Integrantes del grupo: Jesús Álvarez García e Iván Sánchez Revuelta

La aplicación que vamos a desarrollar se llama FarmaMatic, y consiste en un simplificado sistema de gestión para una farmacia.

La aplicación será desarrollada como una aplicación J2EE y para ello se utilizarán las tecnologías estudiadas en clase: IDE Netbeans, Payara Server, Base de datos MySQL, JPA y EJB, JDK, JSF, PrimeFaces y control de versiones con Git.

La aplicación permitirá a los trabajadores de una farmacia tanto la dispensación de productos, como la realización de los diferentes pedidos a los proveedores. El sistema determina dos tipos de usuario, llamados roles: el usuario que sólo tiene acceso al sistema de dispensación de productos y el superusuario, que también puede acceder al sistema de pedidos, añadir clientes, usuarios...

La base de datos ideada sigue el siguiente diagrama:

Diagrama

Descripción generada automáticamente