Dynamic Software, S.L.

Entrega CMS v1



Fran Zájara Gómez Jose Pablo Carrasco Cobos Fernando Pardo Beltrán Ignacio García Rodríguez Juan Pedro Hurtado Masero GRUPO 4

Documentación de Requisitos

En este documento se recogen los requisitos y los objetivos de este proyecto y se clasifican en sus respectivos apartados.

A partir de las entrevistas y de la comunicación con el cliente hemos conseguido recoger los requisitos y objetivos que nos permitirán desarrollar el resto de los componentes para crear un sistema de gestión de información, para ello, los hemos organizado de la siguiente forma:

Objetivos:

- Mejorar la imagen de la empresa
- Destacar entre otras empresas del sector y aumentar nuestra cartera de clientes
- Ser la opción predominante entre los clientes que buscan desarrollo de software

Requisitos de Información:

- Página principal con descripción breve de la empresa e imágenes
- Slider en la página principal con las aplicaciones mejor valoradas
- Menú principal presente en todas las páginas
- Portfolio de las aplicaciones y el software desarrollado y el estado en el que se encuentran
- Cabecera con logo, banner, correo de contacto y teléfono de contacto
- Pie de página con pequeño resumen, tipo de software que se desarrolla, nombre, ubicación e información de contacto
- Página de contacto con información de contacto y formulario de contacto
- Formulario de estimación de costos y de tiempo
- Cada aplicación desarrollada contiene la valoración del cliente

 En la página de contacto hay un pequeño mapa de Google Maps con la ubicación de la empresa

Requisitos Funcionales:

- El menú principal tiene enlaces a todas las páginas principales
- El menú principal es accesible desde todas las páginas
- El formulario de contacto envía un correo electrónico con los campos rellenos en el formulario
- En la página de portfolio, clicar en cada aplicación te lleva a su respectiva página o entrada
- En el formulario de estimación se pueden implementar casillas con desplegables
- El formulario de estimación devuelve un tiempo y costo estimado a partir de las respuestas en el formulario
- Al clicar en el mapa de la página de contacto, te redirige a la página de Google

 Maps con la ubicación de la empresa

Requisitos No Funcionales:

- La página es accesible con rapidez y sin problemas de conexión por parte del servidor
- La experiencia en la página es fluida, con pocas animaciones pero elegantes
- La información y descripción de la empresa da una buena imagen de esta

- Las aplicaciones en estado más temprano de desarrollo y las peor valoradas se encuentran al final
- La página principal es visualmente agradable
- La página tiene que ser segura

Requisitos de Interfaz de Usuario:

- La página principal es visualmente agradable
- El portfolio organiza las aplicaciones en un sistema de filas y columnas (grid)
- Todas las páginas usan principalmente el mismo esquema de colores, 2 o 3
- En el menú principal y en otros menús no se usan desplegables, excepto en versiones móvil
- El menú permanece pegado a la parte superior de la pantalla, siendo accesible desde cualquier parte
- La página principal no contiene párrafos con mucho texto

Reglas de negocio:

- Si una entrada del portfolio se borra, sigue siendo accesible, pero sólo para los administradores
- Las valoraciones de clientes se tratan con el cliente, no se puede mandar una valoración a la página directamente
- Si una aplicación no tiene valoración, se le pondrá una por defecto por los administradores

Un usuario no puede modificar el contenido de las páginas si no es un administrador