* Para el nuevo framework opté por Django, el cual es un framework de Python, un lenguaje de programación muy usado. Depués de investigar e informarme sobre Django revisé diferentes documentaciones, herramientas y tipos de proyectos que me ayudaron a familiarizarme; a medida que iba aprendiendo, fui comparando con la estructura de laravel y buscando lo que necesitaba instalar para empezar mi proyecto, además de las líneas de código necesarios y librerías que me ayudarían, primero instalé Python, luego pip y por último Django, para la conexión a base de datos me ayudó la librería PyMySQL y para los formularios crispy\_forms.
* Los recursos que utilicé fueron Pdfs que redactaban detalladamente el uso de pip para la creación de proyectos e instalación de librerías, además de tutoriales en Youtube para poder mantener la esencia de mi proyecto laravel al cual le agregué un Login, para el uso de las rutas me guié de la documentación oficial y de pdfs informativos que me proporcionó mi primo.
* Al comienzo no conectaba mi base de datos a mi proyecto creado, me tomó un par de horas organizar y solucionar errores de versiones para poder ejecutar mi proyecto y lograr conectar mi base de datos, luego otro reto que tuve, es que para la vista que muestra el formulario para editar el producto, no me mostraba los datos guardados previamente y tuve que aplicar otra opción de formulario, también tuve problemas al adaptar mi plantilla original, debido a que no me reconocía mi carpeta **static** donde se encontraba todos mis recursos necesarios, pero me di cuenta que los estaba referenciando mal, en algunos proyecto falta un **;** a mí me falto un **%**, me tomó mucho tiempo pero me gustó el resultado y aprender algo nuevo.

Credenciales de inicio de Sesión:

User: admin

Pass: 123456789  
  
Para ejecutar el proyecto debe crear una base de datos e importar el archivo bd\_ludik\_django.sql ubicado en bd>segundo, siguiendo las mismas instrucciones del primer proyecto luego referenciarla en **settings.py**

Texto

Descripción generada automáticamente

Luego de eso ingresar en la carpeta:

 desde consola y ejecutar **pythonmanage.py runserver**

Texto

Descripción generada automáticamente

Luego abrir el enlace mostrado en consola.

Al ingresar muestra una vista principal, luego en el menú dar click en productos.