



**Gestión de pedidos y entregas por:**

Damià Martínez Grau

Jesús Salvador Giménez

Miguel Navarro Travé

Vicent Sargues Blanch

Wei Luo

# 31 de Enero

## **Temas a tratar:**

Crear la arquitectura de la BBDD con CodeFirst mediante EntityFramework.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià

## **Duración:**

5h.

## **Resumen:**

Realizamos la construcción de la BBDD, configuramos las relaciones entre tablas y comprobamos que los constructores de las clases requeridas son los correctos. Realizamos pruebas para ver que las llamadas a la BBDD mediante la WebApi responden correctamente.

Se realizan las asignaciones de tareas en el trello para el día siguiente sobre las tareas del BackEnd.

# 1 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

2h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas las funciones desarrolladas están debidamente comentadas y que todas funcionen correctamente. Realizamos los merges sobre la rama BE-master.

Se realizan algunas modificaciones sobre la BBDD para añadir los campos de total línea en la línea del pedido y pasamos algunos campos de int a double de la línea de pedidos ya que se necesita realizar cálculos con ellos.

Se realiza la asignación de tareas para el día siguiente, empezamos ya con el FrontEnd de la aplicación móvil, creamos todas las tarjetas de los componentes para realizarlas durante los dos próximos días, el BackEnd queda acabado de momento.

# 2 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

1h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas los componentes desarrollados están debidamente comentados y que todos funcionen correctamente.

Corregimos bastantes problemas referentes a flexbox, realizamos los merges sobre la rama master.

Se realiza la asignación de tareas para el día siguiente, terminaremos los componentes 1 día antes de lo esperado.

# 3 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias y finalización de la creación de los componentes.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

30m.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas los componentes desarrollados están debidamente comentados y que todos funcionen correctamente.

Realizamos los merges sobre la rama master.

Se realiza la asignación de tareas para el día siguiente, hemos terminado los componentes 1 día antes de lo que esperábamos, empezamos el 4 de febrero a diseñar todas las pantallas.

# 4 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias y finalización del diseño de la interfaz.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

1h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas las pantallas desarrollados están debidamente comentadas y que estén diseñadas conforme al mockup, algunas pantallas no se desarrollan igual que el mockup debido a mejoras implementadas o porque se ha eliminado algún componente que finalmente no se ha requerido.

Corregimos bastantes problemas referentes a flexbox, realizamos los merges sobre la rama master.

Se realiza la asignación de tareas para el día siguiente, terminaremos el diseño de las pantallas 3 días antes de lo esperado.

Estudiamos con el equipo la forma de implementar la navegación, finalmente escogemos la stack navigation de react-native.

# 5 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias y posible finalización de la navegación.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià

## **Duración:**

1h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas las pantallas desarrollados están debidamente comentadas, comprobamos que la navegación esté configurándose debidamente.

Realizamos los merges sobre la rama master.

Se realiza la asignación de tareas para el día siguiente, terminaremos la navegación mañana.

# 6 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, creación del servidor AWS.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

1h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas las pantallas desarrollados están debidamente comentadas y finalizamos la navegación.

Realizamos los merges sobre la rama master.

Se realiza la asignación de tareas para el día siguiente.

Damià ha configurado el servidor AWS sobre una maquina virtual con Windows Server 2019, implementada una conexión remota, configurada una IP elástica y abiertos los puertos a los puertos 80 y 81 para el despliegue de la WebApi y BackOffice.

Se configura el IIS en el servidor y alojan las páginas web en el mismo y comprobamos que podemos realizar llamadas al servidor atacando a la BBDD.

Mañana empezaremos con las promesas en la aplicación ahora que tenemos configurado el servidor.



# 7 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, inicio de las promesas en las pantallas.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

1h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas las pantallas desarrollados están debidamente comentadas y finalizamos la creación de las promesas en gran parte de la app.

Realizamos una migración del BackEnd a nuevas ramas en Github para separarlo del resto del proyecto hasta que lo terminemos entero por problemas de espacio en el servidor.

Solucionamos nombres confusos en ramas de Github que no coincidían con las pantallas/componentes desarrollados dentro de las mismas.

Eliminamos todos los repositorios locales y volvemos a clonar todos los repositorios para eliminar todas aquellas ramas locales con nombres incorrectos/confusos.

# 8 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, persistencia en la app.

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

1h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas las pantallas desarrolladas están debidamente comentadas.

Se pulen algunos temas con las promesas en la app, Jesús y Miguel estarán hasta el miércoles-jueves puliendo todo el tema de creación y envío de pedidos y sus líneas al servidor mediante promesas.

Se empieza a realizar el HCM por parte de Vicent.

Empezamos a tratar con la persistencia en la app mediante AsyncStorage para mantener durante toda la aplicación donde sea necesario el objeto del empleado que se escoge en la pantalla de settings.

# 9 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, finalización de todas las pantallas

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

1h.

## **Resumen:**

Comprobamos que todo el código se haya codificado en base a los estándares marcados, que todas las pantallas desarrollados están debidamente comentadas.

Las pantallas han sido terminadas, entramos en fase de revisión y solución de bugs mañana, creamos una tarjeta en trello para ir anotando que bugs encontramos y cuando se solucionan, se termina el HCM.

Wei y Damià pasan el día entero intentando solucionar la incidencia con la carga de datos del AsyncStorage, al navegar a una pantalla anterior (desde settings a mainscreen) no se actualiza correctamente el objeto que tiene que recuperar (objeto empleado) para que la funcionalidad de la aplicación cambie.

# 10 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, inicio del BackOffice

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

30min.

## **Resumen:**

Asignamos tareas sobre el BO, y comprobamos que componentes/pantallas nos faltan. Decidimos usar la librería de PrimeReact.

Creamos las ramas específicas para el desarrollo del BackOffice.

Se finaliza por la noche la solución de las pantallas de creación de pedidos. Miguel estará revisando bugs junto a Damià hasta que se haga el testeado entero de toda la aplicación.

Se soluciona la incidencia relacionada con la carga del objeto del empleado cambiando la funcionalidad de la pantalla de settings, se ha tenido que migrar la navegación de la pantalla principal a un componente específico, la pantalla de settings desaparece para convertirse en una pantalla de login que será la primera pantalla que aparece en la app y el botón de la pantalla principal de settings pasa a ser un botón de logout que nos lleva a la pantalla de login de nuevo para escoger nuestro empleado. Así cada vez que pasamos a mainscreen podemos tener correctamente la funcionalidad del empleado que corresponde.

Wei, Vicent y Jesús pasan a trabajar íntegramente en el BackOffice.

# 11 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, versión 2.0 y bugs

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

30min.

## **Resumen:**

Hacemos una pequeña tormenta de ideas para lo que debería ser la versión 2.0 de la app o lo que debería implementarse si o si en la versión 1.0.

Se asignan tareas en backoffice y se empieza a recuperar información para la documentación técnica del proyecto.

Miguel sigue trabajando en la solución de bugs y pulido de la app con Damià.

# 12 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, comprobación de bugs y documentación técnica

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

10min.

## **Resumen:**

Se sigue trabajando en el BackOffice y la documentación técnica se finaliza. Mañana estará la versión 1.0 de la app móvil terminada.

# 13 de Febrero

## **Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, compilación release

## **Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

## **Duración:**

30min.

## **Resumen:**

Se sigue trabajando en el BackOffice y compilamos la release de la apk para testearla en un dispositivo físico. Se realizan algunos cambios en el BackEnd para enlazar correctamente los datos con el BackOffice.

# 13 de Febrero

**Temas a tratar:**

Revisión de tareas diarias, compilación release

**Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

**Duración:**

10min.

**Resumen:**

Compilamos la apk para instalarla en nuestros dispositivos Android. Testeo en conjunto de la aplicación y finalización del diario del proyecto.



# 14 de Febrero

**Temas a tratar:**

Pruebas del BackOffice y de la App móvil.

**Asistentes:**

- Wei
- Jesús
- Miguel
- Damià
- Vicent

**Duración:**

10min.

**Resumen:**

Realizamos pruebas en distintos móviles durante el día y terminamos de documentar el diario y el readme.