

Desarrollo de una aplicación web que gestione un sistema simple de tareas. Debe incluir además una API para que un tercero pueda hacer una integración con la aplicación.

Gestión de usuarios

- Listar usuarios
- Crear usuarios
- Consultar la información de los usuarios
- Modificar la información de los usuarios
- Eliminar usuarios

Datos: correo, contraseña, nombre y apellidos.

Gestión de tareas

- Listar tareas
- Crear tareas
- Consultar la información de las tareas
- Modificar la información de las tareas
- Eliminar tareas

Datos: usuario asociado, nombre, descripción, fecha y hora de inicio, fecha y hora de fin, completada (sí / no).

Endpoints API

- POST /api/login
- GET /api/users
- GET /api/tasks
- GET /api/tasks/{id}
- POST /api/tasks
- PUT /api/tasks/{id}
- DELETE /api/tasks/{id}

Para ello será indispensable emplear las siguientes **tecnologías**:

- HTML5
- CSS3
- JavaScript
- PHP
- jQuery AJAX

- MySQL / MariaDB
- Bootstrap 5

* **No se permite** el uso de **frameworks comerciales** (CakePHP, Laravel, Angular, etc.)

Entrega:

La solución debe incluir el código fuente de la aplicación y un pequeño manual de instalación y ejecución.