

# TD UML 2013 - Emmanuel Pichon

## Diagramme de classes

### Analyse des besoins

---

Ce TD a pour objectif de démontrer qu'une modélisation de données (comme toute modélisation) dépend du périmètre du système à modéliser et du contexte métier dans lequel le système s'inscrit.

- 1) Modéliser une voiture dans le monde réel
- 2) Modéliser une voiture pour un constructeur automobile
- 3) Modéliser une voiture pour une compagnie d'assurance
- 4) Modéliser une voiture pour un loueur de voitures
- 5) Modéliser une voiture pour un site web de tuning
- 6) Modéliser une voiture pour un site web de vente de voitures d'occasion
- 7) Modéliser une voiture pour une société d'autoroute

Autres exemples :

- fabricant de modèles réduits,
- musée de l'automobile,
- course automobile,
- jeux vidéos (GTA),
- ...