

Nom & Prénom :	<b>TECHNOLOGIE</b>		
Date :		Activité n°6	
5 <sup>ème</sup> SEGPA	<i>Outillage : tournevis et pinces</i>	Ressource	1
			1

### 1. Le tournevis

Parmi les différents types de têtes de vis qui existe, vous pourrez voir au collège :

	
Vis à tête cruciforme à manoeuvrer avec un <b>tournevis cruciforme.</b>	Vis à tête fendue à manoeuvrer avec un <b>tournevis plat.</b>

### 2 Les pinces

Les trois pinces ci-dessous sont utilisées lors de réalisations électroniques.

Type	Aspect	Rôle	Risques si mauvaise utilisation
Pince <b>coupante</b>		<i>Elle permet <b>d'ajuster la longueur des pattes d'un composant ou d'un fil de câblage par cisaillement.</b></i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- se pincer les doigts</li> <li>- se faire une légère coupure</li> <li>- couper le fil ou la patte du composant trop court</li> </ul>
Pince <b>plate</b>		<i>Elle permet <b>d'adapter les composants au circuit imprimé en pliant les pattes ou en modifiant leur écartement.</b></i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- se pincer les doigts</li> <li>- abîmer ou casser la patte du composant</li> </ul>
Pince à <b>dénuder</b>		<i>Elle a pour fonction <b>d'éliminer une partie de l'isolant d'un câble afin de mettre à nu le conducteur.</b></i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- se pincer les doigts</li> <li>- abîmer le conducteur</li> </ul>