INGENIERÍA DEL SOFTWARE II

LISTA DE REQUISITOS

Alumnos:

Javier Pérez Martín. Responsable de desarrollo

Pablo Heras Aranzana. Responsable de soporte

Adrian Tabacaru -. Responsable de planificación

Ahmed Sefraoui. Responsable de calidad

Carlos Solar Sastre. Líder

Madrid, 11 de octubre 2018

Introducción

En este documento presentaremos los requisitos numerados que hemos encontrado en el enunciado de la práctica propuesto en Moodle, juntos a los archivos lógicos internos, las entradas externas, las salidas externas y las consultas externas.

Listado de los requisitos

Requisito número 1: El sistema almacenará la información de los usuarios registrados. Esta información será la relativa a los datos personales del usuario.

ILF = Usuario

DET = ID\_usuario, Nombre, Correo, Preferencias, Valoración

RET = Dirección {Calle, Ciudad}

Requisito número 2: Los usuarios se pueden dar de alta al sistema con sus datos personales (pueden ser falsos).

EI = Alta\_Usuario

DET = Nombre, Correo, Dirección {Calle, Ciuidad}, Botón\_Alta

FTR = Usuario

Requisito número 3: Los usuarios se pueden dar de baja del sistema.

EI = Baja\_Usuario

DET = Botón\_Baja

FTR = Usuario

Requisito número 4: Los usuarios pueden editar su perfil del sistema.

EI = Editar\_Usuario

DET = Nombre, Correo, Dirección {Calle, Ciuidad}, Botón\_Editar

FTR = Usuario

Requisito número 5: El sistema envía correo electrónico al usuario recién registrado.

EO = Envio\_Correo

DET = Texto, Enlace\_Web, Correo

FTR = Usuario

Requisito número 6: El sistema almacenará los anuncios, con información visual, descripciones textuales y cantidad en stock, así como filtros para gluten, lactosa y marisco.

ILF = Anuncio

DET = ID\_anuncio, Nombre\_Anuncios, ID\_Usuario, Descripción, Stock, Foto, Filtrado, Estado

RET =

Requisito número 7: Los usuarios crearán anuncios de comida en el sistema.

EI = Crear\_Anuncio

DET = Nombre\_Anuncio, Descripción, Stock, Foto, Filtrado, Botón\_Crear

FTR = Anuncio

Requisito número 8: El sistema listará los resultados de búsqueda de vendedores según localización.

EQ = Listado\_Localización

DET = Ciudad

FTR = Anuncio, Usuario

Requisito número 9: El sistema almacenará el listado de chats abiertos y cerrados.

ILF = Chat

DET = ID\_Chat, ID\_Anuncio, ID\_Usuario, Estado

RET =

Requisito número 10: El sistema almacenara los mensajes de cada chat.

ILF = Mensaje

DET = Texto, ID\_Usuario, ID\_Chat

RET =

Requisito número 11: El sistema hará un decremento de alimentos.

EI = Decremento\_Alimentos

DET = Stock

FTR = Anuncio

Requisito número 12: El sistema enviará al comprador una encuesta de valoración después de que se cumpla una venta.

EI = Valoración

DET = Valorar, Enviar\_Valoración

FTR = Usuario

Requisito número 13: El sistema hará el cierre del hilo, indicando la cantidad vendida.

EI = Cierre\_Hilo

DET = Cantidad, Estado

FTR = Chat, Anuncio

Requisito número 14: El sistema hará un cierre del hilo automáticamente, informando al comprador de la falta de disponibilidad.

EO = Falta\_Disponibilidad

DET = Estado, Texto, ID\_Autor, ID\_Chat

FTR = Chat, Mensaje

Requisito número 15: Los usuarios recibirán ofertas de vendedores.

EQ = Ofertas

DET = Preferencias, ID\_Anuncios, Boton\_Oferta

FTR = Anuncio, Usuario

Requisito número 16: El comprador hace propuesta al vendedor indicando el número de porciones que desea.

EI = Propuesta

DET = Cantidad, ID\_Usuario, ID\_Anuncio, Boton\_Enviar

FTR = Chat, Usuario, Anuncio

Requisito número 17: El sistema guardará las ventas realizadas por cada vendedor.

ILF = Venta

DET = ID\_Usuario, Cantidad

RET = Fecha {Día, Mes, Año}

Requisito número 18: Habrá un ranking de vendedores por semana y mes acorde a su valoración y ventas que el usuario podrá consultar.

EO = Ranking

DET = Criterio, Fecha, Boton\_Consultar

FTR = Usuario, Venta

Requisito número 19: Se listarán los anuncios activos y concluidos.

EQ = Anuncios\_Activos\_Concluidos

DET = ID\_Usuario

FTR = Anuncio

Requisito número 20: El vendedor podrá concluir un anuncio activo o reactivar uno previo.

EI = Cambio\_Anuncio

DET = Estado {Activo, Concluido}, ID\_Anuncio, Botón\_Enviar

FTR = Anuncio

Requisito número 21: El usuario podrá aplicar filtros a su búsqueda en el sistema.

EQ = Filtrar

DET = Filtro, Boton\_Filtrar

FTR = Anuncio

Conclusión

Los requisitos son acciones que entran y salen del sistema. Estas son las acciones que hemos encontrado en el texto propuesto.