

Objetivo

Este documento va dirigido al cliente con el objetivo de desarrollar una web de una blockchain y su criptomoneda. Ésta tiene que ser responsive y estéticamente agradable.

El proyecto trata sobre realizar una página web llamada "CriptoBicho" de criptomonedas, dividiendo las diferentes secciones de la web entre los tres miembros del grupo adaptándonos a los requisitos. Para la realización de la página, solo hemos usado html y css.

El primer objetivo ha sido hacer un menú con los apartados de Home, Productos, Noticias y Quiénes somos. En Quiénes somos se muestra la información de la página y se explica un poco la historia. En Productos se muestra una lista de monedas ficticias con su información, su valor en la bolsa, el porcentaje del aumento o disminución del valor y su gráfico. En la página de inicio Home aparece la sección Quiénes somos. En el apartado Noticias aparecerán diferentes secciones con noticias relacionadas con el blockchain. Finalmente, en el apartado de Log In habrá un formulario sin lógica en el que se solicita el nombre, apellido, número de teléfono y correo electrónico. Además de eso, hay un footer con los botones de Contacto, Más y Términos y Condiciones.

Asignación del trabajo

Quiénes somos, apartado de Log In y el Menú superior principal: Miquel Ángel Molines Colom.

Términos y Condiciones, footer y Noticias: Jaime Cifre Lliteras.

Productos: Fernando José Gómez Villegas .

Requisitos de diseño y estilo

Fondo: blanco

Texto: verde seco (Sobre negro), negro (sobre blanco)

Contenedores: negro

Fondo de los menús: negro

Fondo de los botones: verde seco

Texto de los botones: negro

Explicación del código

Página de inicio



Esta página presenta la información sobre la página web "CriptoBicho"; uncluye detalles sobre quiénes somos y nuestra historia, además de enlaces de navegación a otras secciones de la página en el menú superior y enlaces a los términos y condiciones y contacto en el pie de página.

<!DOCTYPE html>: Esto define el tipo de documento como HTML5.

: Esta etiqueta html marca el comienzo del documento HTML y especifica que el idioma utilizado en la página es español.

<head>: Aquí comienza la sección del encabezado del documento HTML. Esta sección contiene metadatos y enlaces a archivos externos como hojas de estilo a nuestro código CSS.

<meta charset="UTF-8">: Define la codificación de caracteres como UTF-8, que admite una amplia gama de caracteres, incluidos los caracteres especiales y acentuados en español.
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">: Establece la configuración de la ventana gráfica para que se ajuste al ancho del dispositivo y se inicie con una escala de 1:1.

<

<header>: Define la sección de encabezado de la página.

<div class="lista">: Crea un contenedor para una lista de elementos de navegación.

: Define una lista no ordenada que representa el menú de navegación.

Varios elementos : Cada uno contiene un enlace < a> que apunta a diferentes secciones de la página.

<section>: Define una sección de contenido principal de la página.

Varios elementos <div> y <h2> junto con y : Estos elementos estructuran y muestran la información sobre "Quiénes Somos", la historia de CriptoBicho y sus redes sociales.

```
<img src="../../IMAGENES/cripto bicho.jpg" alt="Imagen</pre>
Representativa">
           <h2 class="titulo">Historia de CriptoBicho</h2>
            <div class="texto">
                Fundada por Miquel Angel en mayo de 2023,
CriptoBicho ha crecido rápidamente hasta convertirse en la fuente más
confiable que tienen usuarios, instituciones y medios para comparar
miles de criptoactivos. Es comúnmente citada por CNBC, Bloomberg y
otros medios de comunicación importantes. (¡Incluso el gobierno de
EE.UU utiliza los datos de CriptoBicho para la investigación y realizar
informes!)
            <h2 class="titulo">Nuestras redes sociales</h2>
            <div class="texto">
                ;Síguenos en nuestras redes sociales y únete a
nuestra comunidad!
            <div class="social-icons">
target=" blank">
alt="Instagram">
target=" blank">
                   <img src="../../IMAGENES/facebook.jpg"</pre>
alt="Facebook">
                <a href="enlace a tu perfil de twitter"
target=" blank">
Social">
                <a href="enlace a tu perfil de linkedin"
target=" blank">
                   <img src="../../IMAGENES/linkedin.jpg"</pre>
alt="Pornhub">
```

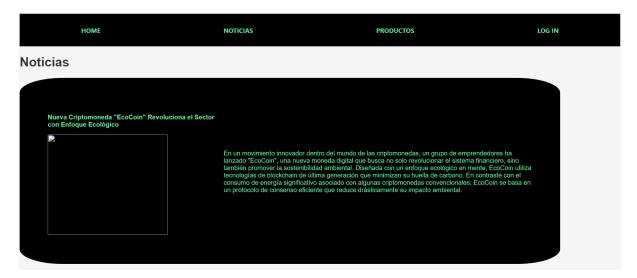
```
</section>
```

<footer>: Define la sección de pie de página de la página.

<div class="lista2">: Crea un contenedor para una lista de elementos de navegación y otro contenido del pie de página.

Varios elementos : Define listas no ordenadas que contienen enlaces a otras secciones de la página y derechos de autor.

Apartado de noticias



Esta página muestra noticias organizadas en secciones con títulos, descripciones e imágenes sobre el mundo de las criptomonedas. También incluye, como en el apartado anterior, un encabezado con un menú de navegación y un pie de página con sus enlaces.

<!DOCTYPE html>: Esto define el tipo de documento como HTML.

<title>Noticias</title>: Define el título de la página web que aparecerá en la barra de título del navegador.

link rel="stylesheet" href="../../CSS/Menu/bichocoin.css">: Enlaza una hoja de estilos CSS.

<body>: Esta etiqueta indica el comienzo del cuerpo del documento HTML, que contiene todo el contenido visible de la página.

<header>: Aquí se define el menú principal al igual que en el apartado anterior

<h1>Noticias</h1>: Encabezado principal que indica que esta sección de la página trata sobre noticias.

<section class="section">: Define una sección de contenido principal de la página.

<div class="container">: Crea un contenedor para el contenido.

Varios elementos <div class="columns"> y <div class="column desktop">: Estos elementos definen la estructura de columnas para mostrar las noticias.

<div class="content">: Define el contenido de las noticias.

Varios elementos : Se utilizan tablas para organizar el contenido de las noticias.

Varios elementos y : Estos elementos definen filas y celdas en la tabla para mostrar el título y la descripción de cada noticia, junto con una imagen.

<footer>: Define la sección de pie de página de la página.

Esto se repite tres veces.

```
movimiento innovador dentro del mundo de las criptomonedas, un grupo de
emprendedores ha lanzado ...
```

Finalmente, aparece el mismo código del pie de foto.

Apartado de productos

НОМЕ		NOTICIAS		PRODUCTOS		LOG IN	
Graficos							
	Moneda	Precio	Valor	Valor Real	Grafico	7 dias	%Chg
1		\$120.50	\$2,500,000,000	\$2,800,000,000		+15%	+2.5%
2	•	\$5.75	\$150,000,000	\$140,000,000	Survey of	-10%	-1.5%
3		\$8.20	\$500,000,000	\$550,000,000	June III	+8%	+1.2%
4		\$3.50	\$250,000,000	\$230,000,000	wenter	-5%	-0.8%
			Historia de las	s criptomonedas			



Historia de Bichocoin

Bichocoin nació en 2023 con el propósito de revolucionar la industria de la agricultura y conservación de la biodiversidad. Su fundador, un apasionado entomólogo y defensor del medio ambiente, ideó Bichocoin como una forma de recompensar a los agricultores por adoptar prácticas sostenibles y fomentar la preservación de la fauna y flora locales. La criptomoneda utiliza una tecnología de cadena de bloques única que rastrea y verifica prácticas agrícolas sostenibles, al tiempo que fomenta la protección de los insectos beneficiosos para el ecosistema. Los agricultores que adoptan métodos sostenibles son recompensados con Bichocoin, que pueden utilizar para acceder a insumos agricolas ecológicos, participar en programas de educación ambiental y obtener descuentos en productos certificados por Bichocoin. La comunidad que respalda Bichocoin ha crecido rápidamente, incluyendo agricultores, ecologistas y entusiastas de la tecnología sostenible



Historia de DeadToken

DeadToken emergió en 2022 como un experimento social y artístico en el mundo de las criptomonedas. Su creador, un enigmático artista digital conocido como "NecroCoder", diseñó DeadToken como una obra de arte conceptual para explorar la transitoriedad y la efimeridad de las inversiones en el mundo digital. A diferencia de otras criptomonedas, DeadToken no tiene un propósito utilitario o funcional. Su única característica distintiva es su naturaleza temporal. Cada DeadToken tiene una vida útil predefinida y se autodestruye automáticamente al final de ese período. La duración de un DeadToken puede variar, desde unos pocos días hasta meses, generando un sentido de urgencia y especulación en la comunidad. La comunidad que rodea a DeadToken se compone principalmente de entusiastas del arte, coleccionistas digitales y amantes de la cultura efimera. Las transacciones con DeadToken son eventos únicos y efimeros capturando la esencia de la temporalidad en un mundo digital que a menudo busca la permanencia.



Historia de LifeToken

LifeToken fue lanzada en 2023 con el objetivo de utilizar la tecnología blockchain para mejorar la atención médica y promover un estilo de vida saludable. Su fundador, un exprofesional de la salud y entusiasta de la tecnología, visualizó LifeToken como una plataforma que incentivaría las decisiones saludables y permitiría a las personas tomar el control de su bienestar. LifeToken se basa en un sistema de recompensas donde los usuarios pueden ganar tokens al realizar actividades saludables, como hacer ejercicio, seguir una dieta equilibrada, mantener un peso saludable o someterse a exámenes médicos regulares. Estos tokens pueden utilizarse para acceder a servicios de salud, comprar productos relacionados con el bienestar o incluso ser médicos. La comunidad de LifeToken se compone de individuos comp

Esta página muestra una lista de monedas con su información relevante, como su historia y el propósito de cada una. Al igual que el resto de páginas incluye el encabezado y el pie de página.

Al principio se definen el documento y los metadatos igual que en el resto de códigos.

<body>: Esta etiqueta marca el inicio del cuerpo del documento HTML, que contiene todo el contenido visible de la página.

<header>: Define la sección de encabezado de la página, que incluye el menú.

<section class="Money">: Esta etiqueta envuelve toda la sección donde se muestran las tablas de las monedas. La clase Money se utiliza para aplicar estilos específicos a esta sección si es necesario.

h2>Graficos</h2>: Este encabezado introduce la sección de la tabla, proporcionando una breve descripción del contenido que sigue.

: Aquí se define la tabla que contendrá la información de las monedas. La clase Moneda se utiliza para aplicar estilos específicos a esta tabla si es necesario.

: Esta etiqueta define una fila en la tabla. La primera fila se utiliza para los encabezados de las columnas.

: Estas etiquetas definen celdas en la tabla. Cada celda contiene un elemento de datos, como el nombre de la moneda, su precio, etc.

```
Section class="Money">
  <h2>Graficos</h2>
  Moneda
            Precio
            Valor
            Valor Real
            Grafico
            7 dias
            %Chg
```

Cada fila posterior a la primera fila representa una moneda diferente y contiene la información relevante en las celdas , como el nombre de la moneda, su precio, valor, etc. La información específica de cada moneda se inserta dentro de estas filas según el diseño de la tabla. Este fragmento de código se repite tantas veces como monedas hay.

<h2>Historia de las criptomonedas</h2>: Introduce la sección de historia de las criptomonedas.

Varios bloques <section class="historia">: Cada bloque representa la historia de una criptomoneda en particular. Cada bloque contiene una imagen de la moneda, un título y un párrafo descriptivo sobre la historia y el propósito de la criptomoneda.

<footer>: Define la sección de pie de página.

Apartado de Log In/Sign In



En el apartado de Log In aparece un formulario para registrarse en el que hay que introducir nombre, apellido, correo electrónico y contraseña. Además incluye un botón con un enlace que redirige la página de inicio de sesión por si ya existe una cuenta.

La página define un formulario de registro con campos para nombres, apellidos, correo electrónico y contraseña.

Los campos están dentro de la sección <section class="form-register">.

El botón "Registrarse" está vinculado a una página de "Quiénes somos".

Hay un enlace para aquellos que ya tienen cuenta y desean iniciar sesión.

La página define un formulario para iniciar sesión, similar al formulario de registro pero sin el campo para nombres.

Los campos están dentro de la sección <section class="form-register">.

El botón "Iniciar sesión" está vinculado a una página de "Quiénes somos".

Hay un enlace para aquellos que no tienen cuenta y desean registrarse.

Sección de Términos y Condiciones

Este apartado presenta los términos y condiciones de uso de un servicio relacionado con criptomonedas.



Al principio se declara el tipo del documento y los metadatos de la etiqueta <head>.

body>: Contenido visible de la página.

<header>: Encabezado de la página.

<main>: Sección principal del contenido de la página.

<section id="terminosCondiciones">: Sección que contiene los términos y condiciones del servicio.

<div class="cont">: Contenedor de los términos y condiciones.

Finalmente, en el <footer> se repite lo que hay en todos los pies de página de la web.

Estilos

Reset de estilos y estilos generales:

Se establecen estilos básicos para el cuerpo (body), como la fuente (font-family), el color de fondo (background-color) y el color del texto (color).

Se utiliza un reset de estilos para garantizar la consistencia en diferentes navegadores, estableciendo márgenes y rellenos a cero para elementos como body, h1, h2, p y img. **Estilos para el formulario de registro:**

Se define el ancho del formulario (width) y se centra horizontalmente con margin: auto. Se especifica un color de fondo, relleno y bordes redondeados para el formulario. Se aplica una sombra (box-shadow) para darle profundidad visual al formulario. Los títulos (h4) dentro del formulario tienen un tamaño de fuente y un margen inferior definidos.

Los controles de entrada (input) y los párrafos (p) dentro del formulario tienen estilos específicos para su apariencia y disposición.

Los enlaces (a) dentro del formulario tienen colores y estilos de decoración de texto especificados, incluyendo un efecto de subrayado al pasar el cursor (:hover).

Los botones (input con la clase .botons) dentro del formulario tienen estilos específicos para su apariencia y disposición, incluyendo color de fondo, borde y relleno.

Estilos para diferentes tamaños de pantalla:

Se utilizan reglas @media para aplicar estilos específicos según el ancho de la pantalla (max-width).

Se ajusta el ancho del formulario para que sea más responsivo en diferentes dispositivos. Por ejemplo, el ancho del formulario se reduce a medida que el ancho de la pantalla disminuye, lo que mejora la experiencia del usuario en dispositivos móviles o pantallas más pequeñas.

Estilos para menús:

Se define el color de fondo y el color del texto para los elementos de la lista de menús. Los elementos de la lista de menús (li) y los enlaces (a) tienen estilos para el espaciado, el cursor y los efectos de color al pasar el cursor (:hover).

Se utiliza una lista (ul) con display: flex para distribuir los elementos del menú horizontalmente.

Estilos para otros elementos específicos:

Se definen estilos para la clase .Money, que se refiere a un contenedor relacionado con la moneda, especificando el alineamiento de texto y el espaciado.

Se definen estilos para tablas (table) con la clase .Moneda, incluyendo bordes, relleno y tamaño de fuente para las celdas de encabezado (th) y datos (td), así como estilos para imágenes y etiquetas dentro de las celdas.

También se definen estilos para la clase historia, que probablemente se refiere a un contenedor relacionado con historias, incluyendo color de fondo, color de texto, alineación de texto y estilos para imágenes dentro del contenedor.