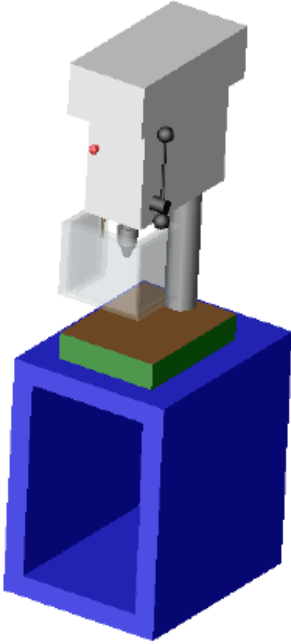

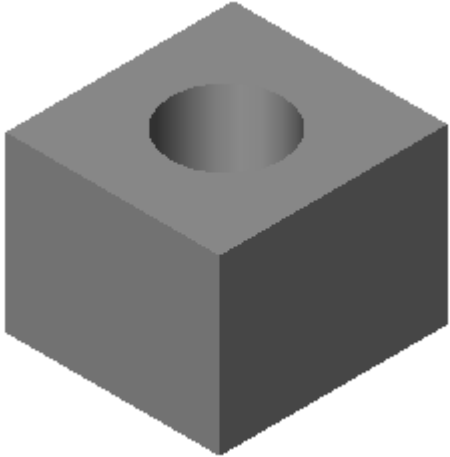


|                     |  |            |  |
|---------------------|--|------------|--|
| Compétence          | Réaliser, de manière collaborative, le prototype d'un objet pour valider une solution. |            |  |
| Critère de réussite | 2  | Observable | Choisir les moyens disponibles de façon rationnelle. |

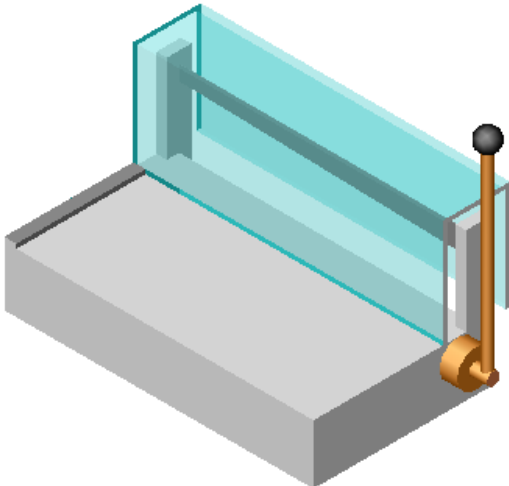
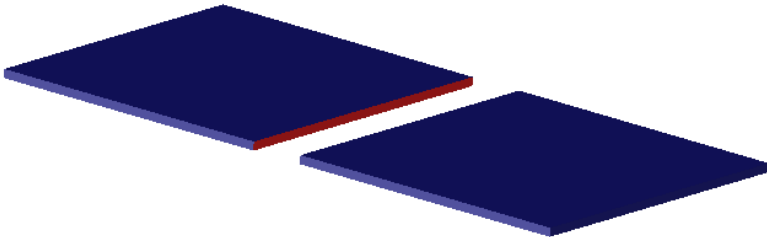
### La perceuse à colonne

Cette machine-outil permet de percer des trous dans une pièce. Elle peut percer tous les matériaux.

| <u>La machine</u>  | <u>L'outil</u>   | <u>La forme obtenue</u>   |
|--|--|---|
|  |  |  |

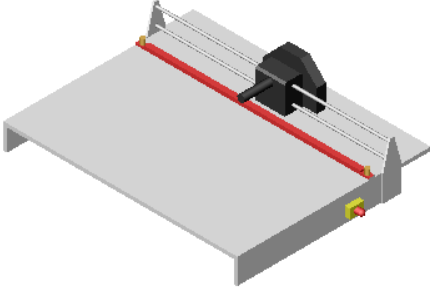

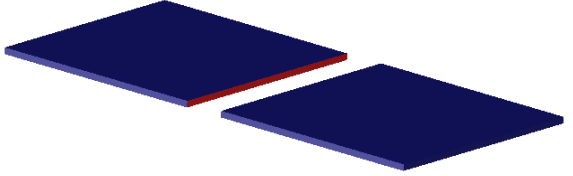
### La cisaille

Cette machine permet de découper le PVC.

| <u>La machine</u>   | <u>La forme obtenue</u>  |
|---|--|
|  |  |

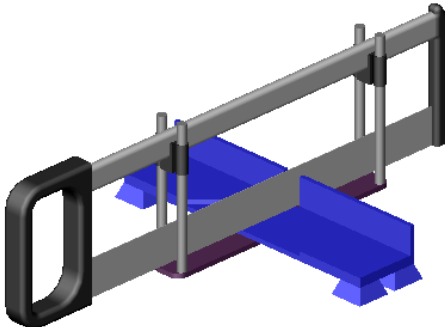
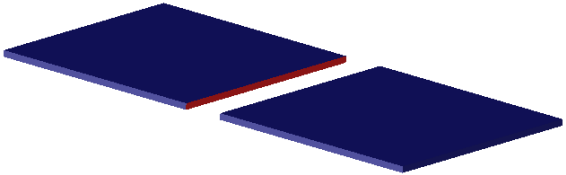
### La scie circulaire

Cette machine-outil permet de couper les plastiques et le bois.

| La machine  | L'outil   | La forme obtenue   |
|---|---|--|
|  |  |  |

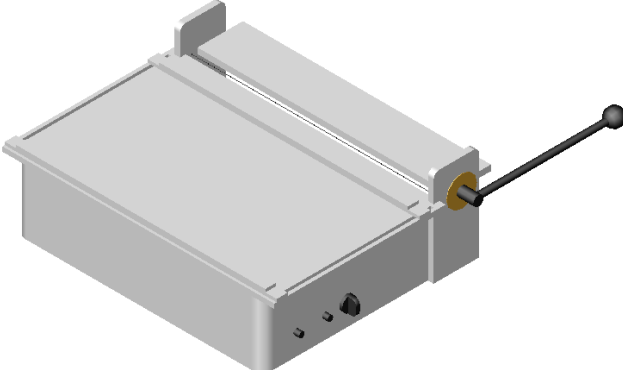
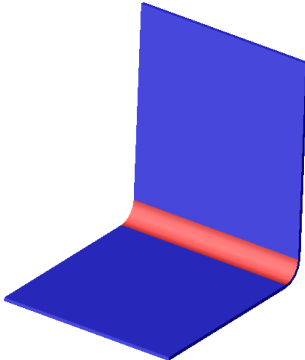
### La scie à onglet

Cet outil permet de couper tous les matériaux.

| La machine  | La forme obtenue   |
|---|--|
|  |  |

### La thermoplieuse

Cette machine permet de plier les matières plastiques après les avoir chauffées.

| La machine  | La forme obtenue   |
|---|--|
|  |  |

## Le pistolet à colle

Cet outil permet de coller tous les matériaux.

