



IT BOARDING

BOOTCAMP

}Programación Java

> Requerimiento 6

// Especificaciones del Requerimiento

Nicolas Hoyos Pedraza

G10-Exception Controllers

Requerimientos US: ml-product-crud-06

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

User Story

User Story Code: ml-product-crud-06 User Story Name: CRUD de products	Horas estimadas
COMO Seller QUIERO registrar / modificar un product PARA que puedan ser ingresados en los lotes de los warehouse	8
ESCENARIO 1: El product no está registrado DADO QUE El product no está registrado CUANDO El select registra el product ENTONCES El product se registra en el sistema Y se asocia el seller al nuevo product ESCENARIO 2: El product está registrado DADO QUE El product está registrado CUANDO El seller modifica el product ENTONCES El product se modifica ESCENARIO 3: El product está registrado DADO QUE El product está registrado CUANDO El seller consulta sus product asociados ENTONCES La lista de productos se muestra ESCENARIO 2: El product será eliminado DADO QUE El product está registrado CUANDO El seller elimina el product ENTONCES El product se elimina Y se elimina la asociación con su seller	

VALIDACIÓN

Autenticarse como seller y acceder a los endpoints.
Validación de Parámetros requeridos.

CREAR PRODUCT:

Representación JSON (permite varios product)

```
{
  "products":
  [
    {
      "product_desc": String,
      "price": Double
    },
    {
      "product_desc": String,
      "price": Double
    }
  ]
}
```

Response

```
{
  "operation": "Integer",
  "message": "String",
  "code": Integer,
}
```

ACTUALIZAR PRODUCT:

Representación JSON

```
{
  "product_desc": String,
  "price": Double
}
```

Response

```
{
  "operation": "Integer",
  "message": "String",
  "code": Integer,
}
```

Contratos referentes a la User Story

HTTP	Plantilla URI	Descripción	US-code
POST	/api/v1/fresh-products/{idSeller}	Da de alta un product	ml-product-cru d-06
PUT	/api/v1/fresh-products/{idSeller}/{idProduct}	Modifica el warehouse con id {idProduct}. En	ml-product-cru d-06

		caso de no existir devuelve 404	
GET	/api/v1/fresh-products/{idSeller}	Se obtiene una lista de los productos asociados al seller	ml-product-crud-06
DELETE	/api/v1/fresh-products/{idProduct}	Se elimina un product y su asociación a un cliente	ml-product-crud-06