Task Manager

1. Se está trabajando en una aplicación móvil para la gestión de tareas.

Código Fuente: El código fuente se encuentra en un repositorio Git y será desarrollado en Kotlin/Java.

Interfaz de usuario: Diseño realizado en Figma.

Documentación: IEEE830 y manual de usuario en formato PDF.

Recursos gráficos: Archivo con imágenes en formato PNG.

1. El código fuente consiste en los módulos de gestión de tareas e interfaz de usuario y contiene la lógica de negocio.

La interfaz de usuario pose una lista de tareas y una pantalla de detalles de la tarea. Se podrán realizar acciones como agregar, eliminar o editar tareas.

La documentación consta del documento IEEE830 y un manual de usuario.

Recursos gráficos: consiste en iconos para acciones de las tareas y pantallas de especificación de la tarea. Se podrán visualizar tareas completadas y pendientes y calendarios.

1. Propuesta de cambio: Se agrega la funcionalidad de recordatorio de tareas vía mail o notificación push.
2. Evaluación de cambios: La implementación de la funcionalidad de recordatorio requiere de una modificación en el código fuente de la aplicación y en la interfaz de usuario para la configuración.
3. Aprobación del cambio: El controlador de cambios realizo evaluación y aprobó la modificación
4. Se agregan clases y métodos en el código fuente para poder gestionar las notificaciones y se modifica la interfaz de usuario agregando opciones de configuración de las notificaciones.
5. Creación de una nueva versión: Se modifica el sistema Task Manager 1.8.9 y se crea la versión Task Manager 2.0.0 Se actualiza la documentación y el versionado.
6. Control de versiones: Se crea una nueva rama en git llamada “notificaciones” y se fusiona con la rama main.
7. Auditoria de configuración: Se verifica que funcionen las notificaciones y que se muestren las nuevas opciones en la interfaz, además de la actualización de los documentos (manual y IEEE830)
8. Presentación y retroalimentación: se presenta Task Manager 2.0. Se recopila retroalimentación del equipo para futuras mejoras.