

Practica 3. Jorge Andrés Mármol Rivera.

La herramienta alternativa para documentación es **MkDocs**. Crearemos el servidor de una web en la que veremos la documentació relativa a las funciones de la práctica 1.

En primer lugar, como cualquier otra biblioteca, usamos el comando "**pip install MkDocs**" para instalarla. Creamos el directorio de trabajo bajo el comando "**mkdocs new practica3**".

En esta carpeta se ha creado tres archivos, el `mkdocs.yml`, archivo principal y dos carpetas de documentos llamadas `index.md` y `about.md`.

Si ejecutamos el comando `mkdocs serve` (**python3 -m mkdocs serve**) obtenemos una url para entrar. Cambiamos los archivos pertinentes (`index` y `mkdocs` para escribir lo que queramos).

Este es el resultado:

```
C:\Users\Jorge\Desktop\practica3>python3 -m mkdocs serve
INFO      - Building documentation...
INFO      - Cleaning site directory
INFO      - Documentation built in 0.20 seconds
INFO      - [17:52:15] Watching paths for changes: 'docs', 'mkdocs.yml'
INFO      - [17:52:15] Serving on http://127.0.0.1:8000/
```

Página web:

The screenshot shows a web browser displaying the MkDocs site for 'Practica 3'. The page has a blue header with the title 'Practica 3' and a search bar. A left sidebar contains a table of contents with links to 'Home', 'Funciones implementadas en la practica 1', 'Project layout', and 'About'. The main content area starts with a 'Home' link, followed by a 'Welcome to "Practica 3"' heading. Below this is a section titled 'Funciones implementadas en la practica 1' which lists three functions: `esdisticas(mes)`, `soloIngresos(array)`, and `soloGastos(array)`, each with a brief description. This is followed by a 'Project layout' section showing a code block for the `mkdocs.yml` configuration file. At the bottom of the main content area is a 'Next' button with a right arrow. The footer states 'Built with MkDocs using a theme provided by Read the Docs.'