

Fichier:Atelier MBOT MBOT DP page-0004.jpg

- Les "Sens" sont des informations. Une information seule ne permet pas de définir un comportement. Il faudra un moment associer des blocs "Sens" à des blocs "Animer" ou "Se déplacer" et pour cela, on utilise des mots du tiroir "Logique"

III) Tiroir "Logique"



- Le tiroir logique fonctionne sur la logique booléenne. Bool est un chercheur qui a découvert que de nombreuses actions humaines étaient réductibles aux conjonctions "Si" "et/ou" "Alors".

- Le tiroir logique permet d'associer des blocs entre eux.

- Pour bien utiliser le tiroir logique, une technique est de formuler oralement ce que le robot doit faire. Par exemple :

- "Si le Mbot rencontre un obstacle,
- Alors il s'arrête de bouger et il allume ses phares
- Si non il avance"

4

Taille de cet aperçu : 424 × 600 pixels.

Fichier d'origine (1 241 × 1 755 pixels, taille du fichier : 349 Kio, type MIME : image/jpeg)

Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	24 juillet 2025 à 16:19		1 241 × 1 755 (349 Kio)	RI (discussion contributions)	

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Atelier MBOT