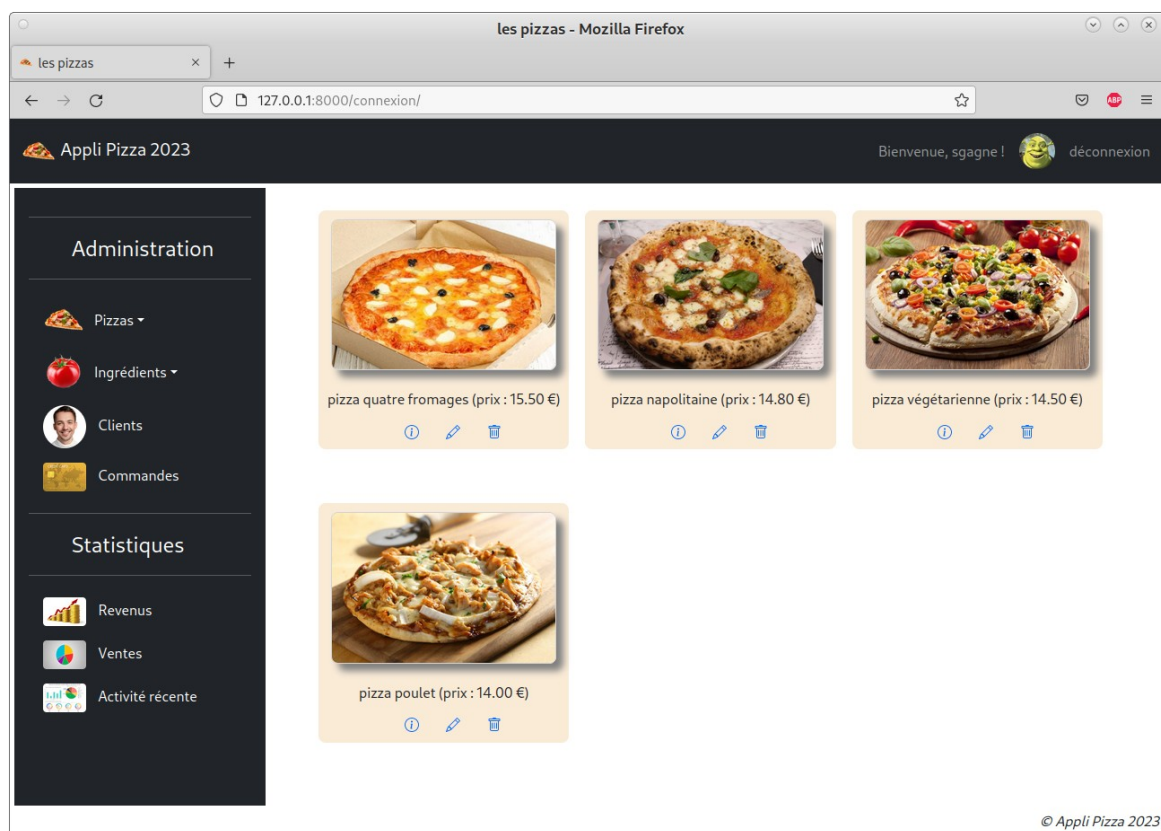


## TP17 – Tableau de bord administrateur

### Introduction, Contexte et Objectifs

Dans ce TP on construit un véritable tableau de bord pour l'administrateur. Voir la capture ci-dessous :



Quelques remarques :

- le dashboard est du pur bootstrap.
- les liens de menuStaff.html ont été mis en commentaires, puisque ces liens se retrouvent dans le dashboard. De menuStaff.html il ne reste que ll lien de déconnexion.
- Le lien **Clients** va afficher la liste des clients, avec accès à leurs commandes.
- Le lien **Commandes** va afficher, par ordre chronologique, la liste des commandes.
- Les 3 autres liens (Revenus, Ventes et Activité récente) seront vus dans le dernier TP.

## Travail html / css en autonomie

Mettez en place le template `applicompte/dashboard.html`, ainsi que tout le css, pour que l'aspect soit celui demandé ou proche. Vous testerez toutes vos pages, staff ou client, pour voir que tous les visuels sont conformes à l'attendu. Les templates, les urls, les views indispensables pour que tout fonctionne comme prévu seront l'objet du TP suivant.

## La liste des clients – en autonomie partielle

1. Créez pour l'appli un lien vers l'url

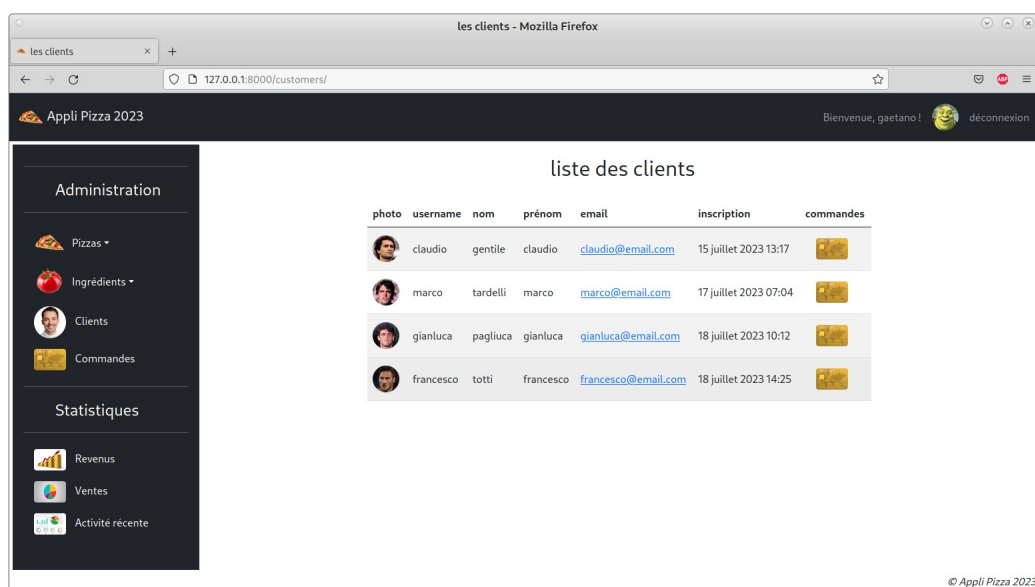
```
path('customers/', views.clients),
```

2. Créez pour l'appli la view `clients(request)` qui récupère la liste des clients, puis qui appelle le template `clients.html`. On pourra récupérer les clients par une requête de la forme

```
lesClients = PizzaUser.objects.filter(is_staff = False).order_by('date_joined')
```

qui les ordonne par date d'inscription en ayant filtré seulement les non-staff.

3. Créez le template `applicompte/clients.html` pour qu'il produise le rendu suivant :



Au niveau de l'image de carte de crédit, pour chaque client, il y a un lien vers les commandes de ce client.

## La liste des commandes – en autonomie partielle

1. Créez pour l'appli le fichier l'url

```
path('allorders/', views.historiqueToutesCommandes),
```

2. Créez pour l'appli le fichier la view

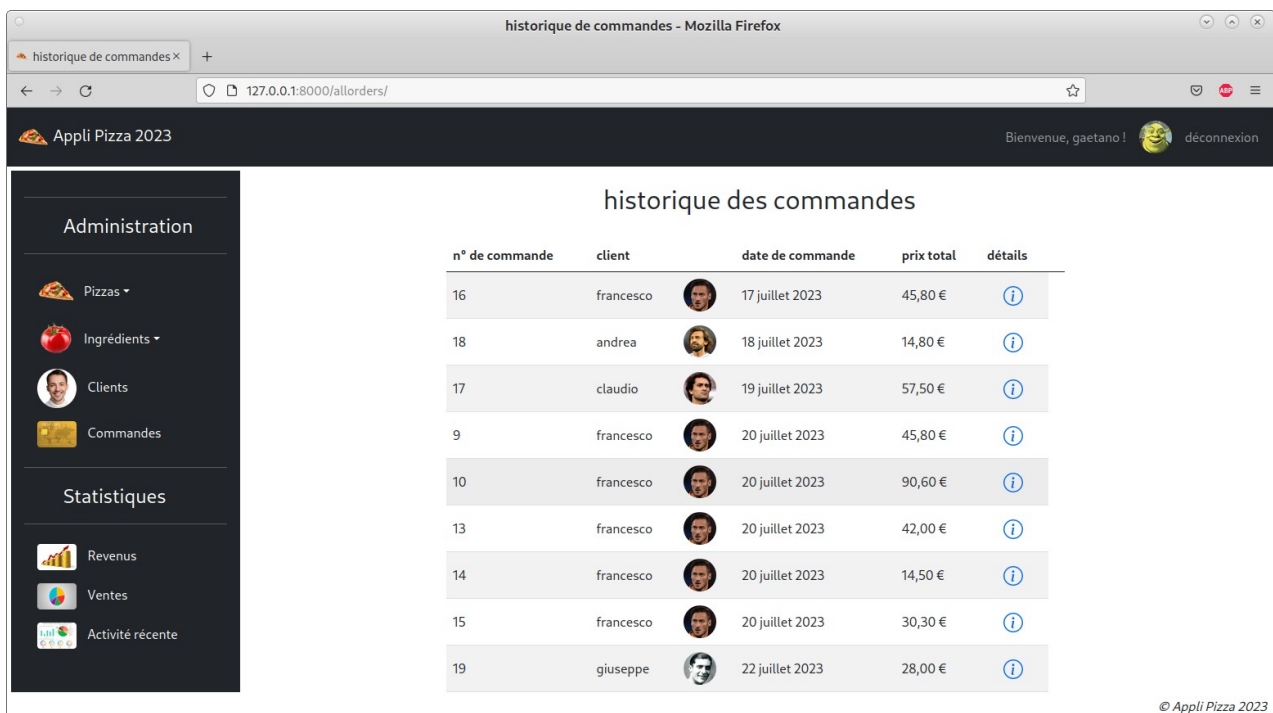
```
historiqueToutesCommandes(request)
```

qui récupère la liste des commandes payées, puis qui appelle le template historiqueToutesCommandes.html.

On pourra récupérer les clients par une requête de la forme

```
lesCommandesPayees = Commande.objects.all().filter(payee = True).order_by('dateCommande')
```

3. Créez le template appli/le fichier historiqueToutesCommandes.html pour qu'il produise le rendu suivant :



historique des commandes

n° de commande	client	date de commande	prix total	détails
16	francesco	17 juillet 2023	45,80 €	<a href="#">i</a>
18	andrea	18 juillet 2023	14,80 €	<a href="#">i</a>
17	claudio	19 juillet 2023	57,50 €	<a href="#">i</a>
9	francesco	20 juillet 2023	45,80 €	<a href="#">i</a>
10	francesco	20 juillet 2023	90,60 €	<a href="#">i</a>
13	francesco	20 juillet 2023	42,00 €	<a href="#">i</a>
14	francesco	20 juillet 2023	14,50 €	<a href="#">i</a>
15	francesco	20 juillet 2023	30,30 €	<a href="#">i</a>
19	giuseppe	22 juillet 2023	28,00 €	<a href="#">i</a>

© Appli Pizza 2023