

Package `cuentas`

Class `CCuenta`

`java.lang.Object`
`cuentas.CCuenta`

```
public class CCuenta  
extends Object
```

Clase `CCuenta` que representa una cuenta bancaria. Debajo están los atributos o propiedades de la cuenta.

Author:

Valentín MR

Constructor Summary

Constructors

Constructor	Description
<code>CCuenta()</code>	Constructor sin parámetros de la clase <code>CCuenta</code> Sirve para crear una cuenta vacía sin inicializar.
<code>CCuenta(String nom, String cue, double sal, double tipo)</code>	Constructor con parámetros de la clase <code>CCuenta</code> .

Method Summary

All Methods

Instance Methods

Concrete Methods

Modifier and Type	Method	Description
<code>double</code>	<code>estado()</code>	Método que devuelve el estado de la cuenta.
<code>String</code>	<code>getCuenta()</code>	Método Getter
<code>String</code>	<code>getNombre()</code>	Método Getter
<code>double</code>	<code>getSaldo()</code>	Método Getter
<code>double</code>	<code>getTipoInterés()</code>	Método Getter
<code>void</code>	<code>ingresar(double cantidad)</code>	Método para ingresar una cantidad en la cuenta.
<code>void</code>	<code>retirar(double cantidad)</code>	Método para retirar una cantidad de la cuenta
<code>void</code>	<code>setCuenta(String cuenta)</code>	Método Setter

void	setNombre (String nombre)	Método Setter
void	setSaldo (double saldo)	Método Setter
void	setTipoInterés (double tipoInterés)	Método Setter

Methods inherited from class [java.lang.Object](#)

[equals](#), [getClass](#), [hashCode](#), [notify](#), [notifyAll](#), [toString](#), [wait](#), [wait](#), [wait](#)

Constructor Details

CCuenta

```
public CCuenta()
```

Constructor sin parámetros de la clase CCuenta Sirve para crear una cuenta vacía sin inicializar.

CCuenta

```
public CCuenta(String nom,  
               String cue,  
               double sal,  
               double tipo)
```

Constructor con parámetros de la clase CCuenta. Sirve para crear una cuenta con los datos que que pases por parámetros.

Method Details

getNombre

```
public String getNombre()
```

Método Getter

Returns:

Devuelve el valor del atributo nombre.

setNombre

```
public void setNombre(String nombre)
```

Método Setter

Parameters:

nombre - proporciona un valor al atributo nombre.

getCuenta

```
public String↗ getCuenta()
```

Método Getter

Returns:

Devuelve el valor del atributo cuenta.

setCuenta

```
public void setCuenta(String↗ cuenta)
```

Método Setter

Parameters:

cuenta - , proporciona un valor al atributo cuenta.

getSaldo

```
public double getSaldo()
```

Método Getter

Returns:

Devuelve el valor del atributo saldo.

setSaldo

```
public void setSaldo(double saldo)
```

Método Setter

Parameters:

saldo - , proporciona un valor al atributo saldo.

getTipoInterés

```
public double getTipoInterés()
```

Método Getter

Returns:

Devuelve el valor del atributo tipoInterés.

setTipoInterés

```
public void setTipoInterés(double tipoInterés)
```

Método Setter

Parameters:

tipoInterés - proporciona un valor al atributo tipoInterés.

estado

```
public double estado()
```

Método que devuelve el estado de la cuenta.

Returns:

saldo, devuelve el saldo de la cuenta.

ingresar

```
public void ingresar(double cantidad)  
    throws Exception
```

Método para ingresar una cantidad en la cuenta.

Parameters:

cantidad -

Throws:

[Exception](#)

retirar

```
public void retirar(double cantidad)  
    throws Exception
```

Método para retirar una cantidad de la cuenta

Parameters:

cantidad -

Throws:

[Exception](#)