

# **ANEXO III – MODELO DE ANTEPROYECTO**

### DATOS DE MATRÍCULA

Familia Profesional	Informática y comunicaciones						
Ciclo Formativo	Desarrollo de Aplicaciones Web			Curso	2º		
Módulo Proyecto	Código		Denominación		-		

#### **DATOS PERSONALES**

Apellidos, Nombre	Gavira Lucena, Rocío	DNI	79042780Z
-------------------	----------------------	-----	-----------

#### A EFECTOS DE NOTIFICACIONES

Domicilio	Calle Alhóndiga 23 - 3ºA				
Localidad	Granada	Código Postal	18001		
Correo electrónico	rociogaviralucena@gmail.com	Teléfono	655669771		

### **TÍTULO DEL PROYECTO**

Plataforma Web para la Organización de Eventos Sociales

#### JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

La justificación es la sección de un trabajo que explicita los motivos que llevan al alumno o alumna a realizar el trabajo y la importancia del mismo. Consiste en explicar el porqué y el para qué se investiga el tema elegido

En la actualidad, las redes sociales y las plataformas digitales han cambiado la manera en que las personas organizan y participan en eventos. Sin embargo, no existe una plataforma centralizada que facilite la creación, gestión y descubrimiento de eventos sociales de manera eficiente.

Este proyecto busca cubrir esa necesidad proporcionando una plataforma web donde los usuarios puedan organizar y participar en eventos de diversa índole, conectándose con personas que compartan sus intereses. Además, se fomenta la confianza entre los participantes a través de un sistema de valoraciones y comentarios.

La plataforma está dirigida tanto a organizadores de eventos como a usuarios interesados en descubrir nuevas experiencias en su ciudad o en cualquier parte del mundo.

#### RESUMEN DE CONTENIDO

Exposición breve y específica del contenido de tu proyecto.

Este proyecto consiste en el desarrollo de una plataforma web que permite a los usuarios crear y gestionar eventos sociales. Los usuarios podrán registrarse, crear eventos, inscribirse en eventos de otros usuarios, dejar valoraciones y comentarios, y visualizar eventos en un mapa interactivo.

El backend se desarrollará con Symfony (PHP) y utilizará una base de datos MySQL o PostgreSQL. El frontend será construido con React (JavaScript), garantizando una experiencia de usuario fluida y moderna.

La plataforma incluirá un panel de administración para gestionar usuarios, eventos y reportes, asegurando un entorno seguro y funcional. Además, el despliegue se realizará en Docker, con contenedores independientes para la base de datos, backend y frontend.



### MEDIOS TÉCNICOS PARA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO

Explica qué tecnologías vas a utilizar

Base de Datos: MySQL o PostgreSQL

Backend: Symfony (PHP)

Frontend: React (JavaScript), HTML5, CSS3, Bootstrap y Tailwind CSS con diseño responsivo

Autenticación: JWT (JSON Web Token)

Mapa Interactivo: Integración con Google Maps

Despliegue: Docker con contenedores separados para base de datos, backend y frontend

En Granada, a 25 de Marzo de 2025

Firmado: Rocío Gavira Lucena

## PASA SU TRAMITACIÓN A:

Jefatura de Estudios		Jefatura de Departamento		Tutor de Grupo		
Propuesta de Resolución del Departamento		FIRMA		Sello		

IES "POLITÉCNICO HERMENEGILDO LANZ" C/ ALBONDÓN, 7 (18003) GRANADA TELÉFONO 958/893230 FAX 958/893228 Correo electrónico 18004288.edu@juntadeandalucia.es\WEB:http://ieshlanz.es/

<sup>\*</sup> de acuerdo a lo establecido para el Módulo Proyecto por la Orden de 28 de septiembre de 2011, por la que se regulan los módulos profesionales de formación en centros de trabajo y de proyecto para el alumnado matriculado en centros docentes de la Comunidad Autónoma de Andalucía