Wifi

* Init shield wifi
* Mettre la arduino en serveur
* Func
* Connexion à la box (retourner erreur si l’on n’arrive pas à se connecter)
* Encodage des données
* Envoi des données
* Réception des données
* Décodage des données

Sonde

* Init
* Définir le pin permettant de récupérer la tension
* Func
* Déterminer la tension la plus haute
* Envoyer la tension la plus haute

Arduino affichage niveau

* Init
* Définir le pin du graphbar
* Func
* Récupérer la tension
* Définir le nombre de case à allumer du graphbar en fonction de la tension récupérer
* Allumer les cases du graphbar

Application affichage niveau

* Func
* Récupérer les données
* Décoder les données
* Allumer les cases sur l’application en fonction des données décodées

Arduino fonctionnement moteur

* Init
* Définir le pin du moteur
* Func
* Récupérer la tension
* Vérifier si la tension est >= à la tension la plus haute définie
* Allumer ou éteindre le moteur

Application fonctionnement moteur

* Func
* Récupérer la tension
* Vérifier si la tension est >= à la tension la plus haute définie
* Allumer ou éteindre le moteur en wifi