



Guión de Prácticas 7: Autenticación

S. Alonso (zerjioi@ugr.es) y J.M. Guirao (jmguirao@ugr.es)

Entrega: 10 - enero

En esta práctica añadiremos la autenticación/registro de usuarios a la práctica anterior, de manera que para pedir el prestamo de un libro haya que estar registrado y para cambiar la tabla de libros, el usuario tenga que estar registrado como staff.

Usaremos la aplicación de [autenticación de Django](#), o el plugin [all-auth](#), que incluye también autenticación delegada en redes sociales. En [Django-allauth Tutorial](#) cuentan como hacerlo.

También es conveniente relacionar los usuarios con los de Django en la tabla de **Prestamos**

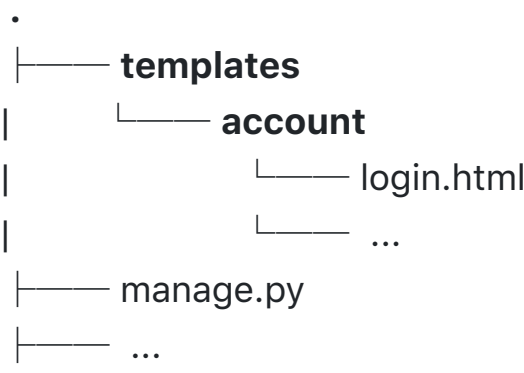
```
from django.contrib.auth.models import User
...
class Prestamo(models.Model):
    ...
    usuario = models.ForeignKey(User, on_delete=models.CASCADE)
```

Templates

Estas aplicaciones traen sus propios templates, para poder utilizar otros, tendremos que poner en el archivo **settings.py**

```
# mi_sitio_web/settings.py
...
TEMPLATES = [
    {
        'BACKEND': 'django.template.backends.django.DjangoTemplates',
        'DIRS': [os.path.join(BASE_DIR), 'templates'],
        'APP_DIRS': True,
        ...
    },
]
...
```

y crear un sub directorio **templates**, en el directorio donde está **manage.py** para poner los templates,



En [allauth templates](#), y [allauth templates bootstrap4](#) hay plantillas ya hechas.