**JSON Utilizados para las pruebas**

**RF10**

{

**"numBoletas"**: 2,

**"idfuncion":** 2,

**"idlocalidad":** 1,

**"idcliente":** 1

}

Para este requerimiento creamos un JSON que indica el número de boletas que se desean comprar, la función, la localidad y el cliente que genera la compra.

{

"boletas": [

{

"idboleta": 28,

"idlocalidad": 2,

"fila": "A",

"silla": "2",

"idfuncion": 2,

"idcliente": 1

},

{

"idboleta": 29,

"idlocalidad": 2,

"fila": "A",

"silla": "3",

"idfuncion": 2,

"idcliente": 1

}

]

}

**RF11**

**{**

**"idabono":** 4,

**"idfuncion":** 2**,**

**"idlocalidad":** 2,

**"idcliente":** 1

**}**

El JSON indica el id del abono que se va a ingresar, la función la localidad y el cliente que realiza el abono, el cálculo del precio y la compra de las boletas se realiza mediante java.

**{**

**"idabono": 5,**

**"idfuncion": 2,**

**"idlocalidad": 2,**

**"idcliente": 1**

**}**

**{**

**"idabono": 3,**

**"idfuncion": 2,**

**"idlocalidad": 1,**

**"idcliente": 1**

**}**

En este caso falla el abono pues el festival la función ocurre en menos de 3 meses

**RF12**

**{**

**"boletas":** **[**

**{**

**"idboleta":** 7,

**"idlocalidad":** 2,

**"fila":** "A",

**"silla":** "1",

**"idfuncion":** 2,

**"idcliente":** 2

**}**

**]**

**}**

Para realizar la devolución de una o muchas boletas se envía un arreglo de objetos JSON de tipo boleta que incluyen la información de id, localidad, fila, silla, silla, función y cliente. El método retorna como resultado una nota debito con la cantidad de dinero a devolver.

{

"valordevolucion": 300000,

"idcliente": 1

}

**RF13**

**{**

**"idabono":** 3,

**"idfuncion":** 2,

**"idlocalidad":** 1,

**"idcliente":** 1

**}**

Se envía la información del abono que se desea eliminar, se devuelven las boletas asociadas a dicho abono y se genera la nota debito correspondiente.

**RF14**

**{**

**"idfuncion":** 11,

**"fecha":** 1524193998000,

**"idespacio":** 1,

**"idobra":** 5,

**"realizado":** 0

**}**

Se modifica el estado de la función (realizado pasa a ser 2 = “Cancelado”) y se devuelven todas las boletas asociadas a la función (se genera una nota debito por cada boleta).

Caso de falla:

{

"idfuncion": 4,

"fecha": 1489957998000,

"idespacio": 2,

"idobra": 1,

"realizado": 1

}

RFC7

Dado en el path el id de un cliente registrado se retorna la consulta

En este caso http://localhost:9000/VideoAndes/rest/clientes/1/asistencia{

"realizadas": [

{

"idfuncion": 2,

"fecha": 1524193998000,

"idespacio": 1,

"idobra": 2,

"realizado": 1

},

{

"idfuncion": 1,

"fecha": 1334891598000,

"idespacio": 1,

"idobra": 2,

"realizado": 1

}

],

"porasistir": [],

"devueltas": [

{

"idfuncion": 2,

"fecha": 1524193998000,

"idespacio": 1,

"idobra": 2,

"realizado": 1

}

]

}