



IT BOARDING

BOOTCAMP

}Programación Java

## › Requerimiento 6

// Especificaciones del Requerimiento

Requerimientos US: ml-product-crud-06

[User Story](#) 2[Representación JSON](#) 2[Contratos referentes a la User Story](#) 3**Importante:**

Las historias de usuario están narradas desde el punto de vista los vendedores de productos en función a sus necesidades. Los servicios son expuestos para ser consumidos por los sellers. Los contratos hacen referencia a la User Story.

CRUD de warehouse

User Story

User Story Code: ml-product-crud-06 User Story Name: CRUD de products	Horas estimadas
<b>COMO</b> Admin <b>QUIERO</b> registrar / modificar un product <b>PARA</b> que puedan ser ingresados en los lotes de los warehouse	?
<b>ESCENARIO 1:</b> El product no está registrado <b>DADO QUE</b> El product no está registrado <b>CUANDO</b> El admin registra el product <b>ENTONCES</b> El product se registra en el sistema  <b>ESCENARIO 2:</b> El product está registrado <b>DADO QUE</b> El product está registrado <b>CUANDO</b> El admin modifica el product <b>ENTONCES</b> El product se modifica	
<b>VALIDACIÓN</b> Autenticarse como seller y acceder a los endpoints. Validación de Parámetros requeridos.	

**CREAR PRODUCT:****Representación JSON (permite varios product)**

```
{
  "products":
  [
    {
      "product_name": String,
      "product_desc": String,
```

```

    "price": Double,
    "type": String
  },
  {
    "product_name": String,
    "product_desc": String,
    "price": Double,
    "type": String
  }
]
}

```

### Response

```

{
  "message": "String"
}

```

### ACTUALIZAR PRODUCT:

#### Representación JSON

```

{
  "product_name": String,
  "product_desc": String,
  "price": Double,
  "type": String
}

```

### Response

```

{
  "message": "String"
}

```

Contratos referentes a la User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
POST	/api/v1/fresh-products/	Da de alta un product	ml-product-crud-06
PUT	/api/v1/fresh-products/{idProduct}	Modifica el product con id {idProduct}. En caso de no existir devuelve 404	ml-product-crud-06

Nota:

Contemplar otros tipos

de errores.

Utilizar script de carga

Trabajar con Access Token para el pedido como cliente autenticado.