

## Objectifs pédagogiques de la formation

- Illustrer et enrichir le cours de conception d'exemples et de règles fines.

## Durée et lieu de la formation

- Durée de la formation : 1 jour.
- Lieu de la formation : 39 Rue Omar Slaoui Casablanca – Maroc

## Pré-requis

Avoir suivi le cours « Modéliser un SI décisionnel » ou posséder les connaissances équivalentes.

## Programme de la Formation

Ce cours est la suite directe du cours de conception. Une succession de 5 cas va illustrer les différentes stratégies possibles pour modéliser les indicateurs d'un datawarehouse. Chaque cas permettra de dégager des principes ou des règles de conception permettant d'enrichir le cours de conception.

### **\_ Etude de cas numéro 1 : modélisation des informations de détail.**

- L'énoncé du cas de la bibliothèque.
- Le corrigé.

### **\_ Etude de cas numéro 2 : la chaîne de supermarchés.**

- L'énoncé du cas.
- Le corrigé de la modélisation des étoiles nécessaires.
- L'estimation de la volumétrie.

### **\_ Etude de cas numéro 3 : l'instantané du stock.**

- L'énoncé du cas.
- Le corrigé de la modélisation des étoiles nécessaires.
- L'estimation de la volumétrie.

### **\_ Etude de cas numéro 4 : l'état des réceptions du stock.**

- L'énoncé du cas.
- Le corrigé de la modélisation des étoiles nécessaires.
- L'estimation de la volumétrie.

### **\_ Etude de cas numéro 5 : le modèle par transaction.**

- L'énoncé du cas.
- Le corrigé de la modélisation des étoiles nécessaires.
- L'estimation de la volumétrie.