Estándares

# Diseño

El diseño de la aplicación va a ser el diseño por defecto de los JForm de Netbeans.

El tamaño de las pantallas se amoldará al contenido de estas.

# Documentación

Tipo de letra: Calibri o Helvetica

La estructura de los documentos será libre siempre basándose en ideas básicas y de sentido común, como separar el texto en párrafos de tamaños parecidos, no sobrecargar con textos densos, y facilidad para el lector.

La documentación que se vaya a presentar a personas externas al proyecto deberá tener portada, índice y logo de la empresa así como una marca de agua que nos identifique.

Pasos a seguir:

1. Crear borrador
2. Revisión del borrador
3. Apuntar posibles cambios
4. Hablarlo con el encargado
5. Editar el borrador si hace falta
6. Iterar del 1-5 hasta estar seguros de la corrección
7. Otra persona se encargará de validar que todo esté correcto

Un ejemplo es este mismo documento.

# Codificación

Tal como que nunca se subirá codigo que no compile al repositorio, no se deberá subir código mal comentado.

No sobrecargar el código con comentarios, siempre es mejor que los nombres de las variables y funciones sean claros a muchos comentarios.

El código y los comentarios debe seguir la guía de estilos de java especificada en el archivo Guia estilo codificación.pdf

# Test

Las pruebas de la aplicación deberán seguir los siguientes pasos:

1. Cada desarrollador deberá realizar sus propias pruebas a medida que desarrolla su parte, teniendo el mínimo de posibles fallos posibles al unirla al resto de la aplicación.

Tipo de pruebas, caja negra y blanca.

1. Una vez la aplicación se junte en una sola, se realizarán una primera parte de las pruebas sin llegar a ser intensivas, pruebas de caja negra.
2. Cuando se desarrolle toda la funcionalidad de la aplicación, dos personas serán las que se encarguen de las pruebas. Serán intensivas, primero una persona, y cuando est acrea que etá todo perfecto, una segunda persona volverá a hacer la misma iteración.

# Copia de seguridad

Para el repositorio se está utilizando dropbox para el uso de borradores o repositorio auxiliar y Git (Github) como repositorio con control de versiones, gestioando por el gestor de configuraciones, así el proyecto se mantiene seguro a posibles perdidas de codigo o documentos.