**Prueba final – Curso básico de Flask y Django**

**Objetivo**

Demostrar que dominas los fundamentos de un framework web de Python (a tu elección: Flask **o** Django) mediante el desarrollo de una pequeña aplicación de tema libre.

**Enunciado**

1. **Elige el tema** de tu aplicación. Puede ser un mini-blog, un gestor de tareas, una agenda de contactos, un catálogo de recetas, etc.
2. Desarrolla la aplicación con **uno** de los dos frameworks vistos en clase. No se valorará utilizar los dos.
3. Cumple los requisitos mínimos descritos más abajo y documenta tu proyecto.

**Requisitos mínimos (imprescindibles)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Área | Flask | Django |
| Rutas / Vistas | Al menos 3 rutas distintas manejadas con funciones | Al menos 3 vistas basadas en funciones o clases |
| Plantillas | Uso de Jinja2 con herencia de plantilla base | Uso de Django Templates con herencia |
| Modelo de datos | Mínimo **2** modelos relacionados con SQLAlchemy (o Flask-SQLAlchemy) | Mínimo **2** modelos relacionados con el ORM |
| Formularios | Al menos 1 formulario con validación WTForms | Al menos 1 formulario con validación Django Forms |
| Operaciones CRUD | Crear, listar y eliminar registros de uno de los modelos | Crear, listar y eliminar registros de uno de los modelos |
| Estáticos | Servir CSS propio y un archivo JS | Servir CSS propio y un archivo JS |