



SQUEAKBOT ET LES BESTIOLES

BUT DE L'ACTIVITÉ

Découvre pas à pas Squeakbot, le logiciel qui nous permettra de piloter les robots.

PRÉ-REQUIS

★ Aucun

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

- ★ Ordinateur
- ★ CD-Rom d'installation ou connexion Internet pour installer Squeak
- ★ Le tutoriel squeakbot et les bestioles que possède ton animateur

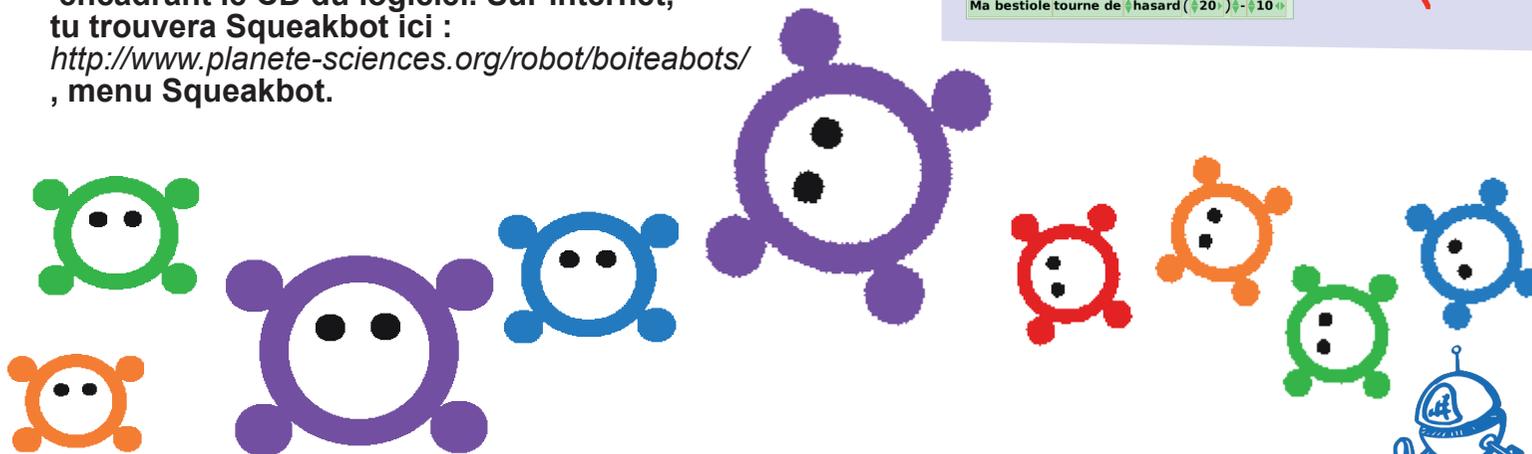
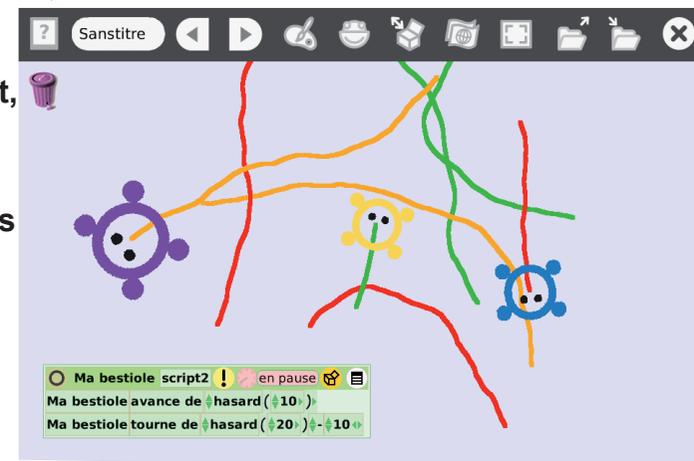
Informatique

COMMENT M'Y PRENDRE ?

★ Le but de cette séquence est de réaliser de réaliser un programme dans lequel de petits animaux se déplaceront, se reproduiront... bref, de simuler un petit écosystème !

★ Demande de l'aide à ton animateur. Il pourra t'aider avec le tutoriel "Squeakbot et les bestioles" et te guider pas à pas dans la découverte de la programmation appelée "programmation objet".

★ Pour télécharger Squeakbot, qui est un logiciel libre, il te faut une connexion internet ou demander à ton encadrant le CD du logiciel. Sur internet, tu trouvera Squeakbot ici : <http://www.planete-sciences.org/robot/boiteabots/>, menu Squeakbot.



DIFFICULTÉ : 
 5 X 2 HEURES