Chi Polanco Adrián de Jesús - 150300103 Gil Guzmán Giovany - 150300123 Programación Orientada a Objetos



ESTADO DEL ARTE

El objetivo de nuestro proyecto es mostrar la fecha de entrega de los libros en el sistema de la biblioteca de nuestra universidad. Los sistemas similares cubren la totalidad de un sistema bibliotecario como préstamo, regreso, y también cuentan con algunas funciones como reservar libros y recordatorios. A continuación se describirán los demás sistemas analizados.

Library Management System de IFNOSS

Este sistema es parte de un paquete más amplio para sistemas universitarios, pero también se puede adquirir por separado. Este sistema permite tener registro de medios impresos (libros, revistas, etc.), así como medios no impresos ya sean digitales, o multimedia como CDs o DVDs. Se puede integrar con códigos de barras.

APOLLO ILS

Este sistema fue diseñado por practicantes de bibliotecas. Uno de los puntos fuertes es la facilidad de uso del sistema. Este sistema cuenta con notificaciones SMS y por correo electrónico. También se puede enlazar con sistemas y productos de terceros.

Sierra ILS

El punto que distingue a este sistema es que permite unificar distintos flujos de trabajo como recursos en línea, préstamos, categorización y otros más. Sierra hace énfasis en la personalización y se adapta al flujo que tenga la biblioteca. También tiene soporte para dispositivos móviles.