

## **PROJET 1 : FONDEMENTAUX SCIENTIFIQUES**

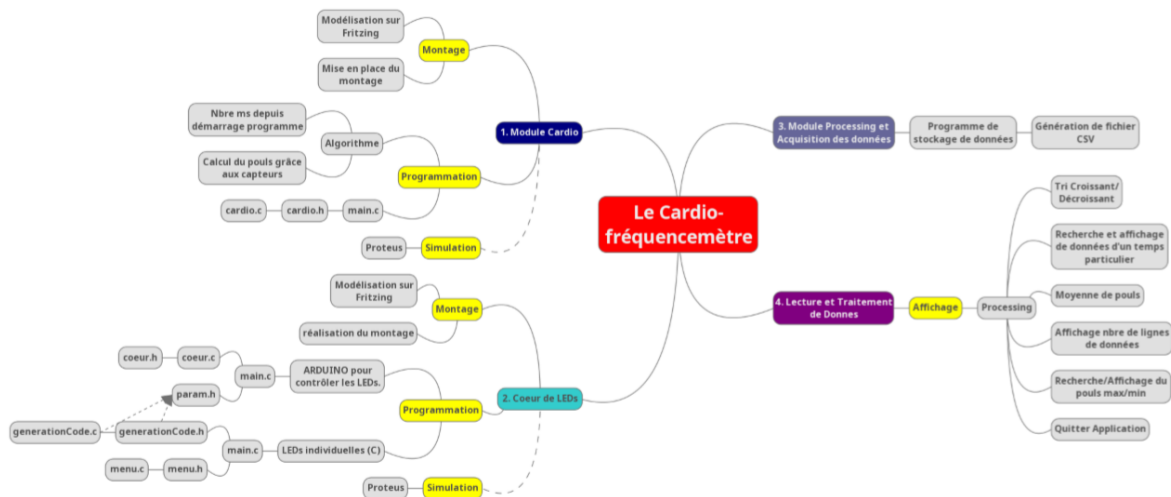
### **DOCUMENTATION TECHNIQUE SUR L'ARCHITECTURE** **DE NOS EXECUTABLES**

**Membres du groupe :**

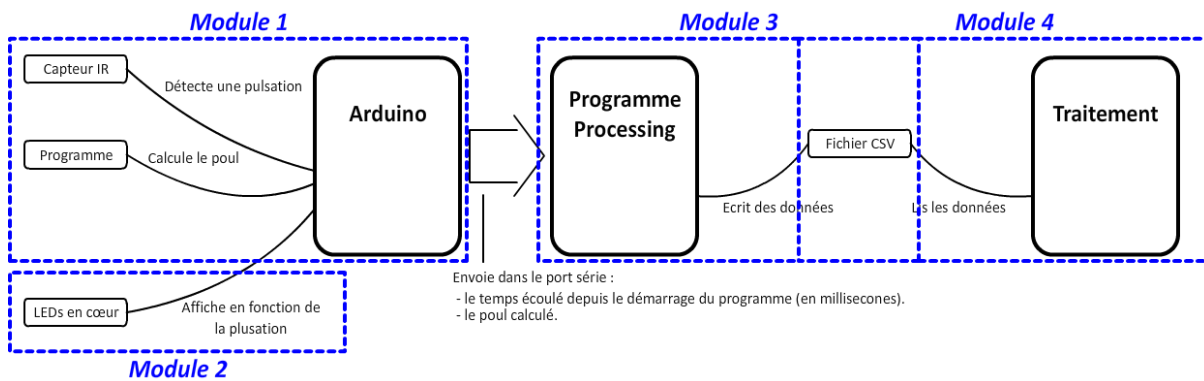
**GROUPE 11**

- 1- SONKIN FOZI Reine
- 2- TCHOUNGA HARRY
- 3- GOSSADINA NGUERASSEM Eliphaz
- 4- KOLOKO KALEU Stéphane Aristide

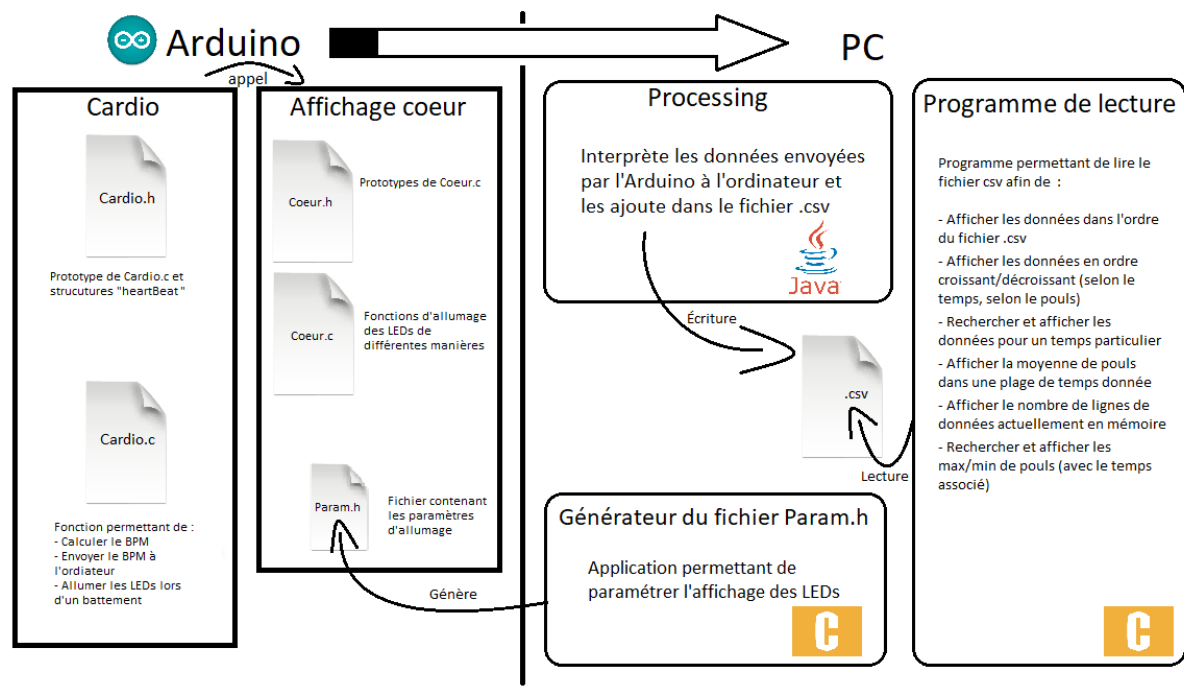
## I- VUE D'ENSEMBLE DU PROJET



## II- ORGANISATION DES MODULES



## III- MODULARISATION DES FICHIERS



## IV- ORGANISATION DES FONCTIONS

### Module Cardio-fréquencemètre

- Void afficher nombre de milliseondes ( )
- Void afficher données spécifique ( )
- Void afficher moyenne de pouls ( )

### Module Coeur de LED

- Void afficher LED ( )

### Module Lecture et Traitement de données

- Void afficher données .csv ( )
- Void afficher données croissant/décroissant ( )
- Void afficher données spécifique ( )
- Void afficher moyenne de pouls ( )
- Void afficher nombre en mémoire ( )
- Void afficher max/min pouls ( )
- Void rechercher max/min pouls ( )