Trabajo realizado

Primera entrega

Semana 1

En la primera semana asignamos los roles, leímos el enunciado, comprendimos el problema y repartimos las tareas. Dentro del código de entrega realizamos las siguientes tareas:

- Creamos la estructura inicial de los archivos
- Implementamos el caso de uso de búsqueda por nombre
- Implementamos el caso de uso de mostrar detalles de la bebida con foto e ingredientes

Semana 2

En esta segunda semana además de ir afinando los diseños según evolucionaba el código y solventar errores y problemas que iban surgiendo, realizamos las siguientes tareas en lo que respecta al código:

- Implementamos el caso de uso de mostrar categorías en un combobox para poder seleccionar una
- Implementamos el caso de uso buscar por categoría
- Implementamos el caso de uso de mostrar ingredientes a través de un combobox para poder seleccionar uno
- Implementamos el caso de uso buscar por ingredientes
- Añadimos las instrucciones de preparación al detalle de la bebida
- Modificamos la visualización de los ingredientes de la bebida a formato lista para poder seleccionar uno
- Implementamos el caso de uso mostrar detalles ingrediente

y finalmente, acabamos de completar nuestros entregables de Analista, Facilitadora - Administradora y Curadora - Traductora

Segunda entrega

Semana 3

Lo primero que hicimos en esta semana de trabajo fue analizar las tareas que había que realizar y repartirlas de manera aproximadamente igualitaria en cuanto a carga de trabajo, después corregimos los errores detectados en la defensa de la entrega anterior para posteriormente ponernos a trabajar en las de esta semana. Entre otras cosas, además de ir corrigiendo problemas que podían surgir a lo largo del desarrollo del código,

implementamos la gestión de 4 tipos de errores que detectamos que podían suceder en los diferentes casos de uso:

- Error de conexión
- Error del servidor
- Error por tiempo de espera larga
- Error por no encontrar algún dato

Y aparte de eso, también introdujimos el funcionamiento mediante hilos de ejecución de algunas funciones.

Finalmente, actualizamos los distintos entregables para completar la entrega

Tercera entrega

Semana 4

Esta semana, además de corregir entre otras cosas la parte de threading y errores que fueron surgiendo, también traducimos parte de la aplicación a dos idiomas, español y alemán. Las partes traducidas serían:

- Nombres de etiquetas
- Nombre de la aplicación
- Placeholders
- Mensajes de error
- Texto que se muestra cuando algún recurso no está disponible para ese idioma
- Instrucciones de preparación de la bebida
- Unidades de medida

Decidimos traducir también la aplicación a alemán porque en la mayoría de bebidas no había texto en español para las instrucciones de preparación