

## Apport des membres

- Yann LAURENT
  - Chef de projet/Superviseur
  - Conception SQL et Mocodo
  - Lien SQL-Site Web
  - Développement Web
- Rayane EL ASRAOUI
  - Co-superviseur
  - Responsable Site Web
  -
- Maxime LELONG
  - Développement Web
  - Rassemblement des ressource
  - Mis en place du trello

## Analyse des besoins

Le but du projet est de créer un site internet d'e-commerce pour la société ALL4SPORTS. Elle devra permettre à l'utilisateur de commander des produits de l'entreprise en ligne pour ce faire le site devait être construit d'une façon précise selon les demandes du client.

une page Rayon permettant de regrouper les différentes catégories de produits suivi d'une page produit permettant de regrouper les différents produits d'une même catégories

et enfin la page de présentation de produit contenant les informations sur le produit (prix de vente, lieux de disponibilité, quantité disponible, image du produit, description du produit ) et la possibilité de l'ajouter au panier

il fallait également pouvoir gérer les stock/entrepôts

voir les entrepôt possédant le produit et la quantité disponible

et voir ou se situe l'entrepôt

## Fonctionnalités

### A Faire

Page de connexion client

Donner une ou plusieurs images pour les produits

### En cours

Polir les pages

Polissage des pages/header/footer

S'occuper de l'aspect utilisateur

### A revoir

Lien de header avec les pages

### Terminées

Afficher plusieurs produits

Afficher plusieurs catégories de produits

Commander un produit (Créer une commande)

Afficher les commandes

Accéder au stock des produits

Gestion des rayons

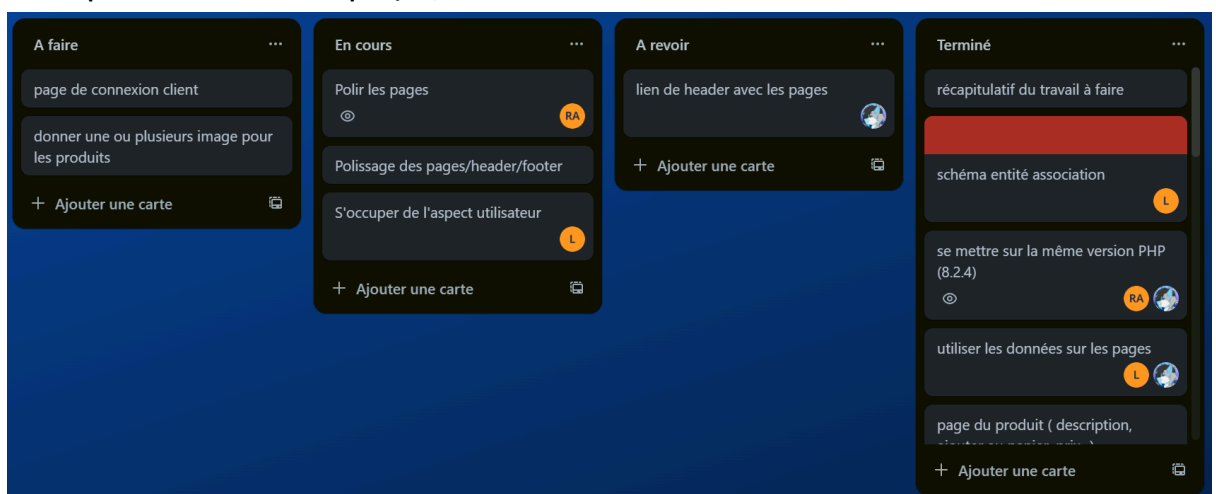
Gestion des produits

Gestion des magasins

## Outils de gestion de projet

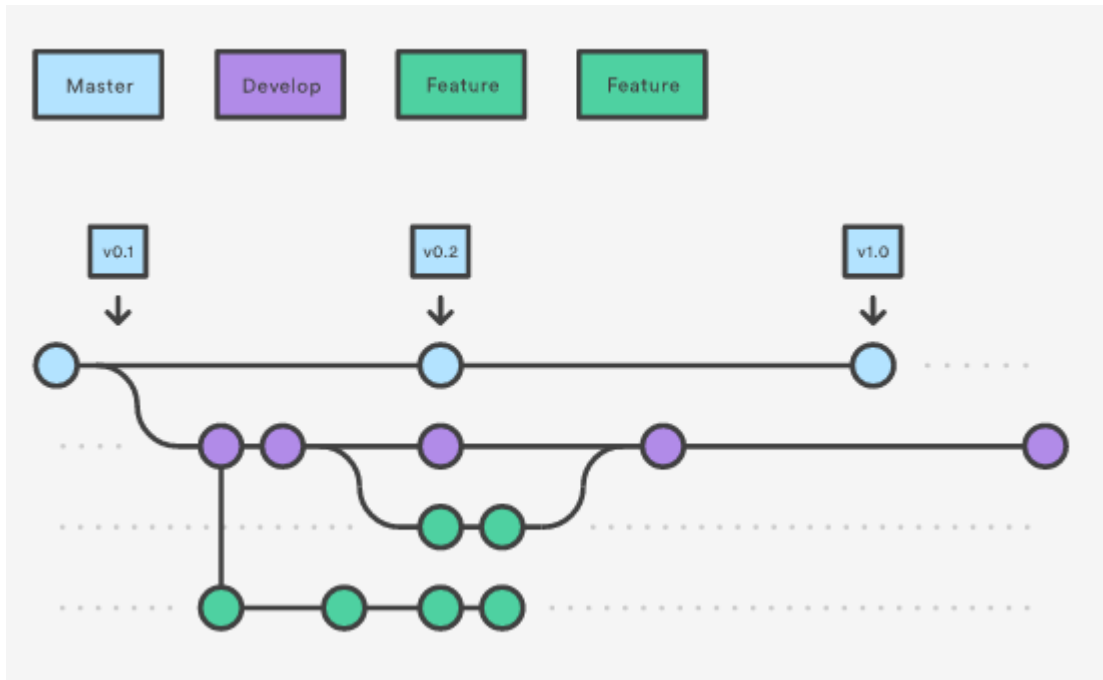
Utilisation de:

- Trello pour l'avancée du projet, avec un modèle



- Discord pour regrouper et canaliser les ressources
- Github pour regrouper le travaille

- GDocs privé pour écrire le résumé des séances
- GitFlow



Workflow utilisé en entreprise pour faciliter le travail en équipe, avec une branche main qui stocke l'historique des versions une branche Develop qui sert de branche d'intégration et des branches features qui servent à créer chaque fonctionnalité. Cette branche sera à merge sur Develop lorsque celle ci sera terminé

Develop et Main sont des branches qui existent sur toutes la durée du projet et les feature sont éphémères

## Conception et développement

Base de données:Création et utilisation d'un dictionnaire de données et d'un diagramme MCD pour l'aide à la conception de la base de données finale.

Maquette sous forme de dessin du site internet pour aider à la conception de celui-ci.

Bibliothèques utilisées:

- Symfony pour le site Web

## Documentation

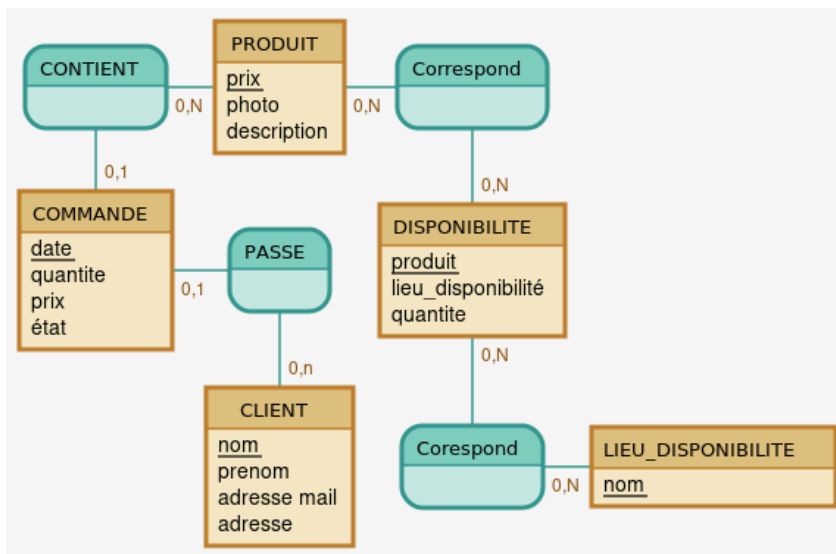
Rapport hebdomadaire des séances, résumé de l'avancement de chacun et plan pour la séance suivante.

## Annexes

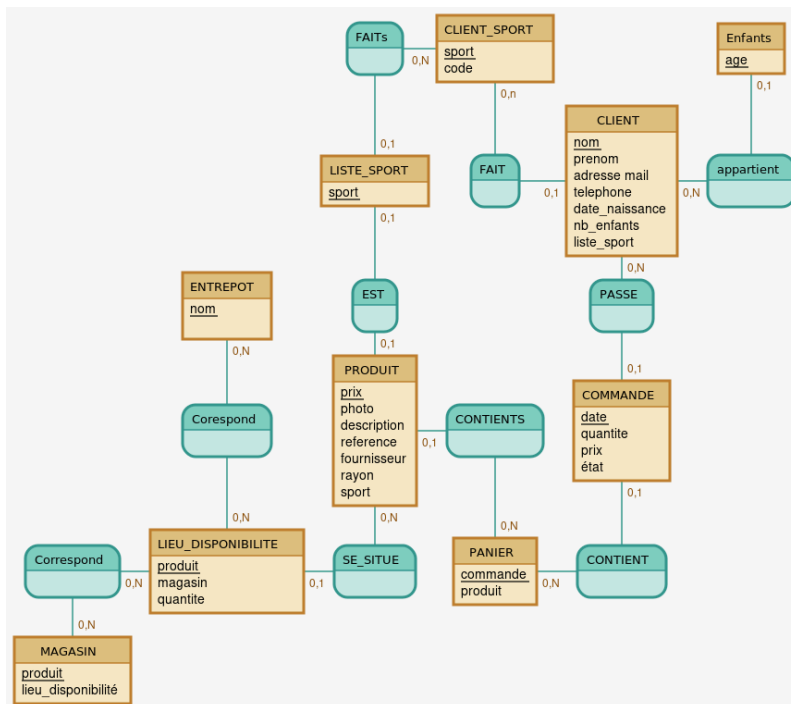
Dictionnaire de données

Table	mot clés	type	taille	genre
CLIENT				
	nom	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	<u>prenom</u>	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	mail	<u>AlphaNumérique</u>	60 E	
	<u>telephone</u>	<u>AlphaNumérique</u>	12 E	
	date_naissance	Temporel	8 E	
	code	<u>AlphaNumérique</u>	25 E	
	<u>nb_enfant</u>	Numérique	3 E	
	liste_sport			
Enfants				
	age	Numérique	3 E	
CLIENT_SPORT				
	code	<u>AlphaNumérique</u>	25 E	
	sport	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
LISTE_SPORT				
	sport	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
COMMANDE				
	date	Temporel	8 E	
	<u>quantite</u>	Numérique	3 E	
	prix	Numérique	8 C	
	<u>etat</u>	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
PANIER				
	commande	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	produit	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
PRODUIT				
	prix	Numérique	6 E	
	photo	<u>AlphaNumérique</u>	250 E	
	description	<u>AlphaNumérique</u>	150 E	
	<u>reference</u>	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	fournisseur	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	rayon	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	sport	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
LIEU_DISPONIBILITE				
	produit	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	magasin	<u>AlphaNumérique</u>	55 E	
	quantite	Numérique	5 E	

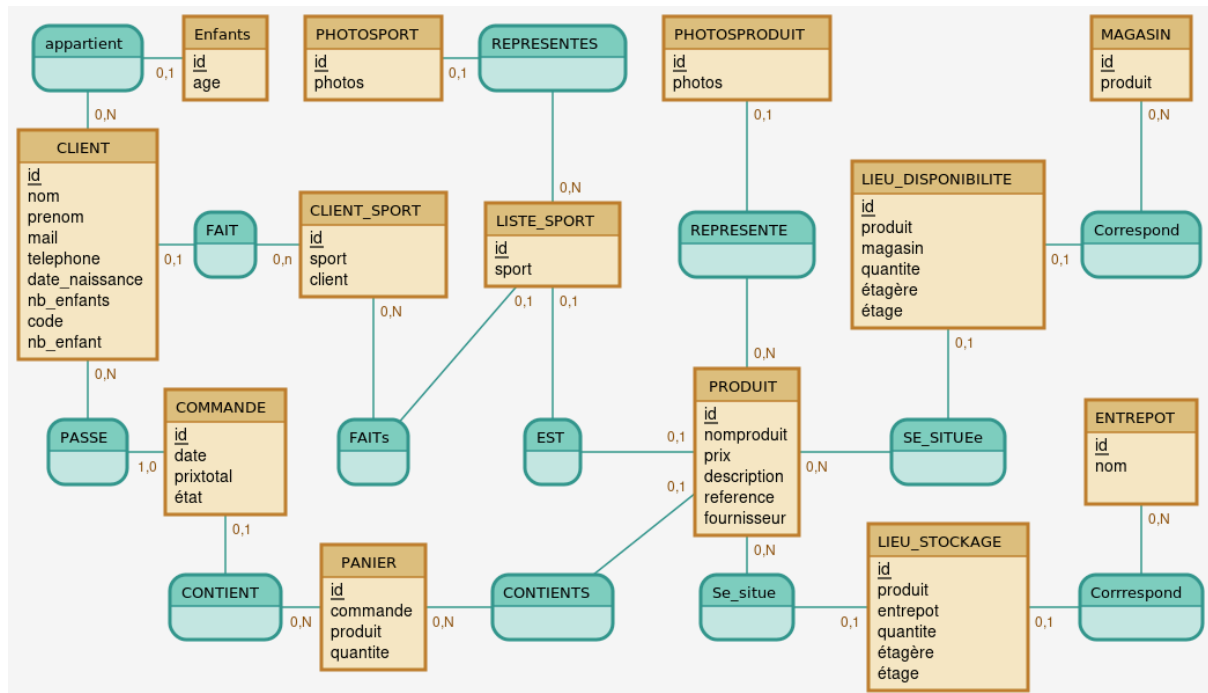
## Mocodo (Première édition):



## Mocodo (Troisième édition)



## Mocodo (Dernière édition)



## Bilan

Yann: Cette AP m'a permis d'approfondir ma vision du travail de groupe et d'apprendre à gérer les forces et les faiblesses de chacun, ce fut aussi un plaisir d'avoir une occasion d'utiliser les notions et les méthodologies apprises en cours et lors du stage. Je note tout de même que l'organisation fut complexe et pu ralentir quelque peu le projet. Cela démontre à quel point une bonne organisation dans un travail de groupe est primordiale.

Maxime: grâce à ce projet j'ai appris à travailler en groupe et à communiquer avec mes coéquipiers pour avancer sur un même projet. ce fut une expérience enrichissante qui m'a permis de comprendre les difficultés qu'il peut y avoir que ce soit en terme de communication par moment ou le fait de devoir aussi lâcher prise et accepter de ne pas avoir le contrôle sur tout ce qu'il se passe

Rayane: Cet AP a permis de mettre en évidence les difficultés à travailler en groupe. Ce fut tout de même une expérience enrichissante car je saurais quelles compétences travailler pour le prochain AP.