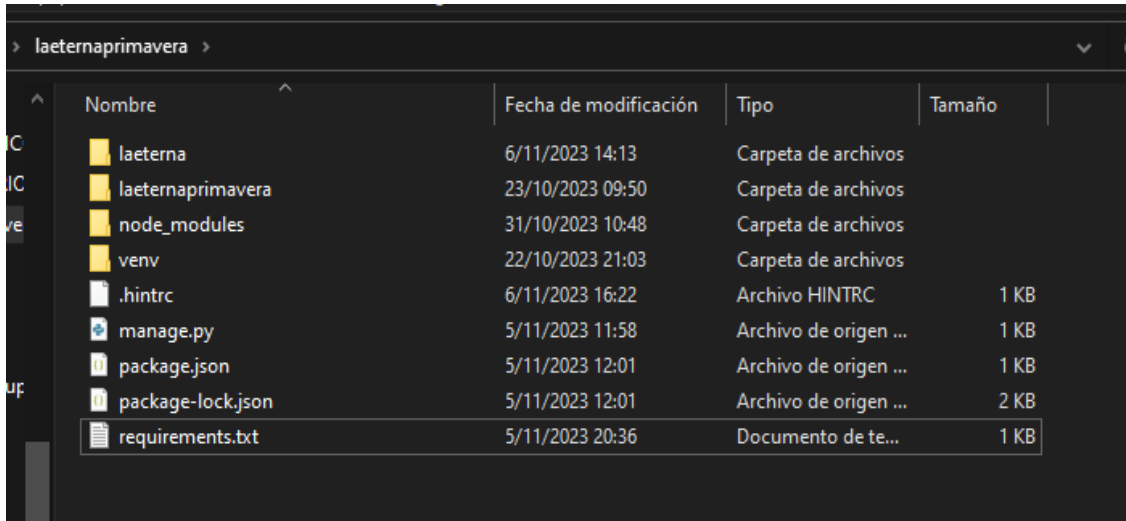


Manual de Usuario para Proyecto en Django

- Al descomprimir la carpeta “laeternaprimavera.zip” tendremos estos archivos



Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
laeterna	6/11/2023 14:13	Carpeta de archivos	
laeternaprimavera	23/10/2023 09:50	Carpeta de archivos	
node_modules	31/10/2023 10:48	Carpeta de archivos	
venv	22/10/2023 21:03	Carpeta de archivos	
.hintrc	6/11/2023 16:22	Archivo HINTRC	1 KB
manage.py	5/11/2023 11:58	Archivo de origen ...	1 KB
package.json	5/11/2023 12:01	Archivo de origen ...	1 KB
package-lock.json	5/11/2023 12:01	Archivo de origen ...	2 KB
requirements.txt	5/11/2023 20:36	Documento de te...	1 KB

- Para proseguir necesitaremos abrir el archivo requirements.txt y verificar que contenga todas las librerías instaladas en nuestro proyecto

```
asgiref==3.7.2
bcrypt==4.0.1
cffi==1.16.0
cryptography==41.0.5
distlib==0.3.7
Django==4.2.6
filelock==3.12.4
platformdirs==3.11.0
pycparser==2.21
PyMySQL==1.1.0
sqlparse==0.4.4
typing_extensions==4.8.0
tzdata==2023.3
virtualenv==20.24.5
```

- Ya al verificar la integridad de los documentos necesitamos acceder a nuestro entorno virtual para instalar las dependencias necesarias, logramos esto ejecutando el cmd, luego ubicándonos en la carpeta del proyecto con `cd "C:la_ruta_de_nuestro_archivo"`, luego vamos con el comando `cd venv`, luego con el comando `cd Scripts` y por último ingresamos el comando `“actíivate”`

```

Microsoft Windows [Versión 10.0.19045.3570]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Jonat>cd C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera

C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera>cd venv

C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera\venv>cd Scripts

C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera\venv\Scripts>activate

(venv) C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera\venv\Scripts>_

```

- Ya con el entorno virtual activado procedemos a retroceder a la ruta raíz del proyecto con el comando “cd ..” dos veces para continuar con la instalación de nuestros requirements.txt con el comando “pip install -r requirements.txt”

```

(venv) C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera\venv\Scripts>cd ..

(venv) C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera\venv>cd ..

(venv) C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera>pip install -r requirements.txt

```

- Luego de instalar los requirements de manera correcta procederíamos con la puesta en funcionamiento del servidor, esto puede crear algún conflicto debido a que el server se encuentra en línea y como método de seguridad es necesario obtener la IP del equipo que desea ponerlo en marcha y registrarla como de confianza, de lo contrario se dejará la base de datos en el repositorio donde solo es necesario cambiar las opciones de host en el archivo “settings.py” para poder ejecutarlo en un entorno virtual (XAMPP)

```

DATABASES = {
    'default': {
        'ENGINE': 'django.db.backends.mysql',
        'NAME': 'khahymaj_bdlacternaprimavera',
        'USER': 'khahymaj_motorepuesto_jtk',
        'PASSWORD': '1Fr0nk2308',
        'HOST': '204.93.224.111',
        'PORT': '3306'
    }
}

```

- Al cambiar los datos u obtener el acceso al servidor se procede con la puesta en marcha del server con el comando en la carpeta raíz: “Python manage.py runserver”, con este comando el proyecto se pone en funcionamiento y muestra las vistas correspondientes

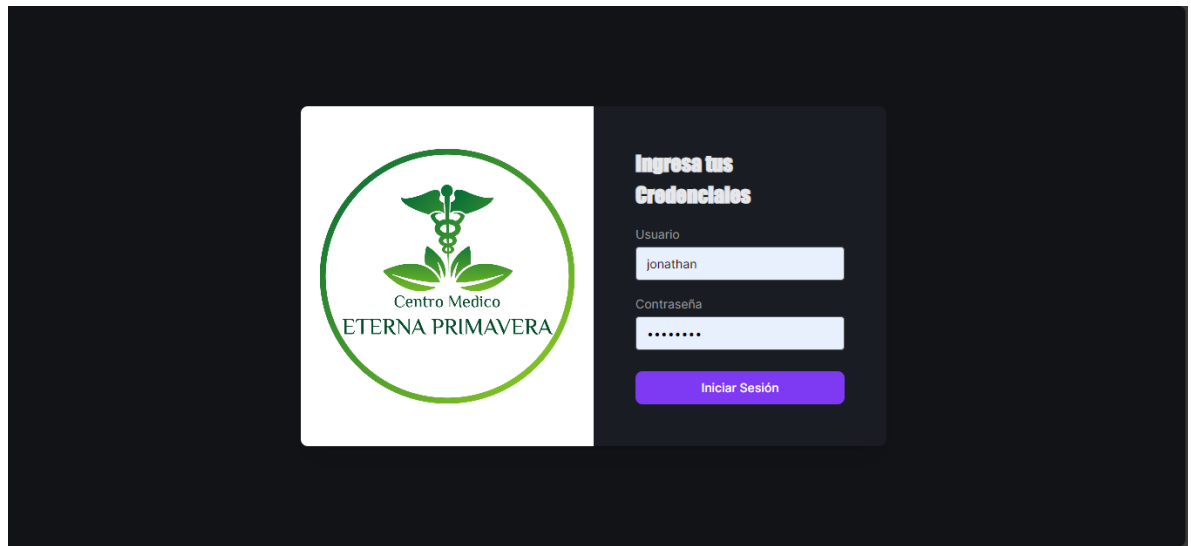
```
(venv) C:\Users\Jonat\Desktop\laeternaprimavera>python manage.py runserver
Watching for file changes with StatReloader
Performing system checks...

System check identified no issues (0 silenced).
November 06, 2023 - 21:30:41
Django version 4.2.6, using settings 'laeternaprimavera.settings'
Starting development server at http://127.0.0.1:8000/
Quit the server with CTRL-BREAK.
```

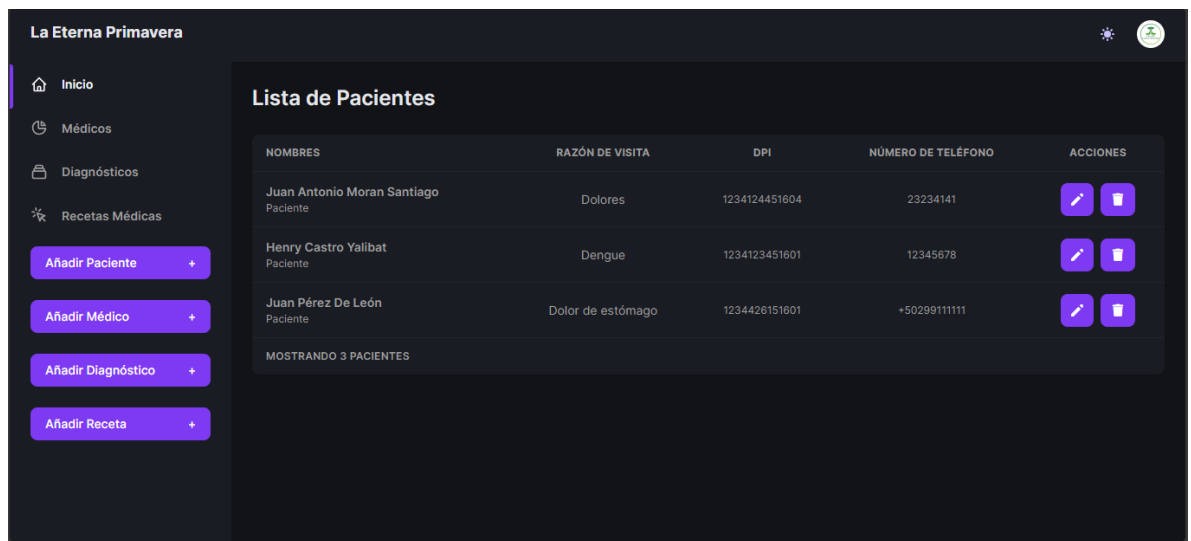
- Donde al ingresar a la URL: “http://127.0.0.1:8000/” nos muestra la página de inicio del proyecto la cual es inicio.html



- Al ingresar tendremos 3 opciones disponibles como lo es historia, contacto e inicio, desde aquí no podremos acceder al login ya que como buena práctica es mejor tener un link definido pero no tenerlo a plena vista para evitar consultas innecesarias y que alguien intente saturar el servidor, para acceder al login se ingresa a la URL:” <http://127.0.0.1:8000/login>” el cual si accedemos correctamente este nos dejará acceder a todo el contenido de la parte administrativa de nuestro proyecto, se puede crear usuarios con la consola de django o acceder con el usuario por defecto de django (user: jonathan, password: Hola2323)



- Luego de acceder tendremos todas las opciones que deseemos para utilizar el programa



La Eterna Primavera

Inicio

Médicos

Diagnósticos

Recetas Médicas

Añadir Paciente

+

Añadir Médico

+

Añadir Diagnóstico

+

Añadir Receta

+

Lista de Médicos

NOMBRES	NUM. DE COLEGIADO	ACCIONES
Jonathan Chiquín Neurocirujano	123456782	<div></div> <div></div>
Diego Fernández Psicólogo	987654324	<div></div> <div></div>
Daniel Herrera Médico General	123211111	<div></div> <div></div>
Luis Pineda Cirujano	222222222	<div></div> <div></div>
MOSTRANDO 4 MÉDICOS		

La Eterna Primavera

Inicio

Médicos

Diagnósticos

Recetas Médicas

Añadir Paciente

+

Añadir Médico

+

Añadir Diagnóstico

+

Añadir Receta

+

Diagnósticos

NOMBRE DEL PACIENTE	DOCTOR QUE ATENDIÓ	DIAGNÓSTICO	FECHA	ACCIONES
Henry Castro Yalibat	Diego Fernández	aaaaaaaaeeee	Nov. 2, 2023, 11:33 a.m.	<div></div> <div></div>
Henry Castro Yalibat	Jonathan Chiquín	Tiene dengue	Nov. 5, 2023, 4:12 p.m.	<div></div> <div></div>
Juan Pérez De León	Daniel Herrera	Tiene fiebre y nauseas	Nov. 5, 2023, 7:52 p.m.	<div></div> <div></div>
MOSTRANDO 3 DIAGNÓSTICOS				

La Eterna Primavera

Inicio

Médicos

Diagnósticos

Recetas Médicas

Añadir Paciente

+

Añadir Médico

+

Añadir Diagnóstico

+

Añadir Receta

+

Recetas Médicas

DIAGNÓSTICO	DESCRIPCIÓN	FECHA	ACCIONES
Médico: Jonathan Chiquín Desc: Tiene dengue	Acetaminofén por 3 días	Nov. 2, 2023, 11:34 a.m.	<div></div> <div></div>
Médico: Diego Fernández Desc: aaaaaaaaaeeee	Tiene que tomar doloneurobion por 3 meses	Nov. 5, 2023, 12:39 p.m.	<div></div> <div></div>
Médico: Daniel Herrera Desc: Tiene fiebre y nauseas	Que tome suero y una panadol	Nov. 5, 2023, 3:31 p.m.	<div></div> <div></div>
Médico: Jonathan Chiquín Desc: Tiene dengue	El paciente debe tomar acetaminofén por 7 días y co...	Nov. 6, 2023, 5:14 p.m.	<div></div> <div></div>
MOSTRANDO 4 RECETAS			