

The background is a light gray gradient. It is decorated with several realistic water droplets of various sizes, some with highlights and shadows, giving them a 3D appearance. A faint, concentric circular pattern is visible in the upper center of the image.

# MPD



# ***INTRODUCTION***

Le MPD (**M**odèle **P**hysique de **D**onnées) est réalisé à partir du MCD en utilisant des règles de conversions simples.

Il s'agit de la construction de la structure finale de la base de données avec les différents liens entre les éléments qui la composent.

Il aide le développeur à visualiser et comprendre la structure de la base de données





# ***INTRODUCTION***

Deux types de changements entre MCD et MPD:

- Changement de vocabulaire
- Changement de structure

# ***VOCABULAIRE***

Entités => tables

Propriétés => champs

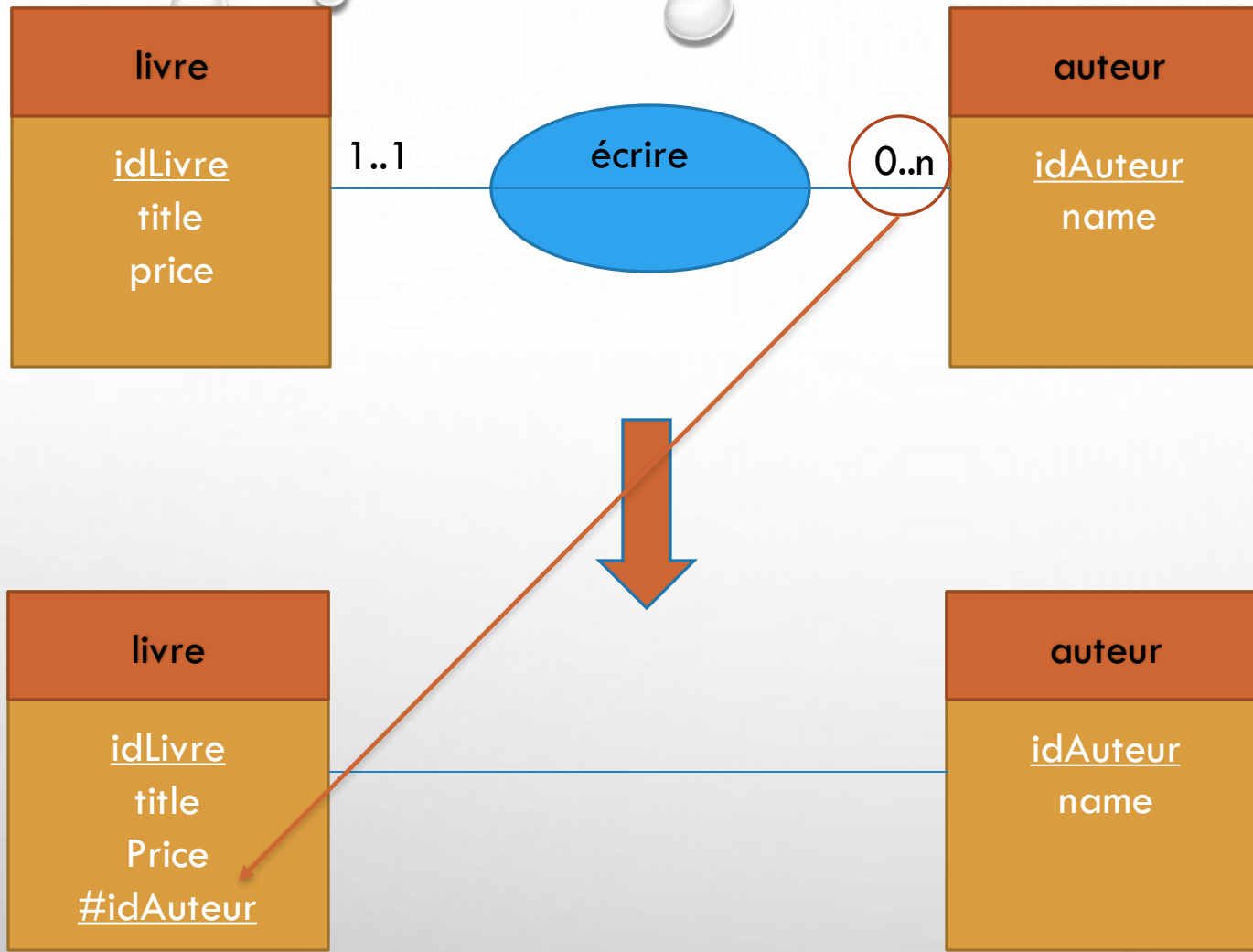
# ***STRUCTURE***

Abandon des cardinalités

Les cardinalités se transforment soit en table d'association (n-n) soit en clé étrangère dans la table adéquate

Les identifiants se transforment en clés et sont soulignés. Au moins une clé primaire par table

# STRUCTURE



# STRUCTURE

