

## **NF18 - PROJET : NOTES DE CLARIFICATION**

Le sujet présente certaines imprécisions que nous avons décidé de lever.

Tout d'abord, comme le numéro de téléphone est sujet à changer au fil du temps, bien qu'il soit unique, nous ne nous le considérerons pas comme clé primaire de la table Client mais comme simple clé candidate. Nous privilégierons l'ajout d'une clé artificielle pour la clé primaire.

La date de création étant "unique" selon le sujet, nous avons choisi de considérer qu'il ne pouvait y avoir qu'un seul compte créé au maximum par jour. Étant non null et ne pouvant être modifié au cours du temps, cette date peut être la clé primaire de la table Compte.

Afin de modéliser les différentes opérations possibles, nous avons opté pour une modélisation avec de l'héritage, chaque type d'opération représentant une classe fille.

Même si cela n'est pas demandé, nous avons choisi de considérer qu'un virement est émis ou reçu par un compte bancaire et est à destination d'une personne, d'où l'ajout de la table destinataire.