

Manual de Usuario

Autores:

Lobos Castro, María Mercedes Parisi Miro, Gisela Macarena Rivera, Karla Solange

Tutor:

Cesarini Claudia

Asesores:

Castro Ramiro

Cortés Cristian

2019





Índice

Introducción	3
Interfaz	4
Ajustes	7
Exposiciones	21
Exposiciones Digitalizadas	25
Estadísticas	28
Índice de Figuras	
Figura 1 – Pantalla de principal	4
Figura 2 - Barra de inicio	5
Figura 3 - Formulario de Contacto	5
Figura 4 - Inicio de sesión	6
Figura 5 - Pantalla de inicio	7
Figura 6 - Barra de funciones - Ajuates	7
Figura 7- Pantalla inicio de Países	8
Figura 8 - Función de carga de Países	9
Figura 9 - Carga de Países finalizada	9
Figura 10 - Listado de Países registrados	10
Figura 11 - Pantalla de edición de Países registrados	11
Figura 12 - Pantalla de inicio de Provincias	11
Figura 13 - Función de carga de Provincias	12
Figura 14 - Listado de Provincias registradas	12
Figura 15 – Carga de Provincias finalizada	13





Figura 16 - Pantalla de edición de Países	13
Figura 17 - Pantalla de inicio de Aseguradoras	14
Figura 18 - Función de carga de Aseguradoras	15
Figura 19 - Listado de Aseguradoras cargadas	15
Figura 20 - Carga de Aseguradoras finalizadas	16
Figura 21 - Pantalla de edición de Aseguradoras	16
Figura 22 - Pantalla inicio de Usuarios	17
Figura 23 - Verificación de existencia de Usuarios	18
Figura 24 - Existencia de Usuario comprobada	18
Figura 25 - Formulario de carga de datos personales de Usuario	19
Figura 26 - Pantalla de finalización de carga de datos personales y creación de U	suarios20
Figura 27 - Finalización de creación de Usuario	21
Figura 28 - Barra de funciones — Opciones	21
Figura 29 - Pantalla inicio de Exposiciones	22
Figura 30 - Pantalla de carga de siniestro	23
Figura 31 - Carga de datos personales de los involucrados en siniestros	23
FIGURA 32 - CARGA DE DATOS DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS EN SINIESTROS	24
Figura 33 - Datos del vehículo a cargar	24
Figura 34 - Datos del vehículo a cargar	25
Figura 35 - Últimos datos a completar del Siniestro	25
Figura 36 - Pantalla inicio de Exposiciones Digitalizadas	26
Figura 37 - Formulario de carga de Exposiciones en formato pdf	26
Figura 38 – Confirmación de carga del archivo en formato pdf	27
Figura 39 - Visualización del archivo pdf cargado	27
Figura 40 - Pantalla inicio Estadísticas	28
Figura 41 - Visualización de gráficos estadísticos	29
Figura 42 — Alternativas de consulta de gráficos estadísticos	29





Introducción

El presente manual del usuario pretende ser una guía en el uso de la página web ReDAV - Registro Digital de Accidentes Viales. En su contenido podremos observar los aspectos más esenciales, su estructura permitirá identificar de manera sencilla cuales son las operaciones que pueden realizarse para operar de manera correcta aprovechando al máximo su funcionalidad.

Permitirá, mostrar las interfaces del sistema, las características de cada módulo y la forma de acceder e introducir la información correspondiente, cuando se pretenda registrar un accidente vial.





Interfaz

Para poder Ingresar, a la aplicación móvil y página web, el usuario debe adquirir un nombre de usuario y contraseña.

Los usuarios registrados son generados por el policía de operaciones que manejara la página web de ReDAV. El mismo deberá ingresar datos personales y matrícula para realizar la creación de cada usuario y su correspondiente contraseña.

Ingreso



Figura 1 – Pantalla de principal

En la pantalla de inicio se puede observar tres opciones en el menú, Inicio, Contacto e Ingresar.

Tutor: Claudia Cesarini – Asesores: Ramiro Castro y Cristian Cortes Autores: Lobos Castro / Parisi Miró / Rivera





Inicio Contacto Ingresar

Figura 2 - Barra de inicio

En la opción "Contacto" se podrán hacer consultas diversas relacionadas con la División de accidentes viales.

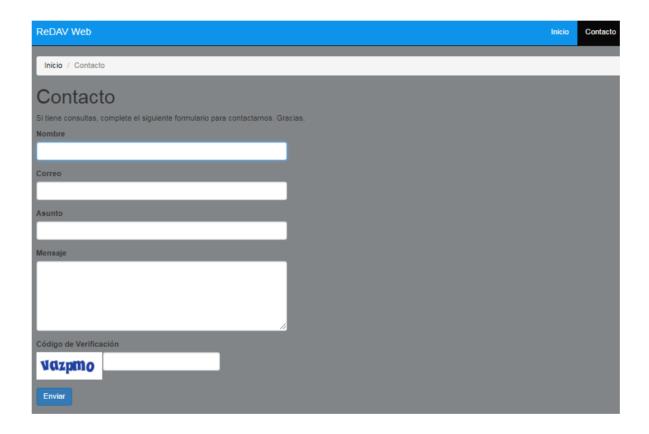


Figura 3 - Formulario de Contacto

Se selecciona "Ingresar" para iniciar sesión, luego colocar el usuario, contraseña y la verificación o Captcha







Figura 4 - Inicio de sesión

En caso de no recordar la contraseña se debe comunicar con el administrador, personalmente en las oficinas de la División de Accidentes Viales o en la opción de Contacto de la página de ReDAV

Una vez que el usuario ingresa, se puede ver una barra con 2 alternativas para realizar diversas operaciones y cada una tiene un menú desplegable. Además, la página principal muestra un link donde se podrá descargar el "Manual de usuario" de ReDAV Web.







Figura 5 - Pantalla de inicio

Ajustes

A continuación, se explicará paso por paso el contenido del menú desplegable "Ajustes" y sus respectivas funciones.



Figura 6 - Barra de funciones - Ajuates

Tutor: Claudia Cesarini – Asesores: Ramiro Castro y Cristian Cortes Autores: Lobos Castro / Parisi Miró / Rivera





Países

Para realizar la carga del nombre de un País se selecciona haciendo clic en la primera opción del menú desplegable. En la siguiente figura se muestra una opción de búsqueda, para revisar si el país a guardar ya existe en la base de datos, y un botón denominado "Cargar Países" para el registro de países nuevos.

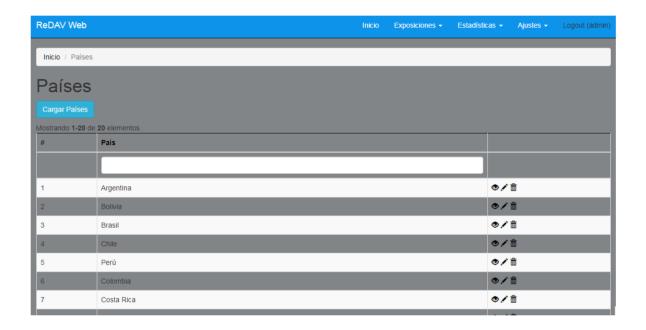


Figura 7- Pantalla inicio de Países

Al seleccionar el botón "Cargar Países" se direcciona a una ventana que se ve como la siguiente figura para guardar el nuevo país







Figura 8 - Función de carga de Países

Una vez realizado el cambio la página se redirecciona a otra pantalla donde nos muestra la opción Editar o Eliminar el dato ya guardado. Si quiere volver al menú anterior, se hace clic en la palabra <u>Países</u> que se encuesta subrayada y con un cambio de color.

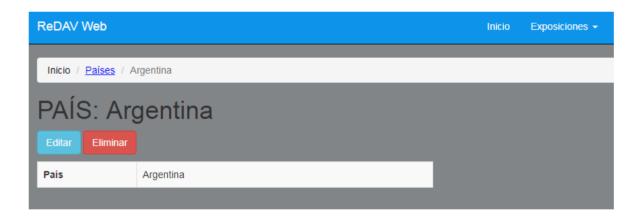


Figura 9 - Carga de Países finalizada

Seleccionar la opción de volver al menú de "Países", se mostrará un listado de los países ya guardados





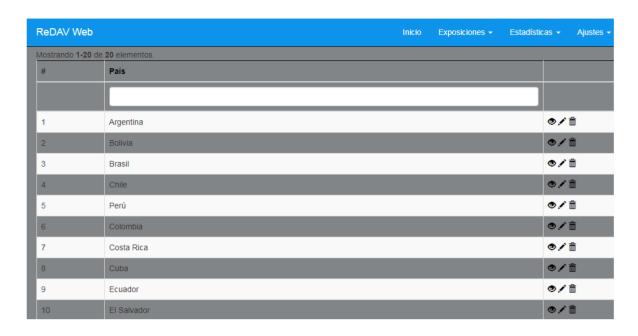


Figura 10 - Listado de Países registrados

En la última columna de la tabla de los países registrados aparecen los siguientes iconos:



Para corregir o modificar algo se selecciona el icono con forma de lápiz, que redirecciona a la pantalla que se observa en la siguiente figura.







Figura 11 - Pantalla de edición de Países registrados

Provincias

Para realizar la carga del nombre de un Provincia se selecciona haciendo clic en la segunda opción del menú desplegable, a continuación, se muestra la siguiente pantalla donde se puede buscar o guardar el nombre de una provincia al selecciona el botón "Cargar Provincias".



Figura 12 - Pantalla de inicio de Provincias

A continuación, el sistema pedirá que se ingrese el nombre de la provincia y el país al que pertenece la misma.





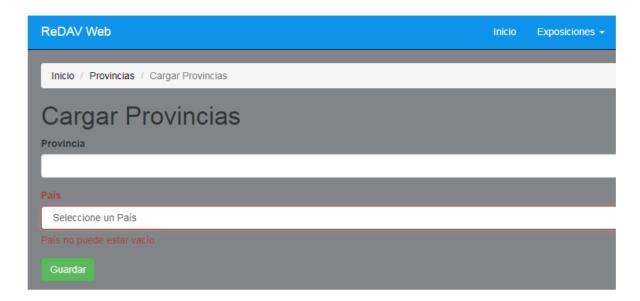


Figura 13 - Función de carga de Provincias

Una vez guardado ambos datos se mostrará una tabla con las provincias ya registradas relacionadas con el país de pertenencia.



Figura 14 - Listado de Provincias registradas

En la última columna de la tabla que muestra los países registrados aparecen los siguientes iconos:



Tutor: Claudia Cesarini – Asesores: Ramiro Castro y Cristian Cortes Autores: Lobos Castro / Parisi Miró / Rivera







Al seleccionar el icono con forma de ojo se Visualiza la siguiente pantalla donde nos brinda la opción de Editar o Eliminar el dato guardado con anterioridad.

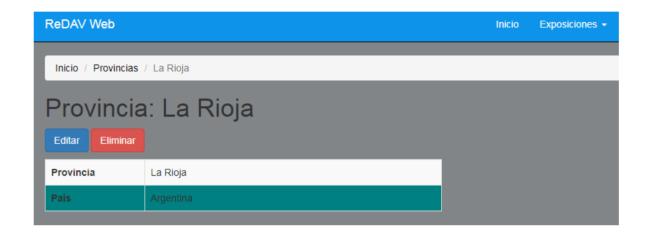


Figura 15 – Carga de Provincias finalizada

Si se desea corregir o cambiar la información ingresada al seleccionar el botón "Editar" se redirecciona a la pantalla que muestra la siguiente figura.

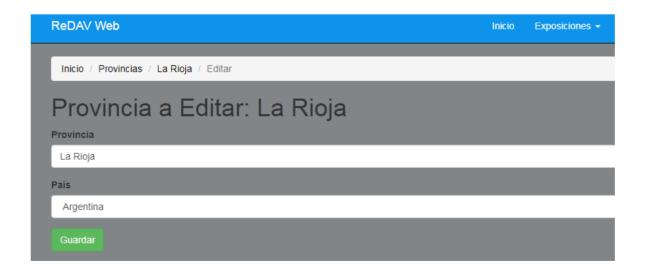


Figura 16 - Pantalla de edición de Países

Tutor: Claudia Cesarini – Asesores: Ramiro Castro y Cristian Cortes Autores: Lobos Castro / Parisi Miró / Rivera Pá





Aseguradoras

Para realizar la carga del nombre de una Aseguradora se selecciona haciendo clic en la tercera opción del menú desplegable, luego se muestra la opción de búsqueda y la opción para cargar el nombre de una nueva aseguradora seleccionando el botón "Cargar Aseguradoras".

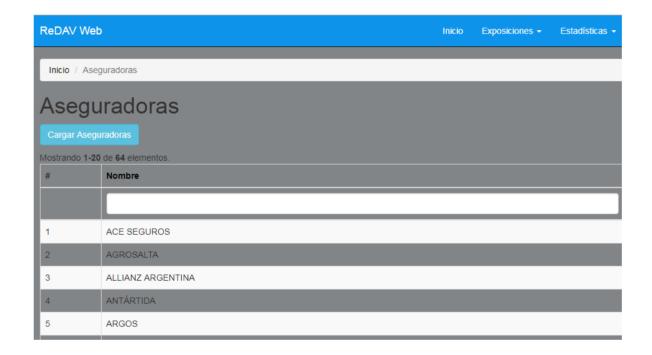


Figura 17 - Pantalla de inicio de Aseguradoras

A continuación, el sistema pedirá que se ingrese el nombre de las Aseguradora que se desea guardar. Para volver al menú anterior se selecciona haciendo clic en el titulo subrayado y resaltado en color azul.





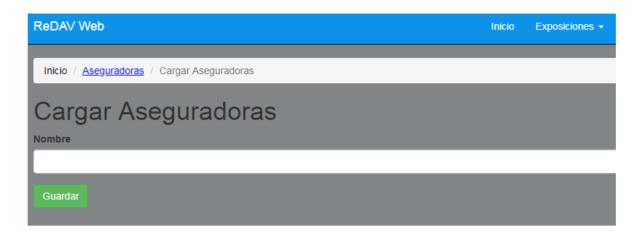


Figura 18 - Función de carga de Aseguradoras

Al terminar de guardar los datos ingresados se muestran los mismos en un listado como lo muestra la siguiente figura.



Figura 19 - Listado de Aseguradoras cargadas

En la última columna de la tabla que muestra los países registrados aparecen los siguientes iconos:

Ver/visualizar









Al seleccionar el icono con forma de ojo se Visualiza la pantalla que muestra la figura siguiente, donde se nos brinda la opción de Editar o Eliminar los datos ya guardados.

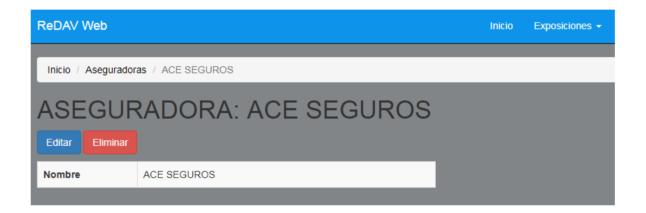


Figura 20 - Carga de Aseguradoras finalizadas

Si se desea corregir o cambiar la información ingresada se hace clic en el botón "Editar" y la pagina se redirecciona a la siguiente pantalla.



Figura 21 - Pantalla de edición de Aseguradoras

Tutor: Claudia Cesarini – Asesores: Ramiro Castro y Cristian Cortes Autores: Lobos Castro / Parisi Miró / Rivera





Usuarios

Para realizar la creación un Usuario se selecciona haciendo clic en la cuarta opción del menú desplegable. A continuación, se muestra la siguiente pantalla con opción de búsqueda y opción para realizar la creación de un usuario.

Para crear un Usuario Nuevo se selecciona haciendo clic en el botón "Crear Usuarios". Esta función solo está habilitada para quien cumple el rol de Administrador.

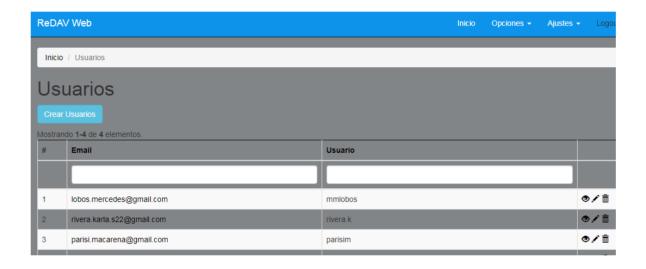


Figura 22 - Pantalla inicio de Usuarios

Antes de proceder a crear el usuario, el sistema verifica la existencia del número de documento para evitar cargar más de una vez los datos de la misma persona.







Figura 23 - Verificación de existencia de Usuarios

Si el número de documento ingresado es encontrado en la base de datos se mostrará el siguiente resultado.

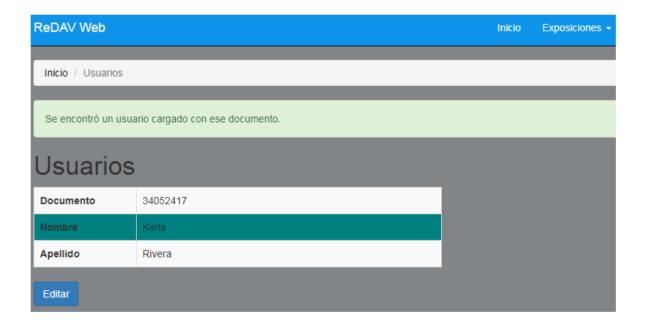


Figura 24 - Existencia de Usuario comprobada

En caso de no encontrar coincidencias el sistema redirecciona automáticamente a la pantalla que muestra un formulario donde se realiza la Carga de datos personales.





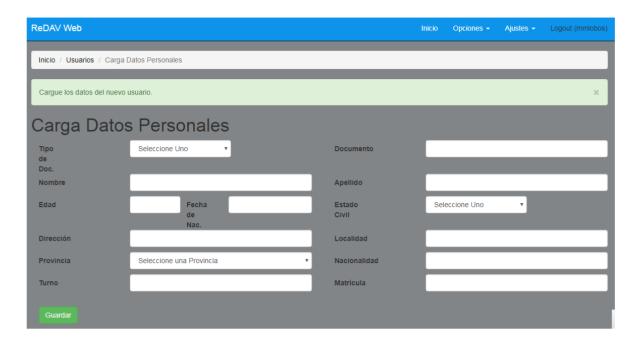


Figura 25 - Formulario de carga de datos personales de Usuario

Al terminar la carga de los datos personales, se mostrará la siguiente pantalla donde tenemos la opción de editar y eliminar los datos recién ingresados y además la opción de Crear Usuario.





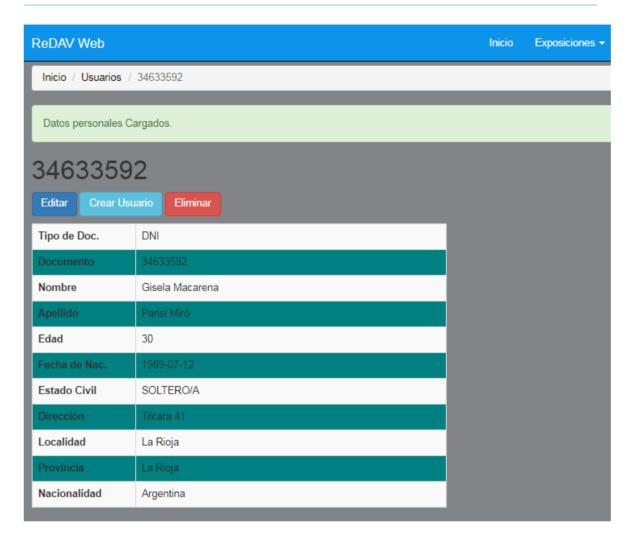


Figura 26 - Pantalla de finalización de carga de datos personales y creación de Usuarios

Para proceder a realizar el último paso, se selecciona haciendo clic en el botón "Crear Usuario", se deberá ingresar un mail, nombre de usuario y contraseña. El mail que será ingresado debe contar con el siguiente formato *nombre@ladireccióndecorreo.com*

Al finalizar la carga de todos los datos se mostrará la confirmación de la siguiente forma.





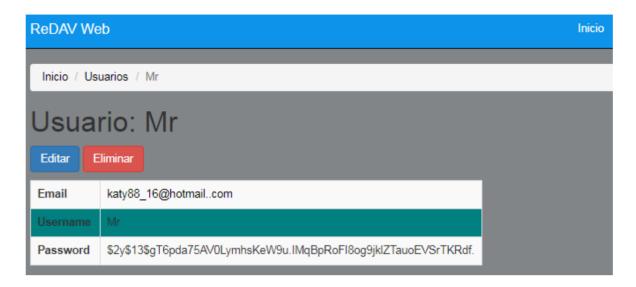


Figura 27 - Finalización de creación de Usuario

Exposiciones

A continuación, se explicará paso por paso el contenido del menú desplegable "Opciones" y sus respectivas funciones



Figura 28 - Barra de funciones — Opciones

Para seleccionar la primera opción del menú desplegable se hace clic en "Generar exposiciones". A continuación, se muestra la siguiente pantalla donde se puede ver el listado de las Exposiciones cargadas en la página web y desde la aplicación móvil.



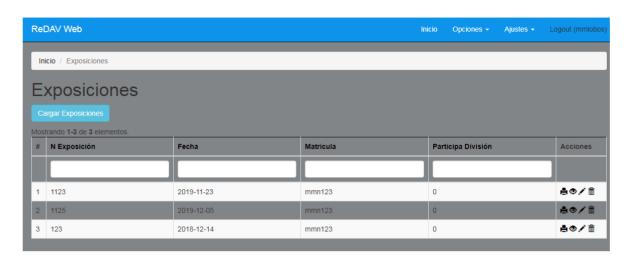


Figura 29 - Pantalla inicio de Exposiciones

El Administrador tiene la opción de realizar la modificación de una exposición ya existente, sea cargada desde la aplicación móvil o la página web. En el listado de las exposiciones ya registrados aparecen los siguientes iconos:



Si se desea cargar una exposición se selecciona haciendo clic en el botón "Cargar Exposiciones", automática se redirecciona a un formulario para completar con fecha, hora y lugar del siniestro.





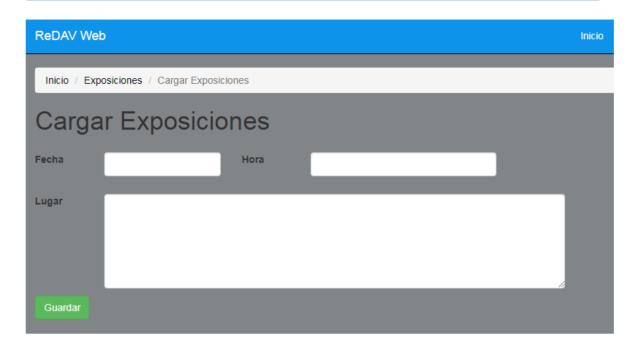


Figura 30 - Pantalla de carga de siniestro

A continuación, la página se redirecciona a otro formulario para completar con los datos personales de los involucrados en el siniestro.

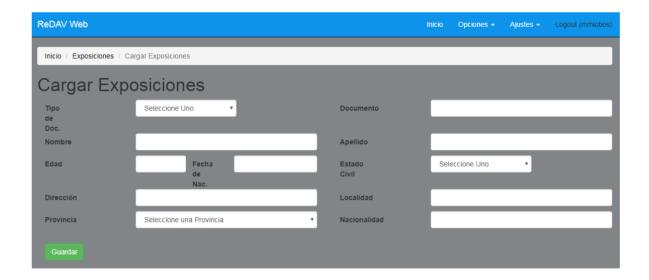


Figura 31 - Carga de datos personales de los involucrados en siniestros

Luego de completar los datos personales se redirecciona otro formulario en el que se cargara los datos de los vehículos involucrados en el siniestro.







Figura 32 - carga de datos de vehículos involucrados en siniestros

Los campos para llenar son mostrados en las siguientes figuras.

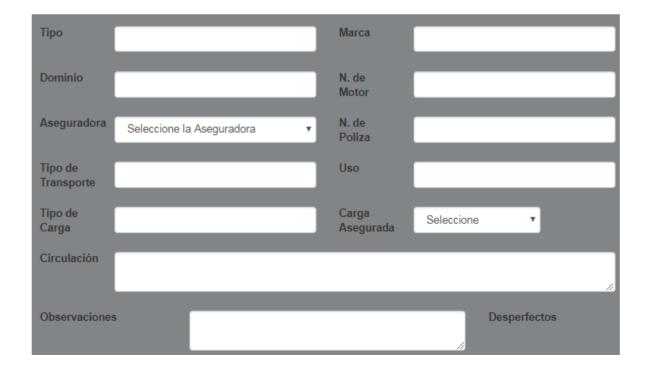


Figura 33 - Datos del vehículo a cargar







Figura 34 - Datos del vehículo a cargar

Por último, se pide cargar el número de exposición, matrícula del policía quien realiza la carga y la fecha en la que se realiza la exposición del siniestro.



Figura 35 - Últimos datos a completar del Siniestro

Exposiciones Digitalizadas

Para seleccionar la segunda opción del menú despegable se hace clic en el botón "Exposiciones Digitalizadas" donde se guardarán las exposiciones históricas.







Figura 36 - Pantalla inicio de Exposiciones Digitalizadas

Para esto el Personal de la División deberá escanear los reportes antiguos, luego convertirlos a formato PDF para cargarlos y guardarlos en la página web respetando el número de denuncia y fecha que figura en el formulario original.



Figura 37 - Formulario de carga de Exposiciones en formato pdf

Al cargar el archivo PDF el sistema tiene la opción de previsualización del archivo seleccionado para poder asegurar que se guarda el archivo correcto.





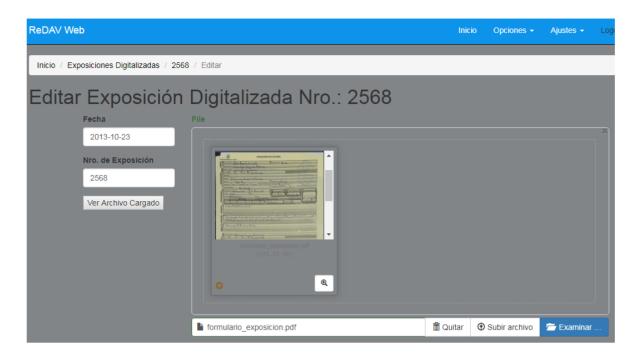


Figura 38 – Confirmación de carga del archivo en formato pdf

Al seleccionar "Subir archivo" se guarda la exposición digitalizada, automáticamente se redirecciona a una pantalla con opción para Editar o Eliminar lo que se acaba de guardar. Si se desea cambiar el PDF, el sistema permite visualizar el documento guardado con anterioridad.

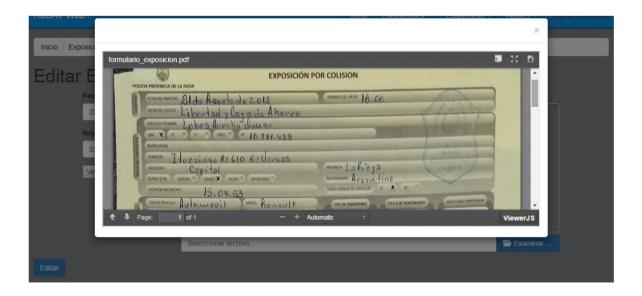


Figura 39 - Visualización del archivo pdf cargado

Tutor: Claudia Cesarini – Asesores: Ramiro Castro y Cristian Cortes Autores: Lobos Castro / Parisi Miró / Rivera





Esta función permitirá tener un registro completo de todos los siniestros ocurridos en la zona de cobertura de la División de Accidentes Viales sin ocupar espacio físico dentro de la oficina de la misma.

Estadísticas

La sección de estadísticas refleja datos de muestra tomados de las estadísticas que se realizan actualmente en forma manual, las cuales fueron adaptadas para facilitar y agilizar la consulta y comprensión de las mismas



Figura 40 - Pantalla inicio Estadísticas



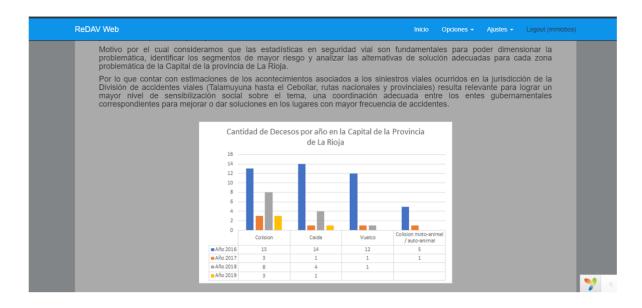


Figura 41 - Visualización de gráficos estadísticos



Figura 42 – Alternativas de consulta de gráficos estadísticos