

Documento de ANÁLISIS

Sagres

**Sistema de Administración y
Gestión de RESTaurantes**



Ángel L. García

V0.1

The logo features a large, stylized letter 'Q' in a light blue color. Below the 'Q', the word 'Sagres' is written in a matching light blue, elegant script font. The entire logo is centered on the page.

ÍNDICE DE CONTENIDO

Apartado de control de versiones.....	3
1. Introducción.....	4
2. Fallos encontrados.....	5
Atributos asociados a clases y/o relaciones.....	5
Descripción de los contratos del sistema.....	5
obtieneElementos(codPedido).....	5
modificaPedido(codPedido, elementosPedido).....	5
imprimeFactura().....	5
Identificación y descripción de los requisitos no funcionales del sistema.....	5
Diagramas de Secuencia.....	5
Cambia Estado Plato.....	5
Nuevo Pedido.....	5
Modifica Pedido.....	5
Pide Factura.....	6
Cambia Estado Factura.....	6
Identificación de las operaciones del sistema.....	6
Alta de Pedidos.....	6
Modificar Pedidos	6
Facturas	6

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.

<i>Versión</i>	<i>Fecha</i>	<i>Descripción</i>
V0.1	23/05/10	Revisión inicial del Documento de Análisis. Se ha revisado la versión v1.0 de éste.

The logo for 'Sagres' is centered on the page. It features a stylized, light blue graphic above the word 'Sagres' written in a cursive, light blue script font.

1. INTRODUCCIÓN

En este documento se van a ir documentando las diferentes revisiones del **Documento de Análisis**.

Se van a ir especificando los fallos encontrados por apartados, para cada parte del Documento de Análisis habrá un apartado con sus fallos.

Comento aquí un fallo por que no pertenece a ninguna sección en particular, más bien pertenece a todas. Para mejorar la encapsulación tal vez sería mejor pasar como argumento los objetos en vez del código de estos.



2. FALLOS ENCONTRADOS

Atributos asociados a clases y/o relaciones

- Clase Pedido, Atributo estado: Indicar el entero que se corresponde con cada estado.
- Clase ElementoPedido, Atributo estado: Indicar el entero que se corresponde con cada estado.

Descripción de los contratos del sistema

obtieneElementos(codPedido)

- Un método no puede devolver 2 cosas.

modificaPedido(codPedido, elementosPedido)

- La responsabilidad está incompleta
- Postcondiciones y salida: Están copiadas de nuevoPedido, adaptarlas a este método, modificaciones en vez de creaciones.

imprimeFactura()

- Especificar cómo se selecciona la factura.Cuál de ellas.
- Faltan las Postcondiciones y la Salida.