

ONLY *Flans*

Creación de Sitio Web para una PYME de Venta de Pasteles y Postres



José Contreras Stoltze
Desafío Latam
25 de abril de 2024

Descripción del Proyecto

“OnlyFlans” es una empresa enfocada en el mundo de la pastelería y los postres. Este proyecto tiene como objetivo desarrollar un sitio web para la empresa que permita mostrar sus productos y gestionar interacciones con los clientes.

Cronograma de Desarrollo

1. Levantamiento del proyecto en Django. **[09 a 11 de abril]**
2. Creación de sitio web responsive con Bootstrap. **[12 a 15 de abril]**
3. Interacción en el sitio web, a través de modelos y formularios. **[16 a 18 de abril]**
4. Manejo de perfiles con Django. **[19 a 22 de abril]**
5. Presentación del proyecto. **[23 a 25 de abril]**

1. Levantamiento del Proyecto

- ✓ Creación de carpeta de proyecto
- ✓ Creación del entorno virtual `[python -m venv]`
- ✓ Instalación de `Python 4.2.11`
- ✓ Generación de archivo `'requirements.txt'`
- ✓ Inicialización del proyecto `[startproject]`
- ✓ Inicialización de la App `[startapp]`
- ✓ Generación de la `carpeta .git [main / staging / develop]`
- ✓ Generación del `.gitignore`
- ✓ Primer Commit y push en `GitHub`

https://github.com/jmcstoltze/proyecto_django_onlyflans



2. Creación del sitio web responsive

- Creación de las **vistas HTML** principales:

- base.html
 - index.html
 - welcome.html
 - about.html

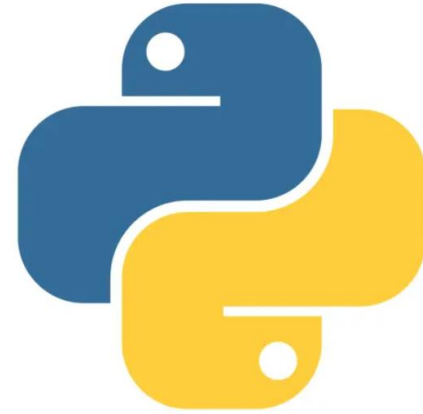
- Estructura de **base.html**:

- Navbar
- Content
- Header
- Footer

- **Enlace de las vistas** a través de los archivos:

- views.py
- urls.py





3. Interacción en el sitio web

- ❑ Creación de modelos [Flan - ContactForm]

- ❑ python manage.py makemigrations
- ❑ python manage.py migrate

- ❑ Registro en admin.py

- ❑ Creación de super usuario – Panel de Administración

- ❑ Creación de la vista contact.html con el formulario

- ❑ Generación del ModelForm en el archivo forms.py

- ❑ Diferenciación de modelos públicos y privados

- ❑ index.html
- ❑ welcome.html



4. Manejo de perfiles con Django

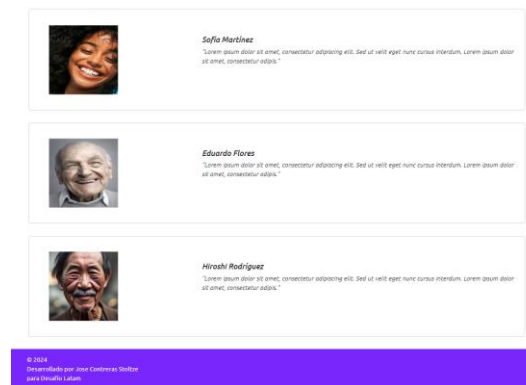
```
# LOGIN | LOGOUT REDIRECT URLS
LOGIN_REDIRECT_URL = '/bienvenido'
LOGOUT_REDIRECT_URL = '/'
```

i. Login - Logout

- Creación de una vista **login.html**
- Edición de privilegios de **usuario logeado**
- Botones de **Iniciar y Cerrar Sesión**

ii. Mejoras en el sitio

- Se agrega una vista **testimonials.html** para usuarios no logeados
- Mejora en vista **welcome.html**

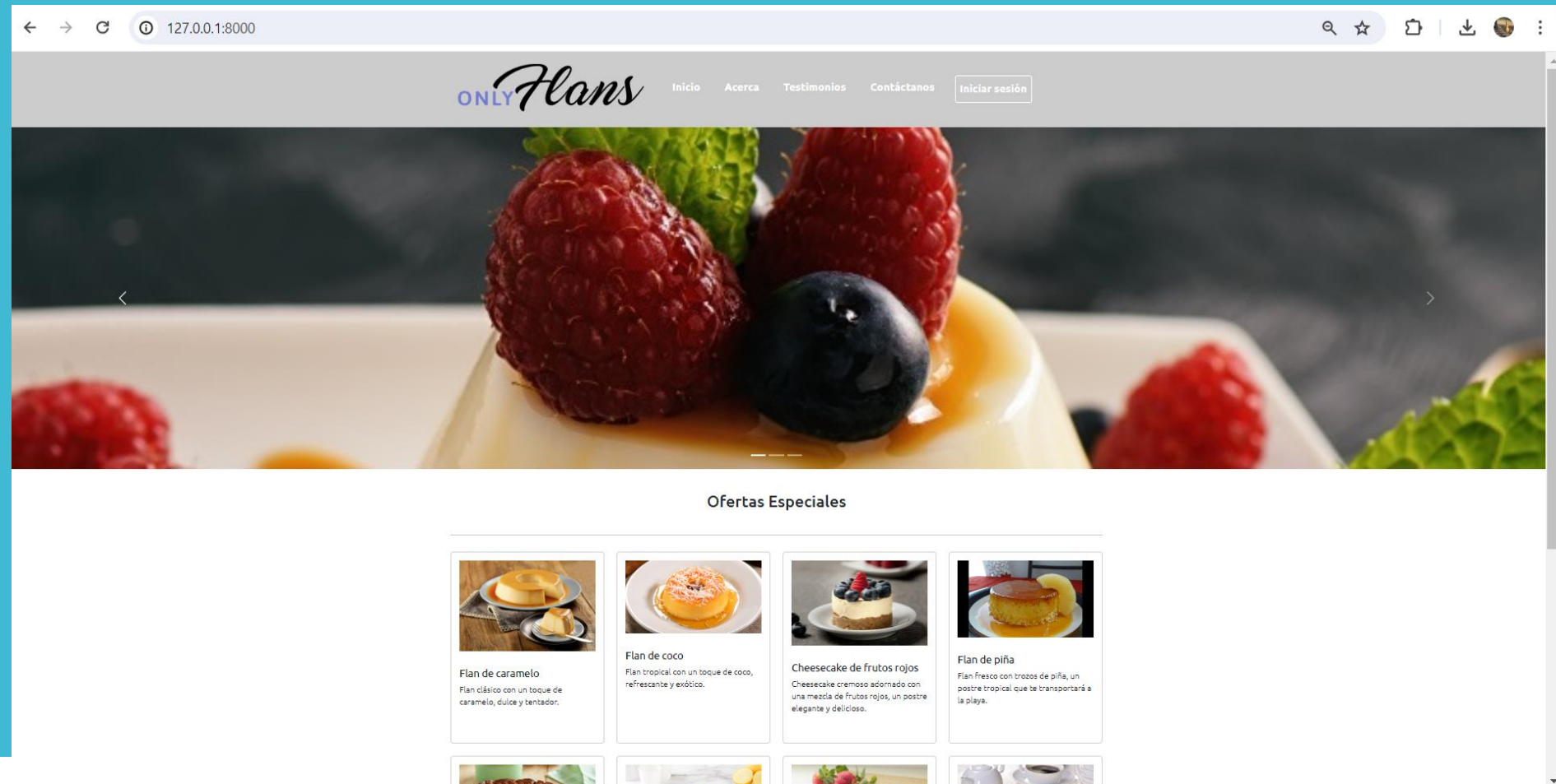


Apéndice:

Screenshots del sitio web

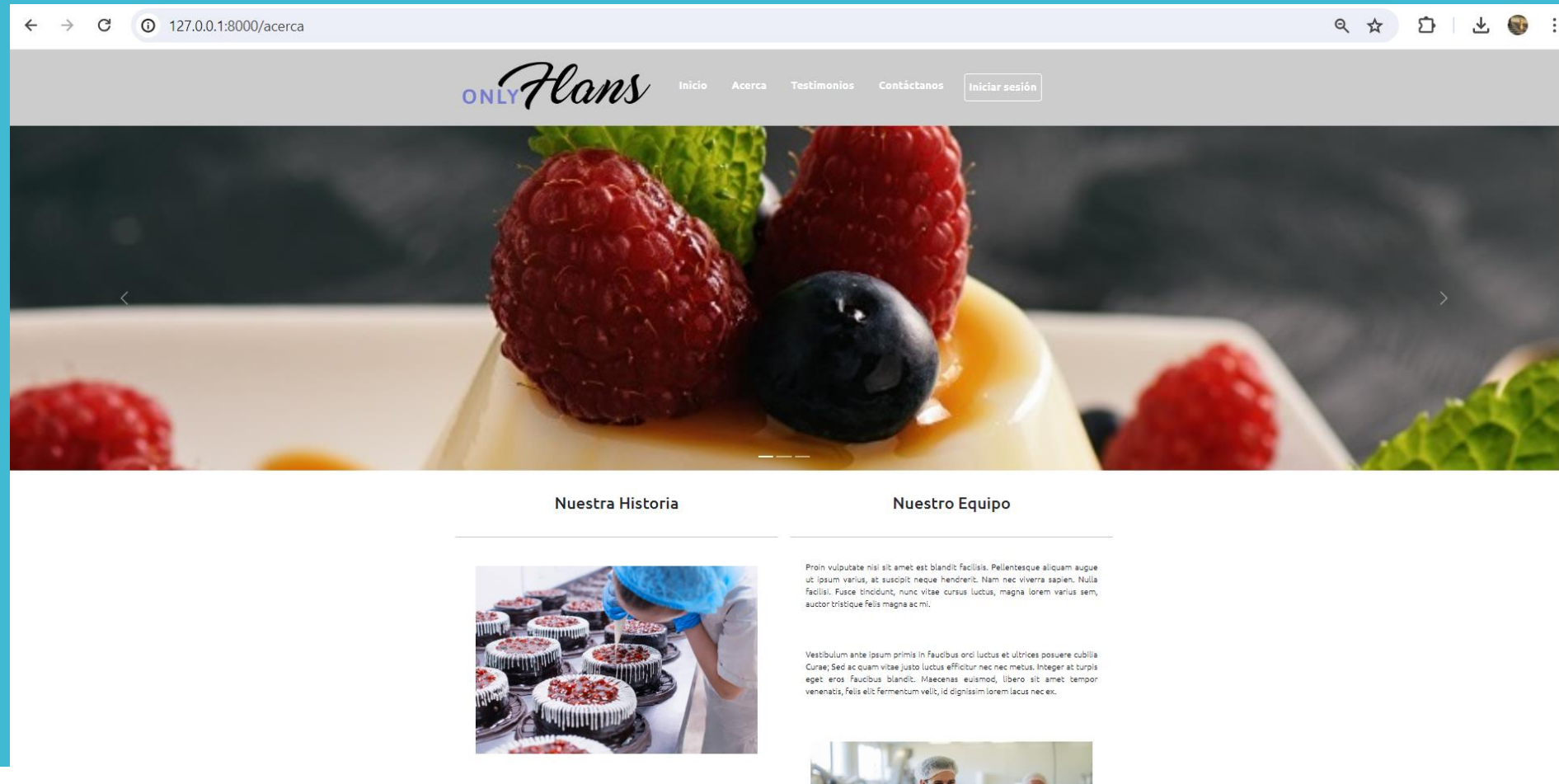


Página de Inicio



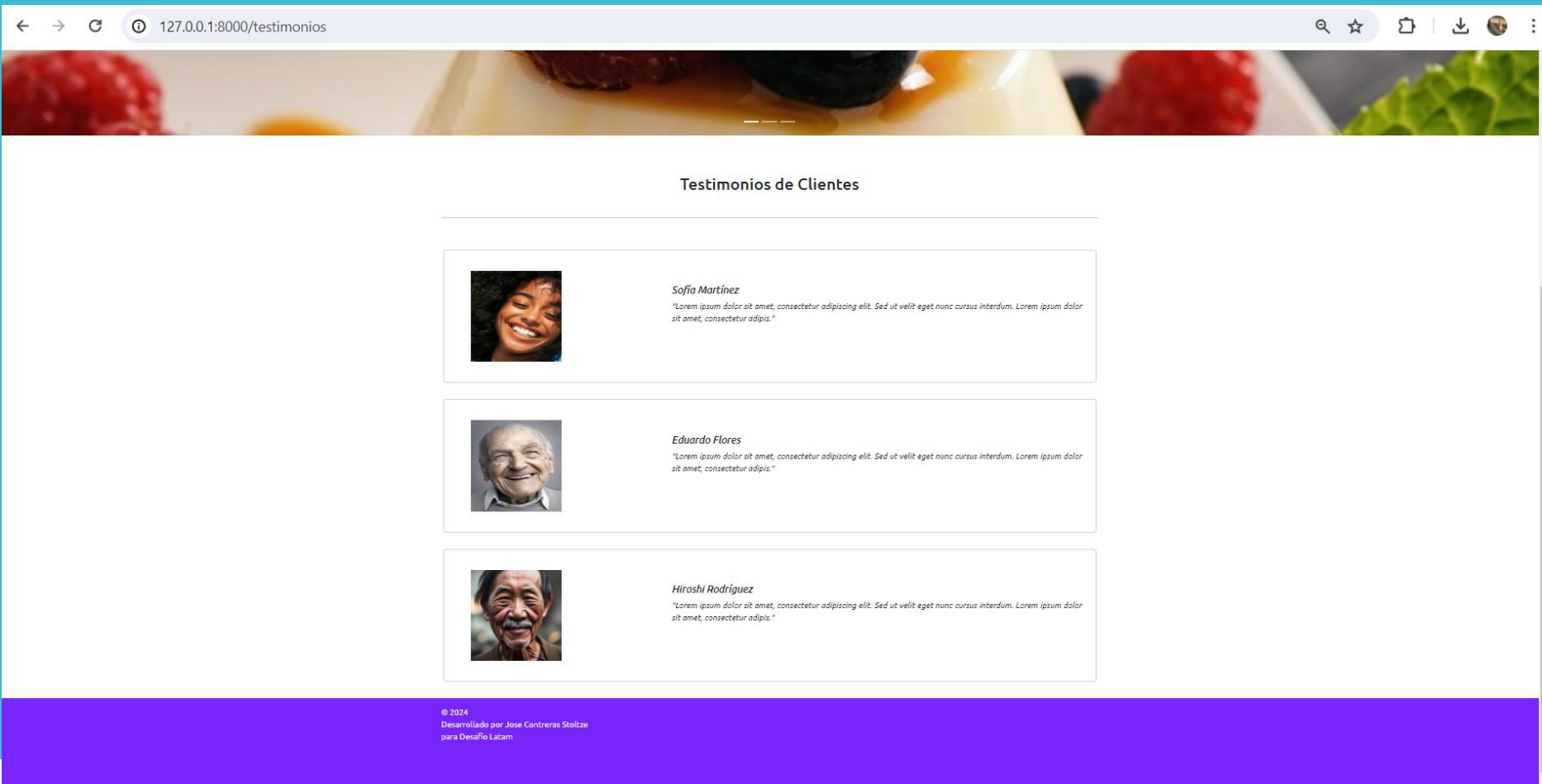
- Navbar con las distintas secciones del sitio.
- Botón de inicio de sesión.
- Header con Carrusel de imágenes
- Uso de cards con productos tipificados como públicos

Sección Acerca De



- Sección acerca de o 'about' con información acerca de la empresa
- Mantiene la estructura base, al igual que todas las secciones.
- Sólo modifica el contenido.

Testimonios de Clientes



- Cards con testimonios de clientes con textos genéricos.
- Sólo disponible para usuarios NO logeados.
- Se puede apreciar el footer de la estructura base.

Formulario de Contacto

← → ↻ ⓘ 127.0.0.1:8000/contacto 🔍 ☆ 📁 ⬇️ 👤 ⋮

ONLY Flans Inicio Acerca Testimonios Contáctanos Iniciar sesión

< >

Formulario de Contacto

Nombre
Ingresar tu nombre

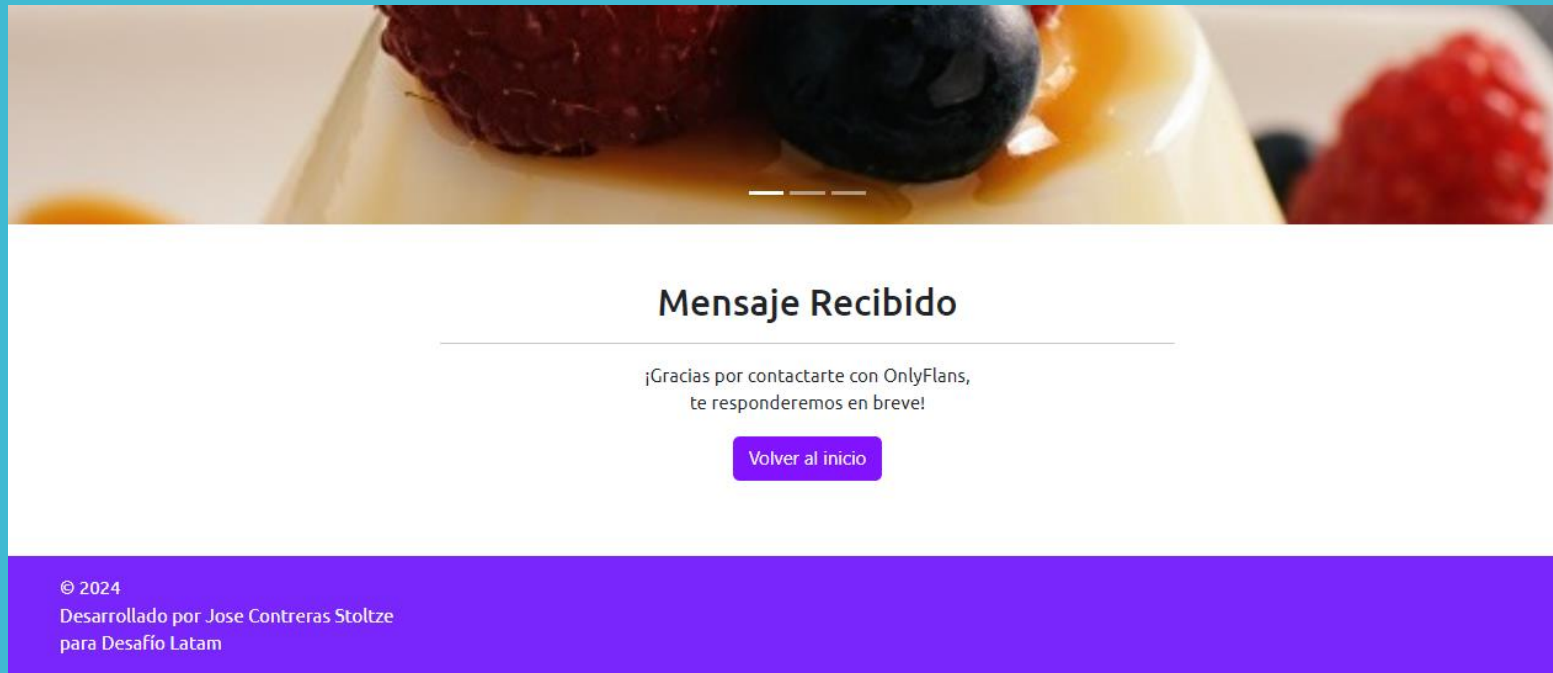
Email
Ingresar tu correo

Mensaje
Ingresar tu mensaje

Enviar

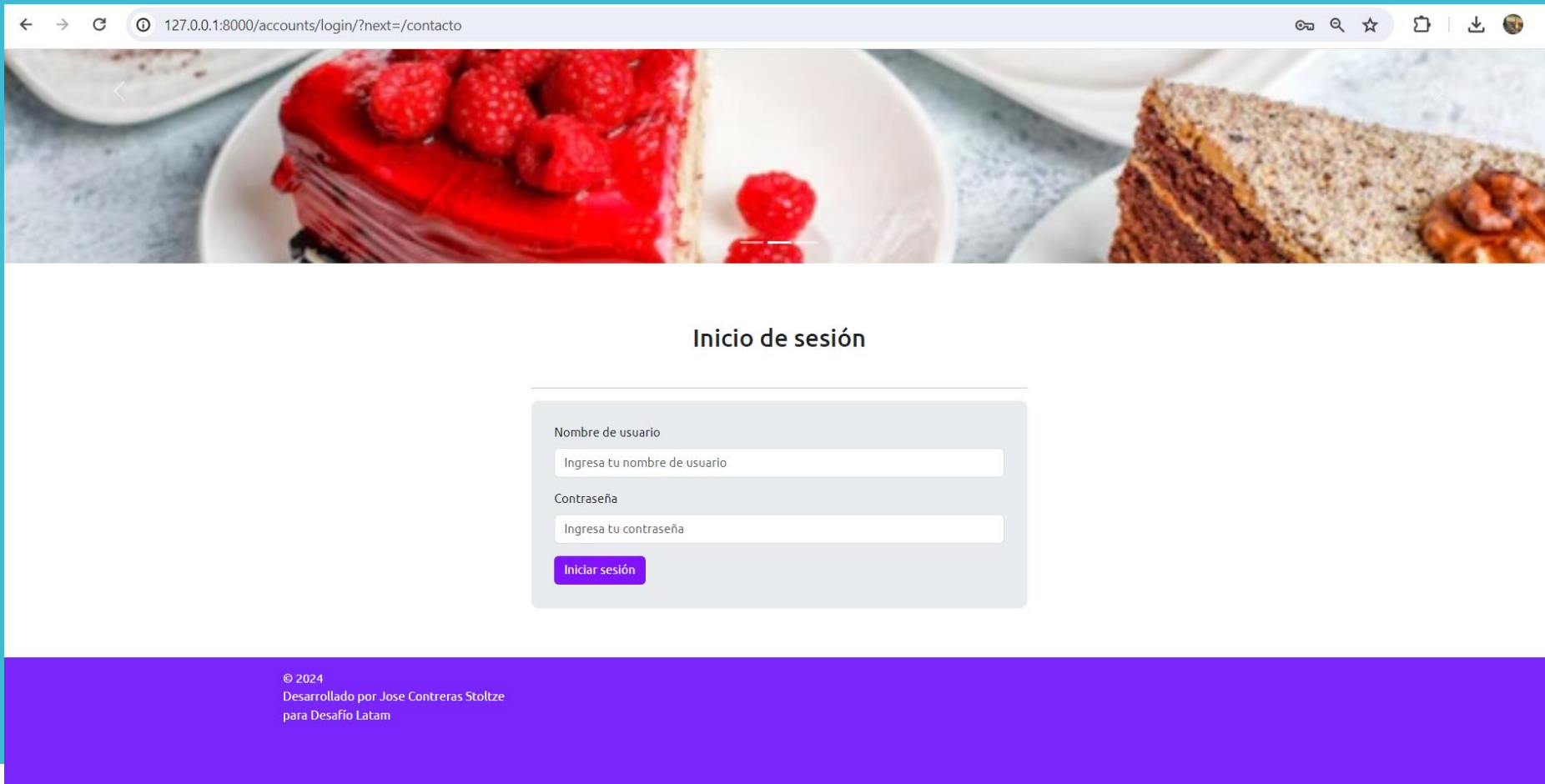
- Formulario de Contacto.
- Disponible para usuarios logeados y no logeados.
- El requerimiento queda almacenado en el panel de administración.

Formulario Enviado con Éxito



- Una vez enviado el formulario, redirige a la vista exito.html
- Contiene un botón para volver al inicio del sitio web.

Vista de Inicio de Sesión



← → ↻ ⓘ 127.0.0.1:8000/accounts/login/?next=/contacto 🔑 🔍 ☆ 📁 ⬇️ 👤 ⋮

Inicio de sesión

Nombre de usuario

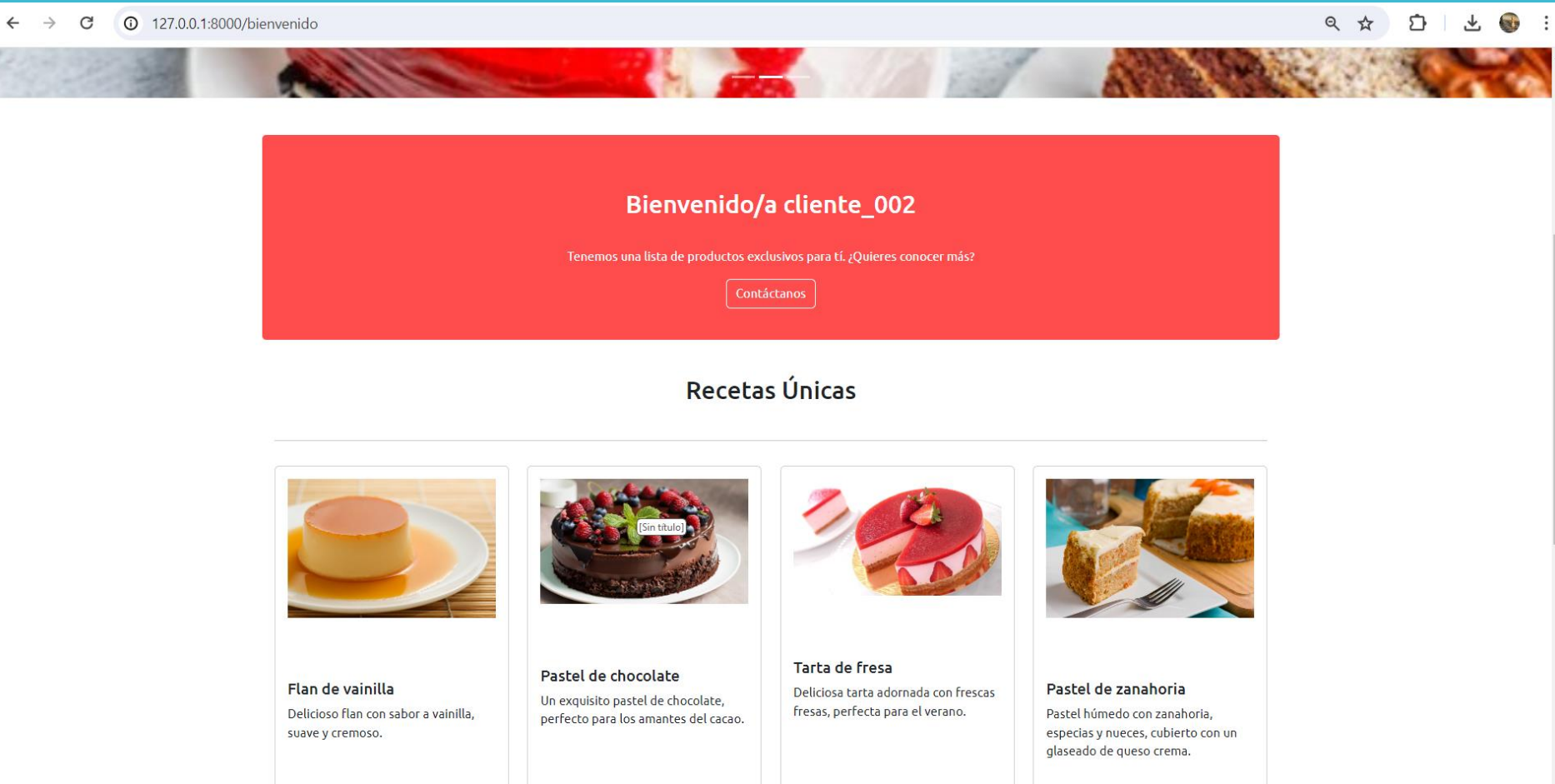
Contraseña

[Iniciar sesión](#)

© 2024
Desarrollado por Jose Contreras Stoltze
para Desafío Latam

- Inicio de sesión con usuario y contraseña.
- Los usuarios deben haber sido previamente creados en el panel de administración.
- Disponibiliza la vista `bienvenidos.html`, redirigiendo a ésta.

Bienvenido Cliente



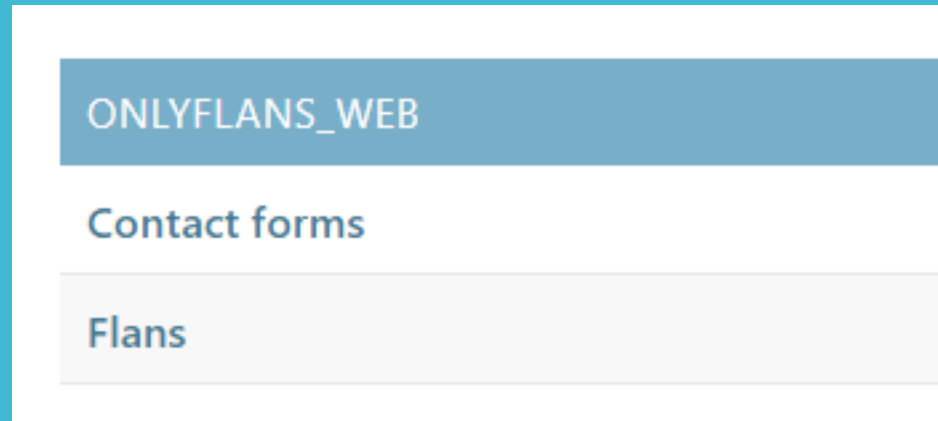
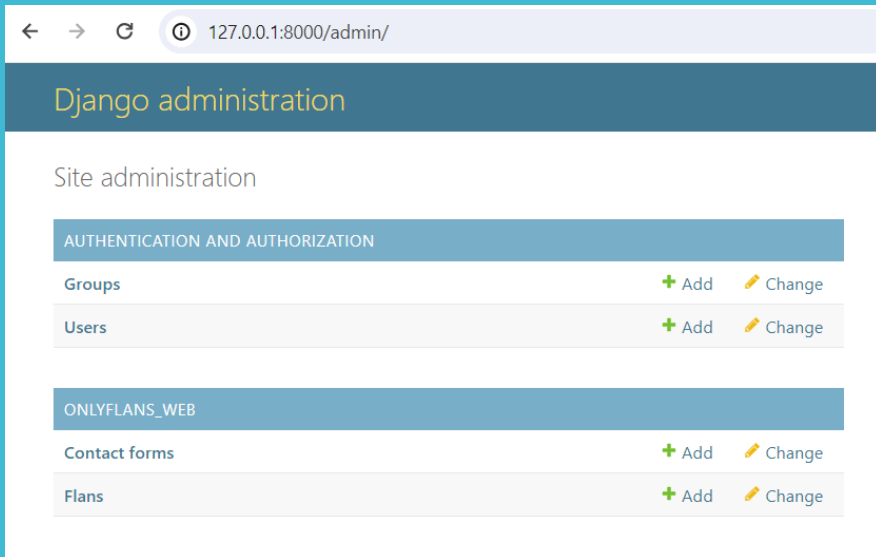
- Incluye mejora con mención directa al nombre de usuario logeado.
- Contiene cards con productos de disponibilidad privada.
- Incluye una "redundancia" con botón que dirige al formulario de contacto.

Cerrar Sesión



- Habiendo iniciado sesión, queda disponible la opción de cerrarla.

Panel de Administración



- Contiene los formularios de contacto enviados.
- Contiene los productos agregados al sitio.
- Se encuentran los usuarios que podrán iniciar sesión en el sitio.
- El super usuario a cargo es admin.

Action: 0 of 4 selected

<input type="checkbox"/>	USERNAME	EMAIL ADDRESS	FIRST NAME	LAST NAME	STAFF STATUS
<input type="checkbox"/>	admin	jmcontreras.stoltze@gmail.com			✓
<input type="checkbox"/>	cliente_001	email@email.com	cliente	primero	✗
<input type="checkbox"/>	cliente_002	email@email.com	cliente	segundo	✗
<input type="checkbox"/>	cliente_003	email@email.com	cliente	tercero	✗

4 users

FIN DE LA
PRESENTACIÓN

“Nuestra mayor prioridad es satisfacer al cliente mediante la entrega temprana y continua de software con valor”.

[...]

“La simplicidad, o el arte de maximizar la cantidad de trabajo no realizado, es esencial”.

[...]

(de **Los 12 principios del software ágil**)
<https://agilemanifesto.org/iso/es/principles.html>

