

ESTRUCTURA DJANGO

-Slide 1

En la primera página se describe la función de Django, que es un conjunto de herramientas que nos ayudan a la hora de desarrollar aplicaciones web. También se describe en general la estructura del servidor web, que consiste en el proyecto, que contendrá cierta funcionalidad y nuestra aplicación, que por su parte tendrá sus propios archivos.

-Slide 2

En esta diapositiva se describen más en detalle los diferentes elementos que formarán el proyecto y la aplicación. El proyecto contendrá nuestra base de datos y un fichero urls en python, cuya función será relacionar las urls de la web con las de nuestra aplicación. La aplicación contendrá su propio fichero urls que relacionará las urls con las diferentes vistas. También tendremos templates html y los modelos.

-Slide 3

En esta diapositiva se muestra la parte de modelos y base de datos. Básicamente, Django nos permite crear los modelos que queramos y relacionarlos con la base de datos.

-Slide 4

En esta diapositiva se muestra la parte de vistas de la arquitectura. Las vistas las definimos mediante templates, que son ficheros html que se desplegarán en la aplicación web.

-Slide 5

En la última diapositiva se describe el concepto de controlador. Básicamente consiste en relacionar las urls del navegador con las de nuestra aplicación para así poder mostrar diferentes elementos(vistas)en función de la url.