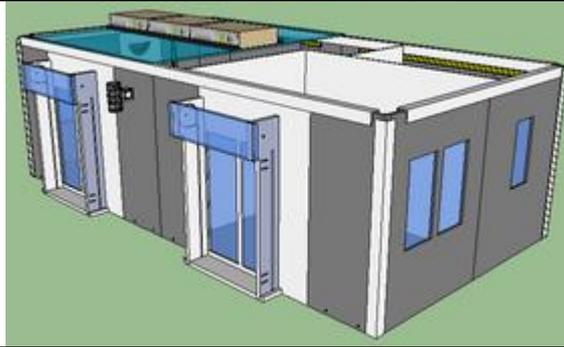


**Fiche de procédure  
Usinage maquette domotique  
TRAAM 2011**



ph	Instructions	Schémas- dessins
0	Mise en place des deux SOLS PVC expansé blanc 400x400x10 MM	
1	<p>Ouvrir le fichier <b>maquette domotique/1-facade_fenetre_epaule.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé x=260,y=200,z=6.</p>	
2	<p>Ouvrir le fichier <b>maquette domotique/ 2-facade_fente_salle_de_bain_epaule.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé x=260,y=200,z=6.</p>	
3	<p>Ouvrir le fichier <b>maquette domotique/3-Facade_fixe.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner trois pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé x=260,y=100,z=6.</p>	
4	<p>Ouvrir le fichier <b>maquette domotique/4-Facade_fixation_cloison.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé x=260,y=100,z=6.</p>	

Ouvrir le fichier **maquette domotique/ 5bis-Facade-simple-grande.grl** dans charlygraal.

Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé  $x=400,y=260,z=6$ .

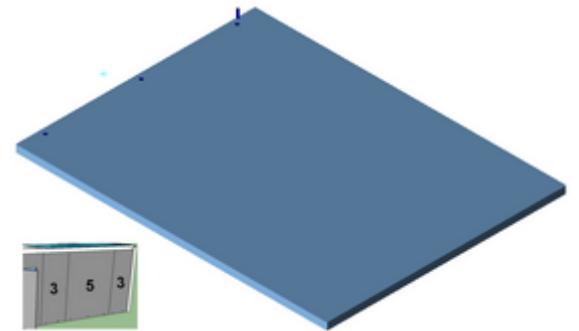
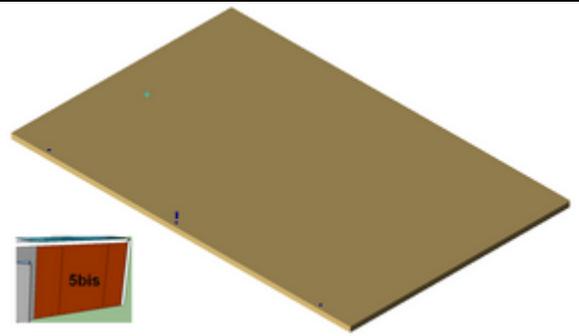
Ou

Ouvrir le fichier **maquette domotique/ 5-Facade-simple.grl** dans charlygraal.

Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé  $x=200,y=260,z=6$ .

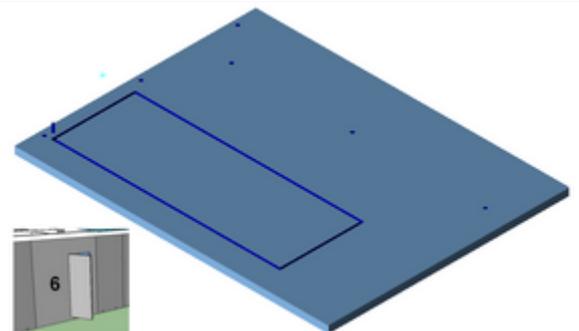
et Ouvrir le fichier **maquette domotique/3-Facade\_fixe.grl** dans charlygraal.

Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé  $x=260,y=100,z=6$ .



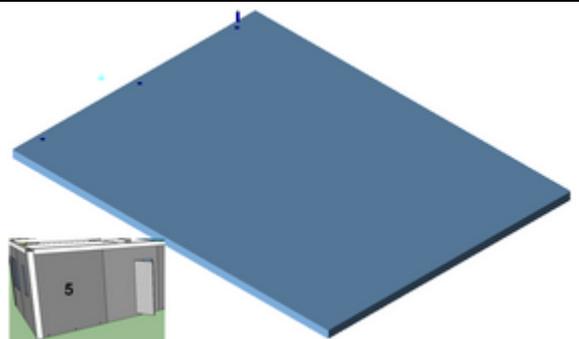
Ouvrir le fichier **maquette domotique/ 6-Facade\_Porte.grl** dans charlygraal.

Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé  $x=260,y=200,z=6$ .



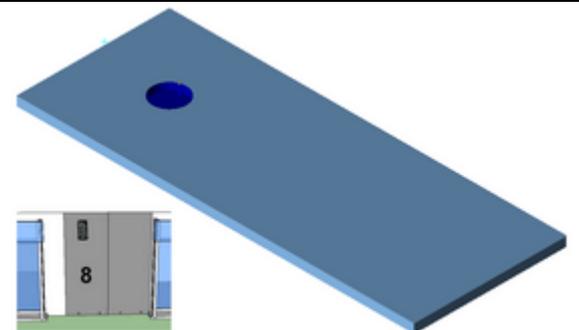
Ouvrir le fichier **maquette domotique/ 5-Facade-simple.grl** dans charlygraal.

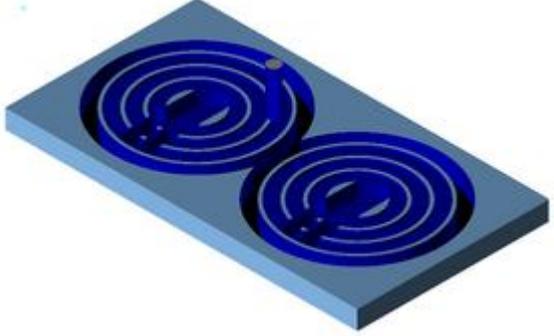
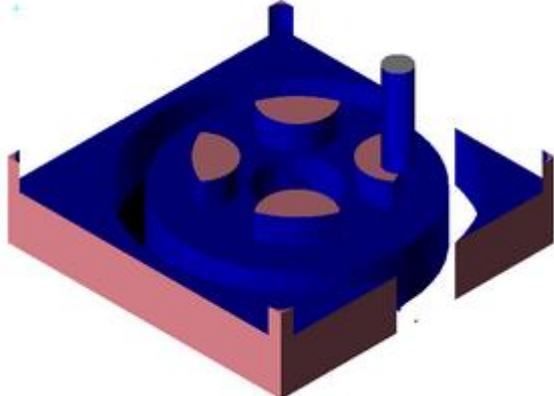
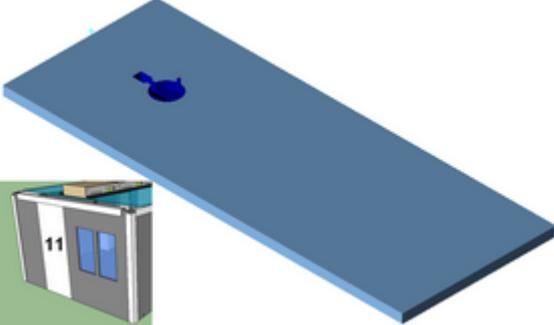
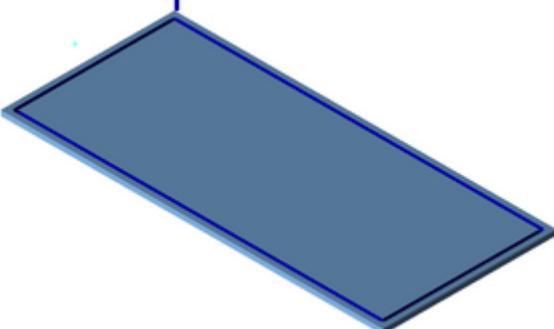
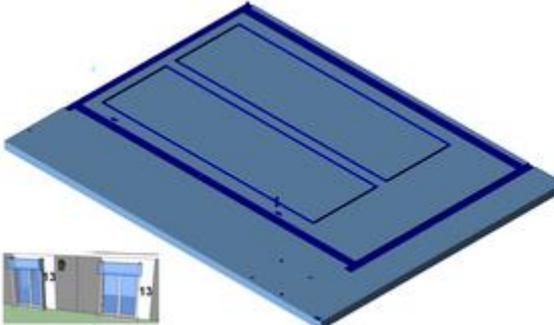
Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé  $x=200,y=260,z=6$ .

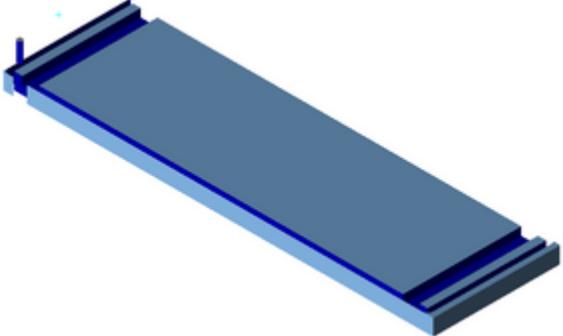
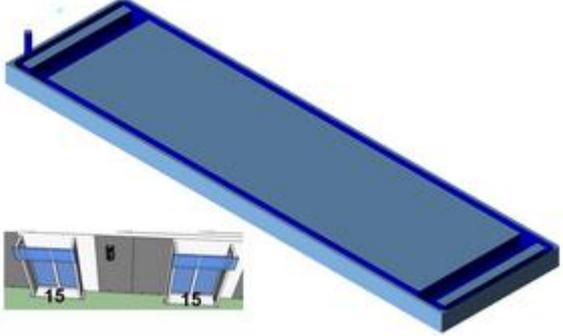
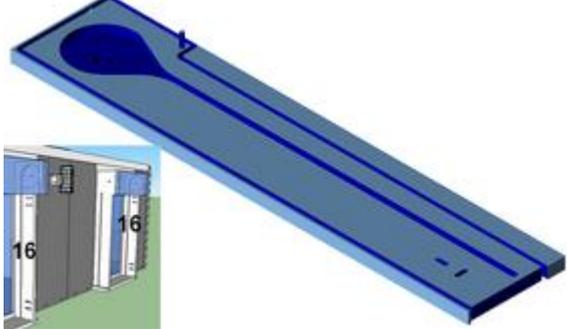
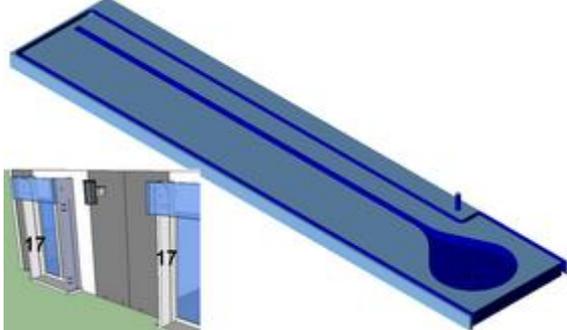
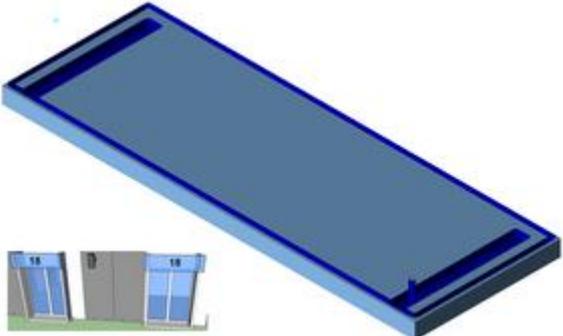


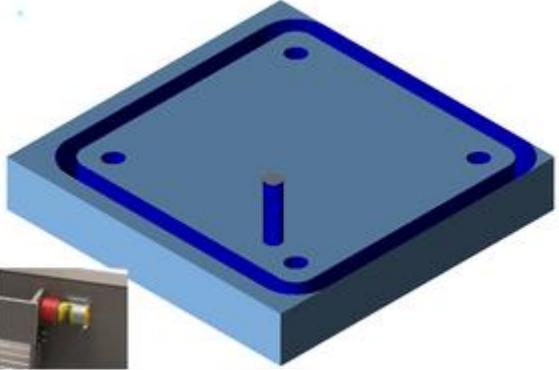
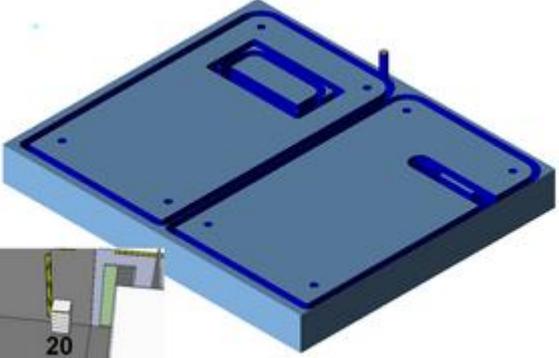
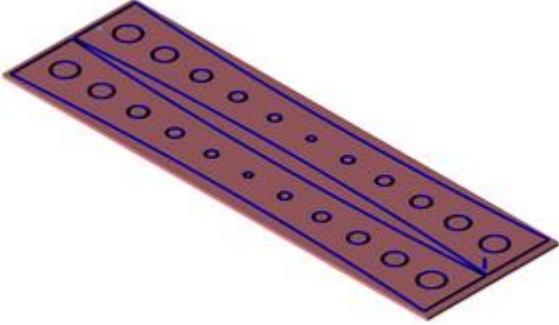
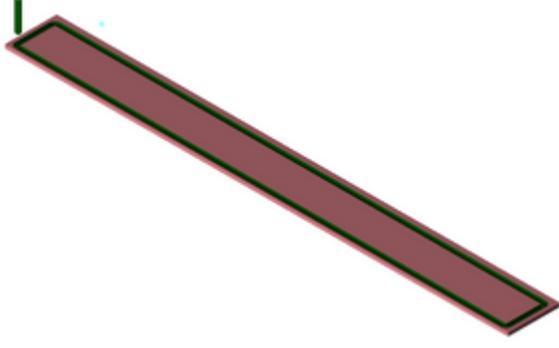
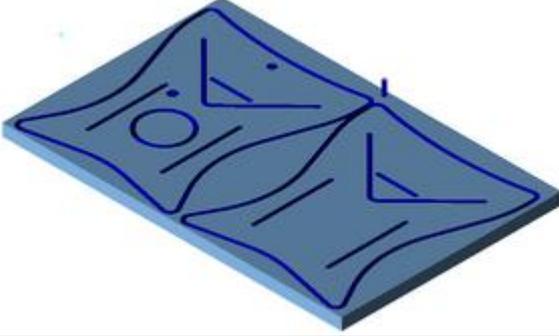
Ouvrir le fichier **eclairage\_ext/ Mur-éclairage-extérieur.grl** dans charlygraal.

Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé  $x=260,y=100,z=6$ .



9	<p>Ouvrir le fichier <b>eclairage_ext/ Eclairage-exterieur-2.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PMMA <math>x=55,y=30,z=3</math>.</p>	
10	<p>Ouvrir le fichier <b>eclairage_int/ Eclairage-intérieur.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=22,y=22,z=6</math>.</p>	
11	<p>Ouvrir le fichier <b>eclairage_int/ Mur-éclairage-intérieur.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=260,y=100,z=6</math>.</p>	
12	<p>Ouvrir le fichier <b>porte/ porte.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner la pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque d'Aquylux <math>x=220,y=100,z=3</math>.</p>	
13	<p>Ouvrir le fichier <b>volet/ mur-200x260-volet.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=260,y=200,z=6</math>.</p>	

14	<p>Ouvrir le fichier <b>volet/ cache-volet-haut.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=156,y=46,z=6</math>.</p>	
15	<p>Ouvrir le fichier <b>volet/volet-pied.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=155,y=42,z=6</math>.</p>	
16	<p>Ouvrir le fichier <b>volet/ montant volet droit.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=235,y=50,z=6</math>.</p>	
17	<p>Ouvrir le fichier <b>volet/ montant volet gauche.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=235,y=50,z=6</math>.</p>	
18	<p>Ouvrir le fichier <b>volet/ cache-avant.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=155,y=55,z=6</math>.</p>	

19	<p>Ouvrir le fichier <b>volet/ supportmoteur.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner deux pièces sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=235,y=50,z=6</math>.</p>	
20	<p>Ouvrir le fichier <b>chaudiere/ chaudiere.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner une pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=90,y=77,z=10</math>.</p>	
21	<p>Ouvrir le fichier <b>jardiniere/ jardiniere_bas.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner une pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC <math>x=290,y=90,z=2</math>.</p>	
22	<p>Ouvrir le fichier <b>jardiniere/ jardiniere_fond.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner une pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC <math>x=290,y=30,z=2</math>.</p>	
23	<p>Ouvrir le fichier <b>jardiniere/ jardiniere_supports.grl</b> dans charlygraal.</p> <p>Usiner une pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC expansé <math>x=170,y=110,z=6</math>.</p>	

24

Ouvrir le fichier **jardiniere/ jardiniere\_v.grl** dans charlygraal.

Usiner une pièce sur Charlyrobot en suivant la procédure d'utilisation de la machine avec une plaque de PVC x=290,y=90,z=2.

Plier à 90° suivant la rainure.

