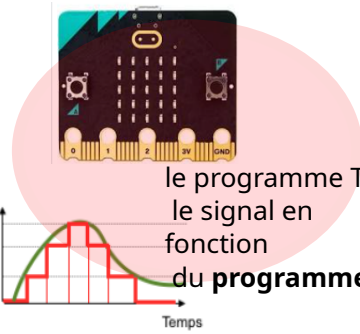
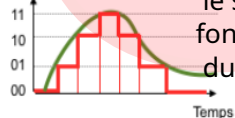
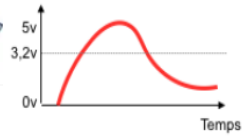


Grandeur physique :
distance en cm

Information de nature analogique



cables /connections soudures
contenus dans le schield



Obstacle

Signal :
Onde ultra son

Acquérir

Signal :
Electrique
Analogique

Traiter

CAN

Signal :
Electrique
numérique

Communiquer

Signal :
Electrique
numérique

Chaine d'information

Signal :
Electrique
numérique

Ordre

Chaine d'énergie

Alimenter

EE

Distribuer

EE

Convertir

EM

Transmettre

EM

Véhicule à l'arrêt

Action
Déplacer en évitant les obstacles

Véhicule en mouvement

Comment définir la vitesse linéaire du véhicule ?

Charge de la batterie
prise secteur
EDF



Relais
contenus dans le schield



Vitesse de rotation :
110 tr/min