

MEGASTORE

# SYNTHESE

REALISE PAR : RAFIK ENEFIDA, HICHAME EL KAMOUNI,  
YASSINE EL HOUBI, YOUNNES HASSOUN

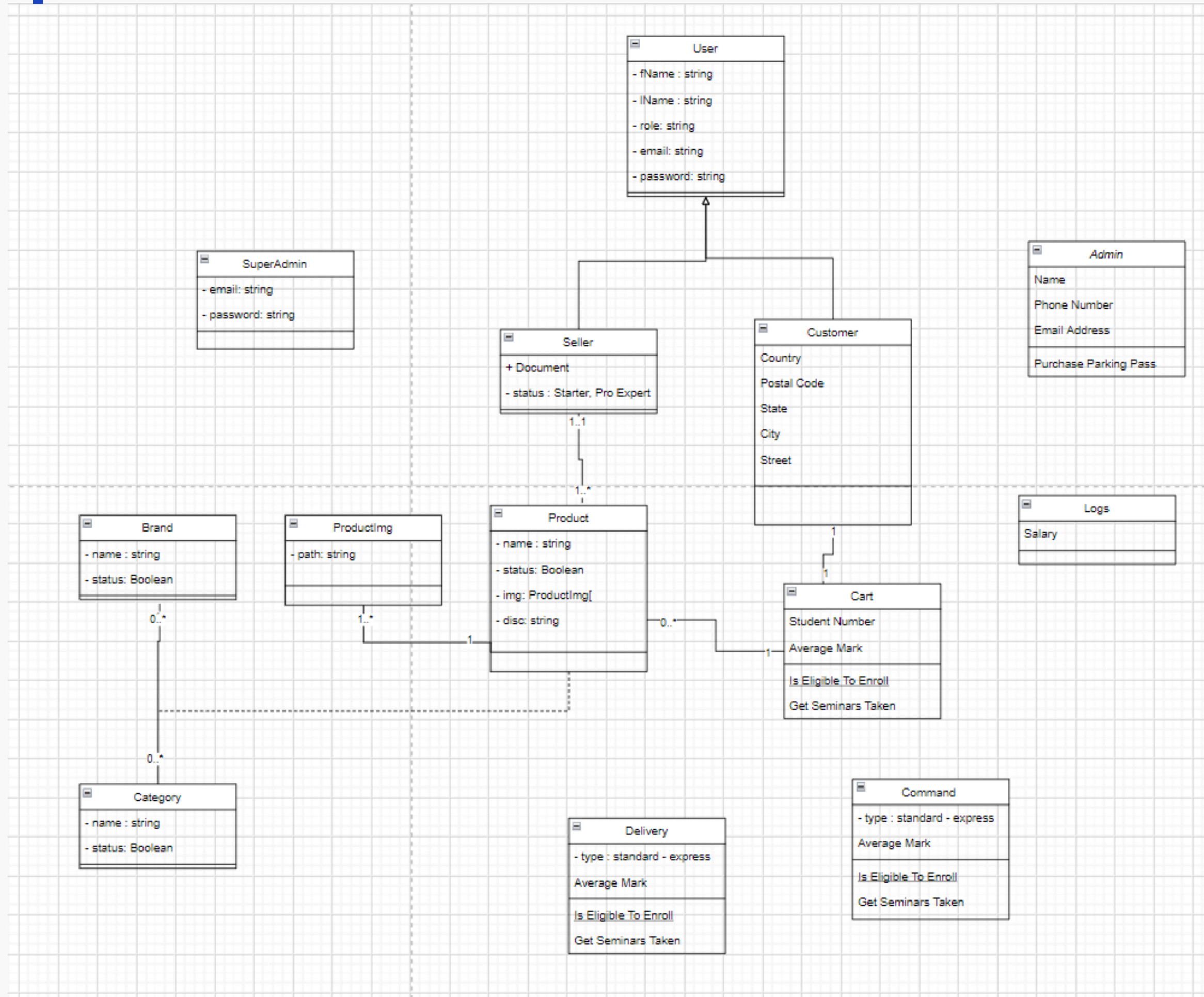
# Sommaire

- Context du Projet.
- Conception ( Uml ).
- L'organisation des tâches (trello).
- Les technologies utilisées.

# Context du Projet.

L'idée de "MegaStore" est de fournir une grande variété de solutions innovantes et des articles créatifs pour cibler toute la communauté . Le nom de notre organisation est "MegaStore" qui est en fait un effort pour fournir autant d'objets exceptionnels pour satisfaire un besoin, des fêtes ou bien des occasions. Le nom de l'organisation symbolise cela; quand vos esprits sont frais, vos mains sont heureuses de faire le travail et si vous faites votre travail avec joie, alors, vous êtes définitivement sur la voie de l'innovation, qui est la principale exigence dans ce domaine. Il s'agit essentiellement d'une MarketPlace et de commercialisation dans laquelle on va présenter un large assortiment d'articles appartenant à des vendeurs agréés . Nous avons commencé notre activité en tant qu'entreprise pour but de faciliter tous les processus nécessaires afin d'avoir votre achat en toute sécurité, rapidité et fluidité

# Conception ( Uml ).



# L'organisation des tâches.

The screenshot displays a Trello board titled "MegaStore MarketPlace" with a dark background. The board is organized into six columns, each representing a different stage of task completion. Each task card includes a title, a progress bar with colored segments (green, yellow, red), and a circular avatar of the assignee. The "Backlog" column lists tasks like "confirm clients orders" and "contact client by : tel / email". The "Sprint Backlog" column shows "register" and "crud product". The "Ongoing" column contains "create and setup a folder structure frontend project" and "DataLoaders". The "Bug" column has "@inputType mapped type error". The "Test" column lists "accept / reject sellers requests for register" and "disable sellers accounts". The "Done" column shows completed tasks such as "make auth model and dto global" and "file upload". The interface includes a top navigation bar with "Espaces de travail", "Récent", "Favoris", and "Modèles" menus, a search bar, and a bottom bar with "Power-ups", "Automatisation", and "Filtre" options.

**Trello Board: MegaStore MarketPlace**

**Columns and Tasks:**

- Backlog:**
  - confirm clients orders
  - contact client by : tel / email
  - Virement Bancaire
  - consulting top and hot products
  - switch website language fr / en
  - filter products ( date , type , brand , category ... )
  - register
  - ability to start a conversation with admin
  - make an order
  - pay with cash on delivery / PayPal
  - get a pack
- Sprint Backlog:**
  - register
  - crud product
  - first prototype
- Ongoing:**
  - create and setup a folder structure frontend project
  - DataLoaders
  - firebase file upload
- Bug:**
  - @inputType mapped type error
- Test:**
  - accept / reject sellers requests for register
  - disable sellers accounts
  - seller login
  - Add products by seller
- Done:**
  - make auth model and dto global
  - I can't update certain fields, only all
  - file upload
  - create admin module
  - CRUD shipping company
  - logout super admin
  - admin login
  - super admin login

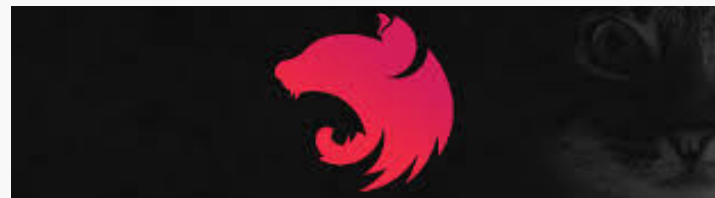
# Les technologies utilisées.



MongoDB est un système de gestion de base de données orienté documents, répartissable sur un nombre quelconque d'ordinateurs et ne nécessitant pas de schéma prédéfini des données. Il est écrit en C++. Il fait partie de la mouvance NoSQL.



Next.js est un cadriciel (framework) gratuit et open source s'appuyant sur la librairie JavaScript React et sur la technologie Node.js.



NestJS is a framework for building efficient, scalable Node.js web applications. It uses modern JavaScript, is built with TypeScript and combines elements ...



GraphQL est un langage de requêtes et un environnement d'exécution, créé par Facebook en 2012, avant d'être publié comme projet open-source en 2015. Inscrit dans le modèle Client-Serveur, il propose une alternative aux API RES