



**ACADÉMIE
D'ORLÉANS-TOURS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction des services départementaux
de l'éducation nationale
du Loiret

Valise de prêt Scottie Go !



Nombre de malettes en prêt disponibles : 2

Composition d'une malette: 3 jeux Scottie Go + 3 tablettes avec le logiciel (offline)

Option possible composition de malette: Etiquettes Scottie go aimantées (pour support vertical tableau)

Période de prêt : Période entière

Descriptif : Scottie Go ! est un jeu éducatif innovant, basé sur la manipulation et l'écriture d'algorithme (suite d'actions) Dans ce jeu original, la suite d'action est réalisée par les élèves à l'aide d'étiquettes cartonnées, pour déplacer un personnage présent numériquement sur l'application Scottie GO !.



L'application tablette met en scène Scottie, un robot animé, en proie à des missions progressives. Le groupe d'élève devra trouver l'algorithme permettant de réaliser la mission associée.

L'histoire : C'est l'année 2030. Le vaisseau spatial d'un alien amical appelé Scottie se décompose et atterrit sur notre planète. Scottie sort sans danger, mais ne peut pas réparer le vaisseau spatial sans votre aide. Aide Scottie à obtenir des pièces de rechange pour son vaisseau spatial.



Ce dernier sera écrit à l'aide de tuiles sur la table par un groupe de 2 ou 3 élèves (des étiquettes cartonnées en Français présentant un QR Code à côté de leur nom). Une fois l'ensemble des actions indiqué, une prise de photos avec le logiciel sur la tablette permettra la reconnaissance des étapes. (lecture des QR Code qui apparaît à l'écran encadré entre une tuile « début » et une tuile « fin ».) Le robot réalisera alors les



étapes sur le paysage terrestre composé de cases.

Selon le résultat du déplacement de Scottie sur la tablette, le groupe d'élève peut ainsi ajuster et modifier son algorithme pour arriver à la résolution de missions.



Liens Internet

[Instructions utilisées avec les tuiles](#)

[Application Scottie Go !](#) (test gratuit sur les 3 premiers niveaux)

Contact

Pour toute information liée au prêt, contactez l'équipe numérique des ERUN du Loiret à l'adresse mail missionnumerique45@ac-orleans-tours.fr

Pour l'accompagnement en classe et hors classe en début de période de prêt, prenez l'attache de votre Enseignant Référent aux Usages du Numérique de votre circonscription.

