|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento Funcional** | **Nombre de la Clase** | **Nombre del método** |
| ReqFunc000  Registrar usuarios regulares | Clase ReadX | addUser(...) |
| Clase ReadController | addUser(…) |
| Clase ReadController | searchUsers(…) |
| ReqFunc001  Registrar usuarios regulares | Clase ReadX | addUser(...) |
| Clase ReadXControler | addUser(…) |
| Clase ReadXControler | searchUsers(...) |
| ReqFunc002  Registrar libros. | Clase ReadX | addBibliographyProduct (…) |
| Clase ReadXControler | addProduct(…) |
| Clase ReadXControler | searchProducts(…) |
| ReqFunc003  Registrar revistas. | Clase ReadX | addBibliographyProduct (…) |
| Clase ReadXControler | addProduct(…) |
| Clase ReadXControler | searchProducts(…) |
| ReqFunc004  Modificar productos bibliograficos. | Clase ReadX | modifyProduct() |
| Clase ReadXControler | searchProducts() |
| Clase ReadXControler | modifyProducts() |
| ReqFunc005  Inhabilitar productos bibliograficos. | Clase ReadX | modifyProduct() |
| Clase ReadXControler | searchProducts() |
| Clase ReadXControler | deleteProducts() |
| ReqFunc006  Añadir usuarios random. | Clase ReadX | addRandomUser |
| Clase ReadXControler | generateRandomUsersFree() |
| Clase ReadXControler | generateRandomUsersPremium() |
| ReqFunc007  Añadir productos random. | Clase ReadX | AddRandomProduct() |
| Clase ReadXControler | generateRandomUsersFree() |
| Clase ReadXControler | generateRandomUsersPremium() |
| ReqFunc008  Comprar libros. | Clase ReadX | buyProduct() |
| Clase ReadXControler | buyBook() |
|  |  |
| ReqFunc009  Suscribirse a una revista. | Clase ReadX | buyProduct() |
| Clase ReadXControler | buyMagazine() |
|  |  |
| ReqFunc010  Consultar colección propia de productos | Clase ReadX | library() |
| Clase ReadXControler | showLibrary() |
|  |  |
| ReqFunc011  Simular sesión de lectura | Clase ReadX | library() |
| Clase ReadXControler | showLibrary() |
| Clase ReadXControler | readingSimulator() |
| ReqFunc012  Cancelar suscripción a revista | Clase ReadX | cancelSubscription() |
| Clase ReadXControler | showMagazines() |
| Clase ReadXControler | cancelSubscription() |
| ReqFunc013  Generar anuncios publicitarios |  |  |
| ReqFunc014  Generar reporte de páginas |  |  |
| ReqFunc015  Informar el top 5 de revistas y libros más leídos en la plataforma |  |  |
| ReqFunc016  Informar el número de suscripciones activas y el valor total pagado por suscripciones. |  |  |