**Documentación API REST**

**Servicio:** Consultar los usuarios disponibles para montar una orden, responde con una lista de objetos, como se muestra en el ejemplo

Tipo = GET

Endpoint = http://host/**api\_beitech/v1/all\_customers**

reponse

[

    {

        "customer\_id": 1,

        "email": "Manny@Bharma.com",

        "name": "Manny Bharma"

    }

]

**Servicio:** Consultar los productos disponibles para montar una orden, responde con una lista de objetos, como se muestra en el ejemplo

Tipo = GET

Endpoint = http://host/**api\_beitech/v1/** **all\_product**

reponse

[

    {

        "name": "Product A",

        "price": 11.0,

        "product\_description": "des Product A",

        "product\_id": 1

    }

]

**Servicio:** Consultar los productos asociados a los usuarios para montar una, responde con una lista de objetos como se muestra en el ejemplo orden

Tipo = GET

Endpoint = http://host/**api\_beitech/v1/** **all\_product**

reponse

[

    {

        "customer": "Manny Bharma",

        "product\_id": "Product A"

    }

]

**Servicio:** Crear una nueva orden, se envía el body como en el ejemplo, responde con una lista de objetos como se muestra en el ejemplo orden

Tipo = POST

Endpoint = http://host/**api\_beitech/v1/** **create\_order**

Nota: los productos se envían en una lista

Body:

{

    "customer": "Manny Bharma",

    "creation\_date": "2022/06/08",

    "delevery\_address":"direccion de entrega",

    "Products":["Product A","Product B", "Product B","Product A"]

}

RESPONSE:

{

    "creation\_date": "2022/06/08",

    "customer": "Manny Bharma",

    "delevery\_address": "direccion de entrega",

    "total": 83.12

}

**Servicio:** Listar una orden, se envía el body como en el ejemplo, responde con una lista de objetos como se muestra en el ejemplo orden

Tipo = POST

Endpoint = http://host/**api\_beitech/v1/** **list\_order**

Nota: se envía el customer por nombre

Body:

{

    "customer": "Manny Bharma",

    "init\_date": "2022/06/08",

    "end\_date": "2022/06/08"

}

RESPONSE:

[

    {

        "Delivery Address": "direccion de entrega, direccion de entrega",

        "Order Id": 28,

        "Products": " \* 2   Product A \* 2 Product B",

        "Total": 83.12,

        "creation Date": "2022/06/08"

    }

]