



INSTITUT  
POLYTECHNIQUE  
DE PARIS

# MODAL – Tablette et Smartphone

---

Titouan SALIN et Philibert PAPPENS

22 novembre 2024

## Introduction

---

- Nom : PERDRiX
- But : Objets trouvés
- Motivations



# Sommaire



I.  
Structure



p. 4

II.  
Méthodologie



p. 8

III.  
Limites et  
développements

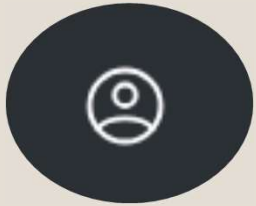


p. 10

# Structure

## Fonctionnalités

---



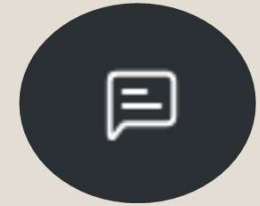
Créer et  
modifier son  
compte  
d'utilisateur



Poster des  
objets trouvés



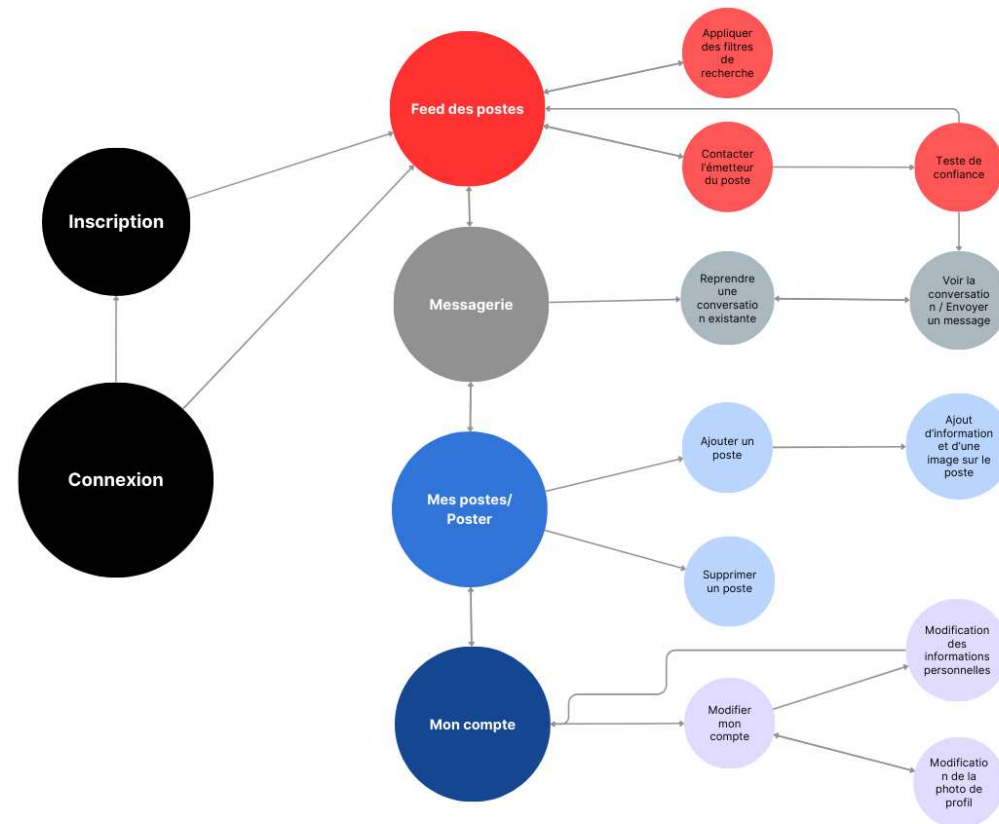
Rechercher  
un objet  
perdu



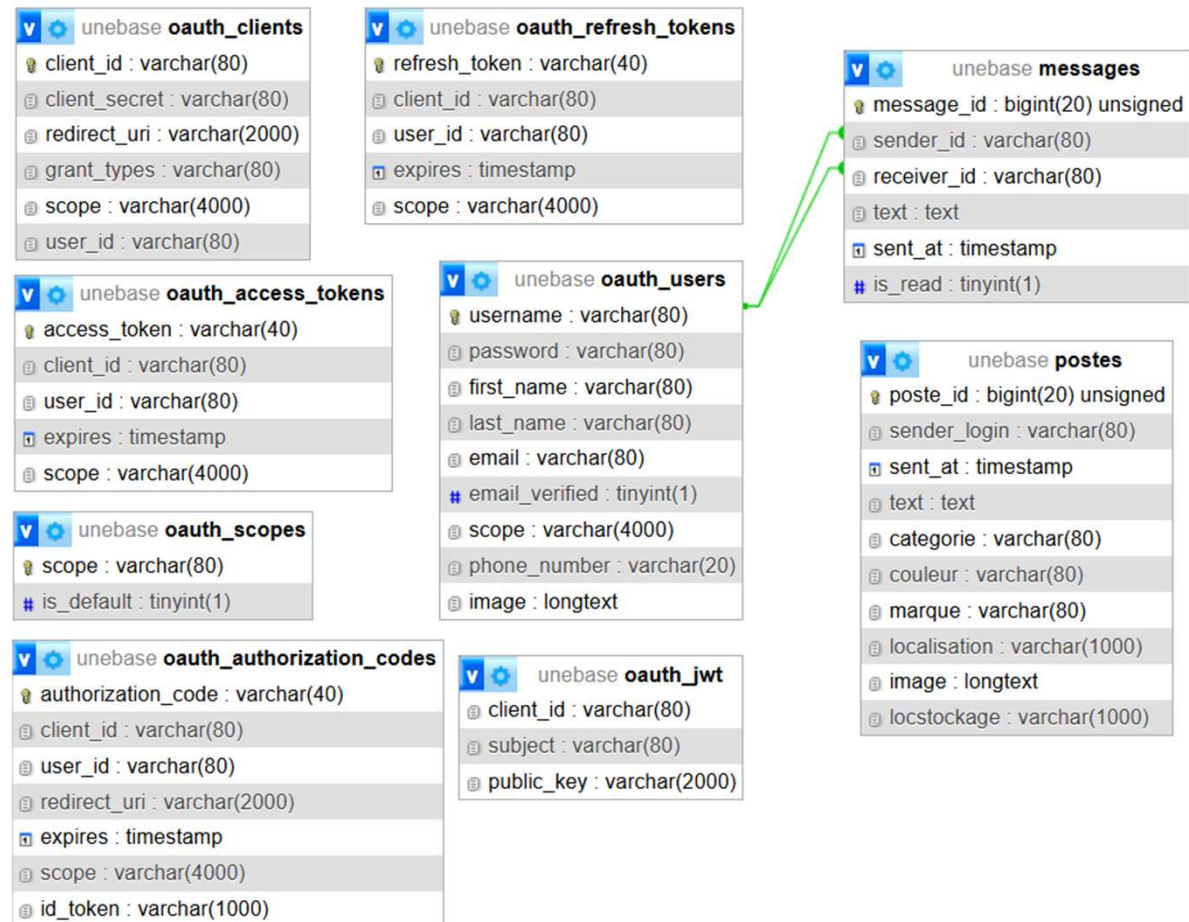
Contacter  
l'utilisateur  
ayant notre  
objet



# Structure du client



# Structure de la Base de données



# Méthodologie



## Répartition du travail

---

- Définir le but et la structure de l'application
- Se répartir les tâches liées à des fonctionnalités ciblées (message - création de post...)
- Echanger nos avancées par le biais de GitLab



**GitLab**

## Inspirations pour le code

---

### TDs et Cours :

- HTML, CSS, Javascript, Moustache, templates (client)
- PHP, MySQL, communication (serveur)
- Oauth
- Upload de photo



### Internet :

- Forums
- Documentation CSS, PHP, Moustache etc.
- Bootstrap
- ChatGPT

## Problèmes rencontrés

---

### Messages :

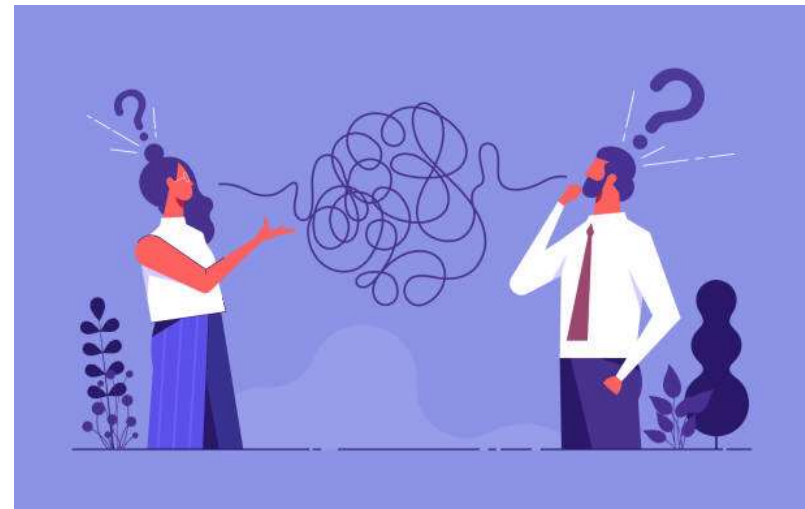
- Nouveauté
- Garder l'id de l'utilisateur pour passer de la messagerie aux messages
- Distinction de cas au sein d'un div

### Navbar :

- Positionnement
- Scroll
- Page active

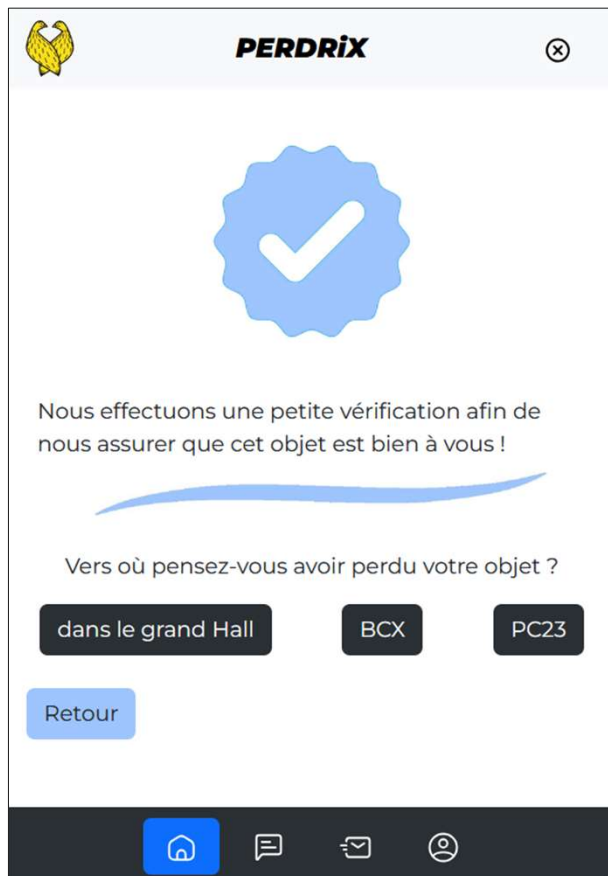
### Filtrage des posts :

- Appliquer plusieurs filtres simultanément
- Filtres définis automatiquement



# Limites et développements

## Limites



- Test de propriété garantit une très faible sécurité
- Certaines données sont non utilisées (endroit où l'objet est stocké, adresse email...)
- Impossibilité de modifier un poste une fois qu'il est posté



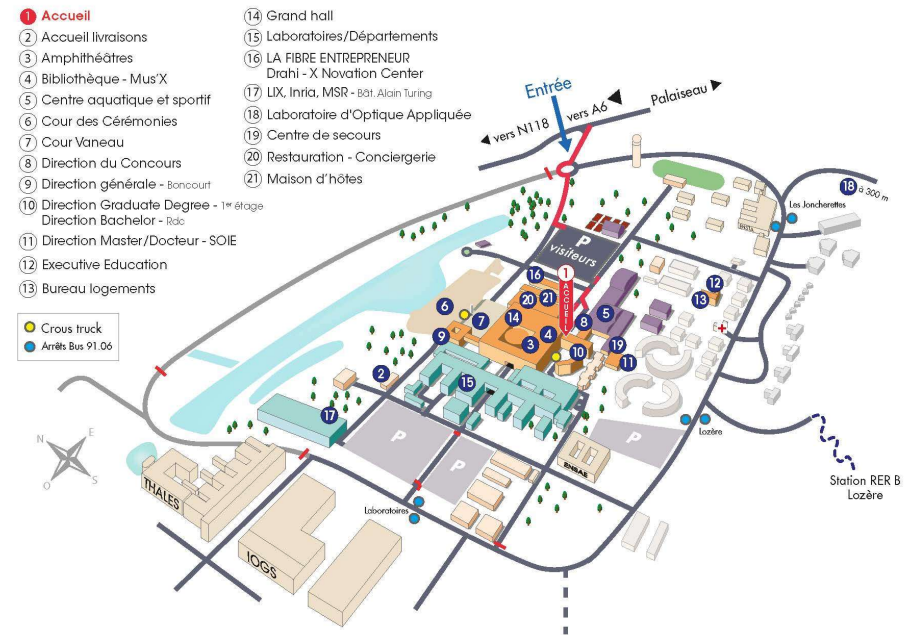
# Développements futurs

## Répondre aux limites :

- Utiliser les données fournis par les utilisateurs
- Modifier un poste
- Supprimer les conversations

## Autres développements :

- Cartographie
- Notifications





Merci

