



MANUAL DE USUARIO
ISIDRO PÉREZ PADILLA
2º DAW Tarde

Índice

- 1. Registro**
- 2. Inicio de sesión**
- 3. Pantalla de Monedas**
- 4. Información de la criptomoneda**
- 5. Lista de seguimiento**
- 6. Dashboard**
 - 1. Resumen**
 - 2. Añadir transacciones**
- 7. Editar datos de usuario**

REGISTRO

El usuario para poder empezar utilizar la aplicación lo primero que deberá hacer registrarse. Para ello, deberá hacer clic en el botón de iniciar sesión en la parte superior derecha de la pantalla:

 Inicio Monedas [Iniciar Sesión](#)

TECNOLOGIA BLOCKCHAIN

El concepto blockchain fue aplicado por primera vez en 2009 junto con la aparición del Bitcoin y se puede definir como un libro público de registros que están enlazados y cifrados para proteger la seguridad y privacidad de las transacciones.

Para explicarte como funciona una blockchain te pongo un ejemplo:

El es muy sencillo de explicar, imagina que "A" quiere enviar dinero a "B". "A" hace la transacción y esta transacción se escribe en un bloque, este es validado por muchos validadores si la transacción es validada por todos el bloque se añade a la cadena y el dinero llega a "B" y si la transacción no es validada el bloque es eliminado, no se añade a la cadena y no se envía el dinero a "B".

El proceso de validación de un bloque es uno de los puntos que hace segura a una blockchain, otro punto fuerte es que la información es inmutable, es decir, no puedes modificar un bloque registrado, puesto que para modificar un bloque deberías modificar todos los bloques anteriores y es algo que es inviable ya que hay cientos de miles de bloques.

La tecnología blockchain no solo se puede aplicar a transacciones monetarias, también se puede aplicar a otras cosas, ya que esta desarrollada, para no poder modificar los datos, para evitar fraudes, mostrar transparencia entre otras cosas.

 SMART CONTRACTS © 2021 FI.o. 

Nos saldrá un recuadro para iniciar sesión, pero nosotros haremos clic en el botón de registrarte.

Nos saldrá un formulario y lo rellenaremos con los datos que se nos requiere y nos registramos haciendo clic en el botón de registrarse:



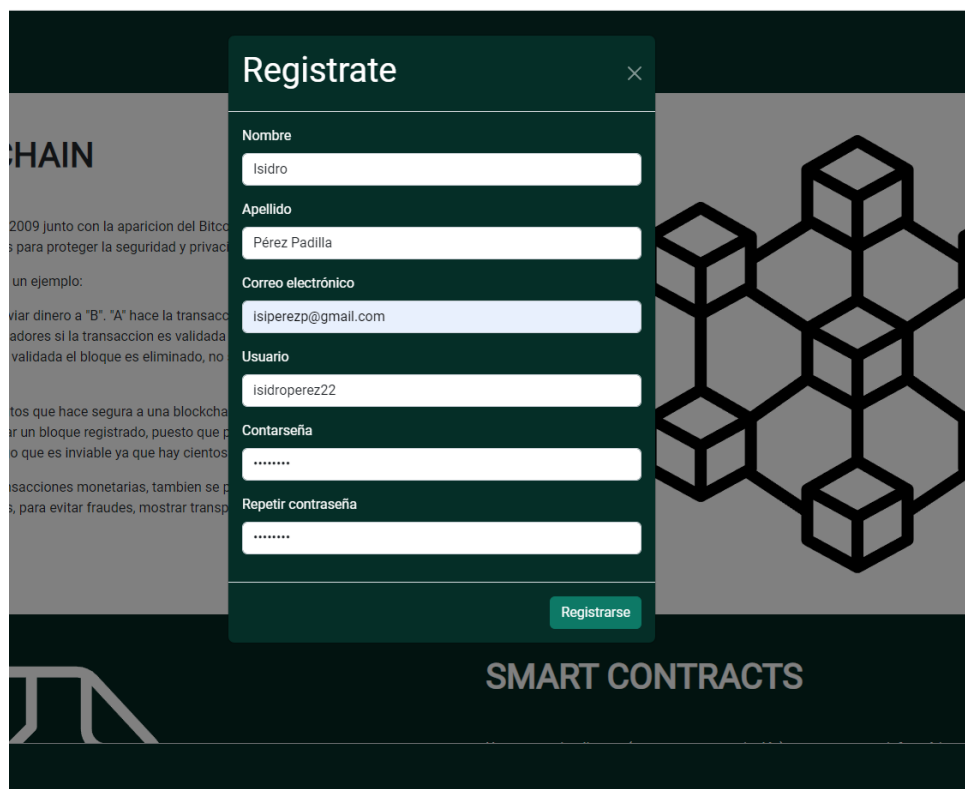
A dark-themed modal window titled "Iniciar sesion" with a close button (X) in the top right corner. It contains two input fields: "Usuario" and "Contraseña". At the bottom, there are two buttons: "Registrate" and "Iniciar sesion". The background shows a blurred view of a website with text about Bitcoin and smart contracts.

Iniciar sesion

Usuario

Contraseña

Registrate Iniciar sesion



A dark-themed modal window titled "Registrate" with a close button (X) in the top right corner. It contains several input fields: "Nombre" (filled with "Isidro"), "Apellido" (filled with "Pérez Padilla"), "Correo electrónico" (filled with "Isiperezp@gmail.com"), "Usuario" (filled with "Isidroperez22"), "Contraseña", and "Repetir contraseña". At the bottom, there is a "Registrarse" button. The background shows a blurred view of a website with text about blockchain and smart contracts.

Registrate

Nombre
Isidro

Apellido
Pérez Padilla

Correo electrónico
Isiperezp@gmail.com

Usuario
Isidroperez22

Contraseña

Repetir contraseña

Registrarse

CHAIN

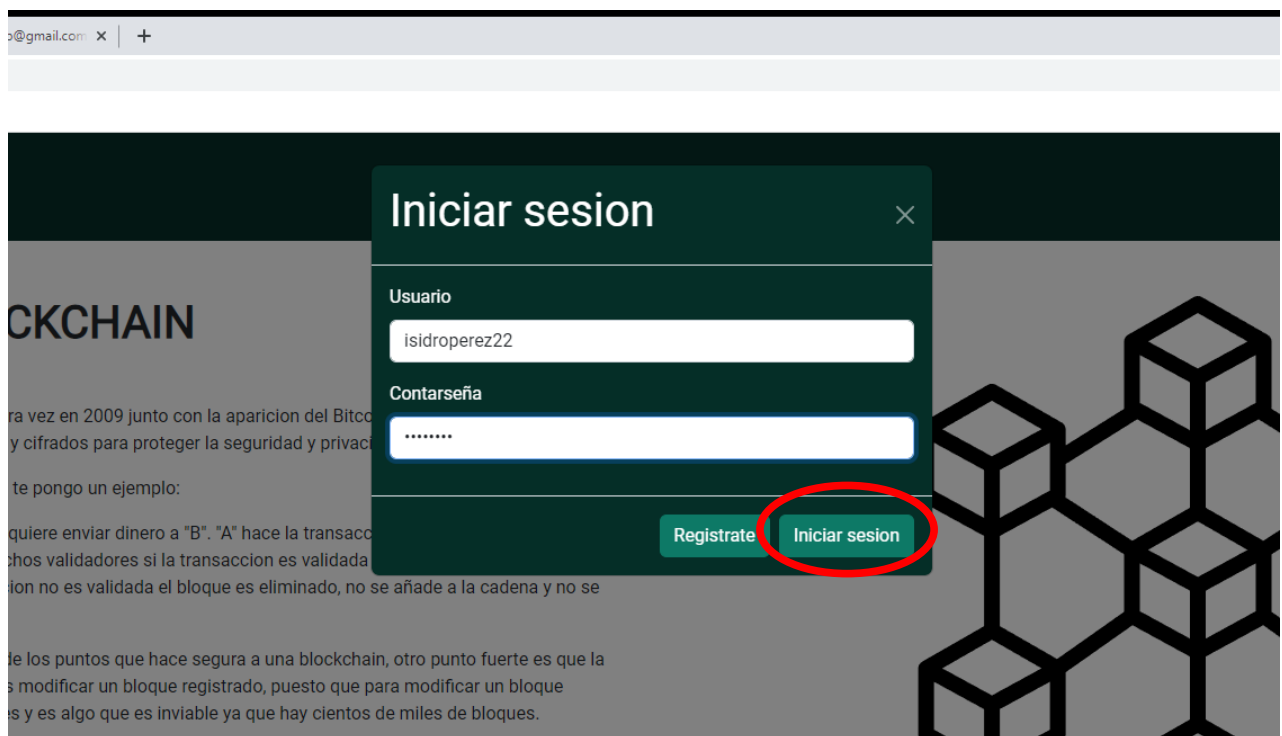
2009 junto con la aparición del Bitcoin para proteger la seguridad y privacidad. Un ejemplo: enviar dinero a "B". "A" hace la transacción y los nodos si la transacción es validada, el bloque es eliminado, no se puede volver a usar. Los datos que hace segura a una blockchain son los bloques registrados, puesto que cada bloque es inviolable ya que hay cientos de transacciones monetarias, también se pueden usar para evitar fraudes, mostrar transacciones.

SMART CONTRACTS

Una vez registrados nos devolverá a la pantalla principal.

INICIO DE SESION

Cuando estamos registrado haremos clic en el botón de la parte superior derecha y rellenamos con nuestro usuario y contraseña.



The screenshot shows a web browser window with a dark-themed login modal titled "Iniciar sesion". The modal contains two input fields: "Usuario" with the text "isidroperez22" and "Contraseña" with masked characters "*****". Below the inputs are two buttons: "Registrate" and "Iniciar sesion". The "Iniciar sesion" button is circled in red. The background of the page shows a "BLOCKCHAIN" header and some descriptive text about blockchain technology.








Si hemos puesto las credenciales correctamente el botón de inicio de sesión nos desaparecerá y en su lugar pondrá nuestro nombre y apellido:











PANTALLA DE MONEDAS

En esta pantalla podremos guardar en favoritos o ver información de las criptomonedas. Para guardar en favoritos solamente tendremos que darle a la estrella que de la derecha de la criptomoneda. Al hacer clic ahí, automáticamente estará ya en nuestra lista de favoritos, lo podremos apreciar viendo que el color de la estrella pasa a ser amarilla.

Lista de monedas sin esta en favoritos.









<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div></div></div></div><div><div>Inicio</div><div>Monedas</div><div>Lista de seguimiento</div></div></div><div><div>Isidro Pérez Padilla</div></div></div>					
#	Nombre	Precio	Market Cap.	24h %	
	BNB	276.63	45148315648.00	-4.23%	★
	Bitcoin	16177.44	310714597376.00	-1.56%	★
	Cardano	0.30	10586404864.00	-1.26%	★
	Ethereum	1225.77	147677757440.00	-0.68%	★
	Plant vs Undead	0.01	350235.00	6.10%	★
	Polkadot	5.33	6272018944.00	2.73%	★
	Waves	2.29	228465408.00	0.64%	★


Lista de monedas tras añadir a favoritos dos monedas.



<div>  Inicio Monedas Lista de seguimiento Isidro Pérez Padilla </div>					
#	Nombre	Precio	Market Cap.	24h %	
	BNB	276.63	45148315648.00	-4.23%	★
	Bitcoin	16177.44	310714597376.00	-1.56%	★
	Cardano	0.30	10586404864.00	-1.26%	★
	Ethereum	1225.77	147677757440.00	-0.68%	★
	Plant vs Undead	0.01	350235.00	6.10%	★
	Polkadot	5.33	6272018944.00	2.73%	★
	Waves	2.29	228465408.00	0.64%	★

INFORMACION DE LA CRIPTOMONEDA

Para acceder a la información de cualquier criptomoneda debes hacer clic en el nombre.

<div>  Inicio Monedas Lista de seguimiento Isidro Pérez </div>					
<div> <div>Actualizar valores</div> </div>					
#	Nombre	Precio	Market Cap.	24h %	
	BNB	274.33 €	44850483200.00 €	1.65%	★
	Bitcoin	16328.79 €	314393001984.00 €	2.04%	★
	Dogecoin	0.09 €	12829654016.00 €	2.34%	★
	Ethereum	1215.79 €	146725224448.00 €	3.64%	★
	Polkadot	5.16 €	6098297344.00 €	2.65%	★
	Solana	13.00 €	4765039104.00 €	0.49%	★
	Tether	0.95 €	62276653056.00 €	-0.47%	★


© 2021 FI.o

Y mostrara la información



Bitcoin

16328.79€

2.04%

Descripcion

Bitcoin es una criptomoneda lanzada en enero de 2009 con el primer bloque de génesis extraído el 9 de enero de 2009. Es una moneda digital descentralizada que se basa en criptografía. Como tal, puede operar sin necesidad de una autoridad central como un banco central o una empresa. Es diferente a las monedas fiduciarias o emitidas por el gobierno, como el dólar estadounidense o el euro, en las que están controladas por el banco central del país. La naturaleza descentralizada le permite operar en una red de igual a igual en la que los usuarios pueden enviarse fondos entre sí sin pasar por intermediarios.

Capitalización de mercado: 314393001984.00€

Cambio de precio 24 horas: 2.04%

Precio: 16328.79€


LISTA DE SEGUIMIENTO

En la lista de seguimiento veras las monedas que tienes en favoritos, aquí podrás acceder también a la información de las monedas y podrás eliminarlas de la lista haciendo clic en la estrella a la derecha de la moneda.



Inicio Monedas Lista de seguimiento

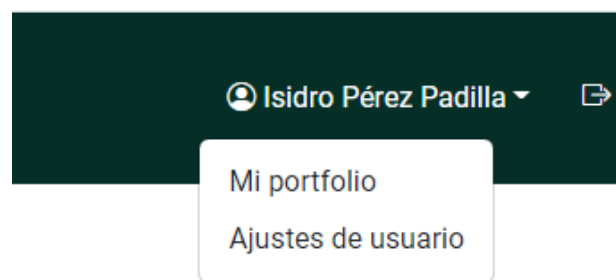


#	Nombre	Precio	Market Cap.	24h %
	BNB	276.63	45148315648.00	★
	Ethereum	1225.77	147677757440.00	★

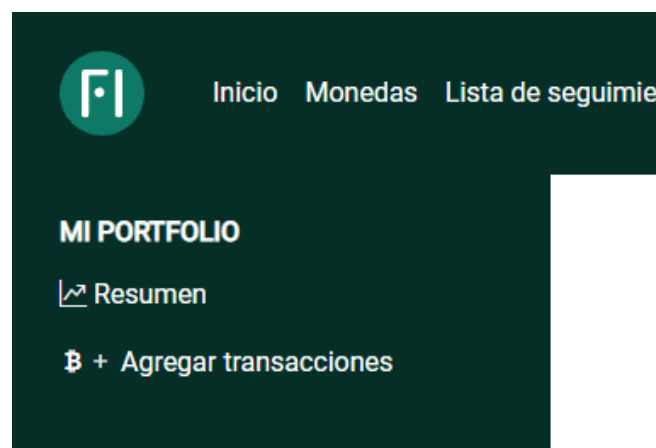
DASHBOARD

En el dashboard podrás gestionar las monedas que tienes, tiene dos apartados: Resumen y agregar transacciones.

Para llegar a este apartado deberemos hacer clic en la esquina superior derecha donde pone nuestro nombre. Se nos desplegará una lista con dos opciones, haremos clic en la que pone “Mi portfolio”:



Este nos llevara a una página en blanco y en la barra lateral izquierda tendrás las opciones que puedes elegir:



Agregar transacciones

En este apartado podremos agregar las transacciones que hemos realizado, simplemente deberemos seleccionar la criptomoneda y elegir la cantidad de queramos, los números, también pueden ser en negativo.

Inicio

Monedas

Lista de seguimiento

MI PORTFOLIO

Resumen

+ Agregar transacciones

Agregar activo

Selecciona la criptomoneda

BNB

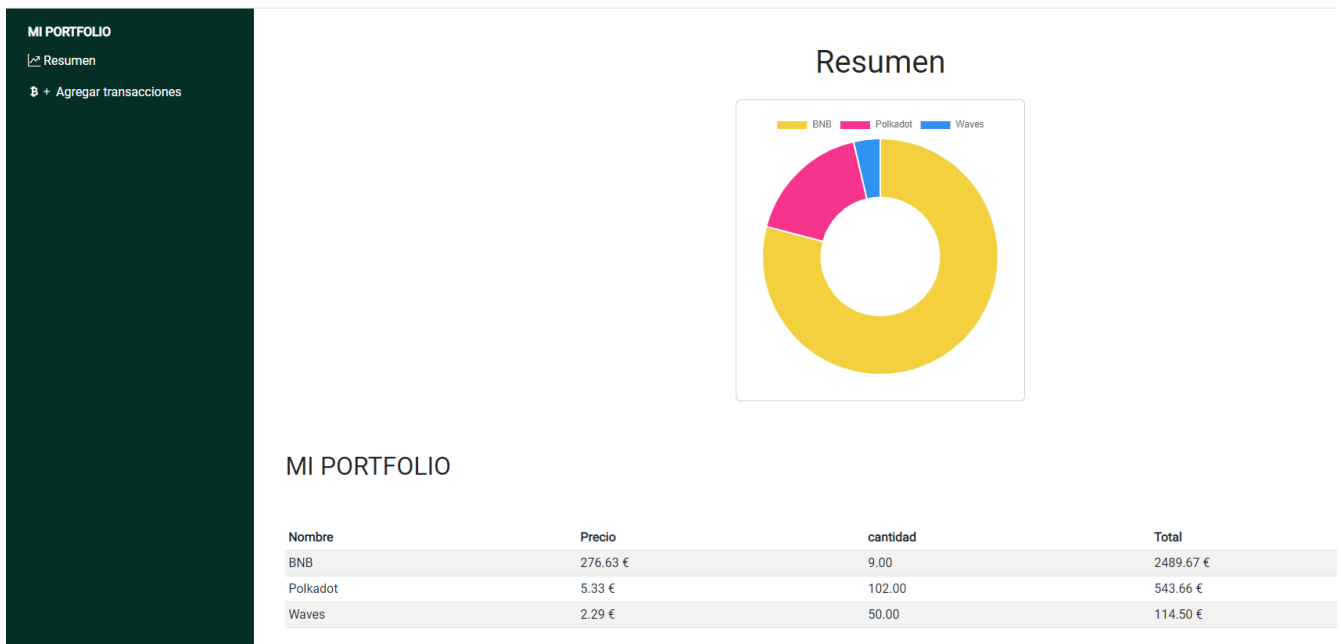
Cantidad

9

Añadir transaccion

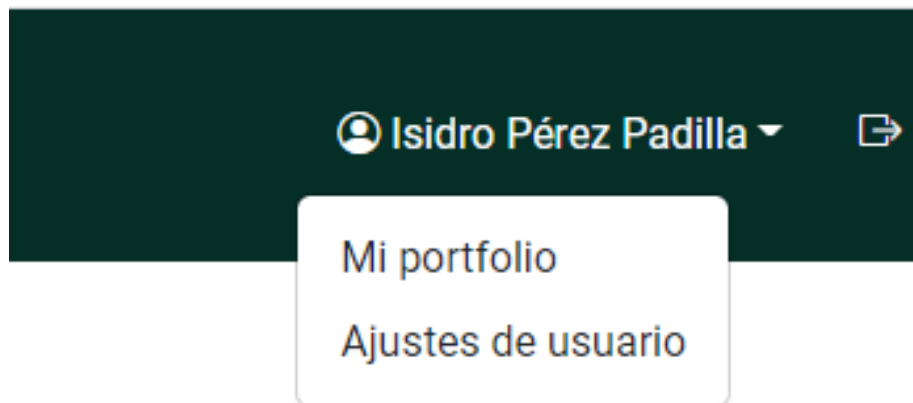
RESUMEN

En el resumen podremos ver una gráfica que nos muestra la cantidad total que tenemos de cada una de las monedas.



EDITAR DATOS DE USUARIO

Para poder editar nuestros datos lo primero, es tener la sesión iniciada, cuando lo esté haremos clic en nuestro nombre y en la lista haremos clic en “Ajustes de usuario”.



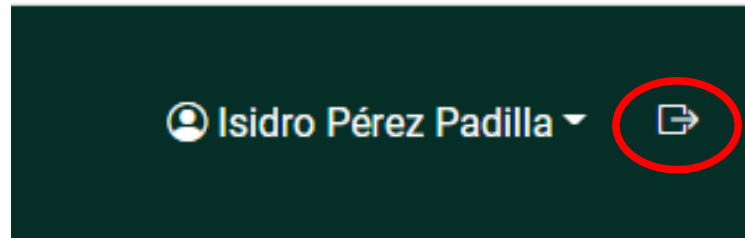
Esto nos llevara a un formulario que mostrara nuestros datos. Simplemente para actualizar los cambios deberás cambiar el campo que quieras y le das al botón bajo el formulario, “Actualizar cambios”.

The form is titled "AJUSTES DE USUARIO" in bold black text. It contains several input fields with labels to their left: "Usuario" (with value "isidroperez22"), "Nombre" (with value "Isidro"), "Apellido" (with value "Pérez Padilla"), "Email" (with value "isiperezp1@gmail.com"), "Nueva contraseña", and "Confirmar contraseña". At the bottom right of the form is a green button with the text "Actualizar cambios".

Cuando hagas clic en el botón se actualizarán los cambios.

Cerrar la sesión

Para cerrar la sesión deberá hacer clic en el icono situado junto a su nombre en la parte superior derecha.



Se cerrará la sesión y redirigirá a la pantalla de inicio.