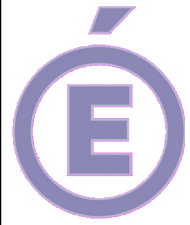


Algorigramme

Fiche Coup de pouce



LA REPRÉSENTATION GRAPHIQUE D'UN PROGRAMME

Algorithme

DEBUT

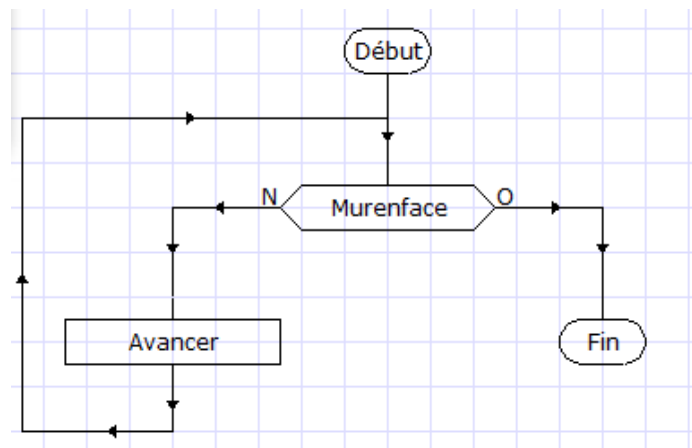
SI : Robot en face d'un mur

ALORS : Aller à FIN;

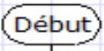

SINON : Avancer le robot
tant qu'il ne se trouve pas en
face d'un mur.



Algorigramme



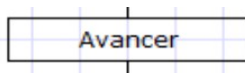
Convention d'écriture d'un algorigramme:

→ Un algorigramme doit contenir une case début  et une case fin 

→ De plus, il est constitué de :

Case étape (rectangle)

Ce sont les actions à réaliser par le système (les actionneurs).



Case test (losange)

Ce sont les conditions à vérifier par le système (les capteurs) :

- Si la condition est vraie, le système suit la branche **OUI** ;
- Si la condition est fausse, le système suit la branche **NON**.

