

# Mode d'emploi pour Cubelets

## Sommaire

1	Que peut faire cette technologie?.....	2
2	Mise en marche et utilisation de la technologie .....	2
3	Applications.....	3
4	Dépannage .....	3



## 1 Que peut faire cette technologie?

Cubelets sont des composants ayant chacun une fonction différente.

Les composants peuvent être assemblés de manière fonctionnelle comme un robot.

Ils sont reliés ensemble par des aimants.

## 2 Mise en marche et utilisation de la technologie

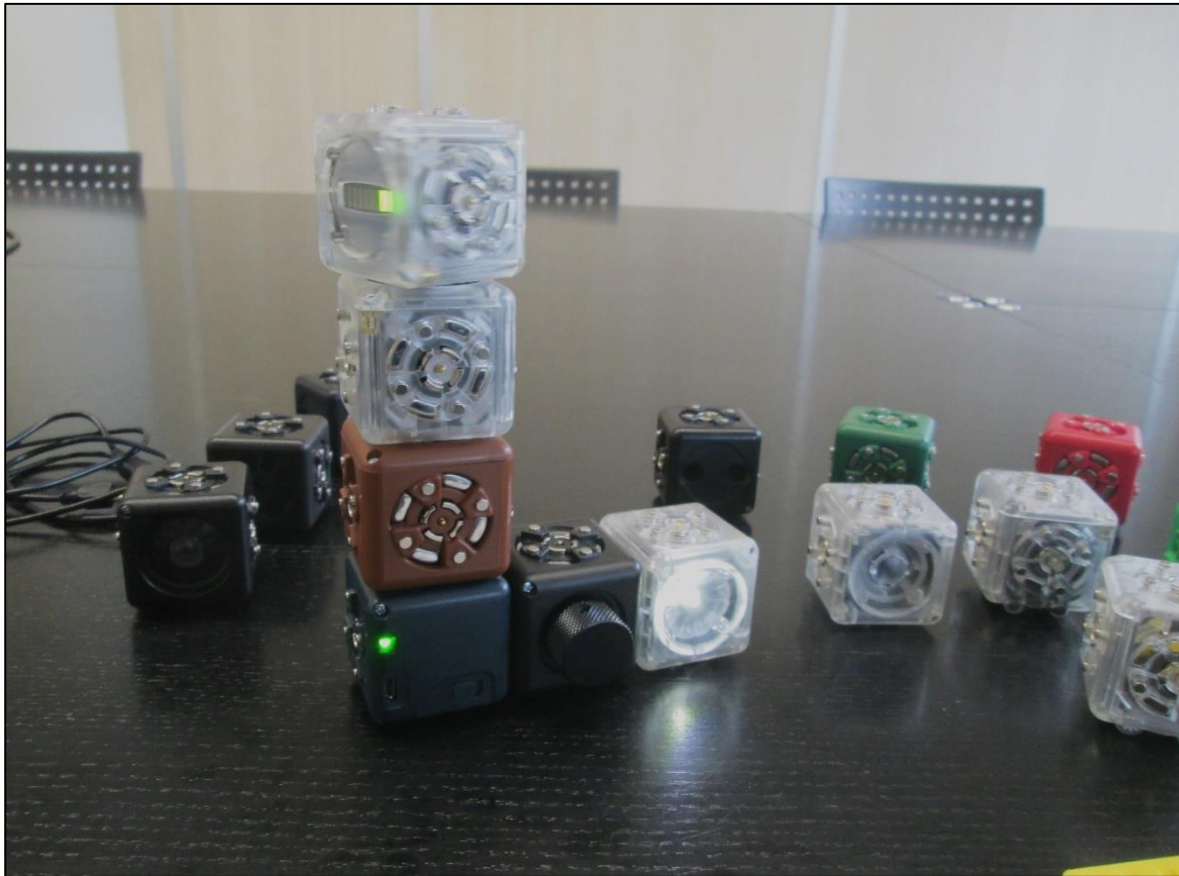
Généralement, un robot a toujours besoin d'une batterie (composant gris-bleu), d'un capteur (composant noir) et d'un composant d'exécution (transparent).

En outre, les composants peuvent être combinés selon l'envie.

Il y a également un composant «calculateur» (maximum, minimum, bloc).

Ce que les composants peuvent faire est expliqué (en anglais) sur l'emballage, mais c'est également très intuitif.





### **3 Applications**

Cubelets profitent toujours de nouvelles combinaisons. Il s'agit de jouets sophistiqués.

Dans l'emballage, il y a des propositions sur la manière de construire un robot avec Cubelets.

Les Cubelets sont adaptés à des tests, éventuellement aussi pour des concours (qui construit le meilleur robot? etc.).

### **4 Dépannage**

La batterie se recharge avec le câble USB fourni relié à un PC (le chargement peut durer jusqu'à 3 heures).

Puisque les Cubelets sont reliés grâce à des aimants, ils ne résistent pas très bien aux collisions. Autrement, ils sont stables.