

# Documentation technique\_ PROJET QUAI ANTIQUE

Référence: [BDATPDIRECTEECF-Ete2023\\_203279\\_20230510221550](#)

## I. Technologies choisies

### a. Configuration de l'environnement du projet

#### Pour le front :

- Bootstrap
- Twig

#### Pour le back :

- PHP 8.0.25
- Symfony 5.4 (LTS)
- Symfony CLI

#### Pour améliorer la gestion des dépendances et dépendances particulières :

- Composer 2.5.4
- nodejs et npm
- vichUploader pour l'upload des images
- WebPack encore

#### Pour la sécurité

- Mise en place d'un système d'authentification avec login et mot de passe
- Mise en place d'un panel d'administration du site avec EasyAdmin 3 avec des contraintes d'accès

#### Pour le déploiement :

- VPS : OVH

### b. Configuration de l'environnement de travail

#### Editeur de texte choisi : Visual Studio Code

#### Pour la base de données :

- Hébergement sur alwaysdata
- Gestion de la base via des requêtes SQL à l'aide de DBeaver

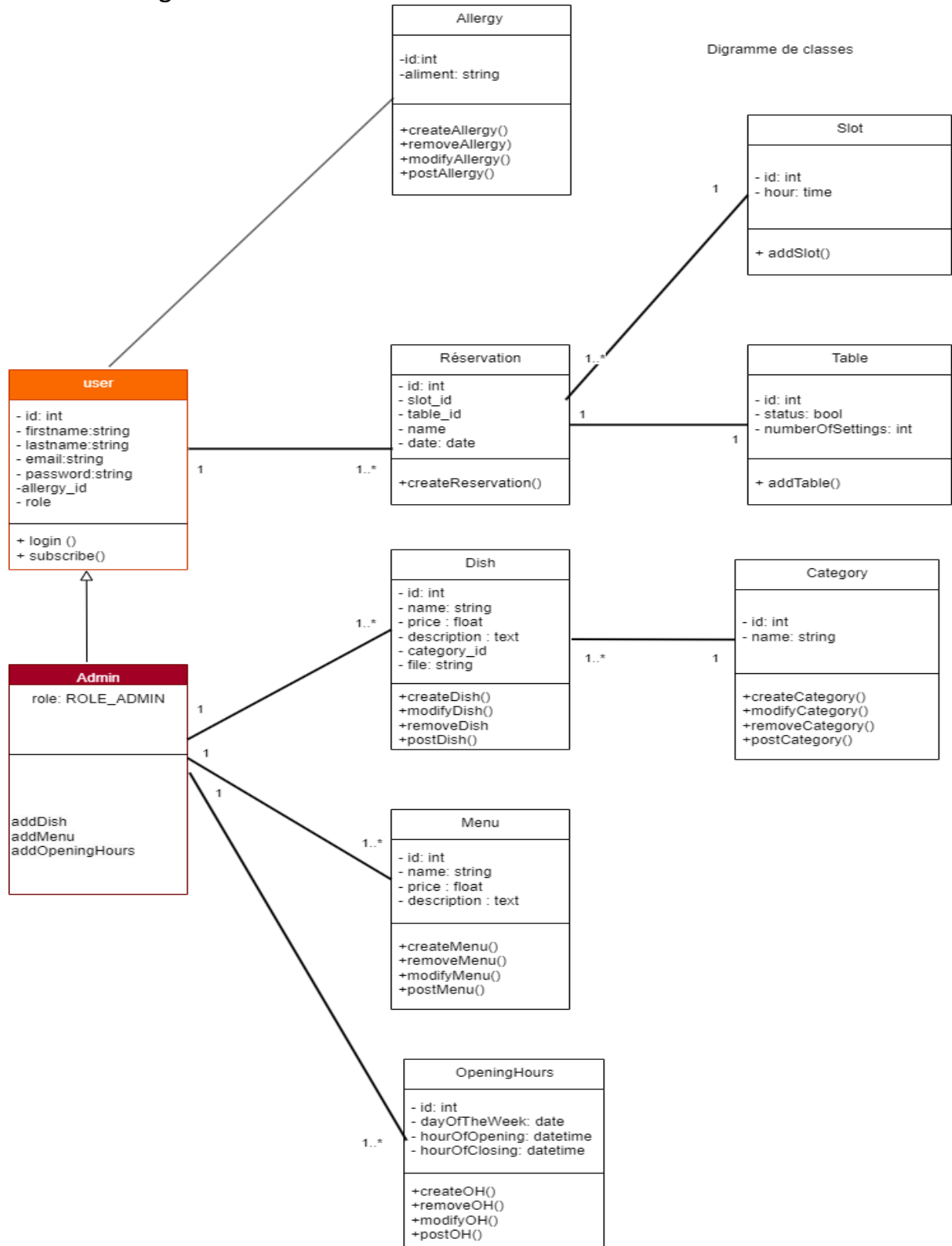
#### Pour la création de diagrammes et maquettes :

- Diagrams.net pour les diagrammes
- Adobe XD pour la réalisation des maquettes

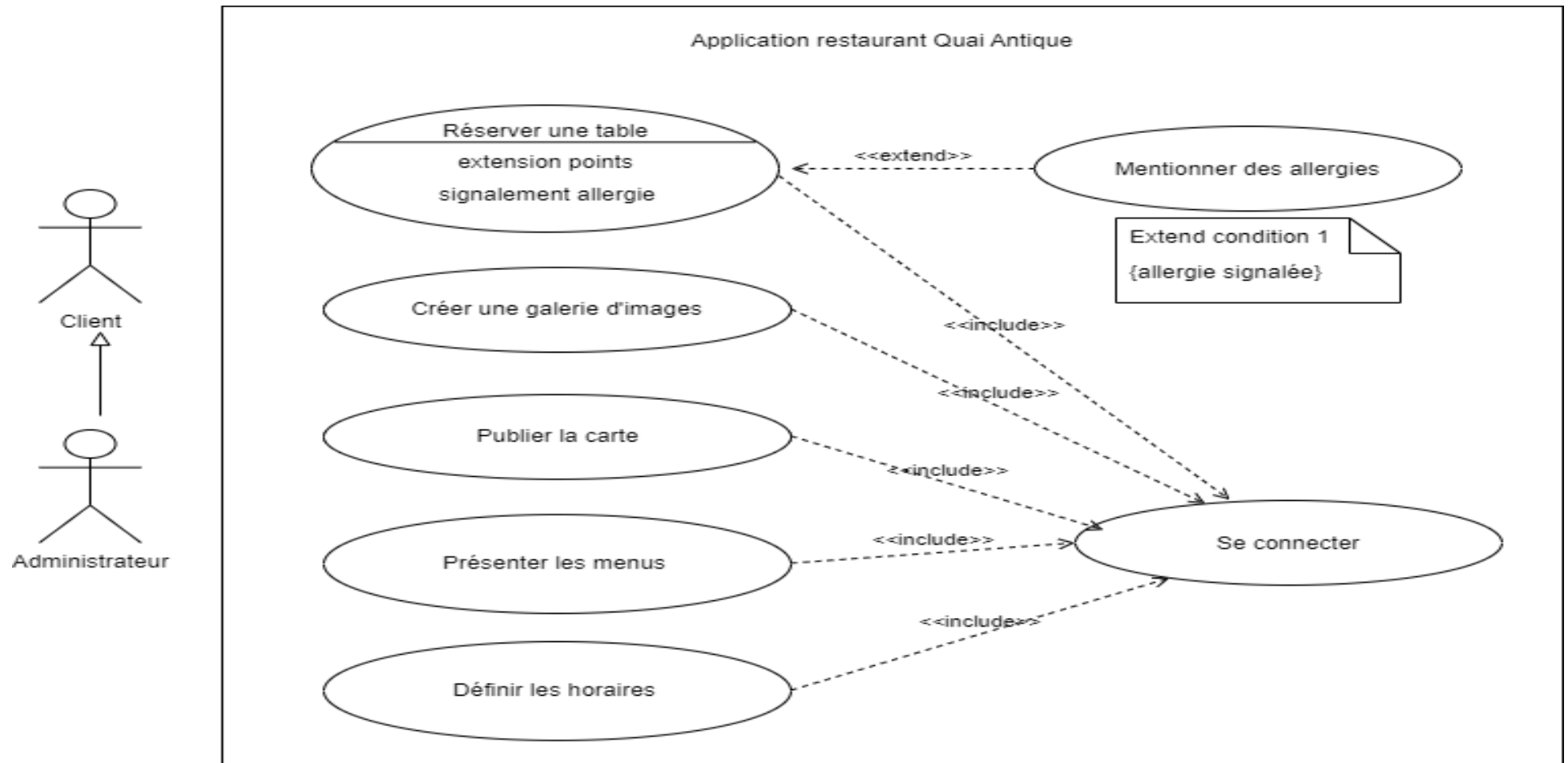
#### Pour la gestion de projets :

- Trello

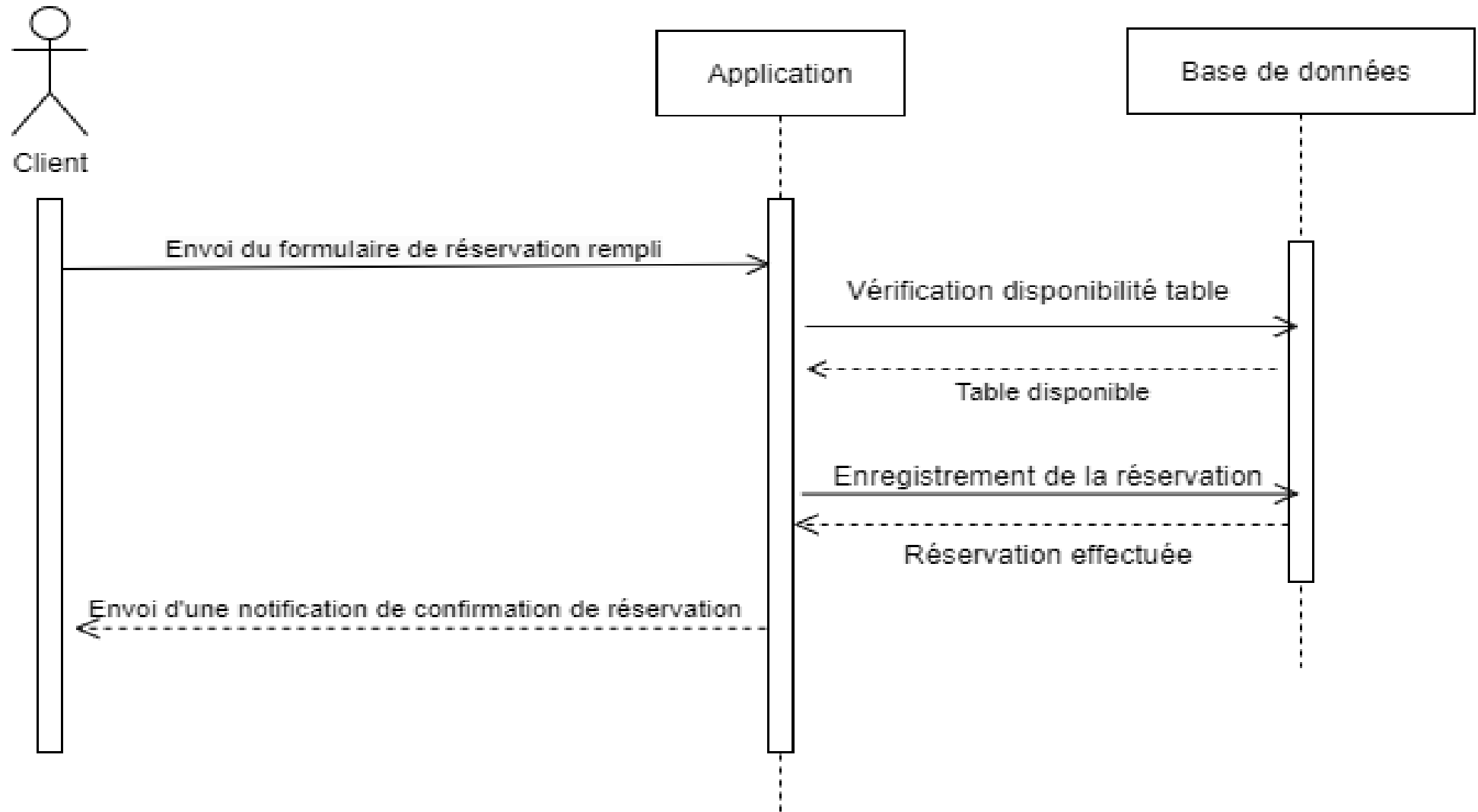
## II. Diagramme de classe



### III. Diagramme de cas d'utilisation



IV. Diagramme de séquence ( cas de la réservation pour des tables disponibles)



Voici des identifiants de connexion pour accéder au panel d'administration :

Adresse email : arnaudmichant@admin.com

Mot de passe : quaiantique