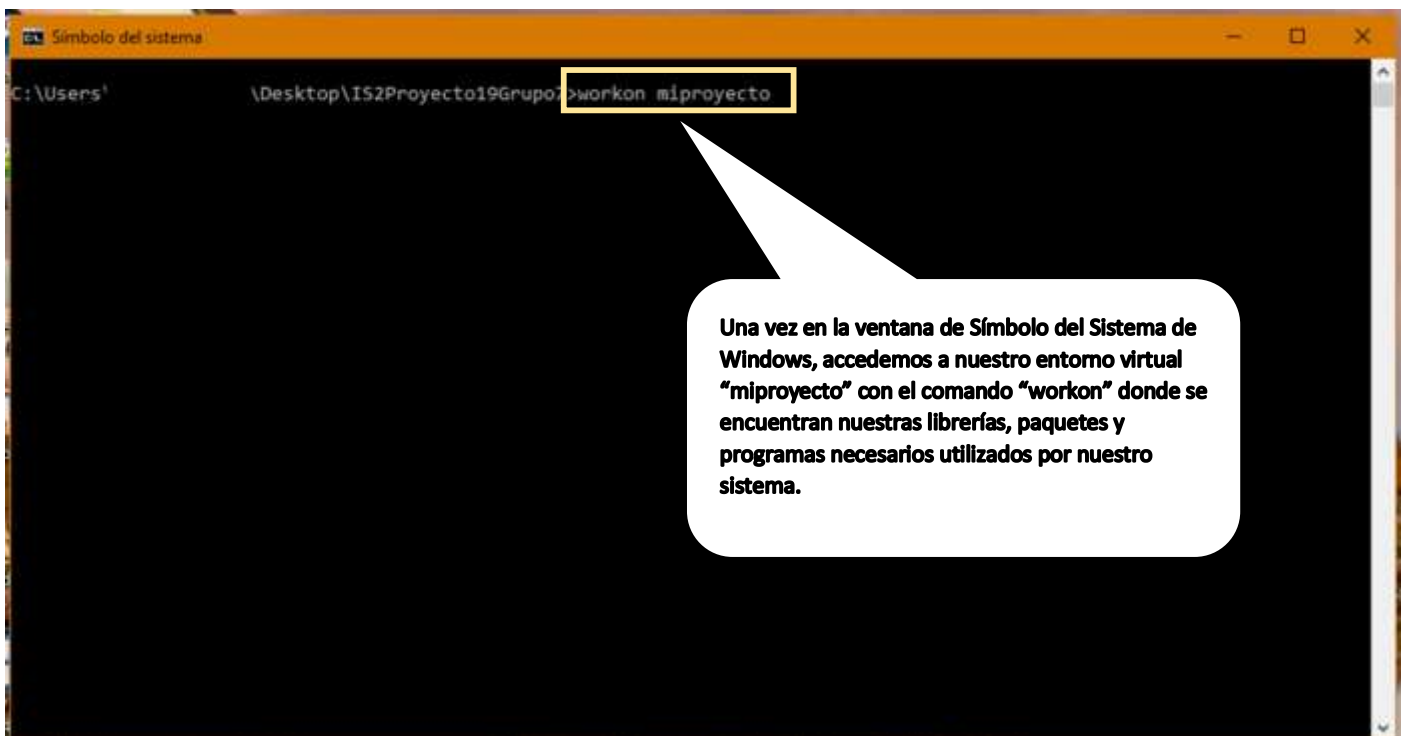


Manual de Usuario

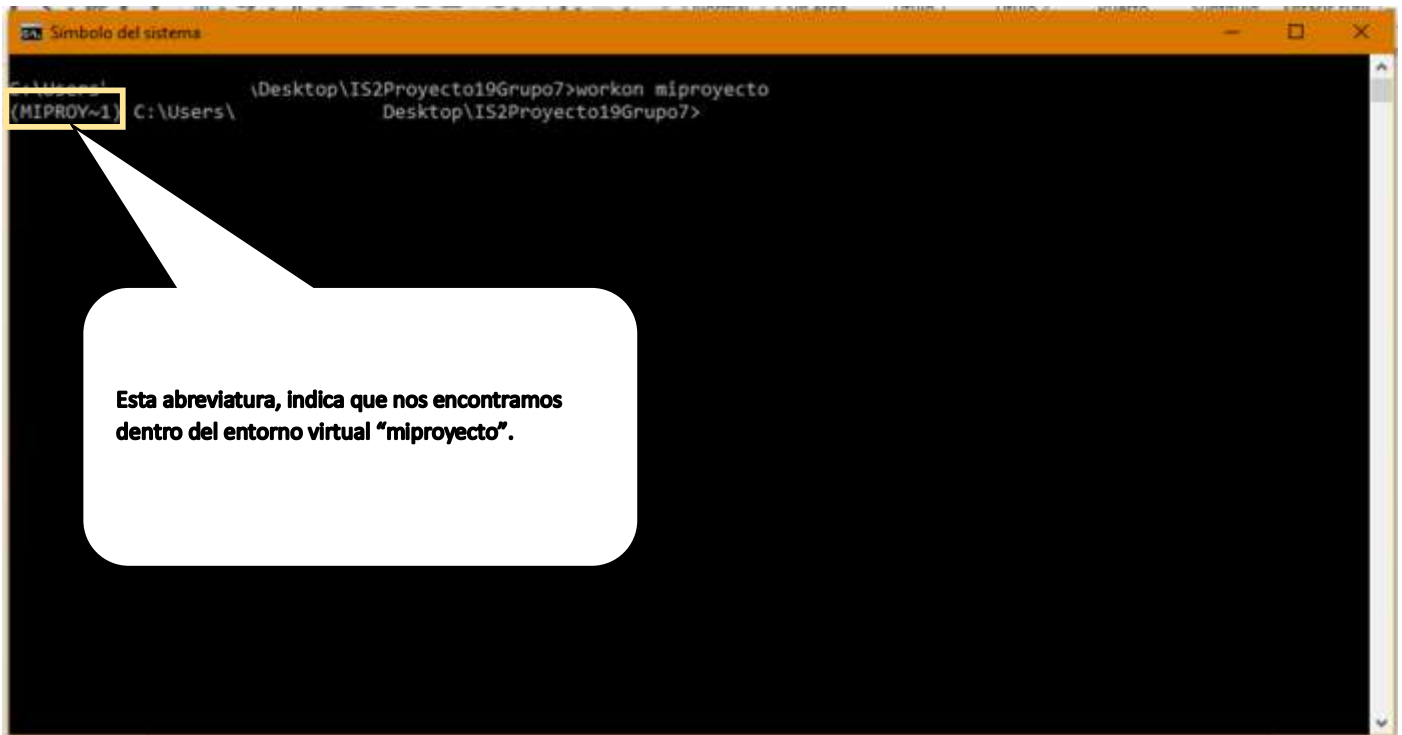
- Símbolo del Sistema de Windows



- Accedemos a nuestro entorno virtual.




- Verificamos que el entorno virtual se encuentre activado.



```
Simbolo del sistema
C:\Users\...> \Desktop\IS2Proyecto19Grupo7>workon miproyecto
(MIPROY~1) C:\Users\...> Desktop\IS2Proyecto19Grupo7>
```

Esta abreviatura, indica que nos encontramos dentro del entorno virtual "miproyecto".

- Ponemos en línea el Servidor

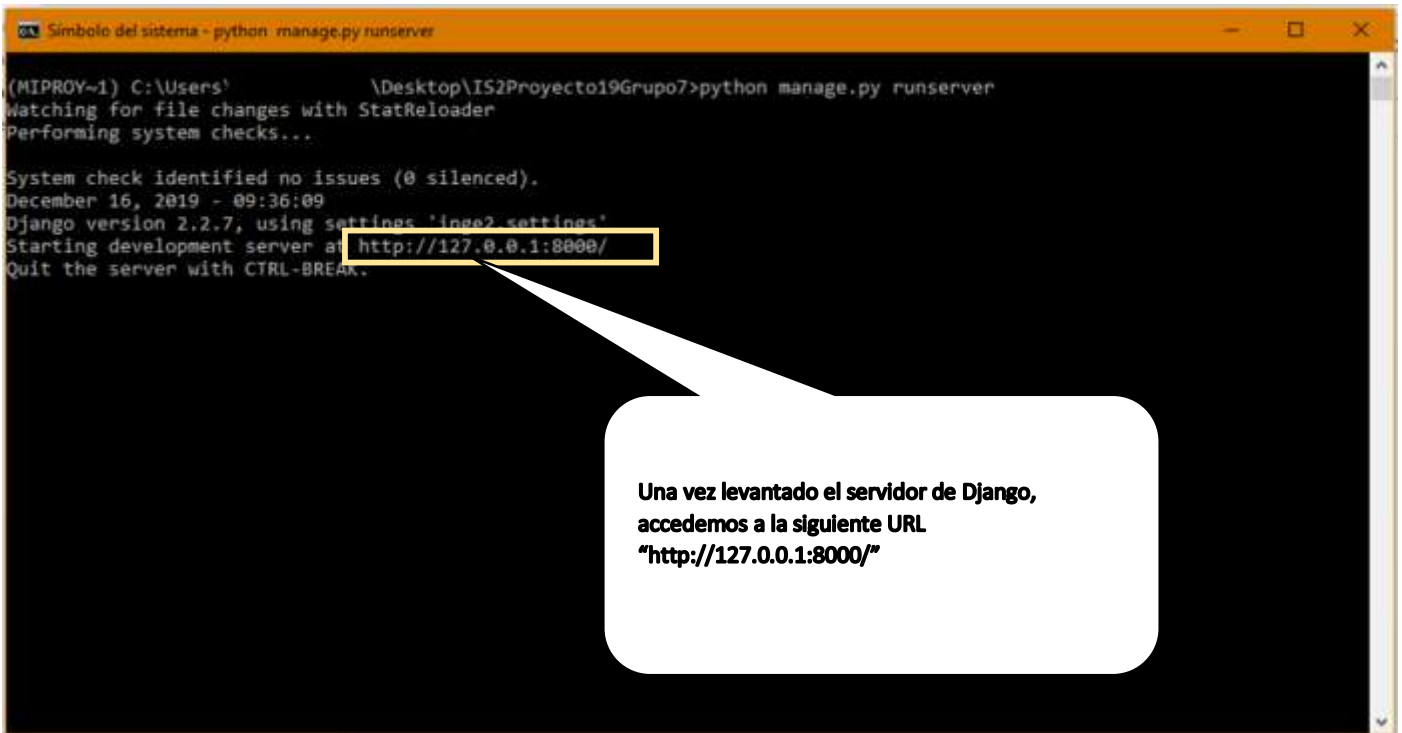


```
Simbolo del sistema - python manage.py runserver
(MIPROY~1) C:\Users\...> \Desktop\IS2Proyecto19Grupo7>python manage.py runserver
Watching for file changes with StatReloader
Performing system checks...

System check identified no issues (0 silenced).
December 16, 2019 - 09:36:09
Django version 2.2.7, using settings 'inge2.settings'
Starting development server at http://127.0.0.1:8000/
Quit the server with CTRL-BREAK.
```

Con la siguiente línea de comando "python manage.py runserver" ponemos en línea nuestro servidor de Django.

- Accedemos a la interfaz del Servidor Central.

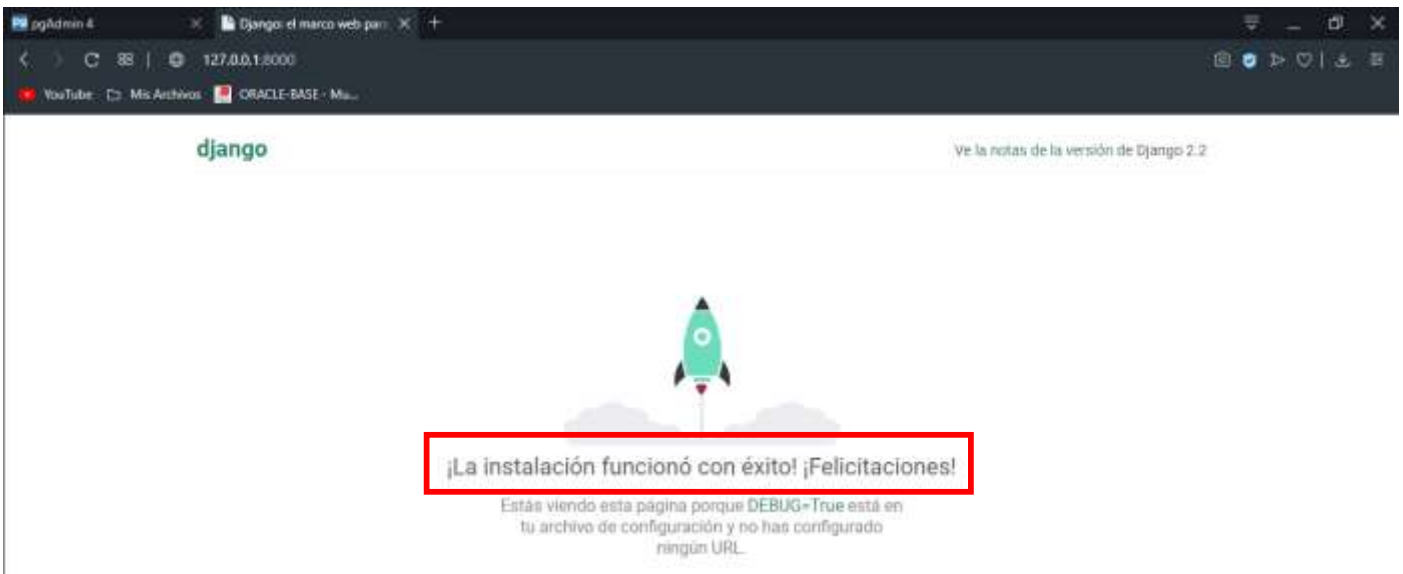


A terminal window titled "Simbolo del sistema - python manage.py runserver" shows the command `python manage.py runserver` being executed. The output indicates that the system checks passed and the development server is starting at `http://127.0.0.1:8000/`. A yellow box highlights this URL, and a speech bubble points to it with the text: "Una vez levantado el servidor de Django, accedemos a la siguiente URL 'http://127.0.0.1:8000/'".

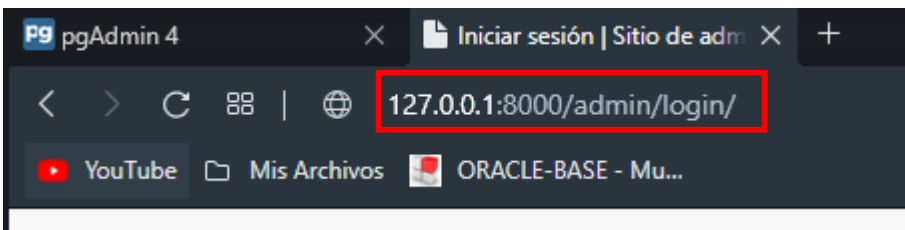
```
(MIPROY~1) C:\Users\... \Desktop\IS2Proyecto19Grupo7>python manage.py runserver
Watching for file changes with StatReloader
Performing system checks...

System check identified no issues (0 silenced).
December 16, 2019 - 09:36:09
Django version 2.2.7, using settings 'inno2.settings'
Starting development server at http://127.0.0.1:8000/
Quit the server with CTRL-BREAK.
```

- Verificación del estado del Servidor de Django

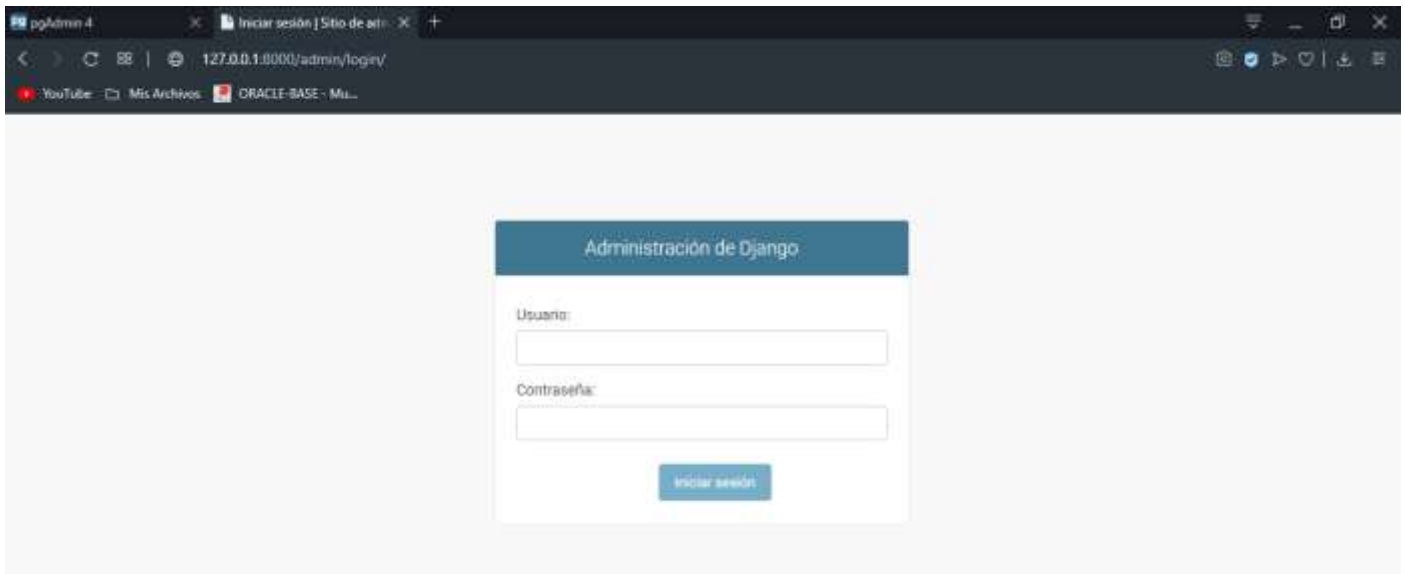


- Accedemos a la siguiente URL "`http://127.0.0.1:8000/admin/login/`" para hacer uso del Sistema.



➤ Ventana de Inicio de Sesión de Usuario

Los datos necesario para el inicio de sesión de usuario, es mediante un **NickName** o **Nombre corto**, más la **contraseña** de autenticación.

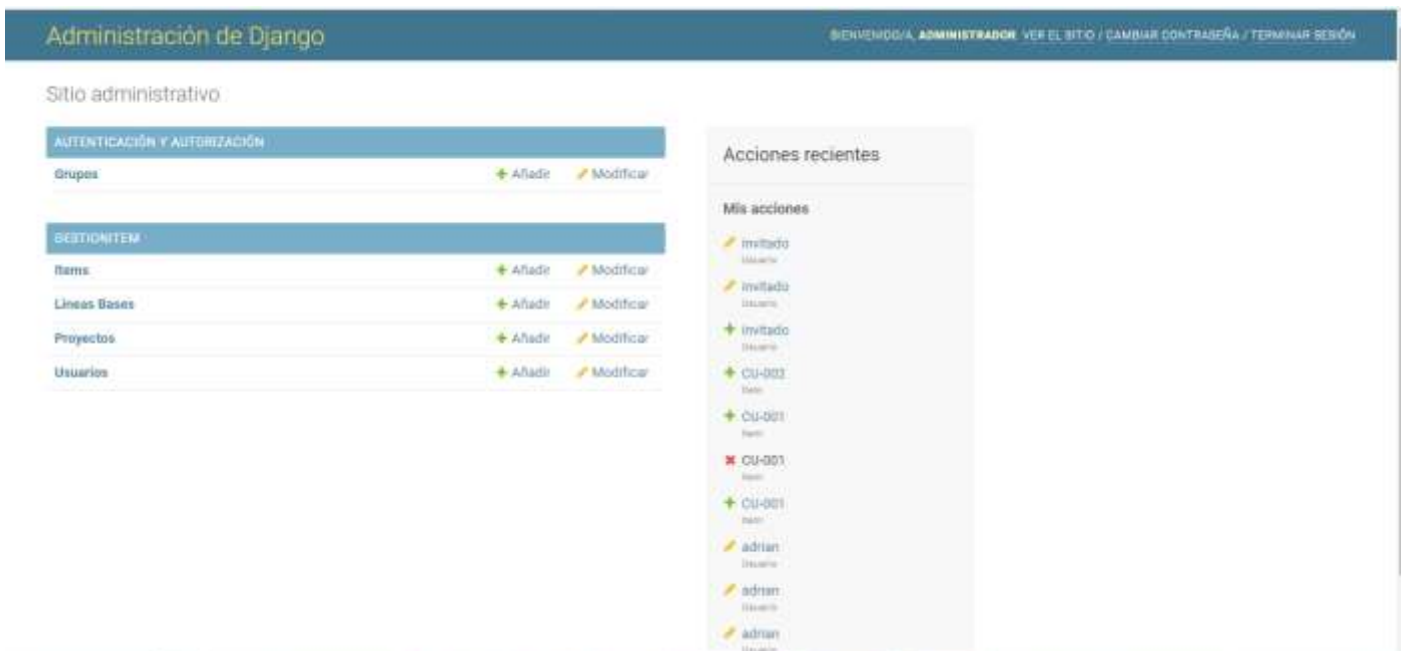


➤ Ventana principal

En la ventana principal, pueden notarse las siguientes opciones disponibles, tales como:

Añadir, Modificar y dar de baja Grupos

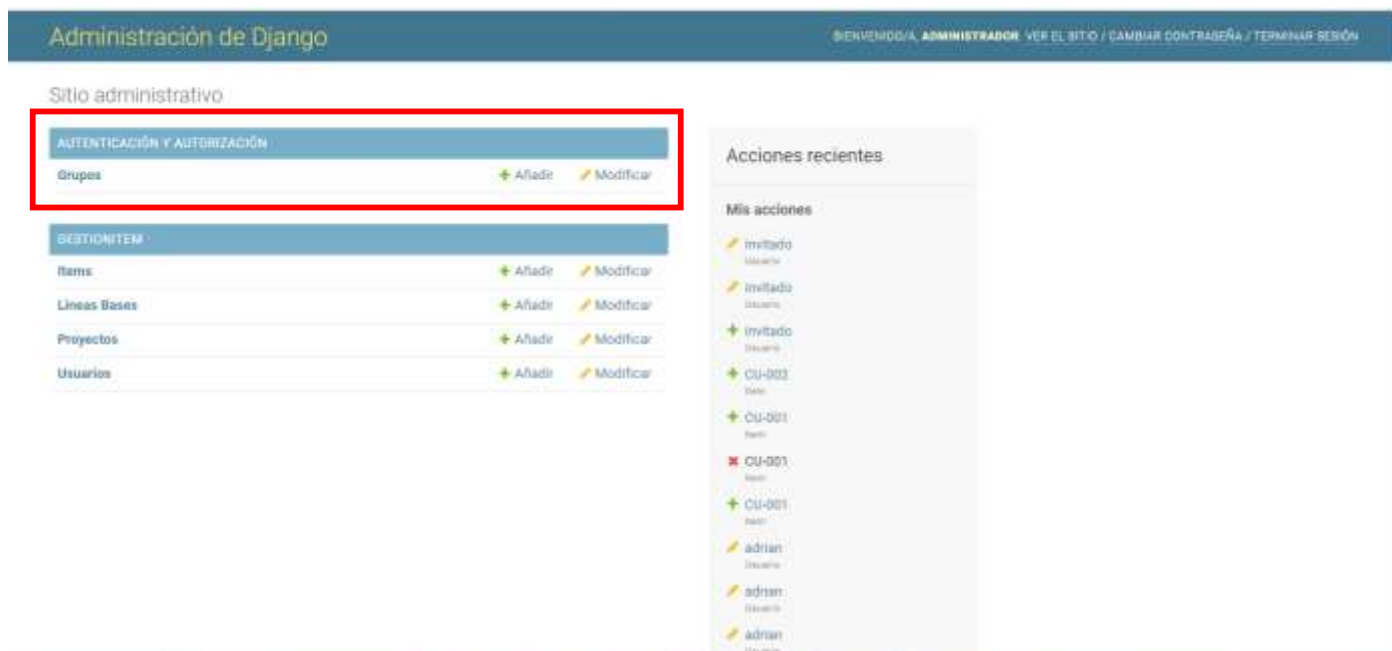
- Añadir, Modificar y dar de baja **Ítems**
- Añadir, Modificar y dar de baja **Líneas Bases**
- Añadir, Modificar y dar de baja **Proyectos**
- Añadir, Modificar y dar de baja **Usuarios**



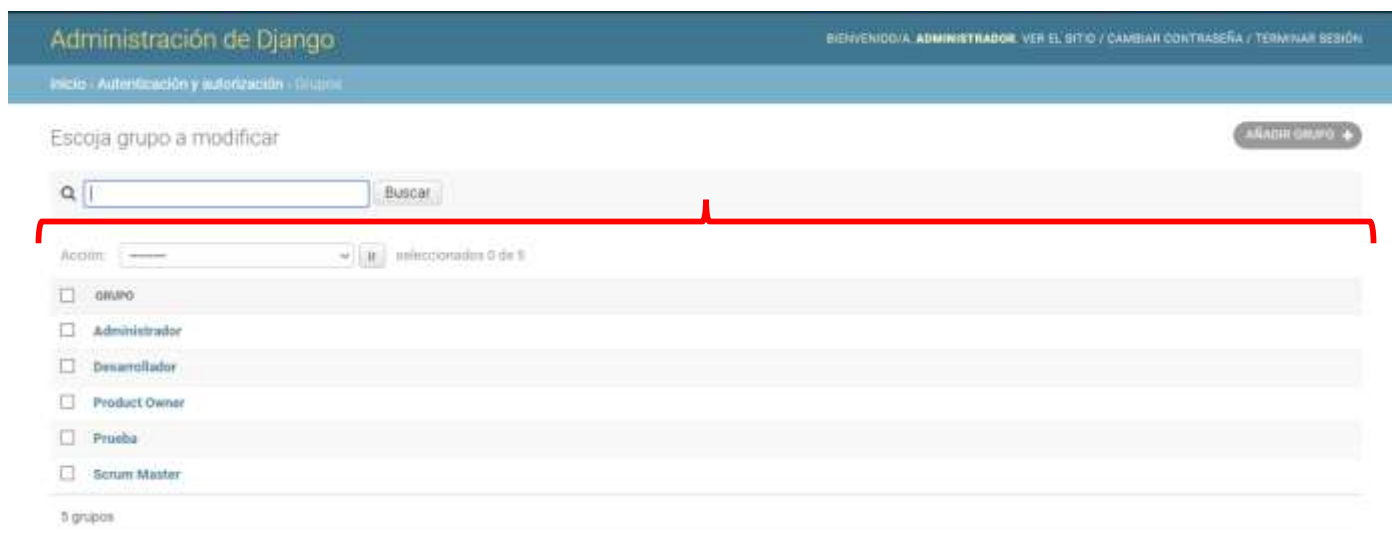
➤ Grupos

En las opciones de **Grupo**, podemos crear grupos de trabajo para los diferentes proyectos o tareas.

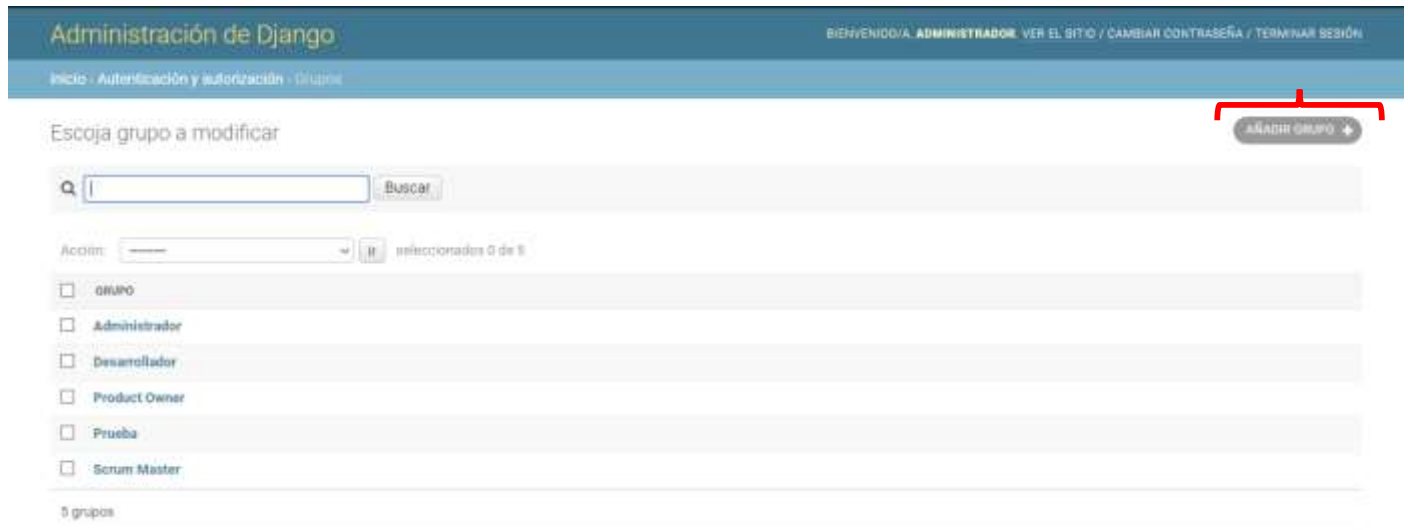
Estos nos permitirán definir los distintos grupos de profesionales con los conocimientos técnicos necesarios y que desarrollan el proyecto de manera conjunta llevando a cabo las **historias** a las que se comprometen al inicio de cada sprint (Tareas).



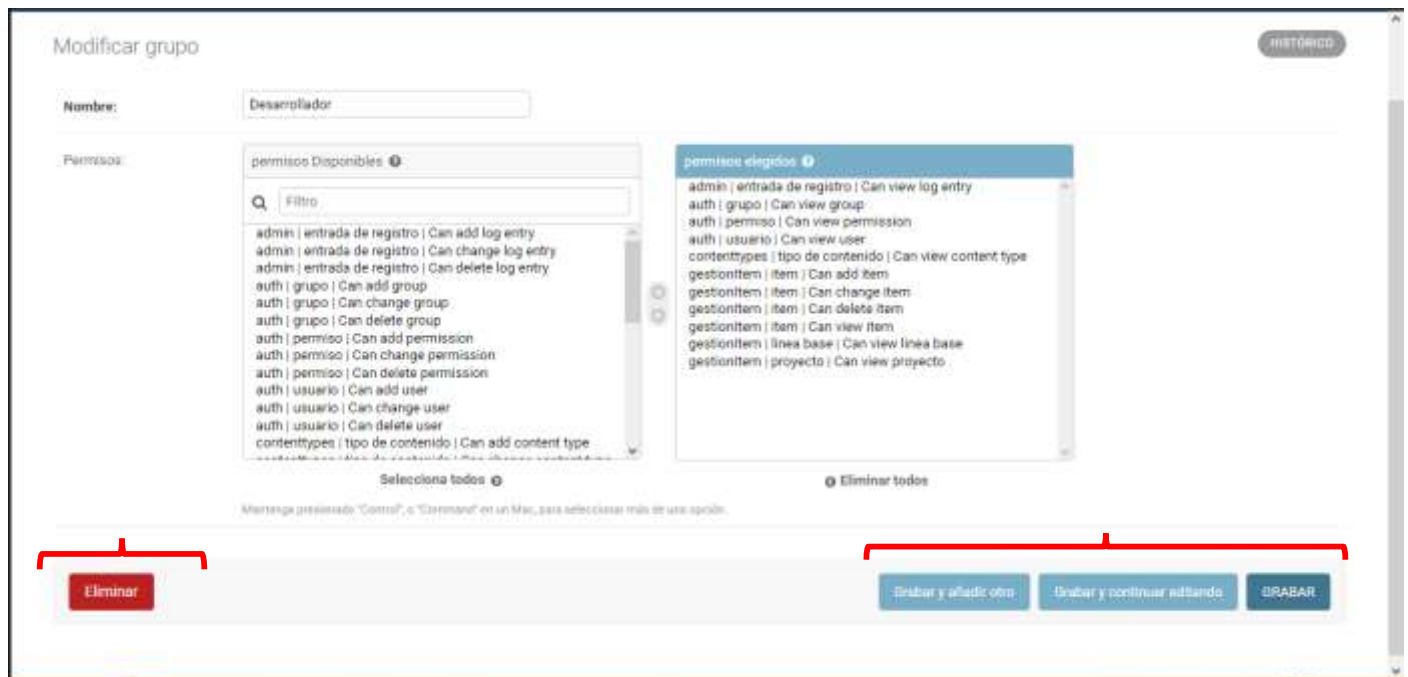
En la ventana de la Gestión de Grupos, podemos visualizar una grilla con un listado de todos los Grupos que se encuentran actualmente insertados en la base de datos, y un buscador, para optimizar el filtrado de los datos presentados.



En la ventana de la Gestión de Grupos, se tiene disponible la opción de **Añadir Grupo**, para la inserción de nuevos datos correspondientes a los Grupos de Proyecto.



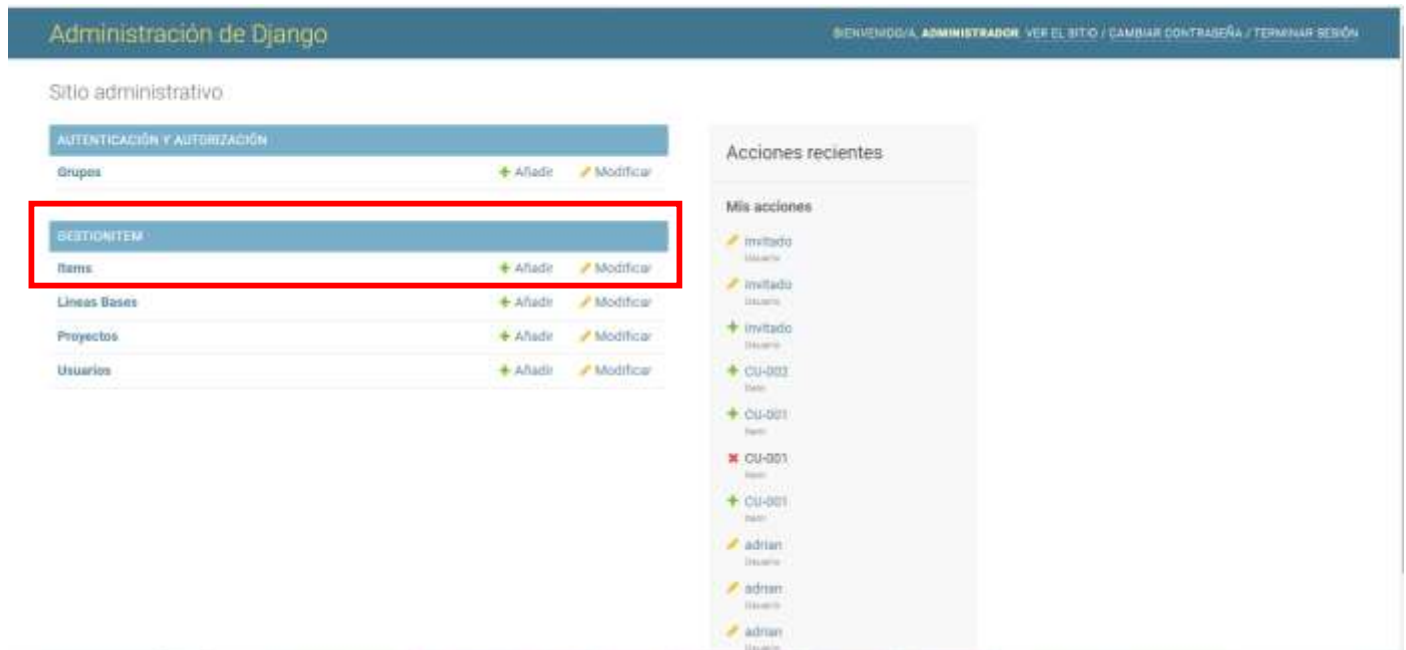
En la ventana de la **Gestión de Grupos**, se tiene disponible la opción de **Grabar y Eliminar**, donde es posible realizar la modificación de los datos del Grupo seleccionado o bien dar de baja dicho grupo.



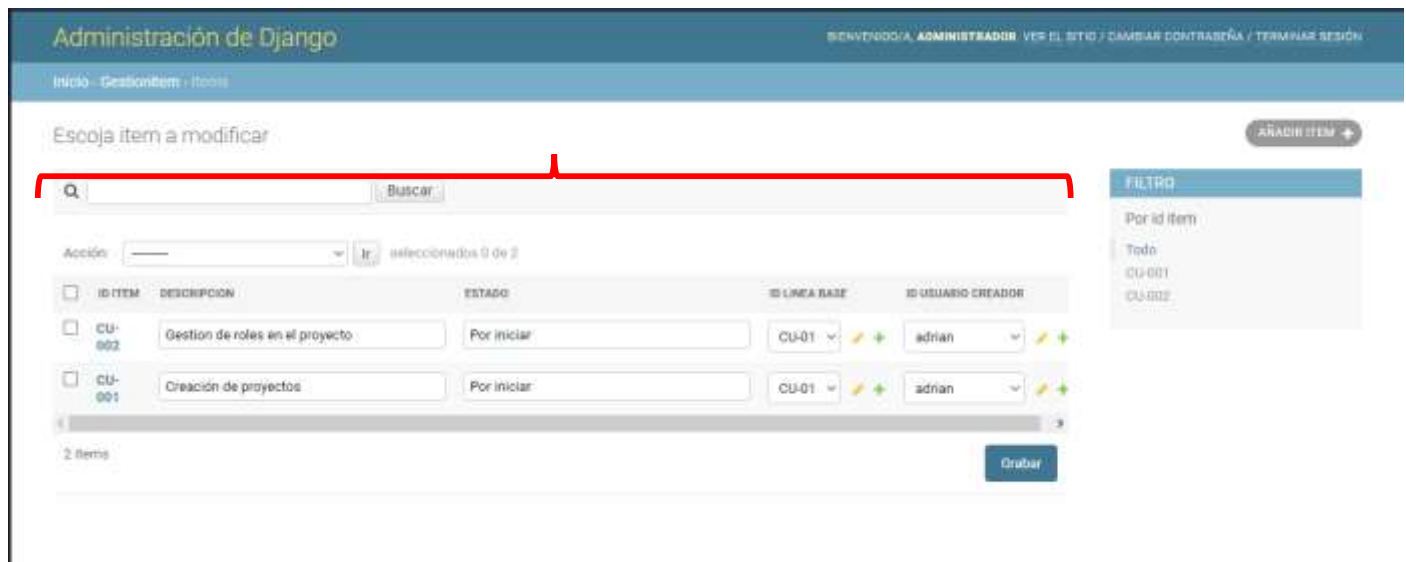
➤ Ítems

En las opciones de **Ítems**, podemos crear ítems de trabajo para los diferentes proyectos existentes.

Corresponden a cada caso de uso o tareas definidas durante toda la duración del proyecto.



En la ventana de la Gestión de Ítems, podemos visualizar una grilla con un listado de todos los ítems que se encuentran actualmente insertados en la base de datos, y un buscador, para optimizar el filtrado de los datos presentados.



En la ventana de la **Gestión de Ítems**, se tiene disponible la opción de **Añadir Ítem**, para la inserción de nuevos datos correspondientes a Ítems.

The screenshot shows the 'Administración de Django' interface. The top navigation bar includes 'Inicio', 'GestionItem', and 'Items'. The main content area is titled 'Elegja item a modificar'. It features a search bar with a 'Buscar' button and a table with columns: ID ITEM, DESCRIPCION, ESTADO, ID LINEA BASE, and ID USUARIO CREADOR. The table lists two items: CU-002 (Gestion de roles en el proyecto) and CU-001 (Creación de proyectos). A red bracket highlights the 'AGREGAR ÍTEM +' button in the top right corner.

En la ventana de la Gestión de Ítems, se tiene disponible la opción de **Grabar**, donde es posible realizar la modificación de los datos del ítem ya existentes para aquellos visualizados en la grilla.

The screenshot shows the 'Administración de Django' interface. The top navigation bar includes 'Inicio', 'GestionItem', and 'Items'. The main content area is titled 'Elegja item a modificar'. It features a search bar with a 'Buscar' button and a table with columns: ID ITEM, DESCRIPCION, ESTADO, ID LINEA BASE, and ID USUARIO CREADOR. The table lists two items: CU-002 (Gestion de roles en el proyecto) and CU-001 (Creación de proyectos). A red bracket highlights the 'Grabar' button at the bottom right of the table.