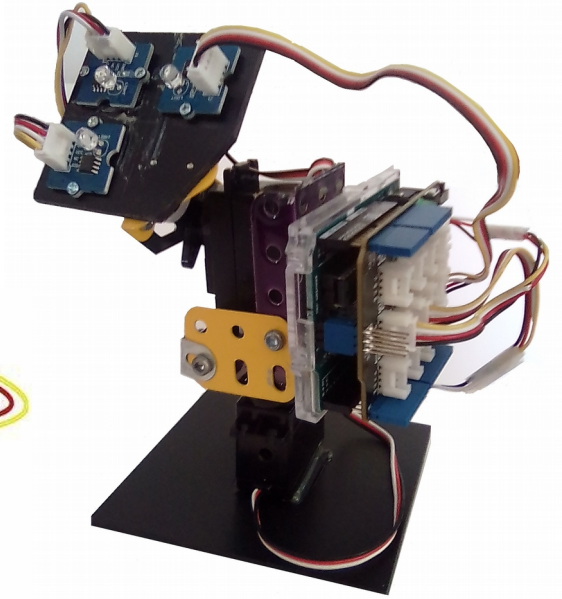
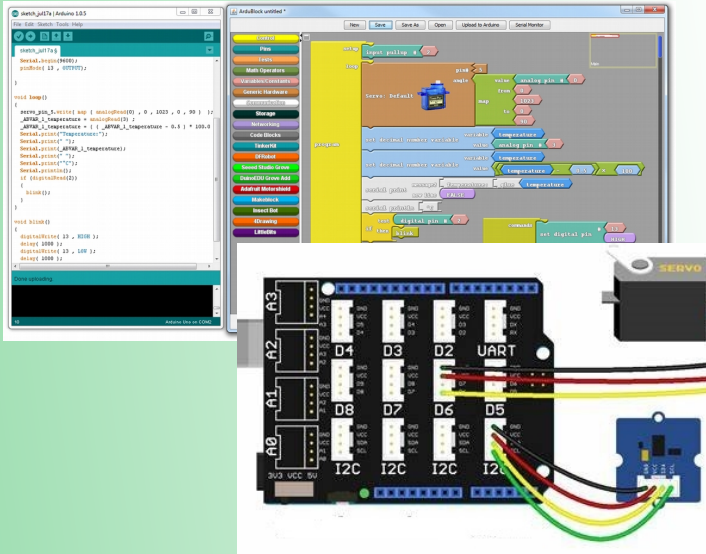




Programmation du tracker



Maintenant que l'on connaît les fonctions que doit assurer le tracker solaire, comment le programmer?

Sur le document de travail :



- D'après le cahier des charges du tracker, et les travaux menés Au préalable, expliquez le principe de fonctionnement dans un texte Sous la forme d'un texte court
- Transformez ce texte en logigramme



Ressources :

- Documents de travail 1 et 2
- Vidéos servomoteur et cellule photosensible



Écrire, mettre au point et exécuter un programme commandant un système réel et vérifier le comportement attendu

Appliquer les principes élémentaires de l'algorithme et du codage à la résolution d'un problème simple : règles de représentation et élaboration en fonction d'un cahier des charges