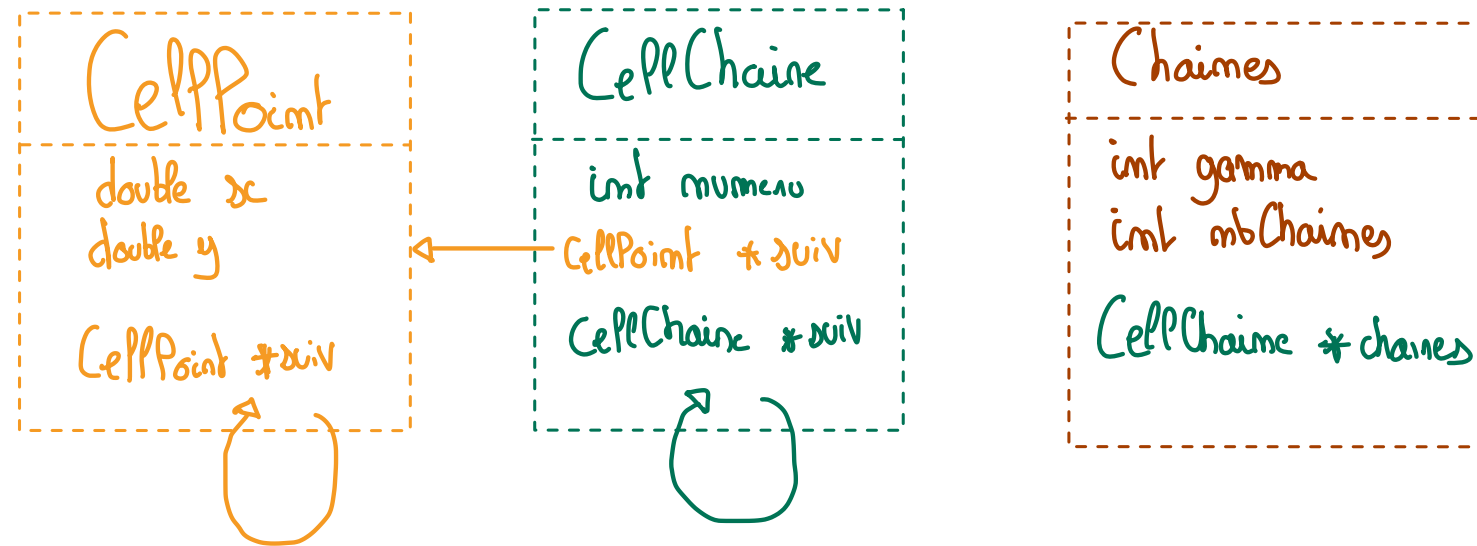
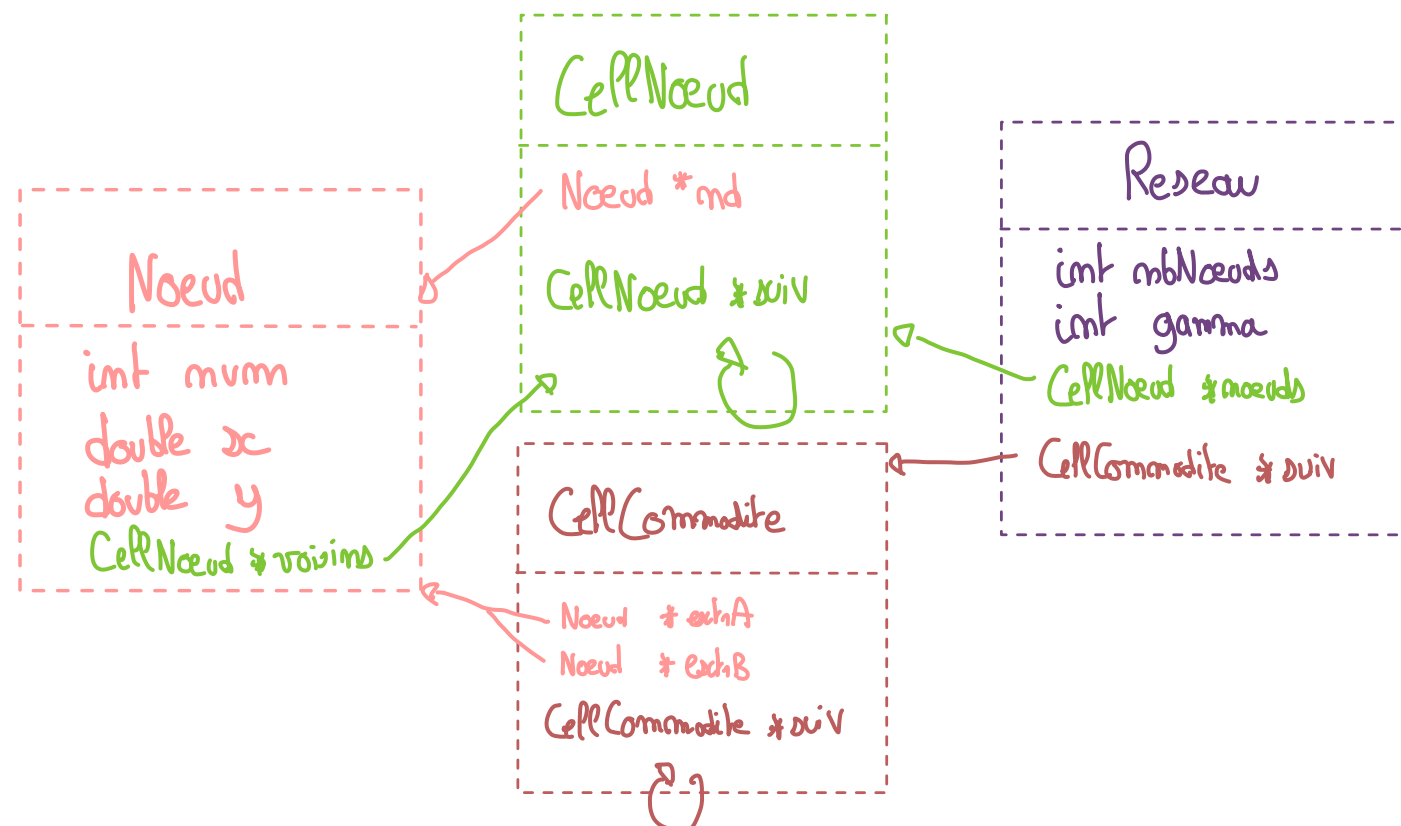


# Chaine



```
Chaines* lectureChaines(FILE *f);
int nb_points(CellPoint *c); //Fonction rajoutée de notre part afin de c
void ecrireChaines(Chaines *C, FILE *f);
void afficheChainesSVG(Chaines *C, char* nomInstance);
double distance_euclidienne(double xa,double xb,double ya,double yb);
double longueurChaine(CellChaine *c);
double longueurTotale(Chaines *C);
int comptePointsTotal(Chaines *C);
void liberer_les_chaines(Chaines *c); //free
```

# Réseau



```
Noeud* rechercheCreeNoeudListe(Réseau *R, double x, double y);
Réseau* reconstitueRéseauListe(Chaines *C);
void ecrireRéseau(Réseau *R, FILE *f);
int nbLiaisons(Réseau *R);
int nbCommodites(Réseau *R);
void afficheRéseauSVG(Réseau *R, char* nomInstance);
```