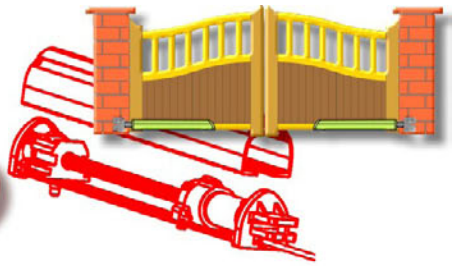
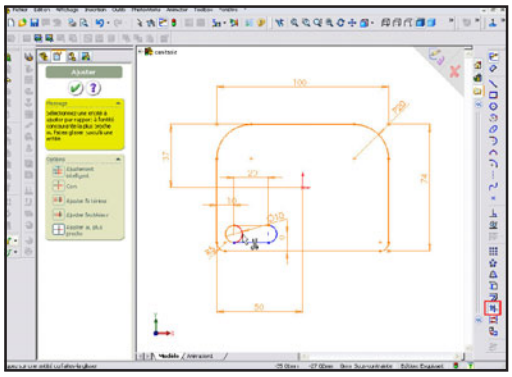
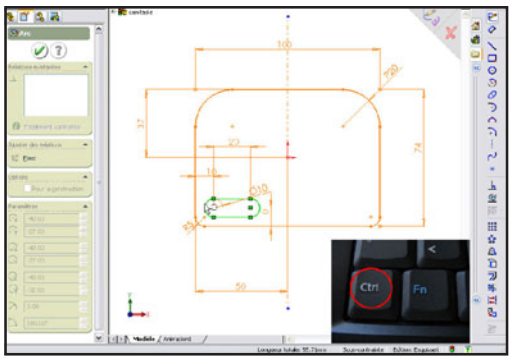


Toujours avec l'outil **Ligne**, **tracez** une autre ligne de **20mm** partant du bas du cerlce de **10mm** cette fois, et allant vers le bord droit également.

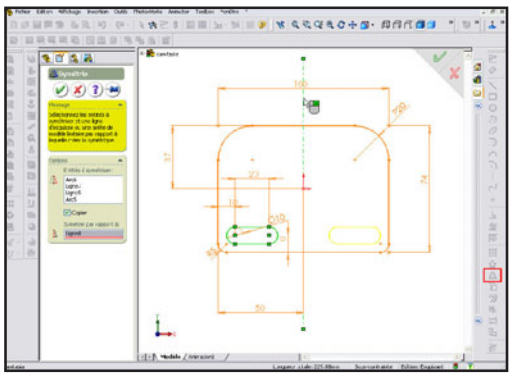


Puis, **sélectionnez** l'outil **Arc par 3 points** pour faire un arc de cercle de **5mm** de rayon, sur les **2** extrémités de lignes précédemment tracées.
Vous **pouvez** voir que vous **avez** construit un trou oblong. Mais il reste un arc de cercle à l'interieur de ce trou qui va être supprimé.
Pour cela, **sélectionnez** l'outil **Ajuster les entités.**
L'icône représente une paire de ciseaux avec 2 lignes perpendiculaires.



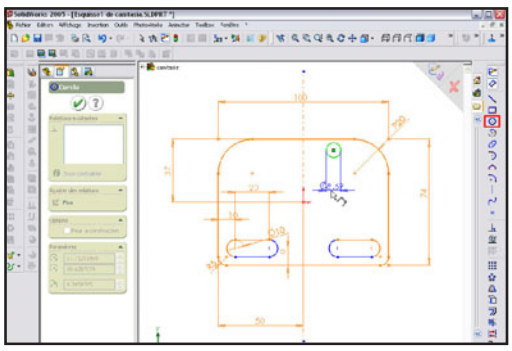
Avec cet outil, **cliquez** sur l'entité (l'arc de cercle à l'intérieur du trou oblong) pour la couper, la supprimer.
Désormais, vous **allez** construire le même trou oblong mais sur le côté droit. Pour cela, vous **allez** utiliser la symétrie par rapport à l'origine. Ce qui facilitera la tâche.

Sélectionnez l'outil **Ligne de construction** puis **tracez** une ligne de construction verticale en passant par l'origine.



Sélectionnez le trou oblong, c'est-à-dire, les **2** arcs de cerle et les **2** lignes horizontales. Pour sélectionner plusieurs entités, **cliquez** sur un arc de cercle, par exemple, et **appuyez** sur «**CTRL**» du clavier puis **sélectionnez** les autres entités, le 2ème arc de cerlce et les **2** lignes horizontales.

Lorsque toutes les entités à symétriser sont sélectionnées, elles sont de couleur verte. Maintenant, **cliquez sélectionnez** l'outil **Entités symétriques**.
La fenêtre «symétrie» s'ouvre sur la gauche dans le **Property manager**.



Les **4** «entités à symétriser» sont déjà sélectionnées car on l'a fait juste avant.
Cliquez sur le cadre blanc «symétrie par rapport à» ce cadre devient rouge, **cliquez** ensuite sur la ligne de construction construite auparavant pour la sélectionner.
Un aperçu de la symétrie s'affiche sur la zone de dessin, en jaune, **cliquez** sur la coche verte ou sur le bouton droit de la souris pour accepter la symétrie.

C**ontinuez** le dessin de la pièce en traçant un cercle de **9mm** de diamètre en haut à droite de la pièce à l'aide de l'outil **Cercle**.