


## Découverte de SolidWorks

### Découverte de SolidWorks

Vous tenterez ensuite de modéliser le dé suivant: 

Nous allons continuer à “jouer” avec SolidWorks, tentez de réaliser les deux tutoriels suivants:

[Tutoriel 1: un jeu de casse-tête](#)

### **Mission: concevoir un boîtier pour une carte Arduino sur SolidWorks**



Modèle solidWorks carte Arduino UNO R3

### **OBJECTIFS:**

1. Protéger la carte Arduino de l'humidité et des poussières ;
2. protéger la carte Arduino des chocs ;
3. permettre une mise en place aisée sur le robot ;
4. isoler électriquement les pistes de la carte du châssis du robot ;
5. permettre le passage du câble d'alimentation ;
6. permettre le passage du câble USB ;
7. permettre l'insertion de “shields” sur les connecteurs d'extension.

From:

<https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/> - Wiki de Sébastien TACK

Permanent link:

[https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=decouverte\\_de\\_solidworks&rev=1728024852](https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=decouverte_de_solidworks&rev=1728024852)

Last update: 2024/10/04 06:54

