



Programación Java. Sprint 1

► Requerimientos técnicos funcionales

C. Ejemplo Requerimiento Bonus (Desarrollo INDIVIDUAL)

US 0012: Obtener un listado de todos los productos en promoción de un determinado vendedor

Sign:

| Method | SIGN |
|-----------|--|
| GET | localhost:8080/products/promo-post/list |
| RESPONSE: | <pre>[{ "user_id": 2, "post_id": 1, "date": "09-11-2022", "product": { "product_id": 3, "product_name": "product4", "type": "gamer", "brand": "msi", "color": "read & black", "notes": "special" }, "category": 99, "price": 1100.0, "has_promo": true, "discount": 0.3 }, { "user_id": 3, "post_id": 0, "date": "08-11-2022", "product": {</pre> |



```
"product_id": 5,  
"product_name": "product3",  
"type": "gamer",  
"brand": "msi",  
"color": "red & black",  
"notes": "special"  
},  
"category": 100,  
"price": 2000.0,  
"has_promo": true,  
"discount": 0.5  
}  
]
```

Filtros/Parámetros:

| Parámetros | Tipo | Descripción/Ejemplo |
|--------------|-----------|--|
| user_id | int | Número que identifica a cada usuario |
| user_name | String | Cadena de caracteres que representa el nombre del usuario |
| post_id | int | Número identificador de cada una de las publicaciones |
| date | LocalDate | Fecha de la publicación en formato dd-MM-yyyy |
| product_id | int | Número identificador de un producto asociado a una publicación |
| product_name | String | Cadena de caracteres que representa el nombre de un producto |



| | | |
|-----------|---------|--|
| type | String | Cadena de caracteres que representa el tipo de un producto |
| brand | String | Cadena de caracteres que representa la marca de un producto |
| color | String | Cadena de caracteres que representa el color de un producto |
| notes | String | Cadena de caracteres para colocar notas u observaciones de un producto |
| category | int | Identificador que sirve para conocer la categoría a la que pertenece un producto. Por ejemplo: 100: Sillas, 58: Teclados |
| price | double | Precio del producto |
| has_promo | boolean | Campo true o false para determinar si un producto está en promoción o no |
| discount | double | En caso de que un producto estuviese en promoción, establece el monto de descuento. |