Robot Jimu Tankbot **[1]**

Détails de la fiche Robot Jimu Taznkot :

Descriptif détaillé **[2]**

Descriptif pédagogique **[3]**

Descriptif technique **[4]**

Observatoire des ressources numériques adaptées (Orna)

58-60, avenue des Landes 92150 Suresnes

Mél : orna@inshea.fr [5]

Rédacteur : ...

Date de publication : 07/09/2019

Langue Indéfini
Date de création: Dimanche, 11 Mars, 2018

Image de la fiche ORNA:

Fichiers à rattacher: Descriptif détaillée.pdf [6]
Commentaire pédagogique.pdf [7]
technique.pdf [8]
fiche_Orna_Robot Jimu Tankbot.pdf [9]
Activité(s) traitées par la fiche ORNA: Robotique [10]
S'organiser [11]

Troubles traités par la fiche ORNA: Troubles importants des fonctions cognitives (TIFC) [12]
Troubles moteurs [13]
Type de la ressource ORNA: Fiche ORNA [14]
Résumé de la fiche ORNA:

Descriptif général

Résumé

Le robot Jimu Tankbot fait partie d'une gamme de robots développés par la société Ubtech fonctionnant sur un principe identique. Il s'agit d'un kit de pièces emboîtables qui permettent de construire facilement un robot pré-conçu. Une fois le robot construit, on l'associe à l'application gratuite « Jimu Robot » sur iPad ou iPhone afin d'utiliser et/ou de construire des instructions, étape par étape, pour programmer le mouvement du robot.

Mots-clés (champs disciplinaires, troubles, besoins, activités)

Robot, construction, programmation par blocs, résolution de problèmes, algorithme, structures de contrôles.

Type de la ressource

Matériel et application tablette.

Télécharger la fiche [15]

Classification Ressources: Ressources avec Navigation [16]
Niveau: Collège [17]
Élémentaire [18]
Lycée [19]
Enseignement Supérieur [20]
Date de fin de nouveauté: Vendredi, 30 Mars, 2018

Liens
[1] https://inshea.fr/fr/content/robot-jimu-tankbot
[2] https://www.inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/Descriptif%20d%C3%A9taill%C3%A9e_1.pdf
[3] https://www.inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/Commentaire%20p%C3%A9dagogique.pdf
[4] https://www.inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/technique.pdf
[5] mailto:orna@inshea.fr
[6] https://inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/Descriptif%20d%C3%A9taill%C3%A9e_1.pdf
[7] https://inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/Commentaire%20p%C3%A9dagogique.pdf
[8] https://inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/technique.pdf
[9] https://inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/fiche_Orna_Robot%20Jimu%20Tankbot_0.pdf
[10] https://inshea.fr/fr/activit%C3%A9-de-la-fiche-orna/robotique
[11] https://inshea.fr/fr/activit%C3%A9-de-la-fiche-orna/s%E2%80%99organiser
[12] https://inshea.fr/fr/troubles-trait%C3%A9s-par-la-fiche-orna/troubles-importants-des-fonctions-cognitives-tifc
[13] https://inshea.fr/fr/troubles-trait%C3%A9s-par-la-fiche-orna/troubles-moteurs
[14] https://inshea.fr/fr/type-rubrique-de-la-fiche-orna/fiche-orna
[15] https://www.inshea.fr/sites/default/files/fichier-orna/fiche_Orna_Robot%20Jimu%20Tankbot_0.pdf
[16] https://inshea.fr/fr/classification-ressources/ressources-avec-navigation
[17] https://inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/coll%C3%A8ge
[18] https://inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/%C3%A9l%C3%A9mentaire
[19] https://inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/lyc%C3%A9e
[20] https://inshea.fr/fr/niveau-scolaire-des-fiches-orna/enseignement-sup%C3%A9rieur