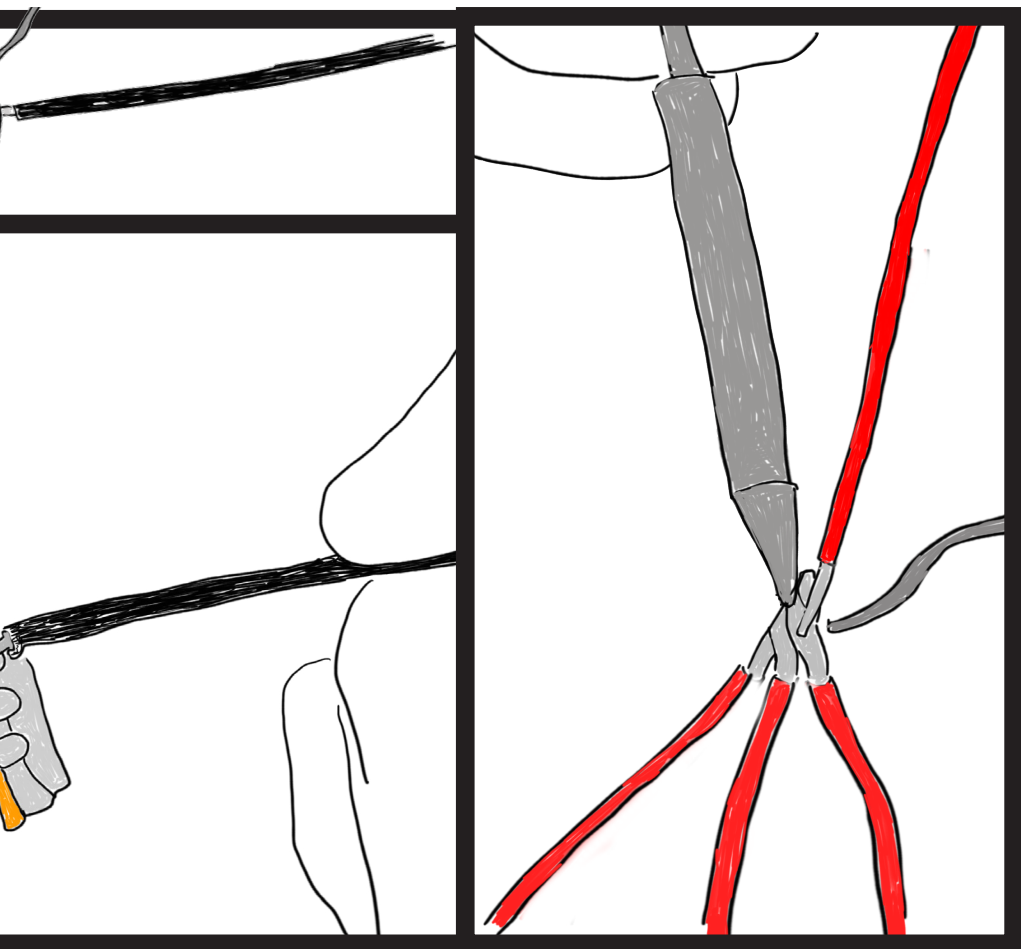
Etamer



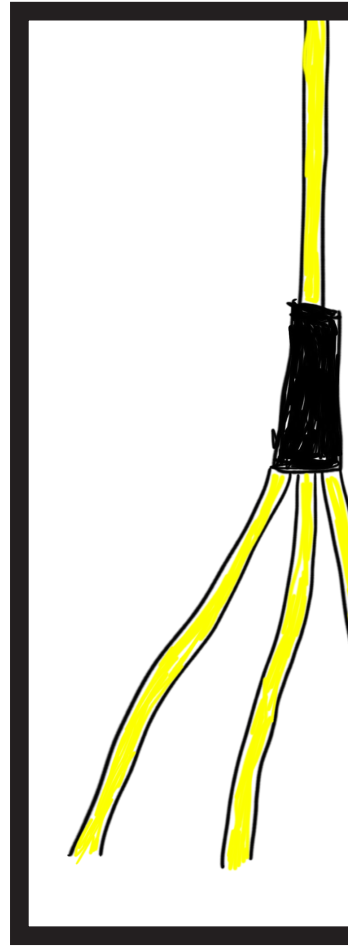
Placez le fer à souder sur le câble ou la patte du composant, laissez chauffer le métal plusieurs secondes puis ajouter l'étain. Lorsque le câble ou la patte du composant est bien recouverte d'étain et brillante, c'est que c'est bon.



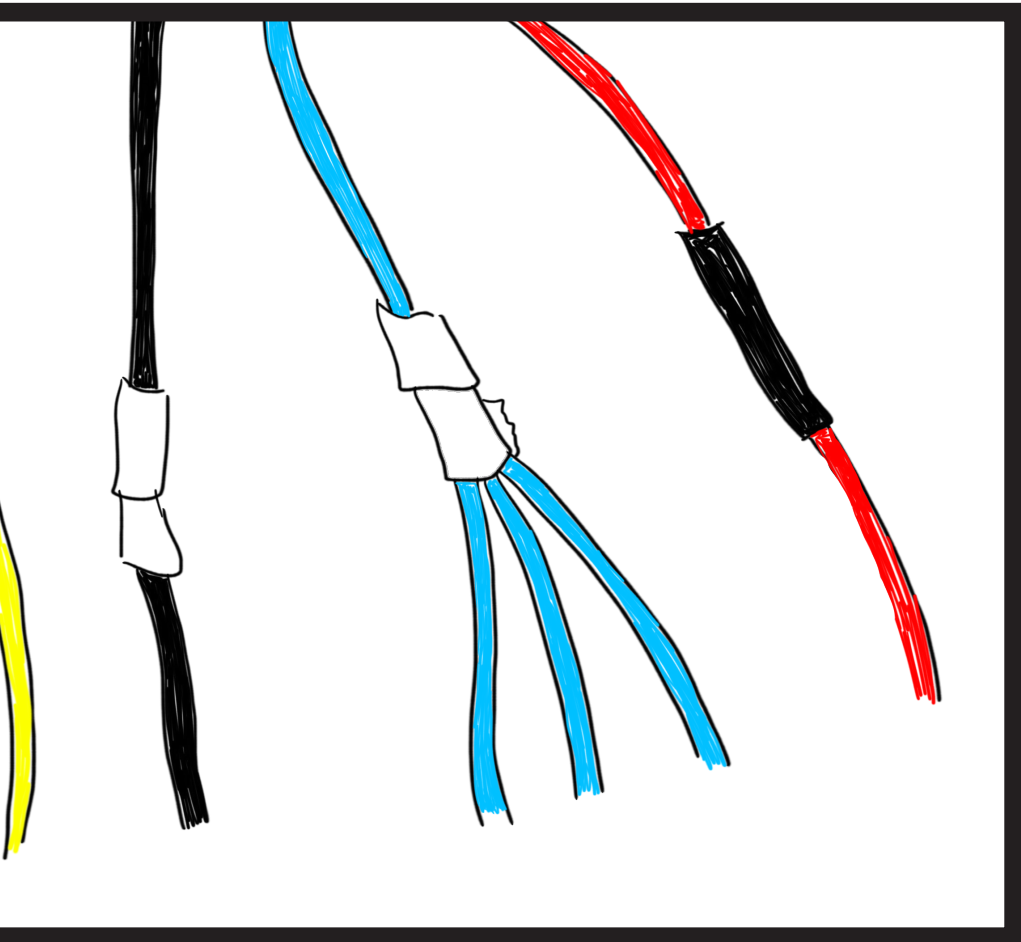
Souder



Si besoin, aidez vous d'une troisième main pour maintenir vos éléments. Superposez les deux éléments à souder, les chauffer plusieurs secondes avec le fer. Ajoutez ensuite l'étain. Une fois que ce dernier a fondu retirez le fil ainsi que le fer sans faire bouger les autres éléments le temps que ça refroidisse. Essayez le fer sur l'éponge après chaque soudure.



Isoler



Pensez à isoler vos soudures afin qu'il n'y ait pas de faux contact. Pour cela utilisez de la gaine thermo (elle se rétracte à la flamme du briquet) ou du simple adhésif d'électricien.

