

# Sistema Web

SGSSI

2022-2023

...

<https://github.com/Danelitos/SGSSI/tree/developer>

## Titulación:

Grado en Informática de Gestión y Sistemas de Información

...

3º Curso(1º Cuatrimestre)

Danel Alonso

Oier Arribas

Adrián Cuadrón

16 de octubre de 2022

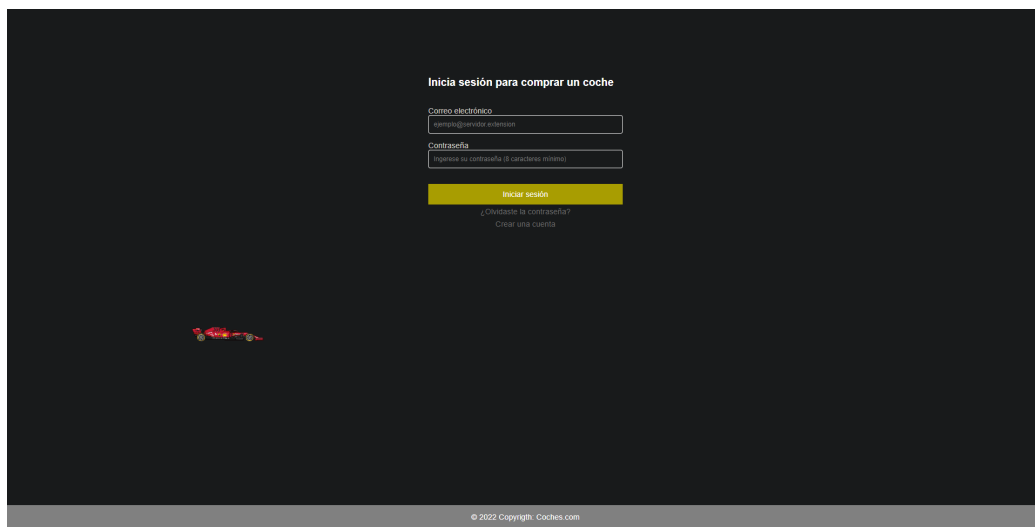
# Índice

<b>1. <u>Intrucciones para usar el sistema web</u></b>	<b>3</b>
1.1. Inicio Sesión . . . . .	3
1.2. Registro . . . . .	4
1.3. Cambiar contraseña . . . . .	4
1.4. Catalogo coches . . . . .	7
1.5. Modificar Datos . . . . .	9
1.6. Añadir coche . . . . .	9
1.7. Visualizar coche . . . . .	11
1.8. Modificar coche . . . . .	12
1.9. Eliminar coche . . . . .	13

# 1. Instrucciones para usar el sistema web

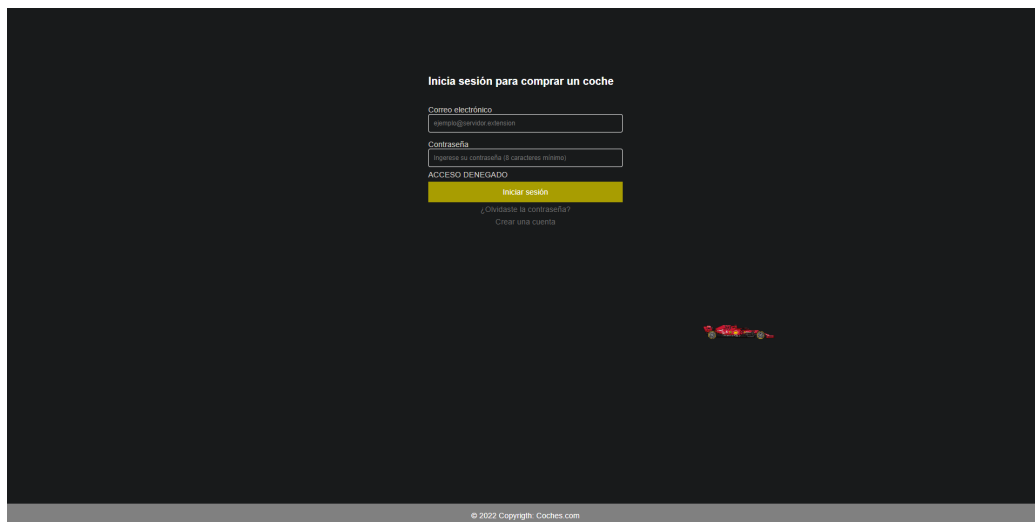
## 1.1. Inicio Sesión

Una vez hemos desplegado el proyecto mediante Docker y hemos entrado al siguiente enlace: `http://localhost:81` , nos vamos a encontrar la ventana de inicio de sesión.



The screenshot shows a dark-themed login page titled "Inicia sesión para comprar un coche". It features two input fields: "Correo electrónico" with the placeholder "ejemplo@provedor-extension" and "Contraseña" with the placeholder "Ingresa tu contraseña (8 caracteres mínimo)". Below these fields is a yellow "Iniciar sesión" button. Under the button, there are two links: "¿Olvidaste la contraseña?" and "Crear una cuenta". A small red sports car icon is positioned in the bottom left corner of the main content area. The footer contains the text "© 2022 Copyright: Coches.com".

En esta ventana si todavía no tienes una cuenta creada y inicias sesión, te aparece el siguiente mensaje por pantalla:



This screenshot is identical to the previous one, but with an additional message. Below the "Iniciar sesión" button, the text "ACCESO DENEGADO" is displayed in a yellow box. The rest of the page, including the form fields, links, car icon, and footer, remains the same.

## 1.2. Registro

Si todavía no tienes una cuenta creada, pinchando en “Crear una cuenta” te llevará a otra ventana para introducir tus datos personales.

Crear cuenta personal

Nombre  
Ingresa su nombre

Apellidos  
Ingresa sus apellidos

DNI  
Ejemplo: 11111111-2

Teléfono  
Ingresa su teléfono

Fecha de nacimiento  
Ejemplo: 2005-12-12

Correo electrónico  
ejemplo@dominio-extension

Contraseña  
Ingresa su contraseña (8 caracteres mínimo)

Crear Cuenta

¿Ya tienes una cuenta personal?

© 2022 Copyright. Cochis.com

Si los datos introducidos son válidos, saldrá que la cuenta ha sido creada con éxito:

Crear cuenta personal

Nombre  
Ingresa su nombre

Apellidos  
Ingresa sus apellidos

DNI  
Ejemplo: 11111111-2

Teléfono  
Ingresa su teléfono

Fecha de nacimiento  
Ejemplo: 2005-12-12

Correo electrónico  
ejemplo@dominio-extension

Contraseña  
Ingresa su contraseña (8 caracteres mínimo)

La cuenta se ha creado correctamente.

Crear Cuenta

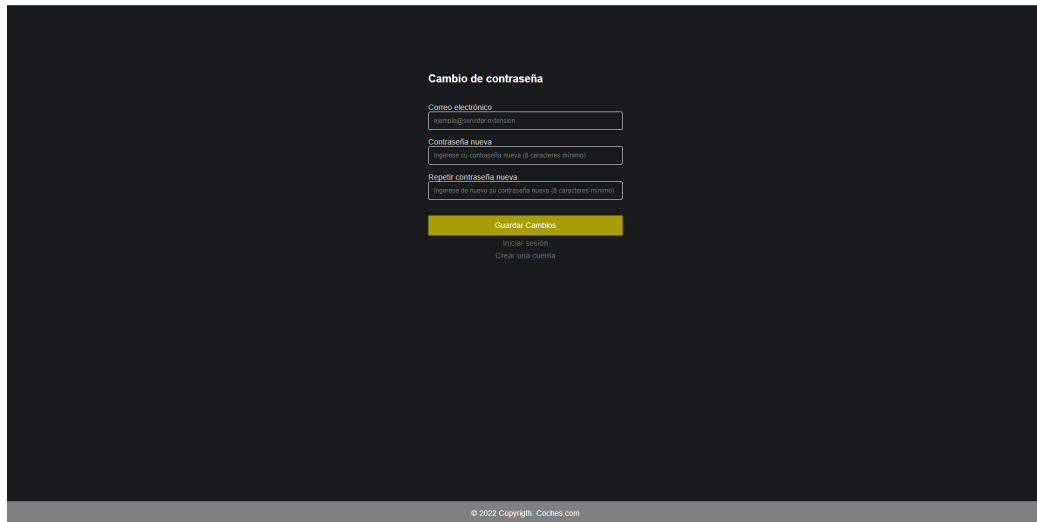
¿Ya tienes una cuenta personal?

© 2022 Copyright. Cochis.com

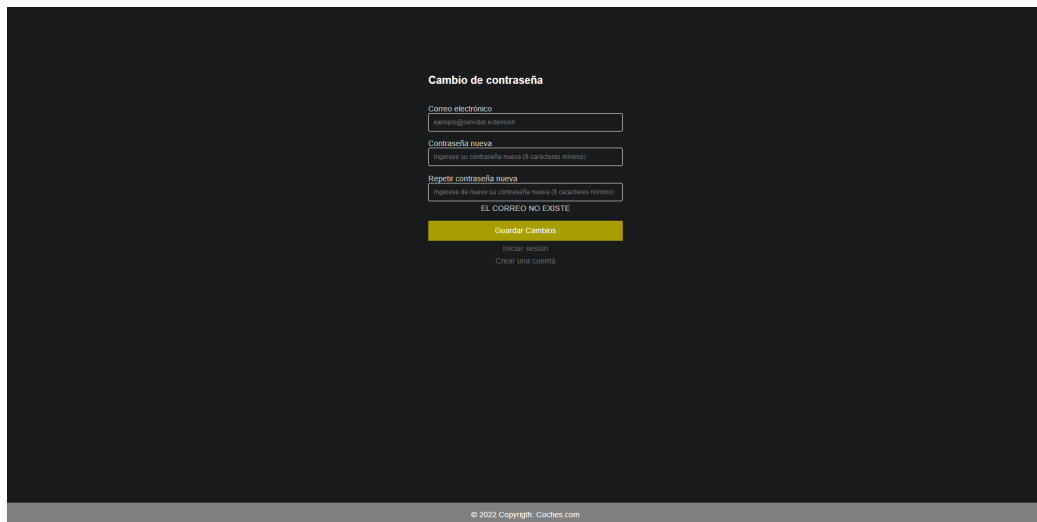
## 1.3. Cambiar contraseña

Una vez creada la cuenta, volveremos a la ventana de iniciar sesión mediante el link que pone “¿Ya tienes una cuenta personal?” o dándole a retroceder en

la ventana. Se puede dar el caso de que no nos acordemos cual era nuestra contraseña, entonces podemos pinchar en ”¿Olvidaste la contraseña?” para poder cambiar la contraseña:



Si queremos cambiar la contraseña de una cuenta no creada, saldrá el siguiente mensaje:



Si existe la cuenta pero las contraseñas introducidas son diferentes, saldrá el siguiente mensaje:

**Cambio de contraseña**

Correo electrónico

Contraseña nueva

Repetir contraseña nueva

Repetir la contraseña nueva (3 caracteres mínimo)

Repetir la contraseña nueva (3 caracteres mínimo)

Contraseñas diferentes

**Guardar Cambios**

[Iniciar sesión](#)  
[Crear una cuenta](#)

© 2022 Copyright: Coches.com

Y si existe la cuenta y las contraseñas son iguales, saldrá el siguiente mensaje:

**Cambio de contraseña**

Correo electrónico

Contraseña nueva

Repetir contraseña nueva

Repetir la contraseña nueva (3 caracteres mínimo)

Repetir la contraseña nueva (3 caracteres mínimo)

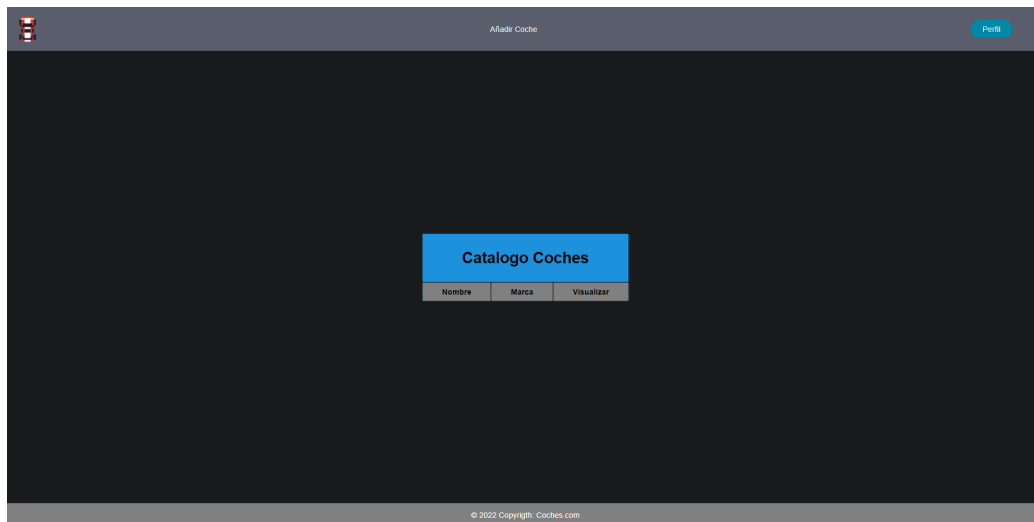
La contraseña se cambio con éxito

**Guardar Cambios**

[Iniciar sesión](#)  
[Crear una cuenta](#)

© 2022 Copyright: Coches.com

Cuando ya hayamos cambiado la contraseña, pincharemos en 'Iniciar Sesión'. Estando ya en la ventana de iniciar sesión, pondremos el Email y contraseña de nuestra cuenta personal. Si esos datos están en la base de datos nos llevará a la página de inicio.

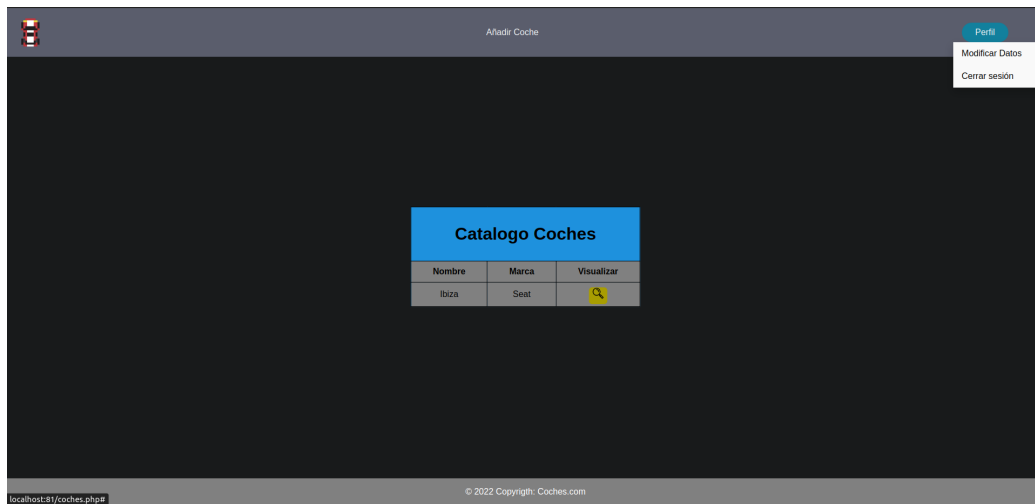


## 1.4. Catalogo coches

En esta página nos mostrará los coches que tenemos en la base de datos. Aparece una tabla con dos de los atributos que tiene cada coche, en este caso el Nombre y la Marca.

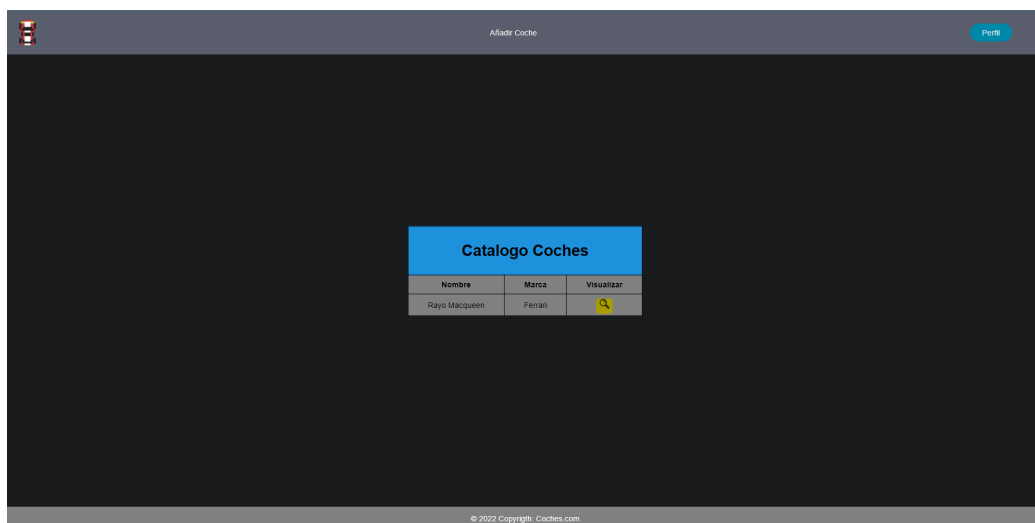
Para añadir un nuevo coche, arriba tenemos la opción de “Añadir coche”. Pinchando ahí, nos abre otra página para meter los datos y poder añadir el coche a la base de datos.

Por otra parte tenemos el botón de “Perfil”, donde en este caso, pasando el ratón por encima, se despliegan dos opciones más, que son la de modificar datos y cerrar sesión.



Pinchando en “Modificar datos”, te lleva a otra página para poder modificar los datos del usuario. Al darle en “Cerrar sesión”, te lleva a la página de iniciar sesión.

Para poder visualizar todos los datos de cada coche, tenemos un botón con forma de lupa a la derecha de cada coche.

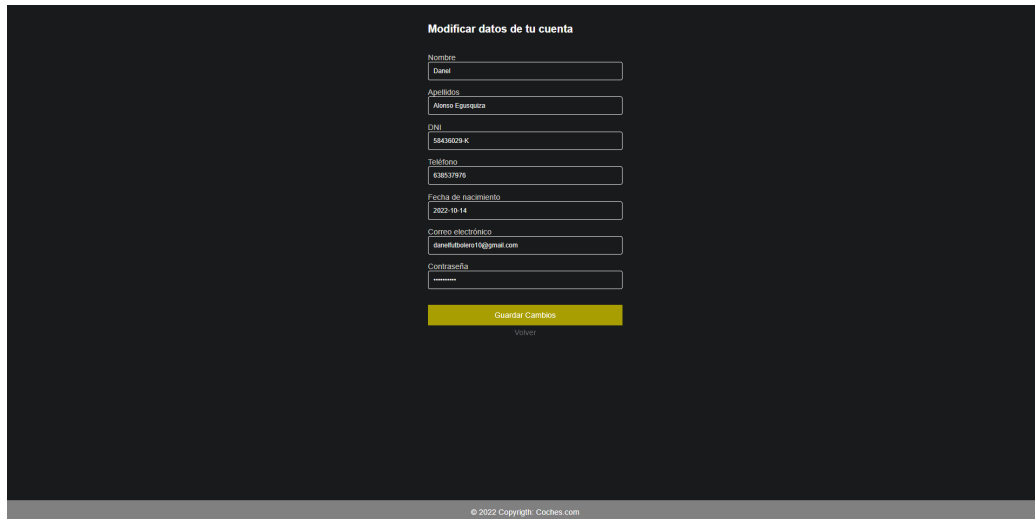


Si pinchas en él, te lleva a otra página donde se visualizan todos los datos y tienes la opción de modificar y eliminar ese coche.



## 1.5. Modificar Datos

Al entrar en la pagina de modificar datos del usuario, nos aparece un formulario con todos nuestros datos actuales, en los cuales podemos editar cada uno de los campos.



The screenshot shows a web form titled "Modificar datos de tu cuenta" (Modify your account data). The form is set against a dark background. It contains several input fields for user information: "Nombre" (Name) with the value "Daniel", "Apellidos" (Surnames) with "Alonso Espinosa", "DNI" with "58436029-K", "Teléfono" (Phone) with "638537976", "Fecha de nacimiento" (Date of birth) with "2002-10-14", "Correo electrónico" (Email) with "danielalonso19@gmail.com", and "Contraseña" (Password). At the bottom of the form, there is a yellow button labeled "Guardar Cambios" (Save Changes) and a smaller, lighter button labeled "Volver" (Back). A copyright notice "© 2022 Copyright: Coches.com" is visible at the very bottom of the page.

Una vez hayamos acabado de cambiarlos, damos en el botón de "Guardar Cambios", y si hemos escrito los datos con el formato correcto, se actualizan automáticamente los datos. Si pinchamos en "Volver" nos devuelve a la pagina del catalogo de los coches.

## 1.6. Añadir coche

Si haces click en el botón de "Añadir coche", se te abre una nueva pagina donde podrás poner los datos del nuevo coche:

Añadir coche

Nombre  
Ingrese el nombre

Marca  
Ingrese la marca

Color  
Ingrese el color

Caballos  
Ingrese los caballos

Precio  
Ingrese el precio

Añadir Coche

Volver

© 2022 Copyright: Coches.com

- Nombre del coche(tipo texto, 40 caracteres como máximo).
- Marca del coche(tipo texto, 40 caracteres como máximo).
- Color del coche (tipo texto, 40 caracteres como máximo).
- Caballos del coche(tipo int 3 dígitos como máximo).
- Precio del coche(tipo decimal 10 antes y 2 dígitos después del punto como máximo).

Al darle al botón “Añadir coche”, si no ha habido ningún inconveniente, se añade el coche a la base de datos.

Añadir coche

Nombre  
Rayo Macqueen

Marca  
Ferrari

Color  
Rojo Torino

Caballos  
999

Precio  
9999.99

Añadir Coche

Volver

© 2022 Copyright: Coches.com

### Añadir coche

Nombre

Marca

Color

Caballos

Precio

Se ha añadido con éxito el coche

Añadir Coche

Volver

© 2022 Copyright: Coches.com

Al pulsar en “Volver”, te lleva a la página del catálogo de coches para visualizarlos todos de nuevo.

Posibles errores: Si al rellenar los datos no se ha rellenado siguiendo las especificaciones anteriormente descritas saltara un mensaje avisando de que el proceso de modificar no se ha hecho correctamente debido a que no se han podido insertar los datos introducidos en la base de datos.

## 1.7. Visualizar coche

Inicio Añadir Coche Perfil

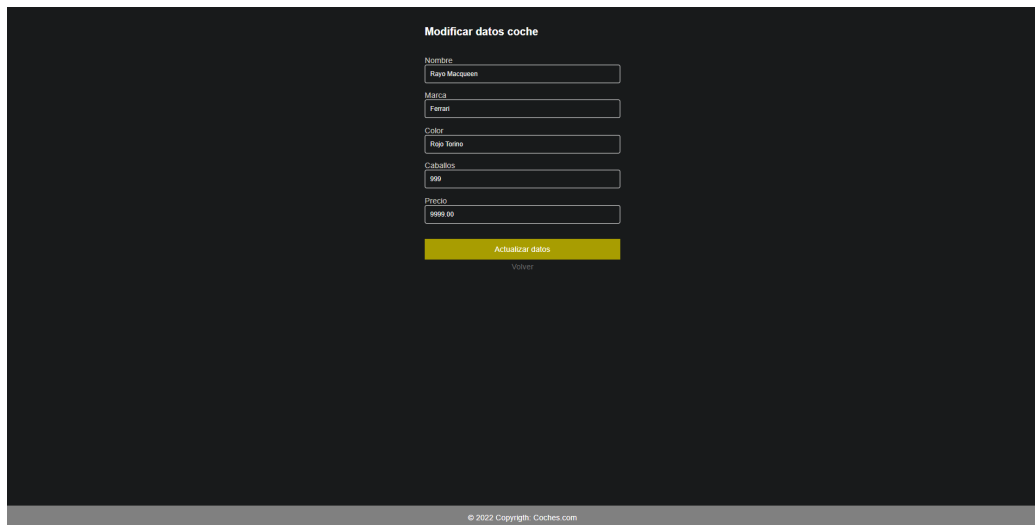
### Catalogo Coches

Nombre	Marca	Color	Caballos	Precio	Acción
Rayo Macquettin	Ferrari	Ropa Torino	999	9999.00	<a href="#">Modificar</a>

© 2022 Copyright: Coches.com

Si desde el catálogo se pincha en visualizar un coche (botón con lupa al lado de los datos básicos de este), nos llevará a otro apartado en el cual nos saldrán todos sus datos(Nombre, Marca, Color, Caballos y Precio) junto con 2 botones; eliminar (botón rojo con papelera) y modificar (botón azul).

## 1.8. Modificar coche



Modificar datos coche

Nombre  
Rays Macqueen

Marca  
Ferrari

Color  
Rosa Tinto

Caballos  
999

Precio  
9999.99

Actualizar datos

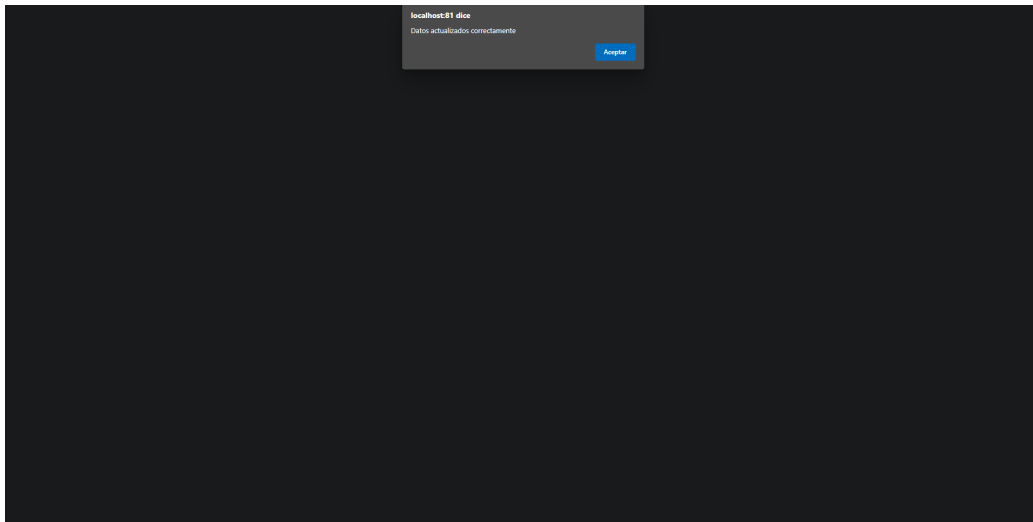
Volver

© 2022 Copyright. Coches.com

Desde el apartado se visualizar coche, al darle al botón de modificar de un coche cualquiera nos llevará a este apartado. En este apartado nos aparecerán 5 cajas de texto, una por cada dato del coche que queramos modificar:

- Nombre del coche(tipo texto, 40 caracteres como máximo).
- Marca del coche(tipo texto, 40 caracteres como máximo).
- Color del coche (tipo texto, 40 caracteres como máximo).
- Caballos del coche(tipo int 3 dígitos como máximo).
- Precio del coche(tipo decimal 10 antes y 2 dígitos después del punto como máximo).

Una vez actualizados los datos, aparece un mensaje para verificar que se han cambiado los datos con éxito.




En caso de no querer cambiar nada podemos clicar en el botón de volver que está debajo del botón explicado anteriormente, este nos devolverá de nuevo al apartado de visualizar el coche.

Posibles errores: Si al rellenar los datos no se ha rellenado siguiendo las especificaciones anteriormente descritas saltara un mensaje avisando de que el proceso de modificar no se ha hecho correctamente debido a que no se han podido insertar los datos introducidos en la base de datos.

## 1.9. Eliminar coche

Desde el apartado se visualizar coches, al darle al botón de eliminar, aparece una caja de texto de confirmación. Si le das a “Aceptar”, ese coche se eliminará de la lista, si le das a “Cancelar” el coche no se elimina.



localhost:81:4100  
¿Está seguro de eliminar este coche?

Perfil

AceptarCancelar

### Catalogo Coches

Nombre	Marca	Color	Caballos	Precio	Acción
Rayo Macqueen	Ferrari	Roj0 Torino	999	9999.00	Modificar

© 2022 Copyright: Coches.com