**Endpoins configuración**

**Depositos**

Método: **Get**

URL: <https://localhost:44384/api/Deposito>

Json pedido: -

Json respuesta: (uno por cada registro)

{

        "depositoID": "AR01",

        "descripcion": "Argentina deposito 1"

     }

Método: **Post**

URL**:** <https://localhost:44384/api/Deposito>

Json pedido:

    {

        "DepositoID": "BR01",

        "Descripcion": "Brasil deposito 01"

    }

Respuesta**:**

Status: 200 OK

Método: **Put**

URL: [https://localhost:44384/api/Deposito/{depositoID}](https://localhost:44384/api/Deposito/%7bdepositoID%7d)

Json pedido:

    {

        "DepositoID": "BR01",

        "Descripcion": "Brasil deposito nuevo 01"

    }

Respuesta:

Status: 200 OK

Método: **Delete**

URL**:** [https://localhost:44384/api/Deposito/{depositoID}](https://localhost:44384/api/Deposito/%7bdepositoID%7d)

Json pedido: -

Json respuesta:

Json del elemento eliminado

**Ubicación**

Método: **Get**

URL: <https://localhost:44384/api/Ubicacion>

Json pedido: -

Json respuesta: (uno por cada registro)

    {

        "depositoID": "AR01",

        "codUbicacion": "AL-04-02-DE",

        "area": "AL",

        "pasillo": "04",

        "fila": "02",

        "cara": "DE"

    }

Método: **Post**

**URL:** https://localhost:44384/api/Ubicacion

Json pedido**:**

    {

        "depositoID": "AR01",

        "codUbicacion": "AL-01-01-DI",

        "area": "Almacen",

        "pasillo": "04",

        "fila": "2",

        "cara": "Derecha"

    }

Json Respuesta

Status: 200 OK

Método: **Put**

URL**:** https://localhost:44384/api/Ubicacion/{depositoID} /{ubicacionID}

Json pedido:

    {

        "depositoID": "AR01",

        "codUbicacion": "AL-01-01-DI",

        "area": "Almacen",

        "pasillo": "04",

        "fila": "2",

        "cara": "Izquierda"

    }

Respuesta

Status: 200 OK

Método**: Delete**

URL**:** https://localhost:44384/api/Ubicacion/{depositoID} /{ubicacionID}

Json pedido: -

Json respuesta:

Json del elemento eliminado

**Endpoins solicitados**

1. Metodo: POST

URL: <https://localhost:44384/api/UbicacionProducto>

Json pedido:

    {

        "depositoID": "AR01",

        "codUbicacion": "AL-04-02-DE",

        "productoID": "MLA813727183",

        "cantidad": 20

    }

Respuesta:

ActionResult – 200 OK

1. Bad Request con la descripción del error
2. Método: PUT

URL: <https://localhost:44384/api/UbicacionProducto>

Json pedido:

    {

        "depositoID": "AR01",

        "codUbicacion": "AL-04-02-DE",

        "productoID": "MLA813727183",

        "cantidad": 15

    }

Respuesta:

ActionResult – 200 OK

1. Bad Request con la descripción del error
2. Método: GET

URL: https://localhost:44384/api/UbicacionProducto/Lectura/{depositoID}/{ubicacionID}

Json pedido: -

Json Respuesta:

[

    {

        "productoID": "MLA813727183",

        "cantidad": 50

    }

…

]

1. Método: GET

URL: [https://localhost:44384/api/UbicacionProducto/Busqueda/{depositoID}/{productoID}](https://localhost:44384/api/UbicacionProducto/Busqueda/%7bdepositoID%7d/%7bproductoID%7d)

Json Pedido: -

Json Respuesta

[

    {

        "ubicacionID": "AL-04-02-DE",

        "cantidad": 50

    }

…

]

Método adicional: Get

URL: https://localhost:44384/api/UbicacionProducto