

# Desafío Final Django — Sitio Web con Páginas Estáticas

## 1. Introducción

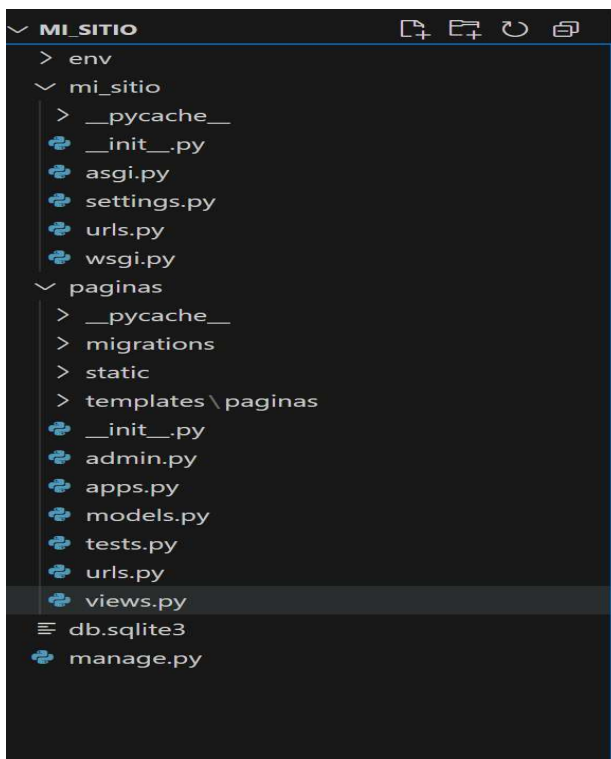
Este desafío consiste en construir un sitio web básico utilizando Django, compuesto por múltiples páginas estáticas (Inicio, Acerca de, Contacto, Currículum, entre otras). El objetivo es aplicar los conocimientos adquiridos en la unidad 1 y 2: estructuras de proyecto Django, rutas, vistas, plantillas y uso de archivos estáticos como imágenes, hojas de estilo (CSS) y multimedia.

## Estructura del proyecto

Nombre del proyecto: `mi_sitio`

Nombre de la app principal: `paginas`

Estructura de carpetas:



### 3. Urls

```
paginas > urls.py > ...
1  from django.urls import path
2  from . import views
3
4
5
6  urlpatterns = [
7      path("", views.inicio, name = "inicio"),
8      path("Paquita/", views.Paqui, name = "Paquita"),
9      path("Inky/", views.Inky, name = "Inky"),
10     path("Cirila/", views.Cirila, name = "Cirila"),]
11
```

```
mi_sitio > urls.py > ...
1  """
2  URL configuration for mi_sitio project.
3
4  The 'urlpatterns' list routes URLs to views. For more information please see:
5  | https://docs.djangoproject.com/en/5.2/topics/http/urls/
6  | Examples:
7  | Function views
8  |     1. Add an import: from my_app import views
9  |     2. Add a URL to urlpatterns: path('', views.home, name='home')
10 | Class-based views
11 |     1. Add an import: from other_app.views import Home
12 |     2. Add a URL to urlpatterns: path('', Home.as_view(), name='home')
13 | Including another URLconf
14 |     1. Import the include() function: from django.urls import include, path
15 |     2. Add a URL to urlpatterns: path('blog/', include('blog.urls'))
16 | """
17 from django.contrib import admin
18 from django.urls import path, include
19
20 urlpatterns = [
21     path('admin/', admin.site.urls),
22     path('', include("paginas.urls")),
23 ]
24
```

### 4. views:

```
paginas > views.py > Paqui
1  from django.shortcuts import render
2
3  # Create your views here.
4
5
6  def inicio(request):
7      return render(request, 'paginas/inicio.html')
8
9  def Paqui(request):
10     return render(request, 'paginas/Paquita.html')
11
12  def Inky(request):
13     return render(request, 'paginas/Inky.html')
14
15  def Cirila(request):
16     return render(request, 'paginas/Cirila.html')
```

## 5. Páginas:

De Inicio

<http://127.0.0.1:8000/>

```
urls.py paginas  urls.py mi_sitio  views.py  inicio.html x  paquita.html  inky.html  cirila.htr  ..
paginas > templates > paginas > inicio.html > div > img
1  {% extends 'paginas/base.html' %}
2  {% load static %}
3  {% block title %}Inicio{% endblock %}
4
5  {% block content %}
6  <h1>Pagina de gatos</h1>
7  <p>
8  Esta página está dedicada a mostrar a mis gatos.
9  Aquí compartiré fotos y historias
10 </p>
11 <div>
12 
14 
16 
18 
20 
22 
24 
26 
28 </div>
29 {% endblock %}
```



http://127.0.0.1:8000/Paquita/

```
paginas > templates > paginas > <> paquita.html > style > h1
1  {% extends 'paginas/base.html' %}
2
3  {% block title %}paquita{% endblock %}
4  {% load static %}
5  {% block content %}
6  <h1>Paquita</h1>
7
8  <style>
9  h1{color: wheat;}
10 p{
11     size: 10px;
12     color: wheat;
13     text-align: left;
14 }
15 </style>
16 <div>
17 > <p style="float: left; width: 60%;">Sistema de adopción: <br>...
42 </p>
43 
48
49 {% endblock %}
```

[Inicio](#) [Paquita](#) [Inky](#) [Cirila](#)

# Paquita

Sistema de adopción:  
Llego a casa, desde la calle  
1- Gato  
Nombre: Paquita (Hembra)  
Raza: Desconocida, indeterminada  
Procedimiento de inicio para adopción  
1 - Exámenes de inmunodeficiencia felina (VIF)  
2 - Esterilización a los 4 meses  
Características físicas:  
Pelage: Corto, denso, doble capa de pelo, color gris con brillo plateado  
Ojos: Grandes, almendrados y de color verde esmeralda  
Cuerpo: Delgado y esbelto, con patas largas y delgadas y cabeza redonda  
Orejas: Grandes, anchas en la base y puntiagudas  
Tamaño: Mediano, con un peso de 4 kilos aproximadamente.  
Personalidad:  
Inteligentes y perceptivos: Se adaptan bien a diferentes entornos y situaciones.  
Leales y cariñosos: Establecen vínculos fuertes con sus familias y son muy efectivos con sus dueños.  
Reservados con extraños: Pueden ser tímidos y distantes con personas que no conocen.  
Tranquilos y juguetones: Prefieren ambientes tranquilos, pero también disfrutan de momentos de juego.  
Cuidados:  
Aseo: Requieren poco aseo debido a su pelaje corto, pero un cepillado ocasional ayuda a mantenerlo suave y sedoso.  
Estimulación mental: Necesitan juguetes y actividades para mantenerse mentalmente estimulados.  
Ambiente tranquilo: Les gusta tener un lugar tranquilo y privado para descansar.  
Adaptación gradual a nuevos entornos: Es importante permitirles adaptarse lentamente a situaciones nuevas.



Creado por Felipe Velasquez - © 2025  
+569 9490 4123

http://127.0.0.1:8000/Inky

```
paginas > templates > paginas > inky.html > ...
1  {% extends 'paginas/base.html' %}
2
3  {% block title %}Inky{% endblock %}
4  {% load static %}
5  {% block content %}
6  <h1>Inky</h1>
7
8  <style> ...
17 </style>
18 <div>
19 <p style="float: left; width: 60%;">Sistema de adopción: <br> ...
44 </p>
45
46 
51
52 {% endblock %}
```

Inicio Paquita Inky Cirila

# Inky

Sistema de adopción:

1) Se encontró en la costa de Osorno y se trajo a la ciudad de Temuco para esterilización.

2) Gato

Nombre: Inky ( Macho)

Raza: Desconocida, indeterminada

Procedimiento de inicio para adopción

1 - Exames de inmunodeficiencia felina (VIF)

2 -Esterilización a los 4 meses

Características físicas:

Pelaje: Corto, denso, 3 colores.

Ojos: Grandes, almendrados y de color verde esmeralda

Cuerpo: Macizo y corpulento, Musculoso con patas largas y cabeza redonda

Orejas: Grandes, anchas en la base y puntiagudas

Tamaño: Mediano, con un peso de 6 a 7 kilos aproximadamente.

Personalidad:

Inteligentes y perceptivos: Se adaptan bien a diferentes entornos y situaciones.

Leales y cariñosos: Establece vínculos fuertes con sus familias y son muy afectuosos con sus dueños.

Reservados con extraños: Pueden ser tímidos y distantes con personas que no conocen.

Tranquilo y juguetones: Prefieren ambientes tranquilos, pero también disfrutan de momentos de juego.


Cuidados:

Aseo: Requieren poco aseo debido a su pelaje corto

Estimulación mental: Necesitan juguetes y actividades para mantenerse mentalmente estimulados.

Ambiente tranquilo: Les gusta tener un lugar tranquilo y privado para descansar.

Adaptación gradual a nuevos entornos: Es importante permitirles adaptarse lentamente a situaciones nuevas.



Creado por Felipe Velasquez - © 2025  
+569 9490 4123

<http://127.0.0.1:8000/Cirila/>

```
paginas > templates > paginas > <> cirila.html > <> div
1      {% extends 'paginas/base.html' %}
2
3      {% block title %}Cirila{% endblock %}
4      {% load static %}
5      {% block content %}
6      <h1>Cirila</h1>
7
8      <style>
9      h1{
10         color: ■ wheat;
11     }
12     p{
13         size: 10px;
14         color: ■ wheat;
15         text-align: left;
16     }
17     </style>
18     <div>
19     > <p style="float: left; width: 60%;">...
48     </p>
49
50     
51     
52     
53     
54     </div>
55
56
57     {% endblock %}
```

Inicio Paquita Inky Cirila

# Cirila

Sistema de adopción:  
a) Llego a casa desde la calle.  
3° Gato  
Nombre: Cirila (Hembra)  
Raza: Desconocida, indeterminada  
Procedimiento de inicio para adopción  
1.- Examen de inmunodeficiencia felina (VIF)  
2.- Examen de Virus de la leucemia felina  
3.- Esterilización a los 4 meses

Características físicas:  
Pelaje: Largo, denso, de color negro.  
Ojos: Grandes, almendrados y de color amarillo  
Cuerpo: Esbelto, ágil, con patas largas y cabeza redonda en forma de cuña  
Orejas: Grandes, anchas en la base, puntiagudas y pelo en la punta  
Tamaño: pequeño, con un peso de 3 kilos aproximadamente (aún se encuentra en proceso de desarrollo)

Personalidad:  
Inteligentes y perceptivos: Se adaptan con dificultad a sus entorno.  
Leales y cariñosos: Establece vínculos fuertes con sus familias sobre un solo miembro de la familia principalmente.  
Reservados con extraños: Pueden ser tímidos y asustadizo con las personas y situaciones diferente en la casa.  
Tranquilos y juguetones: Prefieren jugar con juguetes y las personas de su confianza

Cuidados:  
Aseo: Requiere cepillado por el pelo largo.  
Estimulación mental: Necesitan juguetes y actividades para mantenerse mentalmente estimulados.  
Ambiente tranquilo: Busca a su humano de más confianza para mantenerse cerca.  
Adaptación gradual a nuevos entornos: Es importante permitirles adaptarse lentamente a situaciones nuevas.



Creado por Felipe Velasquez - © 2025  
+569 9490 4123

## 6. CSS

```
body{
  background-color: #cadetblue;
  font-family: 'Roboto', sans-serif;
  margin: 0;
  padding: 0;
  color: #black;
}
header{
  background: #lightgreen;
  padding: 10px;
  text-align: center;
}
footer{
  background: #lightgreen;
  padding: 10px;
  text-align: center;
}
nav a{
  color: #black;
  font-size: 20px;
  margin: 0 15px;
  text-decoration: none;
}
```

```
main{
  padding: 20px;
  text-align: center;
}
h1{
  font-size: 70px;
  color: #rgb(102, 226, 110)
}
h2{
  font-style: italic;
  font-size: large;
}
p{text-align: left;}
```

## 7: GitHub:

[https://github.com/SilverPhantomX/Desafio\\_Final\\_Django](https://github.com/SilverPhantomX/Desafio_Final_Django)