Neoris

Descripción de servicios API REST

El Api de neoris se encarga de la gestión de clientes, cuentas y movimientos sobre las cuentas de los usuarios.

El Api de servicios REST expone los siguientes servicios:

* ***/clientes:*** Servicio encargado de la gestión (crear, consultar, actualizar y eliminar) de clientes
  + ***Formato Payload:***

POST (crear cliente) -> lleva el siguiente body

{

    "identificacion":1,

    "nombre":"Jose Lema",

    "genero":"Masculino",

    "edad":"33",

    "direccion":"Otavalo sn y principal",

    "telefono":"098254785",

    "contrasena":"1234",

    "estado":"True"

}

GET (obtener todos los clientes) -> no lleva body ni parámetros

PUT (actualizar cliente) -> se debe enviar como pathparam el id del cliente a actualizar (/clientes/{id\_cliente}) y se debe enviar el siguiente body con los campos a actualizar

{

    "nombre":" Jose Lema ",

    "genero":"masculino",

    "edad":"33",

    "direccion":" Otavalo sn",

    "telefono":"098254785",

    "contrasena":"12345",

    "estado":"False"

}

DELETE (eliminar cliente) -> se debe enviar como pathparam el id del cliente a eliminar (/clientes/{id\_cliente})

* ***/cuentas:*** Servicio encargado de la gestión (crear, consultar, actualizar y eliminar) de cuentas
  + ***Formato Payload:***

POST (crear cuenta) -> lleva el siguiente body

{

    "numero\_cuenta":478758,

    "tipo\_cuenta":"Ahorro",

    "saldo\_inicial":2000,

    "estado":"True",

    "identificacion":1

}

GET (obtener todas las cuentas) -> no lleva body ni parámetros

PUT (actualizar cuenta) -> se debe enviar como pathparam el id de la cuenta a actualizar (/cuentas/{numero\_cuenta}) y se debe enviar el siguiente body con los campos a actualizar

{

    "tipo\_cuenta":"Ahorro",

    "saldo\_inicial":2000,

    "estado":"False",

    "identificacion":1

}

DELETE (eliminar cuenta) -> se debe enviar como pathparam el id de la cuenta a eliminar (/cuentas/{numero\_cuenta})

* ***/movimientos:*** Servicio encargado de realizar y consultar los movimientos sobre las cuentas de los clientes
  + ***Formato Payload:***

POST (crear movimiento) -> lleva el siguiente body

{

    "tipo\_movimiento":"RETIRO",

    "valor":-575,

    "numero\_cuenta":478758

}

GET (obtener todos los movimientos de las cuentas de los clientes para un rango de fecha dado) -> se debe enviar como pathparam el id del cliente y como queryparam el rango de fechas a consultar (/movimientos/2?desde=2023-01-06&hasta=2023-01-06)