**ATTESTATION D’ETUDES COLLÉGIALE**

**CONCEPTION ET**

# PROGRAMMATION DE SITES WEB

**(NWE.0F)**

**Programmation Web avancée**

**582-31B-MA**



**TP 1**

**Système web PHP orienté objet avec une base de données MySQL**

**Eleve:**

**Mateo-thomas Fortin-lubin**

**Conception et programmation de sites Web 2**

**582-31VB-MA - Programmation Web avancée**

## Système de vente automobile

Diagramme entités-relations

Refaire le lucidchart avec des boites entites les relations sont bonnes mais il faut retirer les verbes les public private et mettre les varchar text et autres types sql

Diagramme de classe

Projet qui consiste à vendre des automobiles, achetées chez des producteurs d’automobiles, à des clients !

* Un fabricant par automobile et il faut au moins un fabricant dans la base de données (BD).
* Plusieurs automobiles par fabricant et il peut y avoir un fabricant sans automobile.
* Il peut y avoir plusieurs factures par automobile et il peut ne pas y avoir de facture, mais il y aura toujours une automobile.
* Plusieurs automobiles possibles sur la facture, mais il faut au moins une automobile pour avoir une facture.
* Un client peut avoir plusieurs factures et on n’a pas besoin d’avoir une facture pour être client.
* Un client par facture seulement et il faut toujours avoir un client dans notre système.

**Liens :**

<https://e2194725.webdev.cmaisonneuve.qc.ca/tp1/client-index.php>

<https://github.com/matototo/travail-pratique-1.git>