

DUOC UC - Escuela de informática y telecomunicaciones

Propuesta de Proyecto

Proyecto: Cancer-Care Compass

Revisión: 2.2

10/04/2024

Contenido

DUOC UC - Escuela de informática y telecomunicaciones.....	1
FICHA DEL DOCUMENTO.....	3
1. INTRODUCCIÓN.....	4
1.1. PROPÓSITO.....	4
2.1. DEFINICIÓN DE PROBLEMÁTICA.....	4
2.2. FUNCIONES DEL PRODUCTO.....	4
2.2. Diagrama de Arquitectura.....	5

Ficha del documento

Fecha	Revisión	Autor	Modificación
01/04/2024	1.0	Equipo	Inicio de construcción de ERS.
02/04/2024	1.1	Equipo	Avance en la sección 1 (descripción general)
05/04/2024	2.0	Equipo	Corrección
07/04/2024	2.1	Equipo	Avance en la sección 2 (requisitos específicos)
09/04/2024	2.2	Equipo	Avance final del documento

Documento validado por las partes en fecha:

Integrantes:

Nombre Integrante del Equipo	Rol Definido
Lukas Martínez	Líder del Proyecto
Martin Lopez	Recopilador de información y análisis de datos
Elías Paredes	Programador y DBA

1. Introducción

1.1. Propósito

Este documento analiza la problemática identificada en la empresa APOL Inc. solicitada por la empresa MqWeen y propone una solución para abordar esta situación. Se destacan los problemas actuales, se identifican las necesidades del negocio y se propone una solución adecuada para mejorar la eficiencia y la productividad.

2.1. Definición de Problemática

El taller mecánico de los recién egresados de mecánica automotriz busca desarrollar una plataforma web para destacar sus servicios y procesos de trabajo. Con clientes con conocimientos tecnológicos limitados, la plataforma debe ser fácil de usar y comprender. Además, necesita diferenciarse en un mercado competitivo y reflejar la calidad del servicio ofrecido. El desafío radica en crear una plataforma visualmente atractiva y funcional, considerando las habilidades técnicas limitadas del equipo y la competencia en la zona.

2.2. Funciones del Producto

Nombre de la Función	Descripción de la Función
Autenticación	Los empleados (mecánicos) tendrán un sitio de autenticación para la gestión de clientes y servicios brindados.
Gestión de trabajadores	El software tiene la capacidad de gestión y visualización de los trabajadores, pudiendo eliminar, editar y agregar trabajadores a la base de datos.
Visualización de Servicios	el software permite al usuario final ver cuales son los servicios entregados por la empresa
Creación de Formulario	El software permitirá la creación de formularios para la automatización de atención
Visualización de Servicios	El software permite al usuario final la visualización de los servicios entregados por la empresa

2.2. Diagrama de Arquitectura

