Actividad 2 – Python

POO

Alejandra Bolívar Durango

Nuevas tecnologías

CESDE

Medellín – Antioquia

2020

CONCLUSIONES

Actividad 1: Realice el método Tostring y un constructor solo constructor que cumple con los dos funciones de por defecto y con parámetros.

Actividad 2: Realice un constructor de cumple las funciones de por defecto y con parámetros, También realice el método tostring, los Set y los Get de cada atributo. Los métodos de ingresar cantidad y retirar cantidad lo hice usando los Get y set.

Actividad 3 : Cuenta con el constructor principal con todo los atributos como parámetros obligatorios, con el constructor por defecto y el ultimo constructor con nombre, edad, sexo como obligatorios y el resto por defecto. Realizando esto solo me di cuenta que solamente se puede tener un método de \_\_init\_\_ por clase.

Para el método de generador de DNI utilice una lista e importe el random – randint para generar los números aleatoriamente y después incluí el método en cada contructor.

Actividad 4: Realice cada clase indicado con su contructor y su método Tostring, para el método Catalogar incluí cada instancia en una lista utilice una variable contador un for y el \_\_dict\_\_ lo utilice para convertir cada instancia en texto.

Nota: El tema de las excepciones no lo comprendí por el cual ningún método lo tiene.