



CODENET
LEARNING EXCHANGE



“¡Cada pequeño paso nos acerca a nuestros sueños y logros! ”

Nuestro equipo



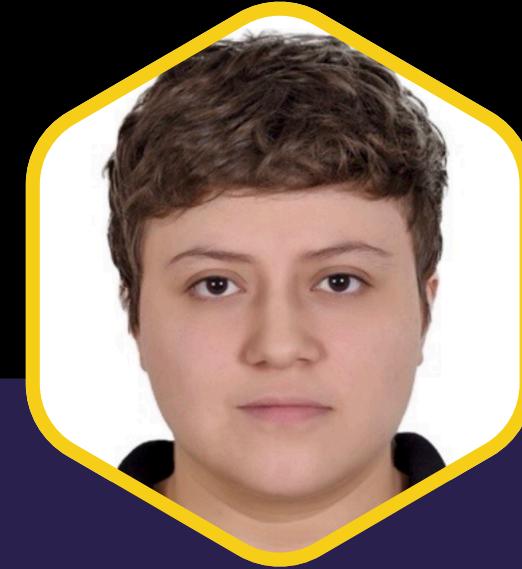
Juliana Ramírez A
Líder

Ingeniera de Sistemas
Desarrolladora Semi Senior
BackEnd
La transferencia de
conocimiento es mi
principal pasión - WTM



Rolando Ortega
Relator

Estudiante de Ingeniería
ambiental, el cual el
solucionar problemas es
una de sus mayores
pasiones.



Carolina Gallardo
Desarrolladora

Ingeniera electrónica con
pasión por la IA y desarrollo
de software, enfocada en
desarrollar soluciones
innovadoras utilizando
herramientas y tecnologías
emergentes



Descripción del Proyecto

Desarrollar una plataforma de blog enfocada en la publicación de proyectos personales, proporcionando un espacio donde los usuarios puedan compartir y documentar sus trabajos de manera estructurada.

Igualmente, existirá una interacción entre los usuarios de la plataforma.

Plan de Proyecto



Planeación

Plan general del proyecto.



Requerimientos

Definición de las funcionalidades y el MPV.



Plataformas

Definición de herramientas y aplicaciones a implementar.



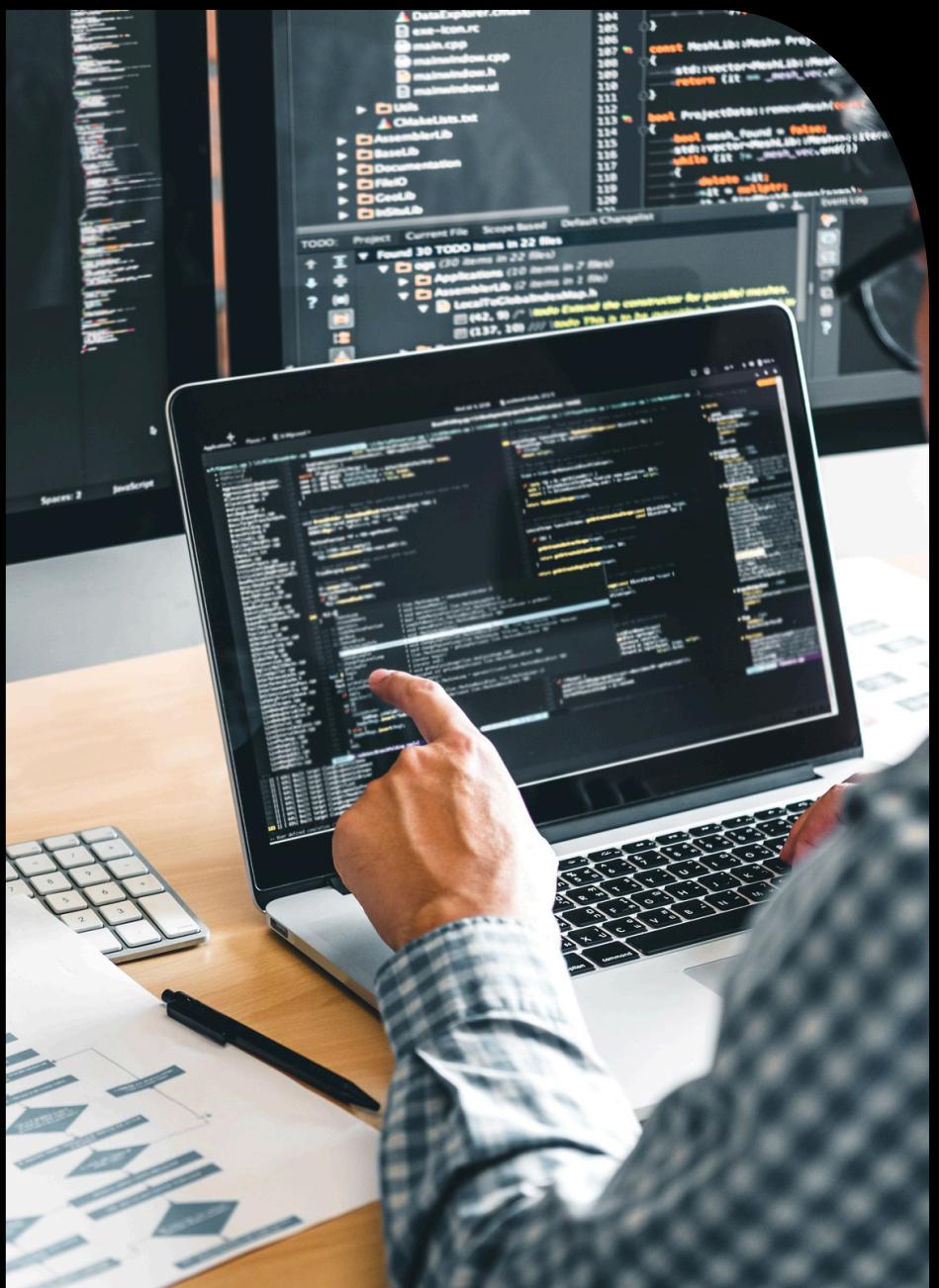
Desarrollo

Creación de las funcionalidades y diseños.



Pruebas e Implementación

Ejecución de pruebas unitarias del funcionamiento de la aplicación.



Funcionalidades



Iniciales



Creación y Publicación de Proyectos

Los usuarios deben tener la capacidad de crear entradas



Filtrado por Categorías

La plataforma debe permitir a los usuarios filtrar y buscar entradas por categorías específicas.



Interfaz de Usuario

La interfaz debe ser intuitiva, amigable y con un diseño enfocado en la presentación clara del contenido.



Visualización del Código Fuente

Se implementará una funcionalidad que permita a los usuarios visualizar el código fuente dentro de la plataforma de manera integrada.

Funcionalidades



Futuras



Feed Personalizado

Sección para visualizar las publicaciones de las cuentas y categorías a las que están suscritos.



Interacción Social

Los usuarios podrán seguir a otros usuarios y temas para visualizar sus proyectos publicados



Feed de Recomendación

Sección con los artículos más relevantes según las búsquedas realizadas.



Interacción Directa con GIT

Implementar funcionalidades para gestionar archivos del repositorio a locales con acciones como: clonar, Push, pull, entre otros.

Interfaz Web

HomePage

The screenshot shows the homepage of the CodeNet Learning Exchange website. At the top, there's a navigation bar with links for 'Inicio', 'Perfil', 'Nosotros', and a search bar. Below the header is a large image of several people working together on laptops. A 'Crea Contenido' button is located in the bottom left corner of this image area. Below the main image, there are five icons representing different technologies: GitHub, JS, React, HTML5, and CSS3. The main content area features a grid of course cards. The first row includes 'React APTO para todos Sin dolor', 'Curso completo de REACT + ACTIVIDADES prácticas incluidas', and '100 proyectos JS'. The second row includes 'APRENDE HTML AHORA EN 1:30 HRS', 'APRENDE DESARROLLO WEB Y GANA MAS DINERO', and 'Programación en Python | Lenguaje de Programación Python'. On the right side, there's a sidebar titled 'Categorías Populares' with sections for 'Programación', 'FrontEnd', 'BackEnd', and 'FullStack'. At the bottom of the page, there are footer links for 'Nosotros', 'Links', 'Categorías', and 'Relación', along with a purple 'C Gallardo' button and a 'Subscribe' button.

1920 × 3284



Interfaz Web

Profile

The screenshot displays a web-based profile interface for a user named 'Moure Dev'. At the top, there's a header with the Codenet Learning Exchange logo, a search bar, and navigation links for 'Inicio', 'Perfil', and 'Nosotros'. Below the header is a user profile section featuring a small profile picture, the name 'Moure Dev', and a brief bio: 'Soy ingeniero de software profesional desde 2005. He trabajado en diferentes multinacionales del sector, creando MourerDev en 2015 para dedicarme a desarrollar aplicaciones móviles a tiempo completo. He llegado a colaborar con empresas de distintas partes del mundo. He desarrollado más de 150 proyectos (alcanzando el número 1 en 30 países) y he creado mi propia startup.' Below the bio are social media sharing icons.

The main content area shows a timeline of posts:

- Retos de Programación**: A post about a programming challenge, dated 2022.
- git & GitHub desde cero**: A post about learning Git and GitHub from scratch, dated 2022.
- SQL y bases de datos: Curso gratis**: A post about a free SQL course, dated 2022.
- PYTHON DESDE CERO**: A post about learning Python from scratch, dated 2022.
- UN DÍA, UN LENGUAJE**: A post about learning a new language every day, dated 2022.

At the bottom of the page, there are footer sections for 'Nosotros' (About us), 'Links' (links to Inicio, Perfil, Nosotros, Programación, FrontEnd, BackEnd, FullStack), 'Categorías' (Categories: Programación, FrontEnd, BackEnd, FullStack), and a 'Boletín' (Newsletter) sign-up form.

1920 x 3284



Interfaz Web

ProjectPage

1920 x 3284



Interfaz Web

ProjectForm

CODENET
LEARNING EXCHANGE

Inicio Perfil Nosotros Buscar

Adjuntar Imagen de Blog
Adjuntar la imagen de la publicación o carga
Tamaño Máximo 500

Título
Escribe aquí el contenido de tu entrada.

Carpeta de código Fuente
Añade aquí para adjuntar o cargar
Tamaño Máximo 500

Link Repositorio de GitHub
https:// Añade el link de tu repositorio

Categorías
Escoge o añade tus categorías

Cancelar Publicar

Nosotros
Somos un grupo de desarrolladores, entusiastas y deseosos de aprender.

Links
Inicio Perfil Nosotros Programación FrontEnd BackEnd FullStack

Categorías

Boletín
Recibe nuestro boletín semanal
Escribe tu Correo Suscribirse

CodeNet © All Rights Reserved. Términos de Uso Política de Privacidad Manejo de Cookies

1920 x 3284



Componentes



APP.JS

Componente principal que manejará las rutas y la estructura de la página.



HEADER.JS

Componente principal que manejará las rutas y la estructura de la página.



BLOGPOSTLIST.JS

Lista de proyectos disponibles, filtrados por categorías.



BLOGPOST.JS

Componente que mostrará los detalles de un proyecto específico, incluyendo la descripción y el código fuente.



CREATEPOST.JS

Formulario para la creación de nuevas entradas de proyectos, con campos para categoría, descripción, relato del desarrollo y vinculación de código.



SIDEVAR.JS

Barra lateral para navegación por categorías, perfiles de usuarios y temas recomendados.



Ruta de Contenido

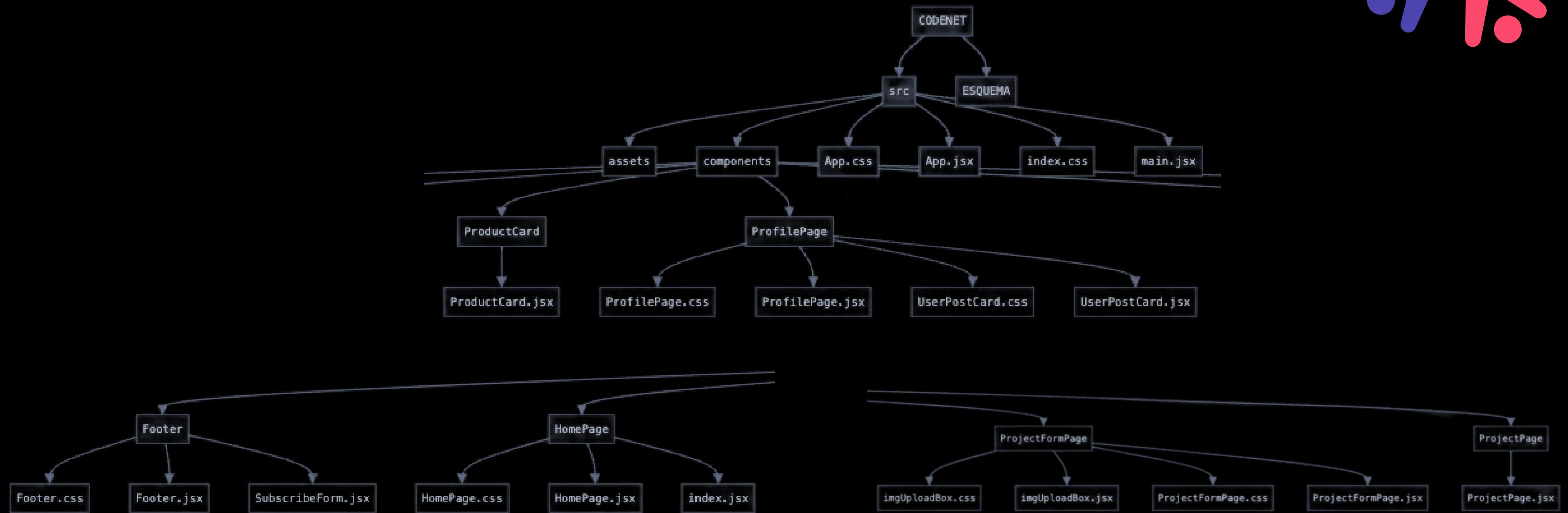
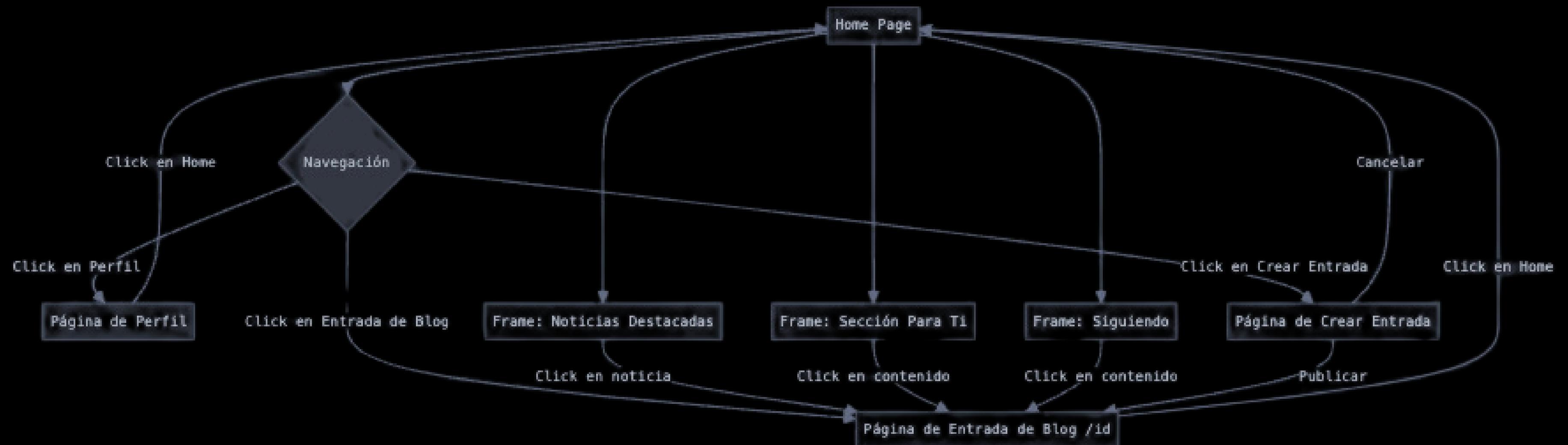


Diagrama de Eventos



Gracias

