



GENERALITAT VALENCIANA

Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport



DIARIO – PROYECTO INTEGRADO

GRUPO 1 - DESARROLLADORES MONRÓS

DANIEL ALÓS | DAVID REINÓN | FELIPE SANTAMARÍA | DANIEL
AGUADO | IVÁN CONTADOR | ADRIÁN RODRÍGUEZ

Desarrollo de Aplicaciones Web – 23/02/2025

Daily Task

Dia 1 (lunes 10/02/2025)

- **Actividad Realizada: Planificación Inicial y Análisis de Requerimientos.**

Hoy hemos empezado a seleccionar las tareas que vamos a realizar, las hemos subido a Trello, distribuyéndolas por asignaturas.

Por otro lado, hemos pensado como queremos implementar la base de datos, teniendo en cuenta los tipos de datos que almacenaremos, y lo dejamos reflejado en el diagrama de BD.

También, hemos estado realizando el flujo de la página web la cual va a tener nuestra página.

También, estamos realizando el proyecto de symfony con la estructura MVC de symfony y la base de datos previamente pensada.

Por último, hemos empezado con la guía de estilos.

Día 2 (martes 11/02/2025)

- **Actividad Realizada: Guía de estilos:**

Durante la jornada de hoy, se procedió a la elaboración de la Guía de Estilos, un documento fundamental que establece los parámetros visuales y estéticos que guiarán la apariencia y la identidad visual del proyecto.

Esta actividad se centró en la definición y provisión de los recursos esenciales que conformarán la imagen gráfica del proyecto.

Componentes de la Guía de Estilos:

Logo:

Se dedicó especial atención a la creación y selección del logotipo del proyecto, el cual constituye un elemento clave en la identificación de la marca y la transmisión de su mensaje distintivo.

Tipografía:

Se procedió a la selección de la tipografía adecuada que refleje la personalidad y el tono del proyecto. Se consideraron diversos factores, como la legibilidad, la coherencia con la marca y la adaptabilidad a diferentes medios y dispositivos.

Colores:

Se realizaron estudios de paletas cromáticas para definir los colores principales y secundarios que se utilizarán en la identidad visual del proyecto. Se prestó atención a la psicología del color y a la coherencia estética en la elección de tonalidades.

Iconos:

Se llevaron a cabo investigaciones y selecciones de iconografía que complementen la identidad visual del proyecto, aportando elementos visuales que refuercen la comunicación y la usabilidad de la interfaz.

Los recursos proporcionados, incluyendo el logo, la tipografía, los colores y los iconos, conforman una base sólida para la cohesión y consistencia visual en todas las aplicaciones y comunicaciones relacionadas con el proyecto.

Dia 3 (miércoles 12/02/2025)

Durante el día de hoy nos hemos puesto a programar en angular realizando cada uno la vista correspondiente, en la cual se ha podido finalizar unas cuantas vistas y plantear dudas que nos han surgido a mitad la programación.

Por otra parte, hemos solucionado errores que nos salían en el backend , y añadido una nueva tabla y pensado también como queremos introducir la información al api

Dia 4 (jueves 13/02/2025)

Durante el día, empezamos a preparar el frontend, creando los componentes necesarios para conectarlo con la API y asegurarnos de que la comunicación funcione correctamente. También revisamos la estructura del proyecto para que sea más fácil de mantener y ampliar en el futuro.

En el backend, seguimos trabajando en cómo almacenar imágenes en la base de datos sin generar problemas. Probamos diferentes formas de guardarlas y verificamos que todo funcionara bien sin afectar el rendimiento.

Por último, pensamos en cómo desplegar tanto la API como el proyecto en Angular. Revisamos diferentes opciones y analizamos cuál sería la mejor manera de hacerlo para que todo funcione correctamente en producción.

Dia 5 (viernes 14/02/2025)

Hoy hemos continuado trabajando en la implementación de imágenes en la base de datos, ya que nos estaba generando errores. Después de probar diferentes enfoques, decidimos almacenar las imágenes en el servidor en lugar de guardarlas directamente en la base de datos.

Además, terminamos de desarrollar el frontend, agregando los botones necesarios para realizar las operaciones CRUD. También configuramos las funciones correspondientes para que todo esté listo y podamos finalizarlo lo antes posible.

Por otro lado, seguimos avanzando con la documentación, dejando muchos apartados completados y quedando solo algunos detalles por terminar antes de darla por finalizada.

Día 6 (lunes 17/02/2025)

Hoy hemos acabado de desplegar la API, usando una versión antigua de la misma. A su vez, hemos seguido finalizando la API, solucionando errores que nos hemos encontrado, siendo el principal la introducción de imágenes en la base de datos.

Por otro lado, hemos continuado trabajando con las imágenes para dejarlas listas para su integración con la API en Angular y poder finalizar el desarrollo.

Además, hemos modificado la memoria, dejando pautas para que al día siguiente podamos implementar las funcionalidades pendientes.

Dia 7 (martes 18/02/2025)

Hoy hemos continuado arreglando errores del api, a su vez hemos escrito los requisitos y hemos continuado con la memoria explicando nuestro esquema de base de datos realizado anteriormente.

A su vez hemos seguido mejorando las visitas, y arreglando algunos errores que nos salían en algunas partes de la vista.

Dia 8 (miercoles 19/02/2025)

Mejoramos la API y algunos controladores manuales, los fusionamos en la rama de despliegue y los subimos a la instancia mediante GitHub Actions.

También hicimos la vista de Angular en la sección de noticias, implementando el CRUD y mostrando la información directamente desde la base de datos de la instancia.

Por otro lado, mejoramos el tríptico de la Florida Expo, realizamos mejoras en el login y optimizamos el diseño.

Por último, implementamos un nuevo modal para confirmar la eliminación tanto de noticias como de productos. Además, mejoramos la vista de las reseñas, especialmente en la visualización de las fechas.

Dia 9 (Jueves 20/02/2025)

Hoy hemos comenzado con el despliegue de la API, solucionando errores para poder trabajar correctamente. Ya hemos resuelto el problema con las imágenes tanto en los productos como en las noticias.

Además, hemos mejorado el diseño de las páginas que no dependen de la API, como "Quiénes Somos" y "Contacto".

Después, nos enfocamos en la parte de la vista que utiliza la API, añadiendo elementos y realizando llamadas a la API para mostrar correctamente los datos.

También modificamos más el back para cuando tengamos que hacer el crud en front en productos y noticias se nos hiciera más fácil y sin problemas.

Dia 10 (Viernes 21/02/2025)

Hoy hemos vuelto a probar a desplegar el api arreglando errores y trabajando a solucionarlo.

Después cuando ya la hemos desplegado hemos hecho el modal del login para poder acceder al CRUD.

A su vez también hemos finalizado tanto en Productos, noticias y reseñas sacar la información del api e imprimirla.