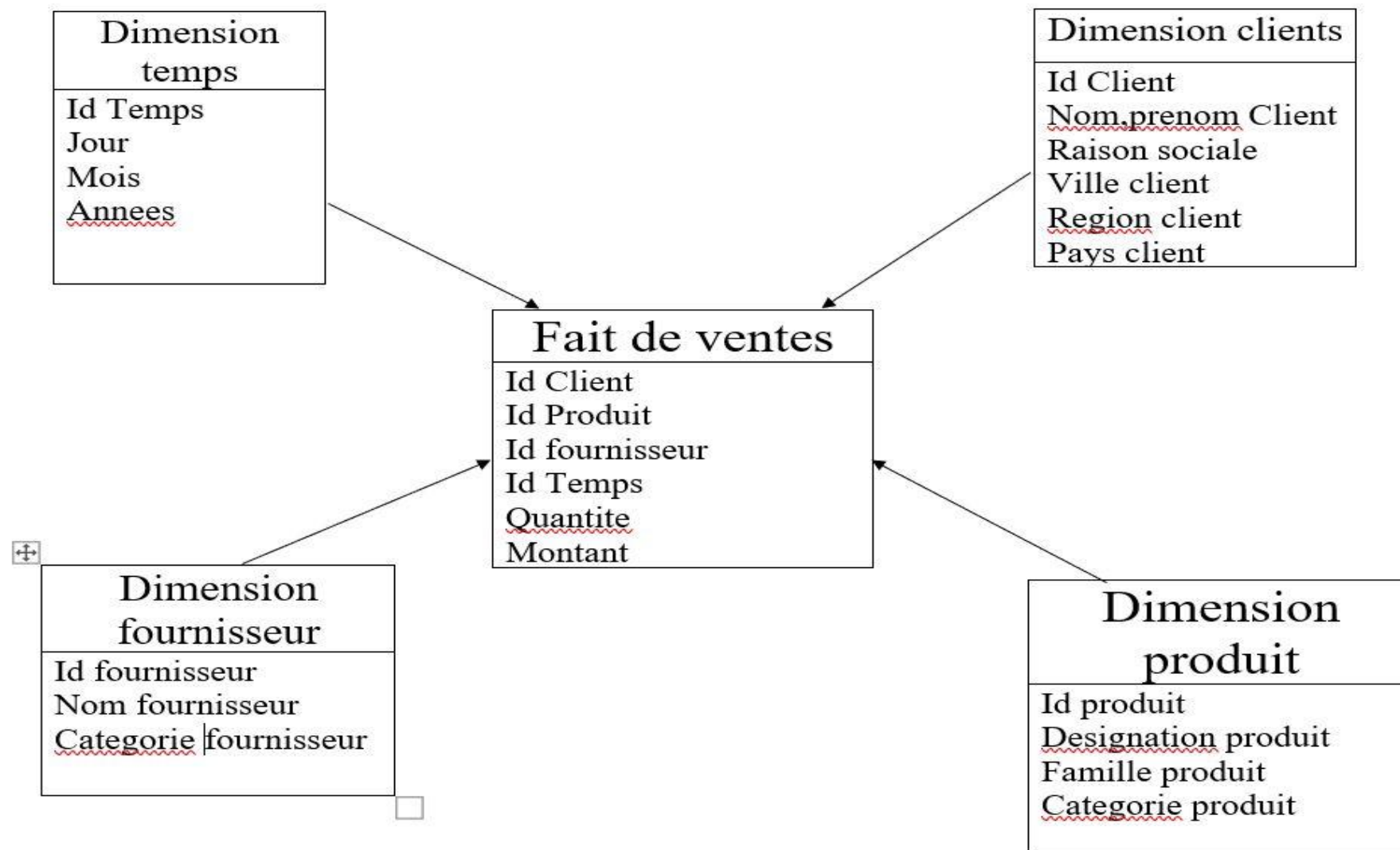


Modélisation Projet outils d'aide a la décision augmentation chiffre d'affaire

Les datawarehouse sont destinés à la mise en place de systèmes décisionnels. Ces systèmes, devant répondre à des objectifs différents des systèmes transactionnels, ont fait ressortir très vite la nécessité de recourir à un modèle de données simplifié et aisément compréhensible. La modélisation dimensionnelle permet cela. Elle consiste à considérer un sujet d'analyse comme un cube à plusieurs dimensions, offrant des vues en tranches ou des analyses selon différents axes.

La modélisation des bases de données relationnelles utilise les concepts d'entités et de relations afin de construire des tables. En business intelligence, la modélisation d'un datawarehouse (entrepôt de données) utilise les notions de **table de faits** et **table de dimension**.

Modèle en flocon



Table

