**Requêtes imbriquées utilisant la clause FROM** : ATTENTION DANS CE CAS LA SOUS-REQUETE ENTRE ()

DOIT TOUJOURS ETRE RENOMMEE. ESSAYEZ SANS RENOMMAGE...

select bq.titre from ( select \* from livres ) as bq

OU

select bq.titre from ( select \* from livres ) bq

OU

select titre from ( select \* from livres ) bq

select bq.titre from ( select \* from livres where critique='bon') bq

select distinct nationalité from (select nom, nationalité from auteurs, livres where auteur\_id = id\_auteur) q

select max(prix) from

(select nom, prénom, nationalité, titre, éditeur, prix

from auteurs, livres

where auteur\_id = id\_auteur

and genre

in (

'essai', 'traité', 'roman', 'scolaire'

))as machin;

OU SANS REQUETE IMBRIQUEE

select max(prix) from auteurs, livres where auteur\_id= id\_auteur and genre in ('essai','traité','roman','scolaire');

**Requêtes imbriquées utilisant la clause IN**

select nom from auteurs where auteur\_id in (select id\_auteur from livres where genre = 'roman' or genre='sexe')

OU

select nom from auteurs where auteur\_id in (select id\_auteur from livres where genre in ('roman', 'sexe'))

select nom from auteurs where auteur\_id not in (select id\_auteur from livres where genre in ('roman', 'sexe'))

select nom, prénom, nationalité

from auteurs

where auteur\_id in (

select id\_auteur

from livres

where éditeur like '%a%');

OU RESULTAT IDENTIQUE POSSIBLE EN UTILISANT UNE JOINTURE ENTRE LES 2 TABLES

select nom, prénom, nationalité

from auteurs, livres

where auteur\_id = id\_auteur and éditeur like '%a%';

select nom, prénom, nationalité

from auteurs

where auteur\_id not in (

select id\_auteur

from livres

where éditeur like '%a%');

OU SANS REQUETE IMBRIQUEE

select nom, prénom, nationalité

from auteurs, livres

where auteur\_id = id\_auteur and éditeur not like '%a%';

**Requêtes imbriquées utilisant les opérateurs de comparaison**

select nom from auteurs where auteur\_id = (select id\_auteur from livres where titre ='Erasme')

select titre, prix from livres where prix > (select avg(prix) from livres)

**Plusieurs imbrications de requêtes**

SELECT DISTINCT nom FROM emprunteurs WHERE emprunteur\_id IN (select id\_emprunteur FROM livres\_empruntés WHERE id\_livre IN(SELECT livre\_id FROM livres WHERE id\_auteur IN(SELECT auteur\_id FROM auteurs WHERE nationalité IN('Belge','Allemand','Américain')) ) );