# Documento de DISENO



Sistema de Administración y Gestión de REStaurantes



David Armenteros Escabias

V3.2

# ÍNDICE DE CONTENIDO

| A  | Apartado de control de versiones3   |     |  |  |  |  |
|----|-------------------------------------|-----|--|--|--|--|
| 1. | Planificación temporal              | . 4 |  |  |  |  |
|    | Auditoría de fechas de entrega      | . 4 |  |  |  |  |
| 2. | Errores en el diseño                | . 4 |  |  |  |  |
| 3. | Errores Ortográficos y de Gramática | 5   |  |  |  |  |

# APARTADO DE CONTROL DE VERSIONES

Todas las versiones están especificadas a fondo en el apartado de "Apéndices", al final de este documento, cada apéndice se corresponde en nombre con su número de versión. Por ejemplo, el "Apéndice 0.1" se corresponde con la versión v0.1. Para ver los cambios realizados sobre cada versión, hay que ir deshaciendo los cambios desde el final.

| Versión | Fecha    | Duración   | Descripción                        |
|---------|----------|------------|------------------------------------|
| V3.2    | 03/06/10 | 4,5 horas. | Presentación inicial del documento |

# Auditoría de fechas de entrega

En el documento de planificación v1.1 y anteriores la fecha de entrega del documento de diseño estaba establecida para el día 28 de Mayo, sin embargo, antes de que se acercara la fecha de entrega, el equipo de planificación decidió aumentar en un día el plazo de entrega del diseño. Por lo tanto en el documento v1.2 de planificación (o también llamado v3.2) la entrega del documento de diseño estaba establecida para el día 29 de Mayo, sin embargo, la entrega del documento de diseño se realizó con un día de antelación, día 28 a las 21:06, por el equipo de diseño. La segunda versión del documento de diseño (v3.1) fue entregada el día 30 de Mayo y la última versión del diseño (v3.2) que es la analizada en este documento ha sido entregada hoy, 3 de Junio.

### 2. ERRORES EN EL DISEÑO

- En el diagrama de paquetes de la página 13 falta el subsistema de almacenamiento según la subdivisión de la página anterior, además las relaciones no son correctas en algunos casos, por ejemplo, las relaciones entre el paquete de estadísticas con el resto de paquetes no deberían existir y faltaría la relación con el subsistema de almacenamiento (según el diagrama de clases).
- En el diagrama de paquetes de la página 14 correspondiente al diseño de la parte web del sistema también falta el subsistema de almacenamiento Web (indicado en el diagrama arquitectónico detallado de las siguientes páginas). Además el controlador principal se debería llamar controlador Web para distinguirlo del otro controlador principal según el diagrama arquitectónico.
- Faltan los diagramas correspondientes al diseño de la web para la detección de sus interfaces, nombradas en el diagrama de componentes general de la página 25.
- Los diagramas de componentes están correctos excepto la conexión entre el controlador web y Webcliente (error en el dibujo del tipo de conexión).
- La imagen del diagrama de colaboración getElementosPedidoBDWeb de la página 63 no corresponde a su diagrama de colaboración sino que se trata del diagrama de colaboración de getElementosPedidoBDWeb. Igual ocurre con getPedidosMesaModificablesBDWEB en la página 60. Puede que el diagrama de colaboración sea muy similar o casi idéntico pero sería recomendable al menos indicar el nombre correcto en el diagrama.
- El resto de diagramas de colaboración correspondientes a esta iteración son correctos.

- Al igual que en iteraciones anteriores se sigue sin realizar el estudio sobre el diseño de la base de datos.
- Se ha solucionado el problema que había con las capturas en el storyboard porque ahora se indica el nombre de cada una de ellas, pudiendo así distinguir de que pantalla se trata aunque no se vea correctamente en el diagrama.
- Se ha incluido de forma acertada el diagrama de despliegue del sistema (quizás haya faltado detallar algunos de los elementos hardware como las pantallas táctiles).

# 3. ERRORES ORTOGRÁFICOS Y DE GRAMÁTICA

**subsitema** → subsistema

Página 9.

En el diseño de la ventana El más vendido de la página 100 debería corregirse la falta de ortografía (Mas → Más).

Igual ocurre con la interfaz web de bienvenida de la página 105 del documento, donde debería corregirse la falta de ortografía (Que → Qué).

mas → más

Página 108.