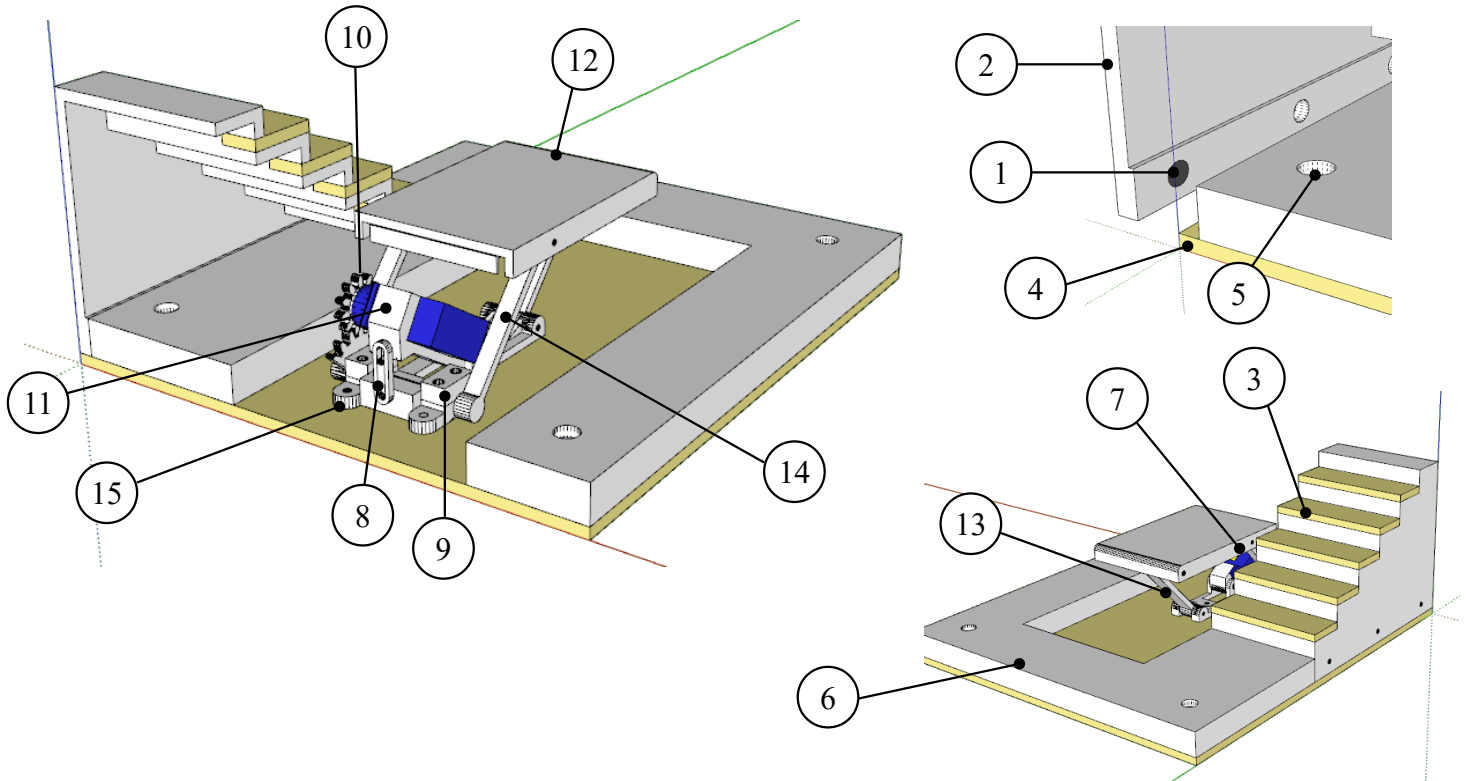


Fiche d'activité :	Nomenclature	3^{ème}
CI-1 :	Plate-forme automatique,	
Compétences :	- Pratique : Réaliser la maquette ou le prototype d'un système communiquant. - Décrire le fonctionnement d'un système programmable via un algorithme et son organigramme. - Écrire et exécuter un programme simple de type action-réaction.	

Nomenclature :



17	.....	
16	.....	
15	.....	Base du mécanisme	} Pièces réalisées en impression 3D
14	.....	Bras motorisé	
13	.....	Bras articulé	
12	.....	Plate-forme	
11	.....	Support servomoteur	
10	.....	Roue dentée	
9	.....	Fixation	
8	.....	Pièce de réglage hauteur servomoteur	
7	.....	Servomoteur	Micro Servo 9G Réf = SG90.
6	.....	Plaque support	Usinage, machine à commande numérique.
5	.....	Plots de fixation	Découpage à la scie dans un profilé rond en plastique.
4	.....	Plaque sol	Couleur du groupe :
3	.....	Marche	Couleur du groupe :
2	.....	Montant escalier	Usinage, machine à commande numérique.
1	.....	Aimants	Aimants Néodim 5x3mm 0,4kg
Rep	Nb	Désignation	Commentaires

Compléter la nomenclature ci-dessus et utiliser celle-ci pour assembler votre plate-forme.