****

**DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**

**CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS E INFORMÁTICA**

**PROGRAMACIÓN AVANZADA**

**URIS**

**INTEGRANTES:**

**FERNANDO YÁNEZ**

**MICHAEL VILLARRUEL**

**CARLOS VILLEGAS**

**DOCENTE:**

**ING. EDISON LASCANO, PhD**

**FECHA: 24 DE ABRIL DE 2019**

**SANGOLQUÍ – ECUADOR**

**MARZO – JULIO 2019**

1. **Login**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | POST |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/login |
| **Parámetros** |  |
| **Formato** | boolean |
| **Devuelve** |  |

1. **Consulta Seller**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/seller/{id} |
| **Parámetros** | **id:** id del usuario |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** |  |

1. **Ingreso Seller**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | POST |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/ticket |
| **Parámetros** |  |
| **Formato** | boolean |
| **Devuelve** |  |

1. **Actualizar Seller**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | PUT |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/seller/{idSeller} |
| **Parámetros** | **idSeller:** id del vendedor |
| **Formato** | Json |
| **Devuelve** |  |

1. **Borrar Seller**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | DELETE |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/ticket/{id} |
| **Parámetros** | **Id:** id del ticket |
| **Formato** | boolean |
| **Devuelve** |  |

1. **Consultar Ticket**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/ticket/{id} |
| **Parámetros** | **id:** id del ticket |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** |  |

1. **Ingreso Seller**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | POST |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/seller |
| **Parámetros** |  |
| **Formato** | boolean |
| **Devuelve** |  |

1. **Borar Seller**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | Delete |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/seller/{idSeller} |
| **Parámetros** | **idSeller:** id del vendedor |
| **Formato** | boolean |
| **Devuelve** |  |

1. **Consultar días faltantes hasta fecha del vuelo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/calculateDate/{idTicket} |
| **Parámetros** | **idTicket:** id del ticket |
| **Formato** | Texto plano |
| **Devuelve** |  |

1. **Calcular valor de descuento por ticket**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/calculateDiscount/{idTicket} |
| **Parámetros** | **idTicket:** id del ticket |
| **Formato** | Texto plano |
| **Devuelve** |  |

1. **Calcular valor por concepto de comisión para la pagina**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/calculateCommission/{idTicket} |
| **Parámetros** | **idTicket:** id del ticket |
| **Formato** | Texto plano |
| **Devuelve** |  |

1. **Consultar propietario de Ticket**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/sellerTicket/{id} |
| **Parámetros** | **id:** id del ticket del cual se desea conocer el usuario que lo está vendiendo. |
| **Formato** | JSON |
| **Devuelve** |  |

1. **Realizar compra**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/buy/{id}/{cantidad} |
| **Parámetros** | **id:** id del ticket  **deposit:** cantidad de tickets que desea comprar |
| **Formato** | Texto plano |
| **Devuelve** |  |

1. **Realizar pago por concepto de comision**

|  |  |
| --- | --- |
| **Método** | GET |
| **URI** | http://(ip):8080/SalesCompany/sales/service/pay/{id}/{deposit} |
| **Parámetros** | **id:** id del vendedor  **deposit:** cantidad del depósito que hace por concepto de valores pendientes. |
| **Formato** | boolean |
| **Devuelve** |  |