

MCD juise.

MCD → Table + Tableaux associées.

MPD → 880.

Tu pleures.

lye de canades.

1HN. gfp ny chin.

ID 9 ianriant

LID

n-uplet = tuple = row = ligne d'une
rangée de résultat SQL
(= somme des valeurs de
tous les attributs de la table)

? page 15. MCD.

4 → BCNF.

3NF

Solution.

| TABLE | |
|-----------|--|
| Clé | |
| AT1 | |
| AT2 | |
| AT3 | |
| VUE | |
| CODE PAYS | |

| TABLE | |
|---------|--|
| VUE | |
| CODE P. | |

les attributs ici
ne sont pas dépendants
de la clé mais
à leur eux NON

2NF.

| TABLE | | |
|-------|--------|---------|
| NOI | NATURE | ADRESSE |
| | | |
| | | |

Chaque attribut qui
n'appartient pas à la
clé ne dépend pas
uniquement que d'une
partie de la clé.

ÉVITER
LES
ERREURS
SUR
LES
CARDINALITÉS.

CONTRAINTES D'INTÉGRITÉ
- identifiants
- attributs obligatoires
- contraintes de cardinalité

ENTITÉ
9 ciut.

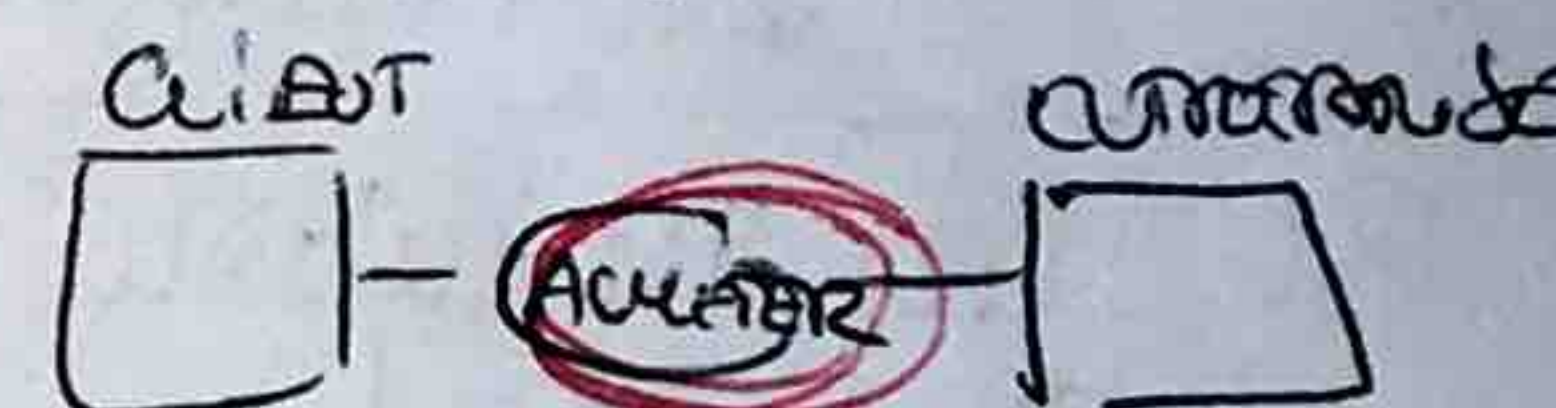
TABLE

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |

ciut

Association.

9 9 9 → relation
entre
entités.



PROPRIÉTÉS.

9 Non.

| ciut | |
|------|--|
| NON | |
| | |
| | |

Attribut.

INSTANCE
ou
OCCURRENCE.

| ciut | |
|------|----|
| Non. | 2y |
| | |
| | |

Σ valeur de
l'attribut

= INSTANCE
DE
L'ENTITÉ

[INF]

ENTITÉ VERBE RELATION

A
A ÉTÉ
EST
EST...