

Contraintes:

- $\text{somme}(\text{Bluray a True}) + \text{somme}(\text{bluray en location}) \leq 100$
→ au total dans la table support pas plus de 100 bluray
- $\text{montant} \geq 15$ à la création de carte ou lorsque on ajoute argent
- $\text{minimum crédit} = 10$ quand créditer()
- $\text{location total avec abonnement} \leq 3$
- $\text{location total sans abonnement} \leq 1$
- si $\text{montant} < 0$ alors carte gelée
- si $\text{montant} > 15$ alors carte dégelée

Pour information :

- Dans la table location : quand le film est rendu le support passa à NULL

Schéma Relationnel :

FILM(id_film, titre, realisateur, acteur_principal, popularite, genre, age, qr_code)

SUPPORT(id_support, type_supp, #id_film)

PRIX_LOCATION(abonnement, prix)

CLIENT(id_client, cb)

ABONNE(#id_client, nom, prenom, date_naissance, adresse, montant, gele)

LOCATION(#id_client, #id_film, support, date)

Schéma UML :

