# Sphero SPRK+ **[1]**

Langue Indéfini
**Date de création:** Samedi, 4 Mars, 2017



**Image de la fiche ORNA:**

**Fichiers à rattacher:** EG_Sphero.pdf [2]
**Activité(s) traitées par la fiche ORNA:** Robotique [3]
S'organiser [4]
**Troubles traités par la fiche ORNA:** Troubles importants des fonctions cognitives (TIFC) [5]
Troubles moteurs [6]
**Type de la ressource ORNA:** Fiche ORNA [7]
**Résumé de la fiche ORNA:**
Sphero SPRK + est une « boule robotique » connectée et programmable. Elle peut être programmée à l'aide de langages par blocs disponibles gratuitement sur tablettes et smartphones. L'élève peut ainsi contrôler la boule et prévoir le codage informatique lui permettant de résoudre le problème posé.

Télécharger la fiche [2]

**Classification Ressources:** Ressources avec Navigation [8]
**Niveau:** Élémentaire [9]
Collège [10]
Lycée [11]
Enseignement Supérieur [12]
**Date de fin de nouveauté:** Samedi, 4 Mars, 2017

**Liens**
[1] https://www.inshea.fr/fr/content/sphero-sprk
[2] https://www.inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/EG_Sphero.pdf
[3] https://www.inshea.fr/fr/activit%C3%A9-de-la-fiche-orna/robotique
[4] https://www.inshea.fr/fr/activit%C3%A9-de-la-fiche-orna/s%E2%80%99organiser
[5] https://www.inshea.fr/fr/troubles-trait%C3%A9s-par-la-fiche-orna/troubles-importants-des-fonctions-cognitives-tifc
[6] https://www.inshea.fr/fr/troubles-trait%C3%A9s-par-la-fiche-orna/troubles-moteurs
[7] https://www.inshea.fr/fr/type-rubrique-de-la-fiche-orna/fiche-orna
[8] https://www.inshea.fr/fr/classification-ressources/ressources-avec-navigation
[9] https://www.inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/%C3%A9l%C3%A9mentaire
[10] https://www.inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/coll%C3%A8ge
[11] https://www.inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/lyc%C3%A9e
[12] https://www.inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/enseignement-sup%C3%A9rieur