

Concevoir un châssis pour le robot

Récupérer l'archive ci-dessous et réaliser l'assemblage du robot.

robot v2.zip

robot v21.zip

arduino-uno-r4.zip

Contraintes à respecter:

1. équilibrer les masses sur le robot (important pour avancer en ligne droite)
2. prévoir l'emplacement pour la carte Arduino, son boîtier et le shield moteur
3. prévoir l'emplacement pour les capteurs de suivi de piste
4. prévoir l'emplacement pour le détecteur d'obstacles
5. prévoir l'emplacement pour l'alimentation.

[Vidéo sur l'utilisation du nouveau shield moteur](#)

[Ressources sur l'arduino UNO Wifi Rev4](#)

From:

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

Permanent link:

https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=concevoir_un_chassis_pour_le_robot&rev=1734076710

Last update: 2024/12/13 07:58

