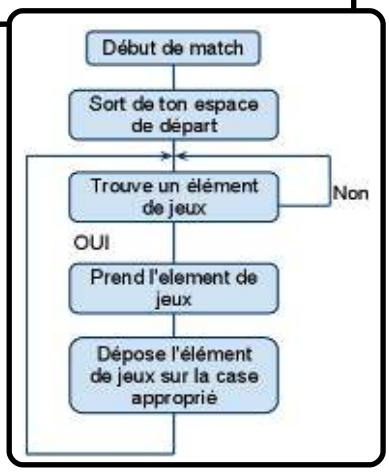
Team : Les KARIBOUS

ENSIAME : Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs en Informatique Automatique Mécanique Energétique Electronique

Une équipe Française de robotique venue tout droit du Nord de la France ...

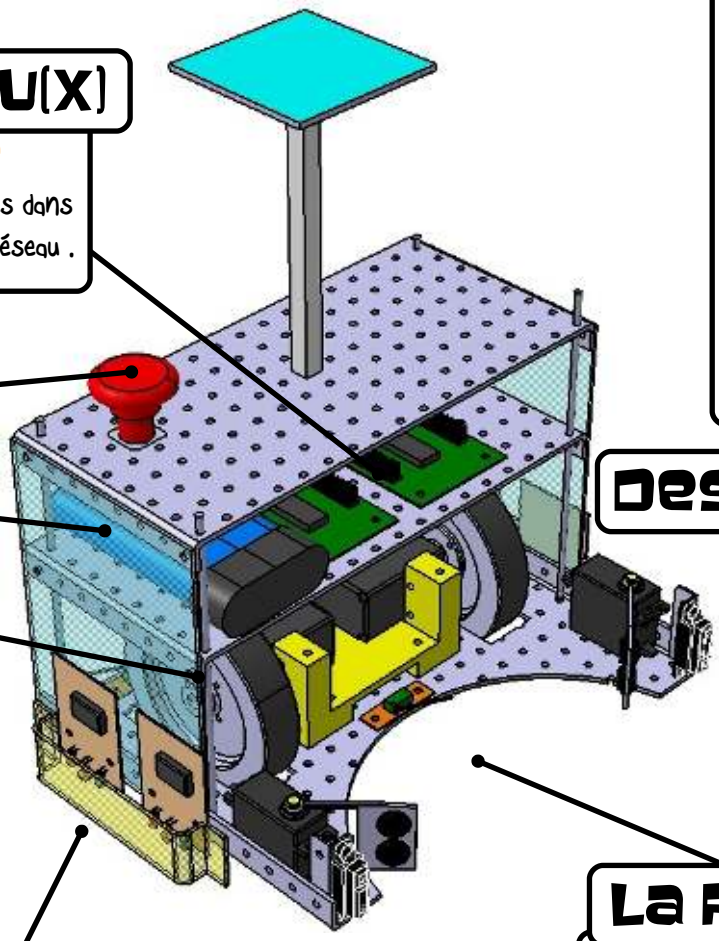
Stratégie

Une stratégie simple : récupérer n'importe quel élément de jeux (pion ou tour) et le placer sur notre couleur ...



Le(s) cerveau(x)

"A plusieurs, on est plus fort !"
Les fonctions du robots sont réparties dans plusieurs microcontroleurs réliés en réseau .



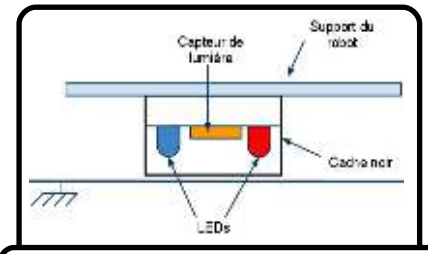
Arret d'urgence

Batterie Ni-MH

Bloc moteur

Des capteurs

Capteurs de distances pour éviter l'adversaire et repérer les éléments

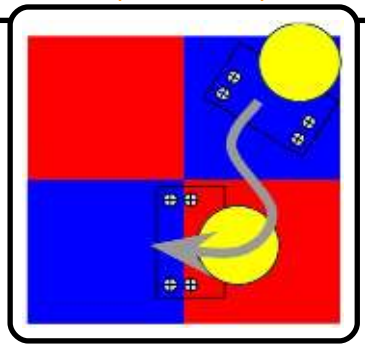


Capteurs de couleur

Dévelloppés cette année, ces capteurs nous permettent de détecter la couleur des cases et de placer nos pions au bon endroit ...

La pince

Crée à partir de servomoteurs de modélisme, elle nous permet de maintenir les éléments de jeux pendant leus placement .



Les membres :

Elec Info

- Adrien
- Kevin

Meca

- Vincent
- Rémi
- Antoine

Merci à nos partenaires :

ENSIAME UVHC PROVILLE LCL