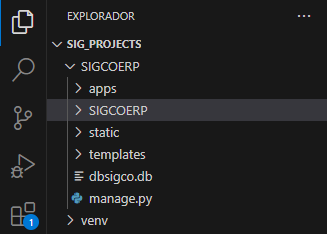
## ESTANDARES DE CREACIÓN DE ARCHIVOS Y CARPETAS EN PROYECTO DJANGO

Vamos a tomar como referencia la siguiente estructura:

**D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\SIGCOERP**



|  |  |
| --- | --- |
| Carpeta | Descripción |
| D:\SIG\_PROJECTS\ | Carpeta Contenedora del Proyecto |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP | Carpeta del Proyecto |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\SIGCOERP | Carpeta de Configuración del Proyecto |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps | Carpeta de Aplicaciones del Proyecto |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\static | Carpeta de Archivos Estáticos del Proyecto |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\templates | Carpeta de Plantillas del Proyecto |
| Carpeta de aplicaciones inicial | |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps | |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\maestros  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\maestros\migrations  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\maestros\forms  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\maestros\models  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\maestros\templates\maestros  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\maestros\views | |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\facturacion  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\facturacion\migrations  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\facturacion\forms  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\facturacion\models  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\facturacion\templates\facturacion  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\facturacion\views | |
| D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\usuarios  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\usuarios\migrations  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\usuarios\forms  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\usuarios\models  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\usuarios\templates\usuarios  D:\SIG\_PROJECTS\SIGCOERP\apps\usuarios\views | |

1. **Indentación**

* Utilizar tabulaciones a dos (2) espacios para las plantillas (html)
* Utilizar tabulaciones a cuatro (4) espacios para los archivos Python (py)

1. **Plantillas**
   1. **Plantillas para todo el Proyecto**

Por lo general, existirán estas plantillas iniciales, de uso general para el Proyecto:

|  |  |
| --- | --- |
| Carpeta | Descripción |
| base.html | Plantilla Base del Proyecto |
| sidebar.html | Menú tipo sidebar |
| buttonsidebartoggle.html | Botón toggle del menú sidebar |
| Inicio.html | Plantilla que se muestra al ejecutar el Proyecto |

* 1. **Nomenclatura para nombrar los archivos de plantillas de las aplicaciones:**

Salvo las excepciones de archivos de modelos que contienen más de un modelo, se nombrará una plantilla con este esquema: una palabra en minúsculas que es el nombre del modelo seguido de guion bajo y finalmente el nombre de la utilidad del modelo. Por ejemplo, si el nombre del modelo es Persona, sus plantillas iniciales serían:

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de plantilla | Descripción |
| persona\_list.html | Listado del CRUD |
| persona\_cards.html | Listado tipo mosaico o cards del CRUD |
| persona\_form.html | Formulario de crear o actualizar del CRUD |
| persona\_confirm\_delete | Confirmación de eliminar un registro del CRUD |

1. **Formularios**
   1. **Nomenclatura para nombrar los archivos de plantillas de las aplicaciones:**

Salvo las excepciones de archivos de formularios que contienen más de un modelo, se nombrará un formulario con este esquema: una palabra en minúsculas que es el nombre del modelo seguido de guion bajo, luego el nombre de la utilidad del modelo, guion bajo y finalmente la palabra forms. Por ejemplo, si el nombre del modelo es Persona, sus plantillas iniciales serían:

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del formulario | Descripción |
| persona\_creareditar\_forms.py | Formulario de creación o actualización del CRUD |

1. **Vistas**
   1. **Nomenclatura para nombrar los archivos de vistas de las aplicaciones:**

Para el caso de las vistas que corresponden a un CRUD, el nombre del archivo, será determinado por el nombre del modelo, guion bajo y la palabra views.

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de plantilla | Descripción |
| persona\_views.py | Vistas del CRUD |