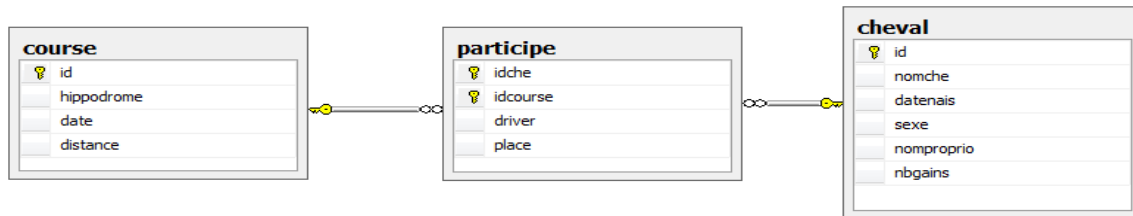


## Mise en place de la base de données hippo sur le serveur local avec SQLEXPRESS

**Ressources :** récupérer le dossier Hippodrome-etudiant contenant l'application C# et le script de création de la base de données.

Voici le schéma relationnel de la base de données hippo.



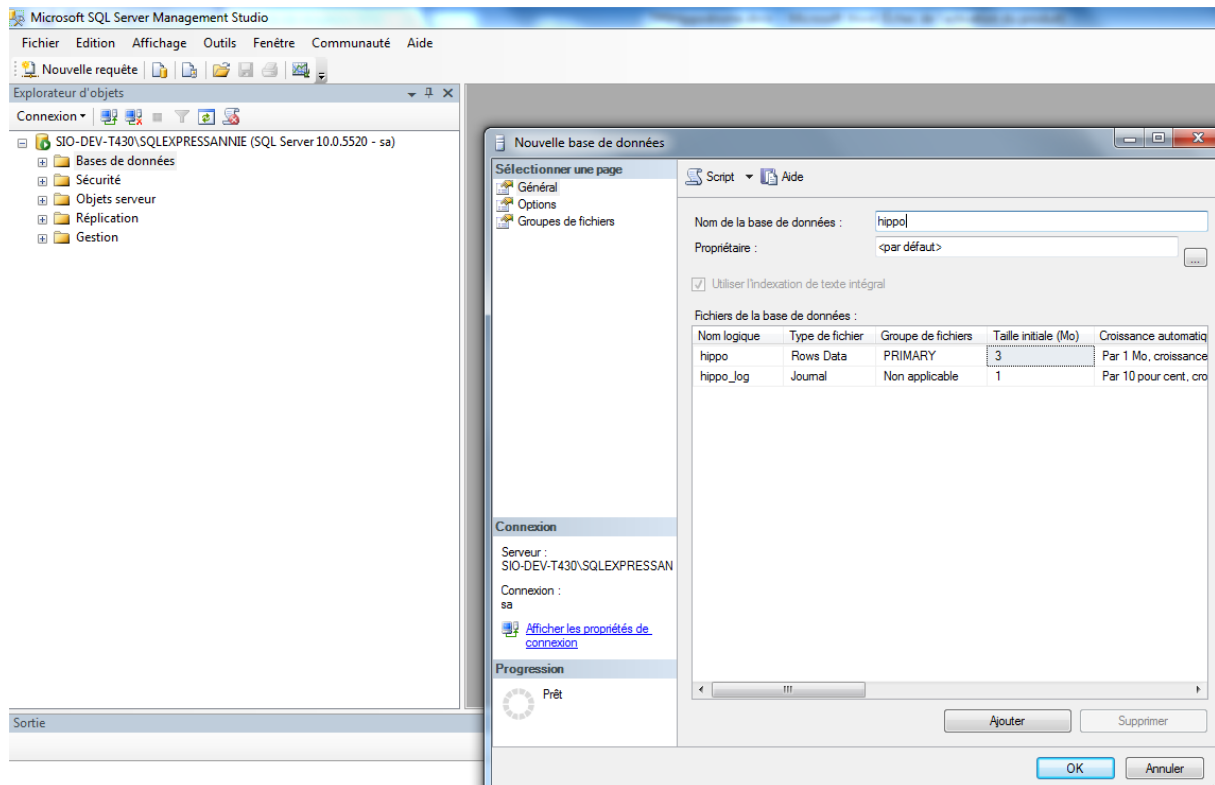
### Travail à faire :

- Lancez SQL MANAGEMENT STUDIO, permettant de gérer vos bases de données SQLSERVER 2008. Connectez vous à l'instance locale SQLEXPRESS en utilisant l'authentification SQL Server : id : sa, Mot de passe : slam2015.



Vous êtes prêt à créer une nouvelle base de données avec le script qui vous est fourni : scriptCreationHippo.sql

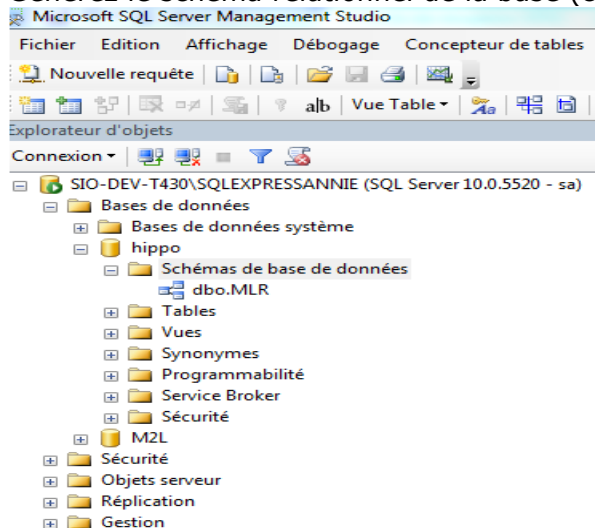
- Bouton droit sur base de données/ ajouter



- Lancer le script de création sous SQL Mangement studio :  
Fichier / ouvrir / fichier scriptCreationHippo.sql

Vérifiez que les tables ont bien été créées.

- Générez le schéma relationnel de la base (click droit sur Schéma bdd)



- Ecrire les requêtes suivantes :
- Liste des noms des hippodromes
- Liste des chevaux
- Liste des noms des chevaux mâles

- Liste des courses et des chevaux y participant trié par nom de course, voici ce que vous devez obtenir :

|   | hippodrome | nomche            |
|---|------------|-------------------|
| 1 | Auteuil    | Bricassard        |
| 2 | Auteuil    | Victoire          |
| 3 | Auteuil    | Very Nice         |
| 4 | Auteuil    | Vulcain de Vandel |
| 5 | Auteuil    | Vicking de Val    |
| 6 | Vincennes  | Victoire          |
| 7 | Vincennes  | Vabellino         |

- Noms des chevaux et nom du propriétaire pour les chevaux ayant participé à une course au moins
- Nombre de chevaux
- Nombre de chevaux pour chaque course
- Mettre à jour la colonne nb gains avec 0