

<https://festirobot.ac-normandie.fr/spip.php?article109>



# Rob'Olympiades 92

- Ressources - Beebot-Bluebot -



Date de mise en ligne : lundi 12 février 2024

---

Copyright © Festirobot Normandie - Tous droits réservés

---

**Les Rob'Olympiades 92, ce sont des défis robotiques clé en mains que vous pourrez proposer à votre classe de la petite section au CM2.**

**Vos élèves pourront s'initier au codage sur la thématique des jeux olympiques mais aussi coopérer et s'investir dans un projet motivant.**

**Les épreuves des JO adaptées aux robots : 100m, 110 m haies ou relai 4x100 m.**

Le kit complet à télécharger : Présentation, Préparation, Défis, Bonus, Pour aller plus loin



→ Présentation **PRÉPARATION** Défi 1 Défi 2 Défi 3 Bonus Pour aller plus loin...

### Préparation du tapis

Le tapis représente une piste d'athlétisme.

Pour les BEE-BOT/BLUE-BOT :

- Chaque case doit mesurer 15 cm de côté.
- Le tapis peut être créé à partir de feuilles découpées en carré de 15 centimètres et ensuite assemblées les unes avec les autres.
- La piste peut être tracée sur une grande feuille (type rouleau fresque) et ensuite être peinte selon les couleurs recommandées.

Selon le nombre de robots à disposition, il pourra être intéressant de fabriquer plusieurs pistes pour permettre aux élèves de travailler simultanément sur les tapis.

Légende des schémas :

- Case de départ : ★
- Case d'arrivée : ★

