

BIBLIOTHEQUE EMPRUNTEUR ^E

ID EMPRUNTEUR

Non
Prénom
Adresse

BIBLIOTHEQUE EMPRUNTS ^{en}

ID EMPRUNT
DATE DBS
DATE FIN.

COUT
ID EXEMPLAIRE
ID EMPRUNTEUR

BIBLIOTHEQUE ^{ex} EXEMPLAIRE

~~ID EMPRUNT~~
ID EXEMPLAIRE
~~ID LIVRE~~

REF

ID LIVRE
ID EMPRUNT

FK EXEMPLAIRE ID EMPRUNT
FK EXEMPLAIRE ID LIVRE

BIBLIOTHEQUE ^{AL} AUTEURS

ID AUTEUR
ID LIVRE

FK Redefin ID LIVRE

BIBLIOTHEQUE ^A AUTEURS

ID AUTEUR
Non
Prénom

and A.Non = Shakespeare

ON PARCOURS (LES CLES DE REPERE NON)
DE TABLE EN TABLE JUSQU'A
ARRIVER A LA TABLE OU SE TROUVE
L'ATTRIBUT CIBLE

ex: ici emprunteur ayant emprunté — un livre de Shakespeare — clé étrangère

SELECTIONNER TABLE EMPRUNTEUR ATTRIBUT NON

ET FAIRE LA LIAISON JUSQU'AVEC WHERE

TABLE AUTEUR ATTRIBUT NON.

E en EX AL A

= AVEC de Correspondance

select E.Non, E.Prénom

from EMPRUNTEURS E, EMPRUNTS en, EMPLOIES EX,
AUTEURS - LIVRES AL, AUTEURS A

where Adresse like '%égales %'

and E.ID_EMPRUNTEUR = en.ID_EMPRUNTEUR

and en.ID_EXEMPLAIRE = EX.ID_EXEMPLAIRE

and EX.ID_LIVRE = AL.ID_LIVRE

and AL.ID_AUTEUR = A.ID_AUTEUR

and A.Non = 'Shakespeare'