# Inception (ou le tuto du tuto )

Remarque préalable TRES importante : les noms que vous allez définir pour tous les objets manipulés par votre projet ne sont pas forcément strictement identiques à ceux du tuto : ce n’est pas grave à condition de respecter : les suggestions du Framework, les conventions de nommage et une certaine logique : à vous d’être proactifs, et n’hésitez pas à m’appeler en cas de doute (AVANT de cliquer ☺)

Le tuto est là : <https://www.asp.net/mvc/overview/getting-started/database-first-development/setting-up-database>

C’est un tuto professionnel, en anglais (traduction possible) basé sur les outils Visual Studio et Entity Framework 6 Database First MVC 5

La base de données utilisée dans le tuto est LocalDB : nous utiliserons SQL Server, chaque binôme disposant d’un serveur virtuel (adresses ip fournies dans le tableau « promo 2018 Liste groupes de TP et VM serveurs »

La base de données contoso du tuto est installée sur ce serveur, vous passerez donc l’étape « Set up the database » pour vous rendre directement à la page « Creating the Web Application and Data Models »

Pour vérifier la présence de Entity Framework vesrion 6, utilisez le menu outils – gestionnaire de packages Nuget

Pour la nouvelle connexion de votre projet:

* Data source : Microsoft SQL Server
* Server name : 192.168.209.xx où xx est votre numéro de VM
* Use SQL Server Authentification, user : sa, password : secret1A !
* La base de données à utiliser s’appelle contoso

Première séance : s’arrêter avant Changing the Database

Rendu attendu : un mini tuto personnel = une synthèse de la démarche (étapes de création d’une application Web Database first) dans votre Wiki.