



Proyecto C++

Conversor de materiales preciosos y monedas internacionales.

Utilizando C++ y su capacidad para la creación y manejo de bases de datos, se llevara a cabo la creación de un sistema de conversión monetaria y calculo de valor para piedras preciosas utilizando los valores de memoria para guardar la información correspondiente a su precio de venta en Quetzales, Euros y Dólares; así como el proporcionar la capacidad de ver el valor en estas monedas al tiempo de ejecutar la consulta del precio de venta en los datos que sean ingresados en la base por el programador.

¿Qué se prevé que contenga?

- Menú
- Base de datos
- Interfaz de texto para realización de consultas
- Tasas cambiarias
- Métodos
- Guardado de archivos generados.

¿De dónde se planea obtener los valores cambiarios?

Se establecerá una base de datos dentro del mismo programa utilizando como referencia [proveedores de internet para información bursátil](#), y la tasa de cambio monetaria a través de [BANGUAT](#) (con la actualización de un valor mensual para la fecha de entrega).

¿Cómo planeo realizarlo?

Se diseñara y seleccionaran los elementos que conformaran la base de datos, así como los elementos que irán incluidos en ella, una vez creadas se añadirán las tasas cambiarias y la interfaz de texto; la creación del texto generado por el programa será lo último en programarse.