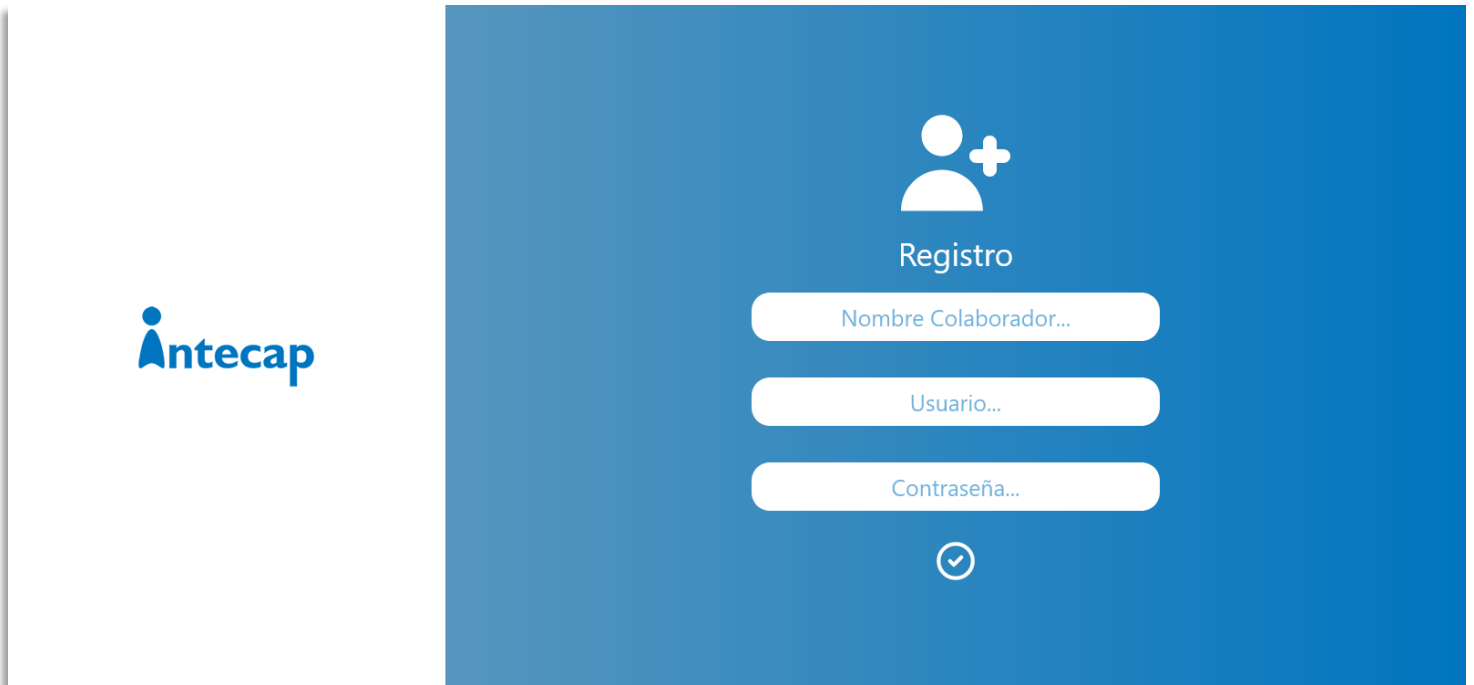


Administración de vehículos

Enfocado a la gestión de la data

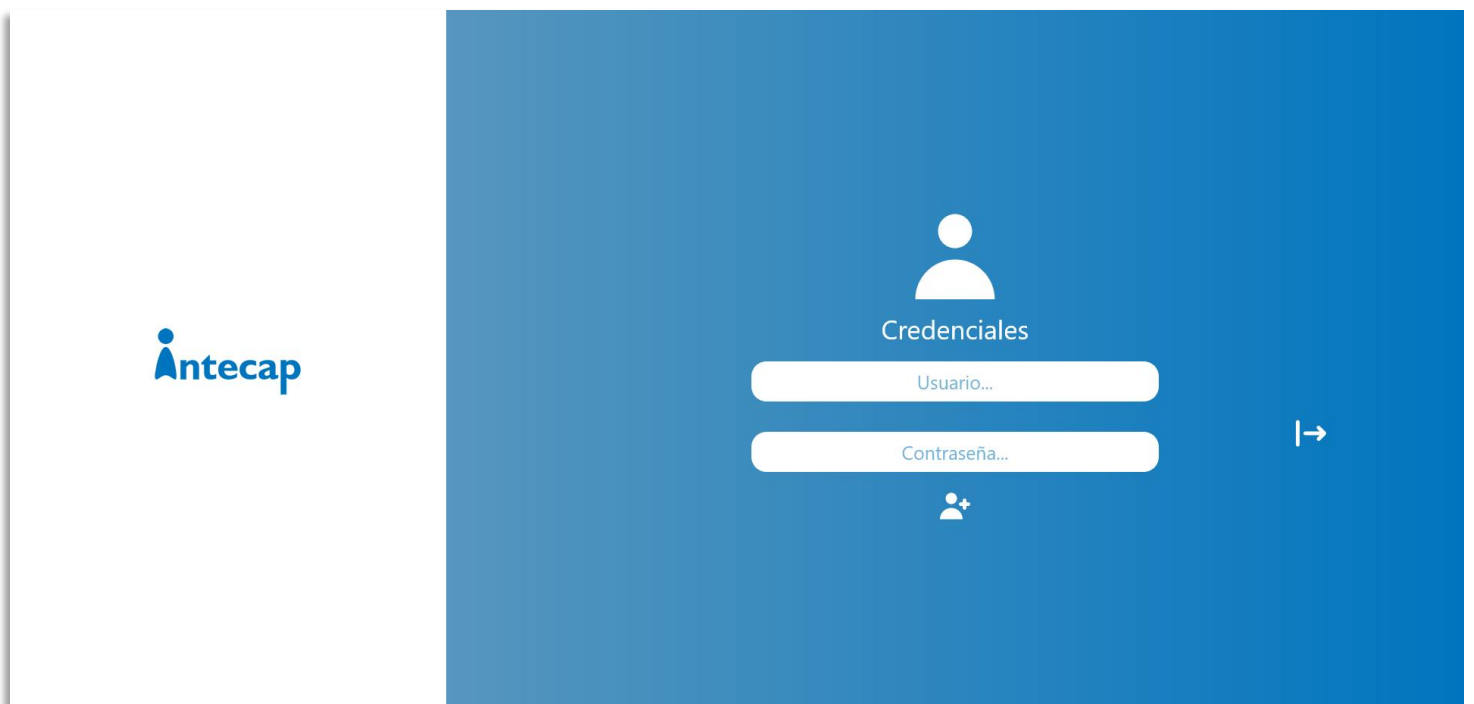
Sitio 1 index.php (login):

- Registrar nuevos usuarios (tomando en cuenta la encriptación de contraseña)



The screenshot shows the 'Registro' (Registration) form. On the left is a white sidebar with the 'Antecap' logo. The main area has a blue background. At the top center is a white icon of a person with a plus sign. Below it is the title 'Registro'. There are three white input fields with blue placeholder text: 'Nombre Colaborador...', 'Usuario...', and 'Contraseña...'. Below the fields is a white checkmark icon inside a circle.

- Iniciar sesión, únicamente con usuarios de que se encuentre en la base de datos.



The screenshot shows the 'Credenciales' (Credentials) form. On the left is a white sidebar with the 'Antecap' logo. The main area has a blue background. At the top center is a white icon of a person. Below it is the title 'Credenciales'. There are two white input fields with blue placeholder text: 'Usuario...' and 'Contraseña...'. To the right of the fields is a white right-pointing arrow icon. Below the fields is a white icon of a person with a plus sign.

Sitio 2: principal.php

The diagram shows the 'Galería de vehículos' interface. A green box labeled 'a) Botón agregar vehículo.' points to a '+' icon in the top right. A yellow box labeled 'b) Botón cerrar sesión' points to a left-pointing arrow icon in the top right. A blue box labeled 'c) Tabla HTML visualizando datos' points to a table with one row of vehicle data. An orange box labeled 'e) Botones editar y eliminar en registros' points to 'Eliminar' and 'Editar' icons in the table row.

Antecap					Galería de vehículos	
Bienvenido: Jeff						
Marca	linea	modelo	color	Eliminar	Editar	
Honda	CRV	2008	Plateado			

- a) Botón agregar vehículo: Debe poseer un evento onclick para mostrar un modal con el formulario que permita agregar vehículos, recordar que existen campos que deberán establecerse con su correspondiente catalogo de tabla, es decir, su propio menú desplegable.

The screenshot shows the 'Registro de vehiculos' form. It includes a table with vehicle data and a form with various input fields and dropdown menus. The table has columns for 'Marca', 'linea', 'modelo', and 'color'. The form includes dropdown menus for 'Toyota', 'Sedán', 'Mecanica', 'km...', '4x4', 'Gasolina', 'Azul', 'precio...', and 'Años minimo Credito...'. There are also input fields for 'Mensualidad recomendada' and 'cantidad_puertas...'. At the bottom, there are buttons for 'Elegir archivos', 'No se ha seleccionado ningún archivo', and 'Registrar vehiculo'.

Antecap				Registro de vehiculos	
Marca	linea	modelo	Eliminar	Editar	
Honda	CRV	2008			

Toyota
linea...
Sedán
Mecanica
modelo...
km...
4x4
Gasolina
Azul
precio...
Años minimo Credito...
Mensualidad recomendada
cantidad_puertas...
Elegir archivos No se ha seleccionado ningún archivo Registrar vehiculo

Como alternativa, pueden enviarlo a otro documento PHP ó HTML que posee el formulario.

Sitio 3 o modal: formularioRegistrarVehiculo.php

Aspectos para tomar en cuenta:

- Crear los campos y catálogos de las diferentes tablas (menús desplegables)
 - Dentro del formulario deberá existir un botón (icono de calculadora) denominado "Calcular Mensualidad", aplicando JS para realizar lo siguiente:
 - Obtener interés general, por cada año (asignado en Años mínimo Credito) aplicar tasa de interés del 8% (**ejemplo: si fueran 5 años, la tasa de interés general sería 40%**)
 - Obtener interés monetario, sobre el precio del vehículo multiplicar por el interés general.
 - Valor final: sumar el interés de monetario con el precio del vehículo.
 - De los años obtener su equivalente en meses (**ejemplo 4 años serían 48 meses**)
 - Finalmente, obtener la **mensualidad recomendada** dividiendo los meses entre el valor final, deberá mostrarse el resultado gráficamente en un campo del mismo formulario y por supuesto registrase en el campo "**mensualidadAprox**" de la tabla de la base de datos.
 - Gestión de fotografías (debe permitir adjuntar varias imágenes)
 - Registrar todos los datos y fotografías donde corresponda.
- b) Botón cerrar sesión: Hipervínculo que permita enviar al archivo de cerrar sesión.
- c) Tabla HTML: Deberá realizar una consulta a base de datos, en concreto a la tabla vehículos para mostrar toda la información que esté disponible. Por supuesto, cada registro debe ir acompañado de la acción de editar (enviando de su formulario de modificación) y eliminar.

Proyecto principal automóviles: (Vista Usuario Escritorio)

Sitio 1: Index.php

Descripción: En este archivo debe enviarse una petición a base de datos con 2 instrucciones SQL:

- Recuperar la información de todos los vehículos que se encuentran en la tabla.
- Por cada vehículo realizar una segunda instrucción a la tabla fotos, para recuperar todas las fotos que le correspondan al vehículo, sin embargo, solo debe mostrarse una.
- Cada vehículo establecido en HTML, debe implementarse una etiqueta "A", permitiendo el traslado al archivo "visualizaVehiculo.php", a dicho archivo debe enviarse por método GET el código único del vehículo.



Predio Chapín



**Mazda
BT-50
2014**



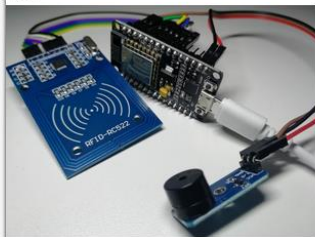
**Nissan
Frontier
2011**



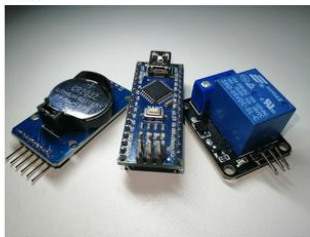
**Mazda
BT-50
2014**



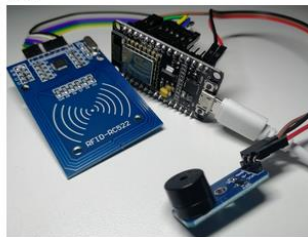
**Nissan
Frontier
2011**



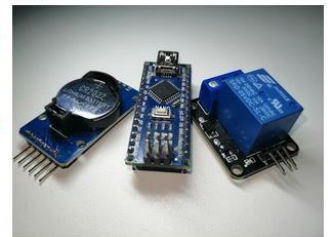
**Mazda
BT-50
2014**



**Nissan
Frontier
2011**



**Mazda
BT-50
2014**



**Nissan
Frontier
2011**

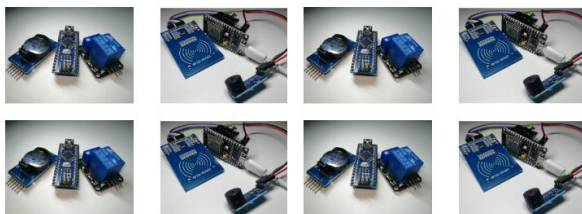
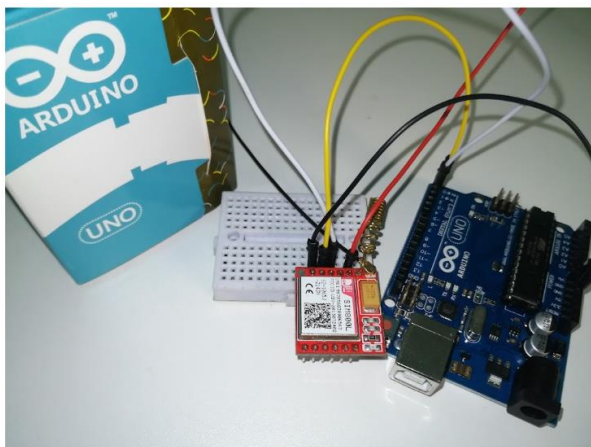
Sitio 2: `visualizaVehiculo.php`

Descripción: Este archivo debería ser únicamente abierto tras persionar un vehículo en el `index.php`, debe recibir por método GET el código del vehículo, con dicho parametro se realiza petición a base de datos:

- Tabla **vehículos**, con la condicionante de devolver únicamente el vehículo con el código asignado y establecerla en el documento HTML/PHP
- Tabla **fotos**, devolver todas las fotos que correspondan al vehículo y asignarlas en un carrusel.



Predio Chapín



Marca

NISSAN

Línea

FRONTIER

Tipo

PICK-UP

Transmisión

4*4

Modelo

2007

Kilometraje

160000

Traccion

TRASERA

Combustible

GASOLINA

Color

ROJO

Precio

56000