

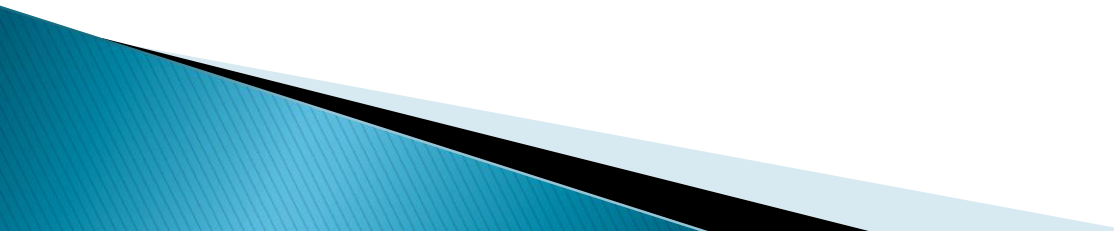
Estructura de Datos y Algoritmos 1.

Proyecto Final


Ruiz Godoy Franco

Base de datos: Datos de Criptobilltera.

Objetivo.

- ▶ El objetivo de crear una base de datos que contenga los datos que generalmente tienen las criptobilleteras es tener todos los datos en un solo lugar de manera ordenada y simple, evitando el tener que abrir muchas billeteras para poder ver nuestras compras.
- 

Orientación y alcance.

- ▶ Va dirigido hacia personas que se encuentran involucrados en el mundo de las cripto monedas o estén interesados en estas, teniendo este programa podrán tener un registro de todas sus compras en solo lugar y de manera ordenada. Principalmente va para aquellos que van empezando en este mundo de los “Criptos”.
- 

Usos:

- ▶ Registro de monedas

```
-----
Universidad Nacional Autonoma de Mexico.
Facultad de Ingenieria.
Estructura de Datos y Algoritmos 1.
Proyecto de: Ruiz Godoy Franco.
-----

*****
MENU
*****

1.-Registrar una moneda.
```

```
Ingrese Datos de la Cripto
Introducir Cantidad: 34
Introducir Nombre: Enjin
Introducir siglas: ENJ
Introducir fecha de registro: 27/05/2020_
```

Búsqueda de registros.

► Por Nombre.

Por Siglas.

```
Universidad Nacional Autonoma de Mexico.  
Facultad de Ingenieria.  
Estructura de Datos y Algoritmos 1.  
Proyecto de: Ruiz Godoy Franco.  
  
*****  
MENU  
*****  
1.-Registrar una moneda.  
2.-Buscar una moneda por su nombre.  
3.-Buscar una moneda por sus siglas.
```

```
Seleccione una opcion: 2  
Ingrese el nombre de la moneda que desee buscar:  
  
Nombre: Enjin  
  
Cantidad de la moneda que posee: 34  
Nombre de la moneda: Enjin  
Siglas de la moneda: ENJ  
Fecha de registro: 27/05/2020
```

```
Seleccione una opcion: 3  
Ingrese las siglas de la moneda que desee buscar:  
  
Siglas: ENJ  
  
Cantidad de la moneda que posee: 34  
Nombre de la moneda: Enjin  
Siglas de la moneda: ENJ  
Fecha de registro: 27/05/2020
```

Mostrar registros (Lista).

```
*****  
MENU  
*****  
1.-Registrar una moneda.  
2.-Buscar una moneda por su nombre.  
3.-Buscar una moneda por sus siglas.  
4.-Borrar un moneda.  
5.-Mostrar lista de monedas.  
6.-Modificar registro.  
7.-Terminar.  
Seleccione una opcion: 5  
Lista de monedas  
  
Siglas      Nombre      Cantidad      Fecha  
-----  
ENJ         Enjin       34            27/05/2020
```

Borrar un Registro.

```
MENU
*****

1.-Registrar una moneda.
2.-Buscar una moneda por su nombre.
3.-Buscar una moneda por sus siglas.
4.-Borrar un moneda.
5.-Mostrar lista de monedas.
6.-Modificar registro.
7.-Terminar.
Seleccione una opcion: 4
Eliminar una moneda

Buscar por nombre:   Enjin

34
Enjin
ENJ
27/05/2020
¿Esta seguro de querer borrar este registro?
1.-Si.
2.-NO
```

Conclusión.

- ▶ Se ha elaborado una base de datos en lenguaje C con el fin de facilitar el orden y la gestión de las compras realizadas de criptomonedas, si es que se esta interesado en ese “mundo”. Principalmente será para principiantes en la compra y venta de estas para poder tener un mejor control.