

Agencia de
Aprendizaje
a lo largo
de la vida

## DJANGO Reunión 26

Django: Admin - 1





## Les damos la bienvenida

Vamos a comenzar a grabar la clase







Reunión 25

Reunión 26

#### Django: Integración de contenidos

 Desarrollo de proyecto integrador grupal con los puntos vistos hasta el momento

#### Django: Admin - 1

- Que es el DjangoAdmin
- Configuración del DjangoAdmin
- Creación del superusuario
- Integrando modelos al DjangoAdmin





# ¿Qué es el Django Admin

Una de las partes más poderosas de Django es la interfaz de administración automática. Lee los metadatos de los modelos para proporcionar una interfaz rápida y centrada en el modelo donde los usuarios de confianza pueden administrar el contenido de su sitio. La herramienta se encuentra enfocada en la administración interna del sistema por parte de un administrador pero no está pensada para el usuario final. Su intención no es armar un front-end completo de administración.







### Configurable





# Configuración inicial necesaria (por defecto con startproject)

```
| django.contrib.auth | django.contrib.contenttypes | django.contrib.contenttypes | django.contrib.messages | django.contrib.messages | django.contrib.sessions |

| BACKEND': 'django.template.backends.django.DjangoTemplates' |
| 'OPTIONS': {
| 'context_processors': [
| 'django.template.context_processors.request', |
| 'django.contrib.auth.context_processors.auth', |
| 'django.contrib.messages.context_processors.messages', |
| }, |
| }
```





# Configuración inicial necesaria (por defecto con startproject)

```
django.contrib.auth.middleware.AuthenticationMiddleware
django.contrib.messages.middleware.MessageMiddleware

from django.contrib import admin

urls.py

urlpatterns = [
    path('admin/', admin.site.urls),
    ...
]
```





#### Configuración inicial

is\_staff en True

En la carpeta del proyecto

Si tuve perdida de memoria

```
>> python manage.py changepassword admin
Changing password for user 'admin'
Password:
Password (again):
Password changed successfully for user 'admin'
```





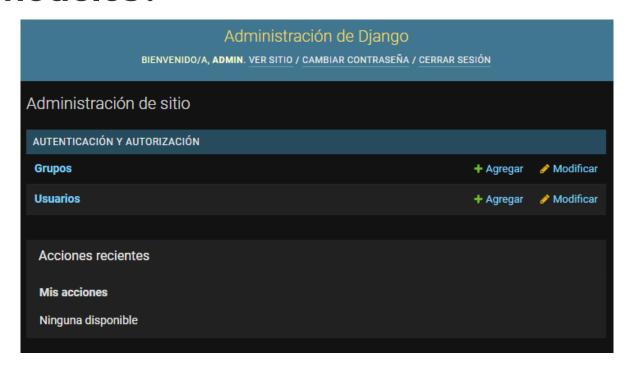
#### Configuración inicial





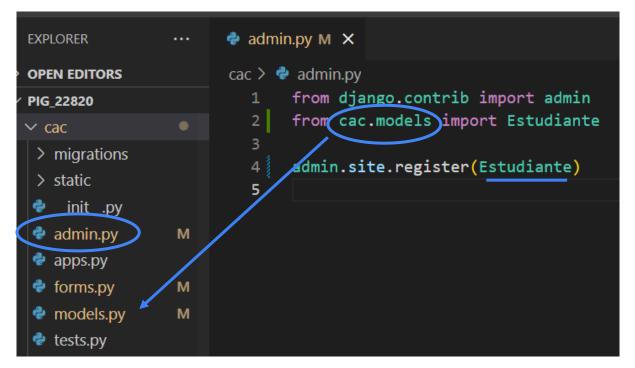


#### Y los modelos?









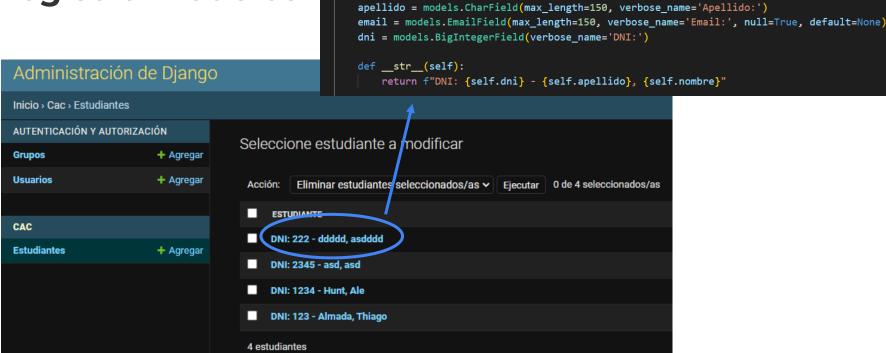










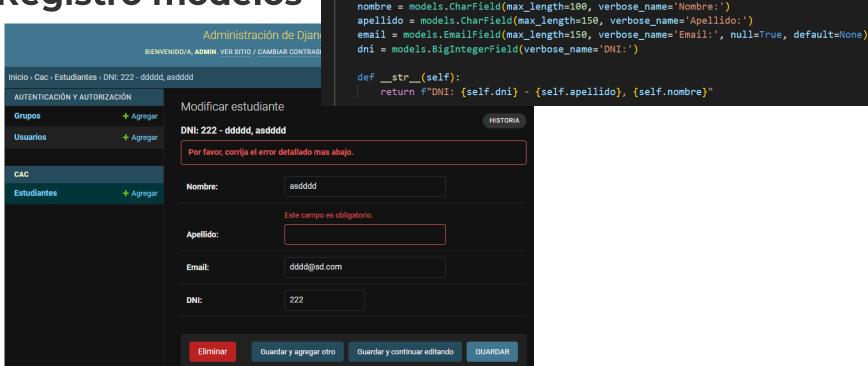


class Estudiante(models.Model):

nombre = models.CharField(max length=100, verbose name='Nombre:')







class Estudiante(models.Model):







# No te olvides de completar la asistencia y consultar dudas





## Recordá:

- Revisar la Cartelera de Novedades.
- Hacer tus consultas en el Foro.

#### TODO EN EL AULA VIRTUAL