

Prise en main rapide

LEGO MINDSTORMS NXT



Programmer la brique LEGO NXT



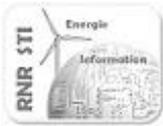
Objectif terminal

Réaliser un objet communicant

Pourquoi ? : 20 milliards d'objets connectés en 2020 !

Au sommaire

- Réaliser son 1^{er} programme sur un robot monté



Prise en main rapide

LEGO MINDSTORMS NXT



1 - Créer son 1^{er} programme



Réaliser un cycle

1. Avancer
2. Tourner
3. Avancer
4. Détection choc
5. Arrêt



Créer un nouveau programme

Sans titre-1



Texte Simple

OK >>

En bas les palettes de fonction



Tirer un bloc Déplacer sur la feuille de travail



-> cela donne



Paramétrer selon son besoin

Déplacer

Port : A B C

Alimentation 75

Direction : ↑ ↓ ←

Durée : Rotations

Diriger : C ↑ B

Action suivante : Freiner Continuer

