Desarrollo y diseño de una aplicación web responsive aplicado a una inmobiliaria

Master en Aplicaciones de Multimedia

Juan Luis Román Martínez

ÍNDICE

- CONTEXTO
- NECESIDAD
- OBJETIVO
- DISEÑO
- RESULTADOS
- CONCLUSIONES
- LÍNEAS DE FUTURO

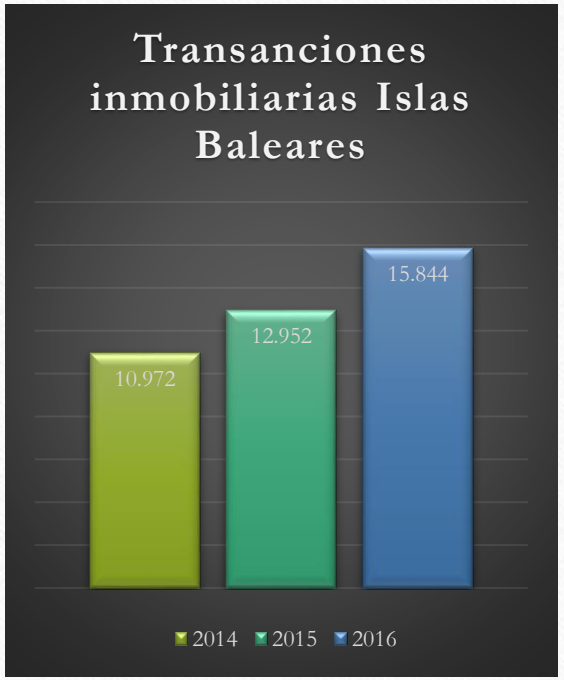
CONTEXTO APLICACION

Venta de inmuebles

Mundo digital

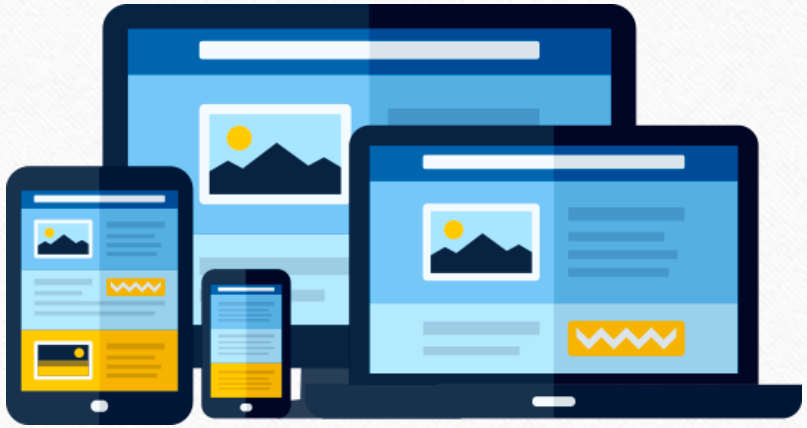
POR QUE Y PROBLEMA

Las ventas de los pisos ha aumentado los últimos años y se necesita llevar la aplicación al nuevo mundo, mundo digital.



SOLUCION PROPUESTA

- Hacer una pagina web , actualizada y responsive.



FINALIDAD

La finalidad de la pagina web es la venta de pisos enfocada a las islas baleares.

OBJECTIVOS DEL PROYECTO

- Aumentar las ventas de los pisos.
- Impresionar positivamente a los usuarios finales.
- Promocionar la inmobiliaria.
- Tener una Web amigable, ágil, intuitiva y moderna.

OBJETIVOS DEL CLIENTE

- Visualización rápida de la galería de los nuevos inmuebles.
- Visualización de los detalles económicos y de las especificaciones de los nuevos inmuebles.
- Filtrado del catálogo de los inmuebles actuales.
- Contacto con la inmobiliaria.

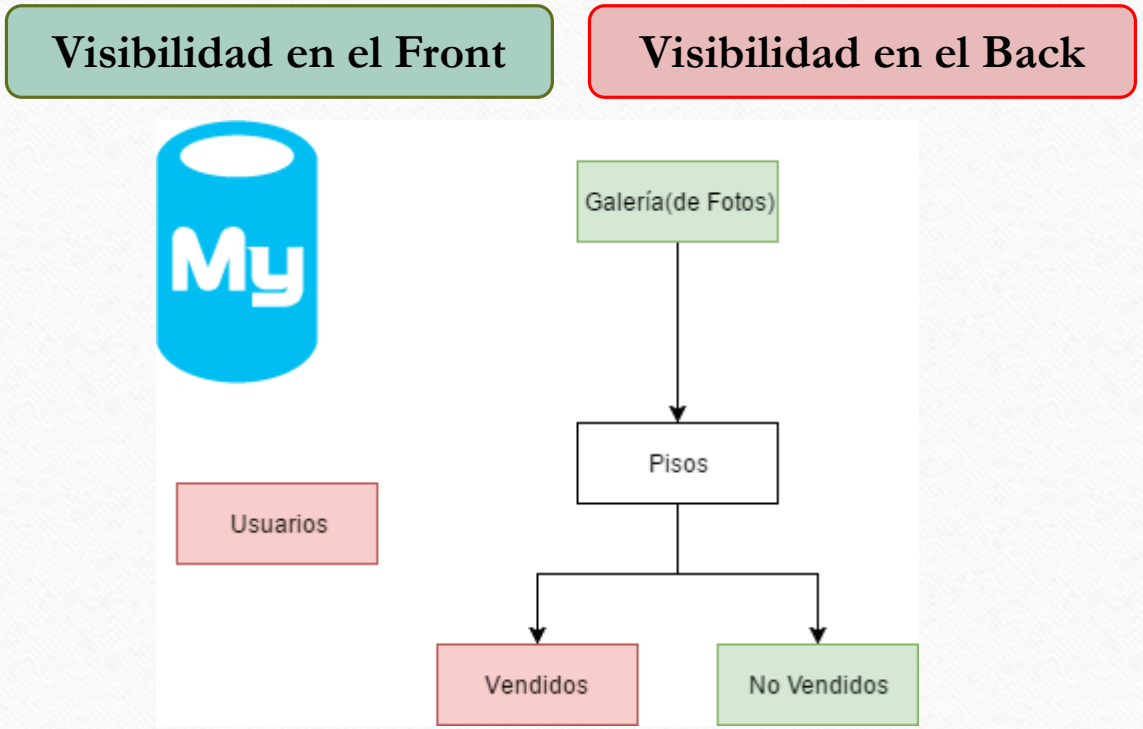
HERRAMIENTAS

- Para la implementación se han utilizado varias herramientas.

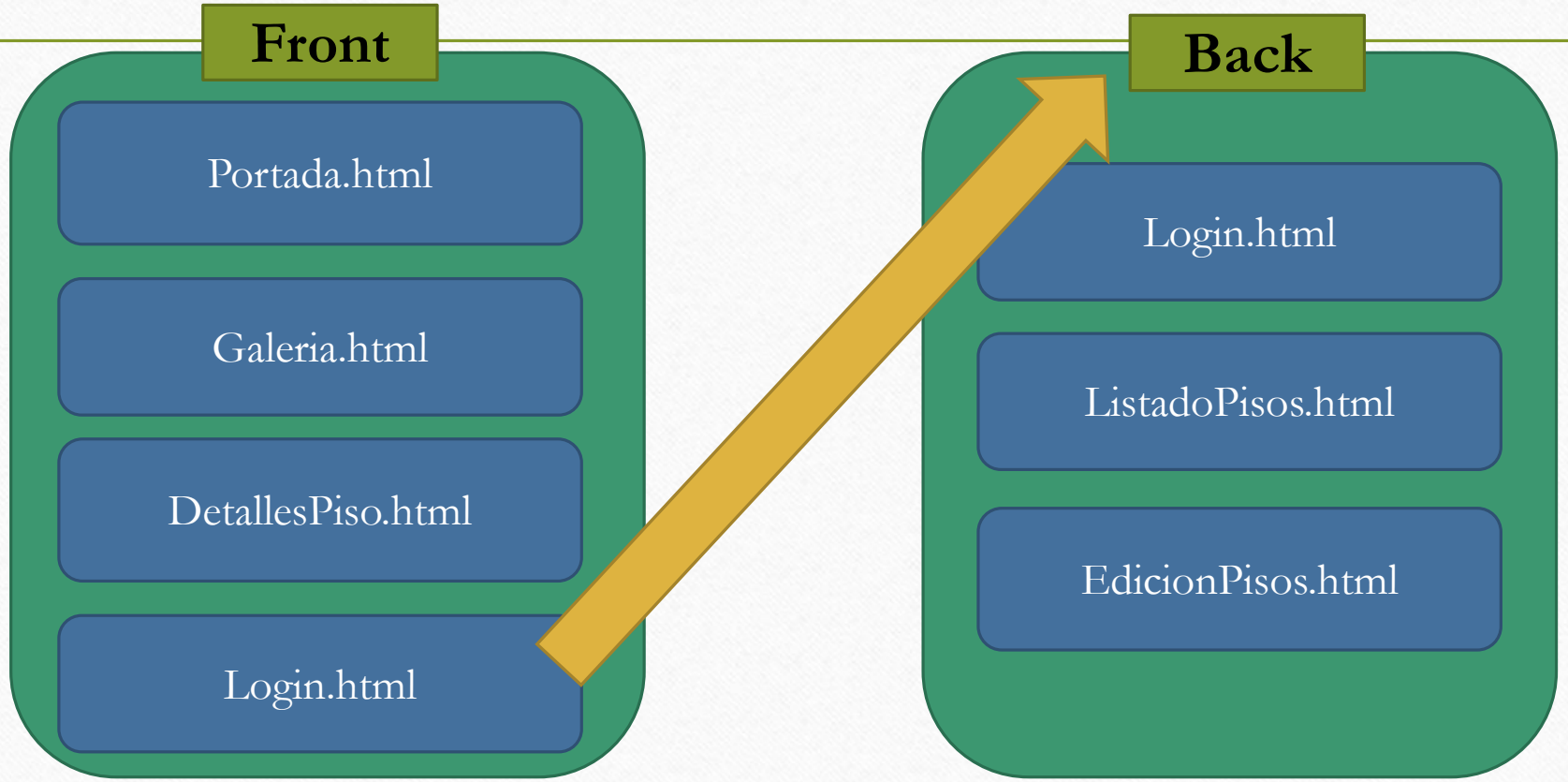
DISEÑO BBDD

Se ha implementado esta estructura de la base de datos.

Como soporte a los datos de la Web.



DISSEÑO – ARQUITECTURA



DISSEÑO FRONT

- Tiene 4 utilidades importantes:
  - Presentación de la empresa
  - Búsqueda de inmuebles.
  - Filtros de inmuebles
  - Datos de contacto

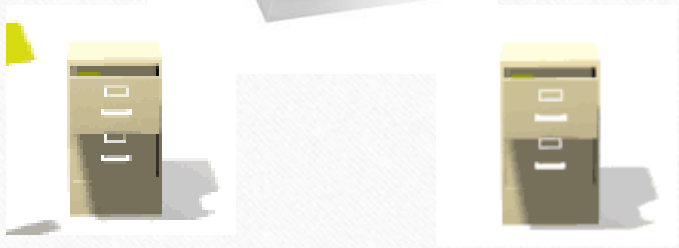
DISEÑO FRONT

Por último permite ver todos los detalles de lo filtrado.

DISEÑO BACK

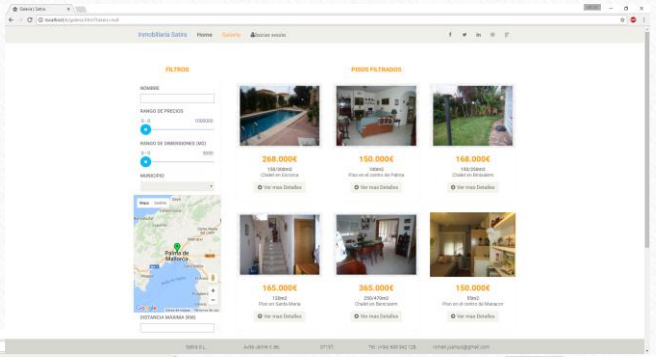
Utilidades del diseño Back:

- Listar inmuebles actuales.
- Edición e inserción de nuevos inmuebles.

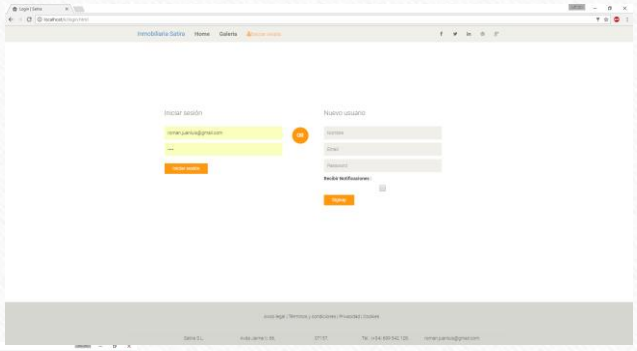


RESULTADOS

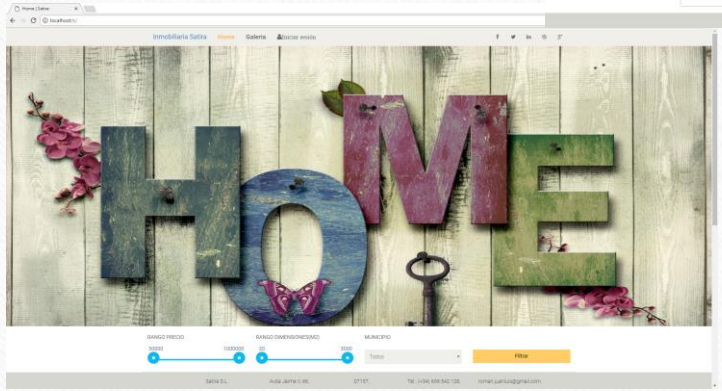
Galería



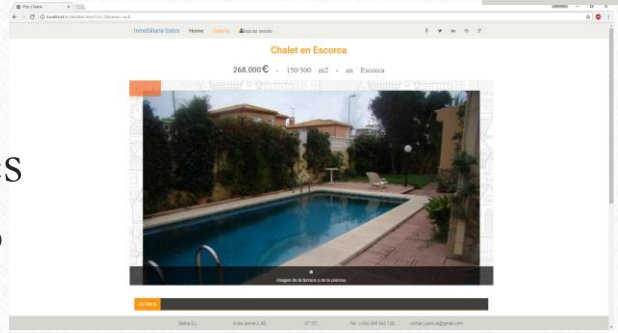
Login



Portada

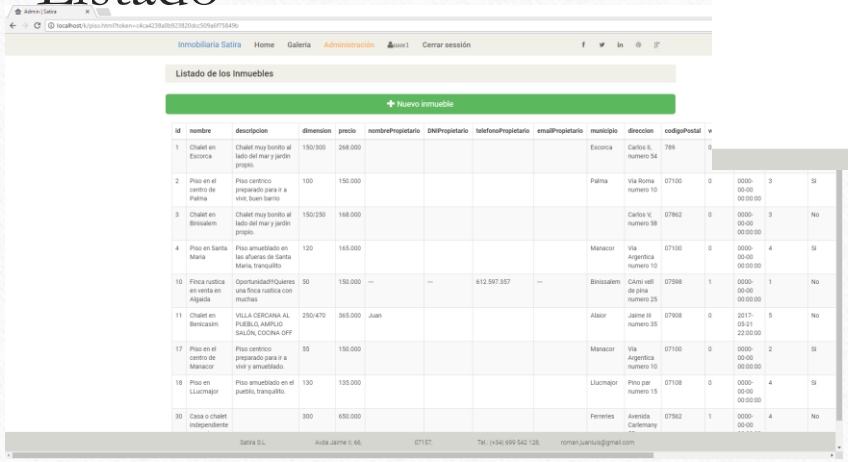


Detalles de piso

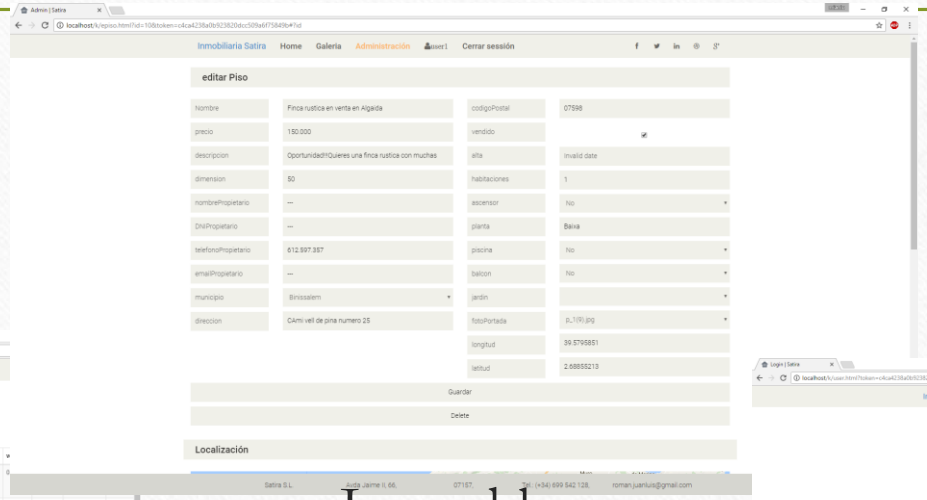


RESULTADOS

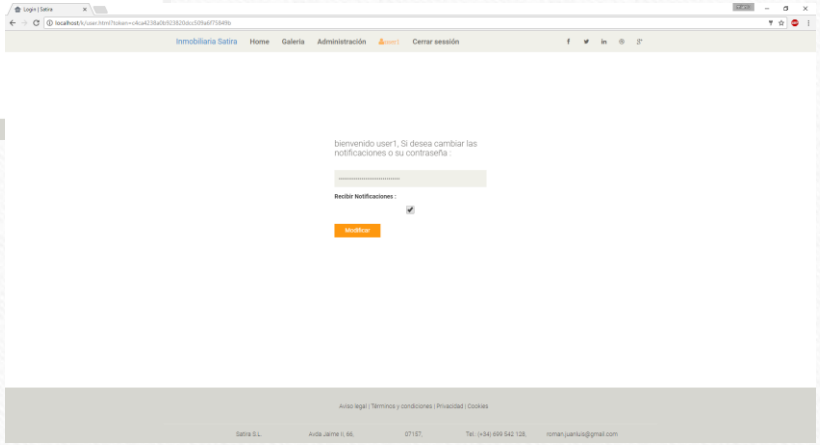
Listado



Inmueble



Datos Persona



CONCLUSIONES

- Implementar lo diseñado es muy complejo.
- Implementar lo pensado en el diseño también es muy complicado.

LINEAS DE FUTURO

- Añadir animaciones.
- Añadir filtros personalizados en el menú.
- Envió automático de los correos.
- Realizar otra línea de investigación:
  - como afecta ampliando el mercado a alquiler, alquiler temporal, alquiler+venta, etc.

MIS SALUDOS