

Objetivo

Una página que se encargue de la gestión de alquiler de vehículos en España.

precio: 40000

tiempo: 4 meses

Requisitos:

- **R1:Registro usuarios (Funcional):**

Formulario para el registro de un usuario en la página, en el que se pida Nombre/Empresa, NIF/CIF, Domicilio Fiscal, Población, Ciudad, Teléfono, E-mail. Al registrarse deben aceptar el acuerdo de LOPD.

- **R2:Registro vehiculos (Funcional):**

Formulario para el registro de un vehículo en la página, en el que se pida Marca y Modelo del Vehículo, Matrícula, N° de Bastidor, Localización del Vehículo, Tipo de Vehículo, Año de Fabricación. En relación a la localización se le debe asignar un número de parque automático (por ejemplo si es el primer coche registrado en Sevilla será SE-0001). A esta página solo deben acceder los usuarios administradores para registrar nuevos vehículos.

- **R4:Varios idiomas (Funcional):**

Al entrar en la página te aparece una barra de idiomas en la que puedes elegir el idioma que deseas que se muestre la página (Español, Inglés, Alemán, Francés, Portugués).

- **R5:Página ayuda/Soporte (Funcional):**

Para ofrecer ayuda y resolver problemas a los usuarios que tengan problemas con la página, en esta página habrá una lista con los errores más comunes y un formulario para registrar tu error si no lo encuentras en la lista anterior.

- **R6: Formulario contrato (Funcional):**

Formulario para realizar los contratos en el que se pida Datos del Conductor (Nombre, N° permiso conducir, N° teléfono, E-mail), Marca del Vehículo, Modelo del Vehículo, Matrícula del Vehículo, N° de Parque (Todos los datos del vehículo irán relacionados al número de parque del vehículo en una base de datos, esto quiere decir que al introducir el número de parque los demás datos del vehículo se autorellenan).

- **R7:Plataforma de pago (Funcional):**

Cuando hayas hecho alguna reserva de alquiler se te pide el método de pago en el que puedes elegir entre (VISA, paysafecard, Paypal...)

- **R8:Menú para navegar (No funcional):**

Lo ideal es que la barra de navegación contuviera un menú desplegable, una barra para hacer búsqueda (lo ideal es que inclusive sin tener cuenta se pudiera acceder a la barra de búsqueda y navegar libremente por la pagina y necesitar cuenta a la hora de comprar) y a la derecha un acceso con tu foto a tu perfil.

- **R9:Reseñas/valoraciones(Funcional):**

La página debe tener un foro o subapartado donde los usuarios y clientes puedan dejar su opinión sobre los servicios aportados por la empresa. Para poder generar una reseña el usuario debe de estar registrado y haber realizado el alquiler de algún vehículo.

- **R10:Búsqueda con filtros(Funcional):**
Sistema de búsqueda que permita filtrar la lista de vehículos (filtrar por localización, tipo de vehículo, marca y modelo, etc.)
- **R11:Sea responsive y disponible en varios navegadores (No funcional):**
La página debe poder ser cargada en varios navegadores como por ejemplo Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Safari y poder cargar la página en dispositivos diferentes (móvil, ordenador, tablet)
- **R12:Hosting bueno(No funcional):** Tanto una url descriptiva y fácil de recordar, ideal que sea un .com o .es y tenga https, poder encontrar un servidor que no de ruido y sea muy escalable por la cantidad de datos y usuarios.
- **R13:Tiempo de carga rápido(No funcional):** Poder cargar rápidamente una preview o miniatura de los anuncios y posteriormente cargar la oferta completa cuando se acceda además de no poner las fotos en demasiada calidad
- **R14:Seguridad informática (No funcional):**
Es importante que la página sea segura porque estamos guardando datos de registro de usuarios, método de pago... ******(evitar multa por filtración de datos de clientes)******
- **R15:Condiciones generales del alquiler. (Funcional):**
Breve descripción de las condiciones que tiene que cumplir el usuario para el alquiler de un vehículo.

Bases de datos

- **Usuarios:**
 - **DNI**
 - **Nombre**
 - **Dirección**
 - **Teléfono**
 - **E-Mail**
- **Vehículos:**
 - **Marca**
 - **Modelo**
 - **Matrícula**
 - **Nº Bastidor**
 - **Localización del vehículo**
 - **Tipo del vehículo**
 - **Año de fabricación**

Roles:

- Product owner: Jorge Gonzalez
- Scrum Master: Oscar Garcia
- Analistas: Francisco Camero/Jose Manuel Babaciu Gheorghiu/César García Ramos