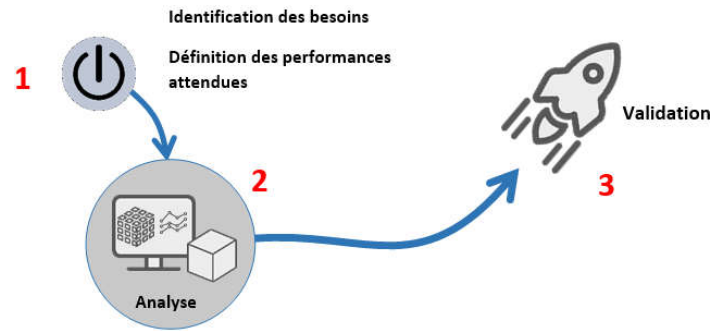
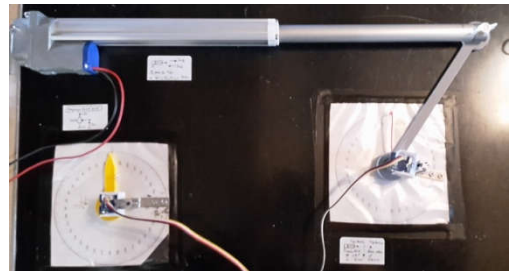


### Analyse comparative de suivi de cap et conclusion.



VS



En prévision d'une restitution sous la forme d'une soutenance orale des travaux menés lors de la semaine 3, **proposer** une analyse comparative des solutions retenues la maquette expérimentale de suivi de cap avec les solutions retenues par les concepteurs du pilote automatique de bateau SIMRAD.

Aidé du dossier technique du Pilote TP32 et des recherches sur Internet, cette analyse ciblera tout particulièrement :

- Le choix de capteur à effet hall coté professionnel en comparaison avec le capteur de position potentiométrique retenu pour la maquette  
et
- Le choix du compas FluxGate en comparaison avec la boussole de la carte micro:bit.