



# aren-intra

Manual de usuario

**Autor: Vector ITC Group - Base100**  
**Versión: 1.5.1**

GERENCIA INFORMÁTICA  
JOSEFA VALCÁRCEL, 44  
28027-MADRID



## Propiedades del documento

Propiedad	Valor
Nombre de archivo	Manual de usuario.doc
Código del documento	AREN-MAN-USU-1.5.1
Clasificación	Público/ <b>Difusión Limitada</b> /Confidencial
Estado	Borrador/ <b>Aprobado</b>
Elaborado por	Vector ITC Group - Base100
Fecha elaboración	27/06/2022
Verificado por	
Fecha de verificación	
Aprobado por	
Fecha de aprobación	

Tabla de registro 1: Información del documento

## Distribución del documento

Nombre/ Grupo	Versión	Fecha	Descripción / Comentarios
Persona/ Grupo	x.y.z	dd/mm/aaaa	

Tabla de registro 2: Distribución del documento

## Control de cambios

Versión	Fecha	Autor	Descripción / Comentarios
1.0.0	27/06/2022	Vector ITC Group - Base100	Versión inicial
1.1.0	26/02/2023	Vector ITC Group - Base100	
1.2.0	28/02/2023	Vector ITC Group - Base100	Se añade la funcionalidad Modificar-Cerrar del Administrador de Jefatura Provincial, apartado 3.3.
1.3.0	17/04/2023	Vector ITC Group - Base100	Se añaden cambios requeridos por DGT
1.4.0	28/06/2023	Vector ITC Group - Base100	Se modifica captura de pantalla de pasajero / circunstancias para que se visualice el nuevo campo "Motivo de desplazamiento"
1.5.0	13/11/2023	Vector ITC Group - Base100	Inclusión de la funcionalidad de Calidad "Tipo y titularidad vía" (apartado 3.4.1). Inclusión en captura de pantalla de los nuevos campos de motorista para Conductor y Pasajero en lengüeta Circunstancias. Inclusión en captura de pantalla de los nuevos campos "fallecido 30 días" y "fallecido 30 días (est.)" para Conductor, Pasajero y Peatón en lengüeta Datos Personales.
1.5.1	28/06/2024	Vector ITC Group - Base100	Se actualiza la captura de pantalla de Detalle pestaña Peatón-Circunstancias del Peatón para reflejar el nuevo campo "Peatón fugado". En el apartado 2.7 se



---

			<p>cambian los textos de "Ayuda" y "Manual de contenidos", que pasan a ser "Manual de usuario (formato PDF)" y "Manual de contenidos (formato PDF)" respectivamente y también las capturas de pantalla. Se cambia también la captura de la opción "Salir". En el principio del apartado 2 (Funcionalidades Comunes) se incluye una breve descripción de la cabecera de la aplicación, que incluye el id del usuario y la versión de aren. Modificada la captura de pantalla del "Formulario control repetidos" (apartado 2.1) para reflejar la agrupación y el nuevo título de los botones de tipo de formulario.</p>
--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Tabla de registro 3: Control de Cambios**



## Índice General

<b>1</b>	<b>INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>12</b>
1.1	OBJETIVO.....	12
1.2	DESCRIPCIÓN DE LA APLICACIÓN .....	12
1.3	REQUISITOS DE LA APLICACIÓN .....	12
1.4	TÉRMINOS Y ACRÓNIMOS .....	13
1.4.1	<i>Términos.....</i>	<i>13</i>
1.4.2	<i>Acrónimos.....</i>	<i>13</i>
<b>2</b>	<b>FUNCIONALIDADES COMUNES .....</b>	<b>13</b>
2.1	ALTA DE INFORMES. ....	14
2.1.1	<i>Consideraciones Previas.....</i>	<i>17</i>
2.1.2	<i>Menú Superior.....</i>	<i>19</i>
2.1.3	<i>Agente y Expediente.....</i>	<i>20</i>
2.1.4	<i>Accidente.....</i>	<i>21</i>
2.1.5	<i>Vehículo.....</i>	<i>31</i>
2.1.6	<i>Conductor.....</i>	<i>35</i>
2.1.7	<i>Pasajero.....</i>	<i>40</i>
2.1.8	<i>Peatón.....</i>	<i>43</i>
2.1.9	<i>Secuenciación.....</i>	<i>46</i>
2.1.10	<i>Resumen.....</i>	<i>48</i>
2.1.11	<i>Croquis .....</i>	<i>50</i>
2.2	CONSULTA DE INFORMES.....	52
2.3	MODIFICACIÓN .....	56
2.4	BAJA .....	62
2.5	CIERRE.....	68
2.6	LISTADOS.....	72
2.6.1	<i>Listado Unidad (Fecha accidente).....</i>	<i>72</i>
2.6.2	<i>Listado Unidad (Fecha modificación).....</i>	<i>76</i>
2.6.3	<i>Listado por Sector.....</i>	<i>77</i>
2.6.4	<i>Listado por Provincia.....</i>	<i>84</i>
2.6.5	<i>Listado vías Interurbanas.....</i>	<i>87</i>
2.6.6	<i>Listado vías urbanas.....</i>	<i>91</i>
2.6.7	<i>Listado por Tipos de Vehículo.....</i>	<i>94</i>
2.6.8	<i>Listado por Carretera.....</i>	<i>97</i>
2.6.9	<i>Listado por Calle.....</i>	<i>101</i>
2.6.10	<i>Listado por Mercancías Peligrosas.....</i>	<i>104</i>
2.6.11	<i>Listado genérico.....</i>	<i>106</i>
2.6.12	<i>Listado Víctimas Mortales.....</i>	<i>112</i>
2.6.13	<i>Listado Últimos Accidentes .....</i>	<i>117</i>
2.6.14	<i>Listado Animales .....</i>	<i>119</i>
2.6.15	<i>Listado Puntos Negros.....</i>	<i>126</i>
2.6.16	<i>Listado de Bajas .....</i>	<i>128</i>
2.6.17	<i>Listado Duplicados.....</i>	<i>130</i>
2.6.18	<i>Listado No Contabilizables.....</i>	<i>133</i>
2.6.19	<i>Listado Modificado por Titular de la Vía .....</i>	<i>135</i>
2.6.20	<i>Listado Resumen Mensual .....</i>	<i>138</i>
2.6.21	<i>Listado Titulares de la Vía .....</i>	<i>141</i>
2.7	OTROS.....	143
2.7.1	<i>Enlaces externos.....</i>	<i>143</i>
2.7.2	<i>Manual de usuario (formato PDF).....</i>	<i>144</i>



2.7.3	Manual de contenidos (formato PDF).....	144
2.7.4	Salir.....	145
<b>3</b>	<b>FUNCIONALIDADES ESPECÍFICAS.....</b>	<b>146</b>
3.1	PERFIL TITULAR DE LA VÍA.....	146
3.1.1	Modificación de Titulares.....	146
3.1.2	Consulta Propuesta TV.....	152
3.1.3	Propuesta TV.....	158
3.2	PERFIL ADMINISTRADOR.....	162
3.2.1	Administración de Históricos.....	163
3.2.2	Administración abrir Accidente.....	165
3.2.3	Administración impresión personalizada.....	169
3.2.4	Administración tiempos de apertura y cierre.....	175
3.2.5	Administración cobertura de variables.....	176
3.2.6	Administración umbrales de cobertura.....	179
3.2.7	Ayuntamientos.....	181
3.2.8	Administración ejecutar pasarela del CIT.....	183
3.2.9	Administración ver buzón CIT.....	184
3.2.10	Administración reenvío CIT.....	185
3.2.11	Envío de correo.....	186
3.2.12	Administración validar carreteras.....	188
3.2.13	Cambio Provincia.....	190
3.2.14	Gestión de noticias.....	190
3.2.15	Gestión de Enlaces.....	195
3.2.16	Visualización de Menú.....	199
3.2.17	Descarga datos por Unidad.....	200
3.2.18	Descarga Fichero TV.....	203
3.3	PERFIL ADMINISTRADOR DE JEFATURA PROVINCIAL.....	206
3.3.1	Modificación.....	206
3.4	PERFIL DE CALIDAD.....	207
3.4.1	Tipo y titularidad vía.....	207
<b>4</b>	<b>ERRORES.....</b>	<b>211</b>
<b>5</b>	<b>REDIRECCIÓN DE INCIDENCIAS.....</b>	<b>213</b>
<b>6</b>	<b>ANEXOS.....</b>	<b>213</b>

## Índice Ilustraciones y Tablas

Ilustración 1	: Cabecera de la Aplicación.....	14
Ilustración 2	: Ejemplo selección alta.....	14
Ilustración 3	: Formulario control repetidos.....	16
Ilustración 4	: Tabla consulta accidentes.....	17
Ilustración 5	: Menú superior.....	19
Ilustración 6	: Detalle pestaña Agente y Expediente.....	20
Ilustración 7	: Detalle pestaña Accidente-Ubicación temporal.....	21
Ilustración 8	: Detalle pestaña Accidente-Localización.....	22
Ilustración 9	: Detalle botón Buscar.....	23
Ilustración 10	: Detalle específico botón Buscar.....	23
Ilustración 11	: Detalle panel selección de carretera.....	24



Ilustración 12 : Detalle específico panel selección de carretera .....	25
Ilustración 13 : Panel nueva carretera .....	25
Ilustración 14 : Detalle inserción calle manualmente .....	26
Ilustración 15 : Detalle Alta longitud-latitud 1 .....	27
Ilustración 16 : Detalle Alta longitud-latitud 2 .....	27
Ilustración 17 : Detalle pestaña Accidente-Nº Implicados .....	28
Ilustración 18 : Detalle pestaña Accidente-Tipo y Circunstancias .....	29
Ilustración 19 : Detalle pestaña Accidente-Características Vía .....	30
Ilustración 20 : Detalle pestaña Vehículo-Listado Vehículos .....	31
Ilustración 21 : Panel aviso eliminación vehículo .....	32
Ilustración 22 : Detalle pestaña Vehículo-Descripción del Vehículo .....	33
Ilustración 23 : Detalle pestaña Vehículo-Circunstancias del Vehículo .....	34
Ilustración 24 : Detalle pestaña Vehículo-Listado Vehículos (Actualizar) .....	35
Ilustración 25 : Detalle pestaña Conductor-Listado Conductor .....	36
Ilustración 26 : Detalle Panel aviso no existe vehículo para asociar conductor .....	36
Ilustración 27 : Detalle pestaña Conductor-Datos Personales .....	37
Ilustración 28 : Detalle pestaña Conductor-Datos Permiso .....	38
Ilustración 29 : Detalle pestaña Conductor-Circunstancias .....	39
Ilustración 30 : Detalle pestaña Conductor-Circunstancias (moto) .....	40
Ilustración 31 : Detalle pestaña Pasajero-Listado Pasajero .....	40
Ilustración 32 : Detalle pestaña Pasajero-Datos Personales .....	41
Ilustración 33 : Detalle pestaña Pasajero-Circunstancias (coche) .....	42
Ilustración 34 : Detalle específico pestaña Pasajero-Circunstancias (moto) .....	43
Ilustración 35 : Detalle pestaña Peatón-Listado Peatón .....	44
Ilustración 36 : Detalle pestaña Peatón-Datos Personales .....	45
Ilustración 37 : Detalle pestaña Peatón-Circunstancias .....	46
Ilustración 38 : Detalle pestaña Secuenciación .....	47
Ilustración 39 : Detalle pestaña Secuenciación de eventos .....	48
Ilustración 40 : Detalle pestaña Resumen-Comentarios .....	49
Ilustración 41 : Detalle pestaña Resumen-Factores concurrentes .....	50
Ilustración 42 : Detalle sección Croquis .....	51
Ilustración 43 : Detalle alta realizada con éxito .....	52
Ilustración 44 : Detalle formulario consulta de informe .....	53
Ilustración 45 : Detalle listado consulta de informe .....	55
Ilustración 46 : Detalle sección Localización en consulta de informe .....	56
Ilustración 47 : Detalle formulario modificación de informe .....	57
Ilustración 48 : Detalle listado modificación de informe .....	59
Ilustración 49 : Detalle modificación de Accidente .....	60
Ilustración 50 : Detalle modificación de Accidente .....	61
Ilustración 51 : Detalle formulario de baja .....	63
Ilustración 52 : Detalle listado de baja .....	64
Ilustración 53 : Detalle Formulario de baja .....	65
Ilustración 54 : Detalle Formulario de Baja . Pestaña – 8 .....	66
Ilustración 55 : Detalle Formulario de Baja. Pestaña – 8 .....	67
Ilustración 56 : Confirmación de Baja .....	68



Ilustración 57 : Detalle formulario de cierre.....	69
Ilustración 58 : Detalle listado de cierre .....	70
Ilustración 59 : Panel informativo de Cierre.....	71
Ilustración 60 : Confirmación de Cierre .....	72
Ilustración 61 : Aspecto visual Listado por unidad (Fecha accidente) .....	74
Ilustración 62 : Resultado consulta Listado unidad (Fecha accidente).....	75
Ilustración 63 : Aspecto visual Listado por unidad (Fecha modificación) .....	77
Ilustración 64 : Detalle Listado por Sector Guardia Civil .....	79
Ilustración 65 : Detalle consulta Listado por Sector .....	80
Ilustración 66 : Detalle Listado por Sector Dirección General de Tráfico .....	82
Ilustración 67 : Detalle consulta Listado por Sector Dirección General de Tráfico.....	83
Ilustración 68 : Detalle Listado por Provincia .....	85
Ilustración 69 : Detalle consulta Listado por Provincia.....	86
Ilustración 70 : Detalle Listado de Vías Interurbanas.....	88
Ilustración 71 : Resultado Listado de Vías Interurbanas .....	89
Ilustración 72 : Resultado Listado de Vías Interurbanas ordenado por Vía .....	90
Ilustración 73 : Detalle Listado de Vías Interurbanas.....	92
Ilustración 74 : Resultado Listado de Vías Urbanas .....	93
Ilustración 75 : Detalle Listado por tipo de vehículo.....	95
Ilustración 76 : Detalle consulta Listado por tipo de vehículo .....	96
Ilustración 77 : Detalle panel Búsqueda de Carreteras .....	98
Ilustración 78 : Detalle Listado carretera.....	99
Ilustración 79 : Detalle consulta Listado por carretera .....	100
Ilustración 80 : Detalle Listado calle .....	102
Ilustración 81 : Detalle consulta Listado por calle .....	103
Ilustración 82 : Detalle Listado de accidentes de Mercancías Peligrosas.....	104
Ilustración 83 : Detalle consulta Listado por mercancías peligrosas .....	105
Ilustración 84 : Detalle Listado Genérico .....	108
Ilustración 85 : Detalle Listado Genérico: obtención de coordenadas 1 .....	109
Ilustración 86 : Detalle Listado Genérico: obtención de coordenadas 2 .....	110
Ilustración 87 : Detalle Listado Genérico: obtención de coordenadas 3 .....	110
Ilustración 88 : Detalle consulta Listado Genérico.....	112
Ilustración 89 : Detalle Listado Víctimas Mortales .....	113
Ilustración 90 : Detalle consulta Listado Víctimas Mortales.....	114
Ilustración 91 : Detalle ordenación por carretera/calle .....	116
Ilustración 92 : Detalle ordenación por fecha .....	117
Ilustración 93 : Detalle Listado Últimos Accidentes .....	118
Ilustración 94 : Detalle Listado Animales .....	119
Ilustración 95 : Detalle Tabla1 .....	120
Ilustración 96 : Detalle Tabla % .....	120
Ilustración 97 : Detalle Tabla Víctimas .....	121
Ilustración 98 : Detalle Tabla tipos de animal .....	122
Ilustración 99 : Detalle Tabla carreteras .....	123
Ilustración 100 : Detalle Tabla Meses .....	124
Ilustración 101 : Detalle Tabla Franjas Horarias .....	125



Ilustración 102 : Detalle Tabla Accidentes .....	126
Ilustración 103 : Detalle Listado Puntos Negros .....	127
Ilustración 104 : Detalle consulta Listado Puntos Negros .....	127
Ilustración 105 : Detalle Listado de Bajas .....	129
Ilustración 106 : Resultados Listado de Bajas .....	130
Ilustración 107 : Detalle Listado de Duplicados .....	131
Ilustración 108 : Detalle Listado de Duplicados .....	132
Ilustración 109 : Resultados de Listado de Duplicados .....	133
Ilustración 110 : Detalle Listado de No Contabilizables. ....	135
Ilustración 111 : Resultados de Listado de No Contabilizables .....	135
Ilustración 112 : Detalle Listado de Accidentes Modificados por Titulares de la Vía .....	137
Ilustración 113 : Detalle Listado de Accidentes Modificados por Titulares de la Vía .....	138
Ilustración 114 : Detalle Listado Resumen Mensual .....	139
Ilustración 115 : Detalle consulta Listado Resumen Mensual .....	140
Ilustración 116 : Detalle Listado Titulares de la Vía .....	142
Ilustración 117 : Detalle resultado Listado de Titulares de la Vía.....	143
Ilustración 118 : Detalle de Enlaces externos .....	144
Ilustración 119 : Detalle del Manual de usuario .....	144
Ilustración 120 : Detalle del manual de Contenidos .....	144
Ilustración 121 : Detalle de Salir .....	145
Ilustración 122 : Detalle de Salida de Sesión.....	146
Ilustración 123 : Detalle formulario Modificación de Titulares. ....	147
Ilustración 124 : Detalle resultado de Formulario Modificación de Titulares.....	148
Ilustración 125 : Formulario Modificación de Titulares. Pestaña 2.2 .....	149
Ilustración 126 : Formulario Modificación de Titulares. Pestaña 2.5 .....	150
Ilustración 127 : Formulario Modificación de Titulares. Pestaña 8 .....	151
Ilustración 128 : Formulario Modificación de Titulares. Detalle grabación y accidente original .....	152
Ilustración 129 : Formulario Consulta Propuesta TV .....	153
Ilustración 130 : Resultados Consulta Propuesta TV .....	155
Ilustración 131 : Resultados Consulta Propuesta TV (Sin partes).....	156
Ilustración 132 : Consulta Propuesta TV – Pestaña 1. Agente y Expediente .....	157
Ilustración 133 : Consulta Propuesta TV – Pestaña 2. Accidente .....	158
Ilustración 134 : Consulta Propuesta TV – Pestaña 3. Resumen.....	158
Ilustración 135 : Formulario de validación de Propuesta TV .....	159
Ilustración 136 : Validación de Propuesta TV .....	161
Ilustración 137 : Confirmación de Validación de Propuesta TV .....	162
Ilustración 138 : Detalle Formulario Administración de históricos.....	163
Ilustración 139 : Detalle consulta de históricos .....	164
Ilustración 140 : Detalle consulta accidente histórico .....	165
Ilustración 141 : Detalle formulario de Apertura.....	166
Ilustración 142 : Detalle listado de Apertura .....	167
Ilustración 143 : Confirmación de Apertura .....	168
Ilustración 144 : Error de Apertura de accidente con Propuesta TV .....	169
Ilustración 145 : Detalle Selección de Plantilla para Impresión .....	170
Ilustración 146 : Detalle Vista Principal Impresión Personalizada .....	170



Ilustración 147 : Detalle Alta de Plantilla.....	171
Ilustración 148 : Validación Nombre de Plantilla.....	172
Ilustración 149 : Detalle Guardado de Plantilla.....	172
Ilustración 150 : Detalle Página principal.....	173
Ilustración 151 : Detalle Ver Plantilla .....	173
Ilustración 152 : Detalle Modificar Plantilla .....	174
Ilustración 153 : Detalle Selección de Plantilla para Informe .....	175
Ilustración 154 : Detalle Formulario Tiempos de Apertura y Cierre.....	176
Ilustración 155 : Resultado Formulario Tiempos de Apertura y Cierre. ....	176
Ilustración 156 : Detalle Formulario de Cobertura de Variables.....	177
Ilustración 157 : Detalle Formulario de Cobertura de Variables.....	178
Ilustración 158 : Detalle Listado de Cobertura de Variables.....	179
Ilustración 159 : Detalle Listado de Umbrales de Cobertura.....	180
Ilustración 160 : Detalle error de rango de Umbral de cobertura .....	181
Ilustración 161 : Detalle filtro Ayuntamientos .....	181
Ilustración 162 : Resultado consulta Ayuntamientos.....	182
Ilustración 163 : Detalle Fallo envío accidente a CIT .....	183
Ilustración 164 : Detalle vista del Buzón CIT .....	184
Ilustración 165 : Detalle Reenvío CIT .....	186
Ilustración 166 : Detalle ejemplo de correo enviado al alta de accidente.....	187
Ilustración 167 : Detalle Validación de carreteras .....	188
Ilustración 168 : Detalle carreteras pendientes de validación.....	189
Ilustración 169 : Detalle Cambio de Provincia .....	190
Ilustración 170 : Detalle módulo Gestión de noticias .....	191
Ilustración 171 : Detalle alta de noticia .....	192
Ilustración 172 : Detalle consulta de noticia.....	193
Ilustración 173 : Detalle modificación de noticia .....	194
Ilustración 174 : Detalle vista Enlaces Externos.....	195
Ilustración 175 : Detalle vista Gestión de Enlaces.....	195
Ilustración 176 : Detalle vista Alta de Enlaces Externos .....	196
Ilustración 177 : Detalle vista Consulta de Enlaces Externos .....	197
Ilustración 178 : Detalle vista Modificación de Enlaces Externos .....	198
Ilustración 179 : Detalle Borrado de Enlaces Externos .....	199
Ilustración 180 : Detalle Visualización Menú .....	200
Ilustración 181 : Detalle Descarga datos por Unidad .....	201
Ilustración 182 : Detalle descarga fichero con datos por Unidad .....	202
Ilustración 183 : Detalle fichero generado con datos por Unidad .....	202
Ilustración 184 : Detalle Descarga Fichero TV .....	203
Ilustración 185 : Detalle Descarga Fichero TV .....	204
Ilustración 186 : Detalle Fichero TV .....	205
Ilustración 187 : Detalle de funcionalidad Modificar-Cerrar .....	207
Ilustración 188: Filtro de búsqueda de la funcionalidad “Tipo y titularidad vía” .....	208
Ilustración 189: Listado de accidentes de la funcionalidad “Tipo y titularidad vía” .....	209
Ilustración 190: Selección del combo “Tipo de vía” en la funcionalidad “Tipo y titularidad vía” .....	210
Ilustración 191: Modificación correcta del listado en la funcionalidad “Tipo y titularidad vía” .....	211



Tabla 1 : Datos mínimos localización accidente .....	15
Tabla 2 : Datos mínimos localización accidente zona Interurbana.....	15
Tabla 3 : Campos de filtrado en formulario.....	54
Tabla 4 : Campos de filtrado en formulario.....	58
Tabla 5 : Detalles campos Listado Unidad (Fecha accidente).....	73
Tabla 6 : Detalle campos selección del Informe .....	75
Tabla 7 : Detalles campos Listado Unidad (Fecha modificación).....	76
Tabla 8 : Detalle entradas Informe Guardia Civil.....	78
Tabla 9 : Detalle campos selección del Informe Guardia Civil .....	81
Tabla 10 : Detalle entradas Informe Dirección General de Tráfico.....	82
Tabla 11 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Dirección General de Tráfico .....	84
Tabla 12 : Campos del Listado por provincias .....	84
Tabla 13 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado por Provincia.....	87
Tabla 14 : Campos del Listado de Vías Interurbanas .....	87
Tabla 15 : Campos del Listado de Vías Urbanas .....	91
Tabla 16 : Campos del Listado por Tipos de Vehículos.....	94
Tabla 17 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado por tipo de vehículo .....	97
Tabla 18 : Campos del Listado por Carretera .....	98
Tabla 19 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado carretera .....	100
Tabla 20 : Campos del Listado por Calle.....	101
Tabla 21: Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado calle.....	103
Tabla 22 : Campos del Listado por Mercancías Peligrosas .....	104
Tabla 23 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado por mercancías peligrosas.....	106
Tabla 24 : Campos del Listado Genérico.....	107
Tabla 25 : Campos del Listado Víctimas Mortales.....	113
Tabla 26 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Víctimas Mortales.....	115
Tabla 27 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Host.....	117
Tabla 28 : Detalle Campos Seleccionables en Listado Últimos Accidentes .....	118
Tabla 29 : Campos del Listado Animales .....	119
Tabla 30 : Detalle Campos Seleccionables en Tabla Accidentes .....	126
Tabla 31 : Campos del Listado Puntos Negros .....	126
Tabla 32 : Detalle Campos Seleccionables en Listado Puntos Negros.....	128
Tabla 33 : Campos del Listado de Bajas.....	128
Tabla 34 : Campos del Listado de Duplicados .....	131
Tabla 35 : Campos del Listado de Duplicados .....	134
Tabla 36 : Campos del Listado de Accidentes Modificados por Titulares de la Vía .....	136
Tabla 37 : Campos del Listado Resumen Mensual.....	139
Tabla 38 : Detalle Campos Seleccionables en Listado Resumen Mensual .....	141
Tabla 39 : Campos del Listado de Titulares de la Vía.....	141
Tabla 40 : Campos de filtrado en formulario.....	154
Tabla 41 : Campos del Listado Puntos Negros .....	177
Tabla 42 : Detalle campos consulta ayuntamientos.....	182





# 1 Introducción

## 1.1 Objetivo

El objetivo de este documento es mostrar las funcionalidades principales del aplicativo para facilitar su manejo a un usuario cualquiera (que puede pertenecer a la Guardia Civil, Policía Local, Policía Autonómica, Titulares de la Vía, ...).

## 1.2 Descripción de la aplicación

ARENA 2 (AREN 9) es un sistema de captura, almacenamiento y gestión de la información sobre accidentes para la D.G.T, cuya principal finalidad es agrupar todos estos mecanismos que existen en la actualidad y proporcionar un interfaz único de inserción de datos por parte de los usuarios autorizados.

Asimismo, el sistema permite el tratamiento de la información recogida para la elaboración de estadísticas e informes sobre accidentalidad.

## 1.3 Requisitos de la aplicación

La aplicación funciona con navegadores convencionales como Chrome e Internet Explorer. Los usuarios deben tener usuario/contraseña, y deben estar dados de alta en LDAP. La unidad a la que están asociados debe estar dada de alta también en LDAP, así como en la BD de Arena. El acceso a Arena requiere, en general, conectividad con la red Sara, puesto que es, en realidad, un aplicativo de Intranet.



## 1.4 Términos y acrónimos

### 1.4.1 Términos

En este apartado se incluyen, organizados por orden alfabético, los términos que se utilizan en el propio documento, para facilitar su lectura y comprensión.

- **Incidencia:** Problema relacionado con el sistema informático que dificulta o impide continuar con la operación que se desea realizar.

### 1.4.2 Acrónimos

En este apartado se incluyen, organizados por orden alfabético, los acrónimos que se utilizan en el propio documento, para facilitar su lectura y comprensión.

- **DGT:** Dirección General de Tráfico
- **C.I.T:** Concentrador de Incidentes de Tráfico
- **A.T.G.C:** Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil
- **FTP:** File Transfer Protocol 'Protocolo de Transferencia de Archivos'
- **TIRCE:** Formato de fichero utilizado por la Guardia Civil
- **XML:** eXtensible Markup Language 'Lenguaje de marcas extensible'
- **HTML:** HyperText Markup Language 'Lenguaje de marcas de hipertexto'
- **T.V:** Titular de la Vía

## 2 Funcionalidades Comunes

En este apartado se describen las diferentes funcionalidades de la aplicación que no dependen del perfil con el que se accede. Se describen con detalle las distintas características de la aplicación y el modo de operar desde el punto de vista del usuario. Se analizará el comportamiento de cada una de las funcionalidades de la aplicación.



De manera general, en la parte superior de la aplicación la aplicación muestra: a la izquierda, el id del usuario; y a la derecha, la versión actual de Aren junto a la fecha-hora:

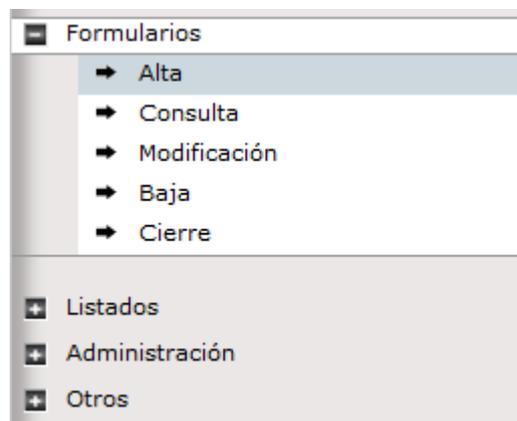


**Ilustración 1 : Cabecera de la Aplicación**

Las funcionalidades indicadas serían las siguientes:

## 2.1 Alta de Informes.

Para entrar en el módulo de alta de accidentes, el usuario deberá pinchar con el ratón, sobre la opción Formulario de Alta del menú principal de la aplicación. El menú principal de la aplicación seguirá activo en todo momento en la parte izquierda de la pantalla para que el usuario pueda acceder, de la forma más rápida y sencilla posible, a cualquier otro módulo de la aplicación.



**Ilustración 2 : Ejemplo selección alta**

Antes de entrar en el formulario de alta de informes de accidentes que se haya seleccionado, se deberá pasar por un pequeño formulario previo destinado al control de accidentes repetidos. Este pequeño formulario pedirá al usuario los datos mínimos de localización del accidente para poder comprobar que éste no haya sido introducido con anterioridad por otro usuario. Estos datos son:



<b>Campo</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Fecha</b>	Fecha del accidente en formato dd/mm/aaaa
<b>Hora accidente</b>	Hora en que ocurrió el accidente
<b>Provincia/Municipio/Isla/Población</b>	Localización del accidente
<b>Zona</b>	Desplegable (Carretera, Travesía, Calle o Autopista o autovía urbana)
<b>Tipo de Vía</b>	Desplegable
<b>Carretera</b>	Localización de la carretera donde ocurrió el accidente.
<b>Calle</b>	Localización de la calle donde ocurrió el accidente.
<b>Kilómetro</b>	Ubicación exacta del accidente.

**Tabla 1 : Datos mínimos localización accidente**

A su vez, si la zona elegida es de tipo Carretera, Travesía, Autopista o Autovía urbana, el sistema mostrará unos campos adicionales a rellenar por el usuario, que serán necesarios para establecer la localización exacta del accidente:

<b>Campo</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Nombre de carretera</b>	Nombre de la carretera interurbana.
<b>Descripción del recorrido</b>	Descripción del recorrido del tramo.
<b>Kilometro</b>	Kilómetro donde se ha producido el accidente.
<b>Tipo Vía</b>	A rellenar por el usuario o por el sistema.

**Tabla 2 : Datos mínimos localización accidente zona Interurbana**

Si por el contrario, la zona elegida es Calle, el sistema mostrará los campos necesarios para introducir los datos de la calle y número donde ha ocurrido el accidente.

El aspecto que presenta el formulario de control de repetidos dentro de la aplicación es el siguiente:



Está en: Inicio>Comprobar Repetidos

### Formulario de Control de Repetidos

**Datos del accidente**

**Fecha:**  (Ejemplo: 20/01/2008)

**Hora:**  :

**Provincia:** Cod.  Nombre

**Municipio:** Cod.  Nombre

**Isla:** Cod.  Nombre

**Población:**

**Zona:**

**Tipo vía:**

**Carretera:**

**Nombre de carretera**

**Descripción del recorrido**   **Kilómetro:**  ,

**Tipo de formulario**

**Ilustración 3 : Formulario control repetidos**

Una vez se haya completado este pequeño formulario, se seleccionará el tipo de formulario (tipo de accidente) que se quiere introducir mediante los botones que hay en la parte inferior. Los diferentes tipos son: Urgente, Gravedad, Baja gravedad, Solo daños y Daños ampliado. Al pulsar sobre el botón de tipo de formulario, el sistema buscará accidentes que se aproximen a las especificaciones de fecha y localización introducidas. Estas especificaciones son:

En caso de accidentes en zona de calle: que se hayan producido en la misma provincia y localidad.

En caso de accidentes en otro tipo de zona: que se hayan producido en la misma provincia y carretera.

Si el sistema localiza algún accidente que cumpla las especificaciones anteriores, se mostrará una lista con los accidentes encontrados. A partir de este punto será decisión exclusiva del usuario el seguir con el proceso de ALTA del accidente o abortar el mismo.



Está en: Inicio>Comprobar Repetidos

Formulario de Control de Repetidos

Consulta de Accidentes

ACCIDENTES EXISTENTES EN EL SISTEMA CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS

10

	Id Accidente	Estado	Fecha	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M	HG	HL	I	M.P
Ver	201346010000008	Alta	12-12-2013 10:00	Valencia/València	Albalat dels Tarongers	V-21	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346010000009	Alta	12-12-2013 10:00	Valencia/València	Albalat dels Tarongers	V-21	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346010000010	Alta	12-12-2013 12:12	Valencia/València	Albalat dels Tarongers	V-21	6.6	Carretera	0	0	0	0	No

Volver Imprimir Seguir Alta

#### Ilustración 4 : Tabla consulta accidentes

Si el sistema NO localiza ningún accidente que cumpla las condiciones establecidas de accidentes repetidos, entrará directamente en el formulario de ALTA de accidentes. En caso de que el sistema SÍ muestre una lista con los accidentes encontrados en el sistema que cumplen las condiciones de control de repetidos, el usuario tendrá que pulsar sobre el botón “Seguir alta” si es que quiere seguir con el proceso de ALTA pese al aviso del sistema. El usuario tiene la opción de “Ver” cada uno de los accidentes que el sistema considera que son repetidos para comprobar que ciertamente es el mismo accidente que va a dar de alta. El usuario siempre puede abortar el proceso pulsando sobre el botón “Volver”.

El formulario de alta se encuentra dividido en varias pestañas, preparadas para almacenar registros de información relacionados con los vehículos, pasajeros, conductores y peatones involucrados en el accidente. A continuación, describiremos el manejo completo de estas pestañas y sus principales objetos y opciones.

### 2.1.1 Consideraciones Previas.

Se deberán rellenar todos aquellos campos del formulario correspondientes a la sección de información relacionada con la pestaña o sección que se esté completando. Cuando el usuario desee dar de alta un registro, no tiene más que pulsar sobre el botón Alta.



---

Automáticamente, la aplicación asociará un código único dentro del accidente para el vehículo, conductor, pasajero o peatón, según la sección. A continuación, se limpiarán los campos del formulario que han sido utilizados para darlo de alta.

Consideraciones generales a tener en cuenta para el alta de registros:

- Un vehículo podrá tener como máximo un conductor asignado. Además, un conductor siempre tendrá que estar asignado a un determinado vehículo, mediante el campo Código de vehículo.
- El número máximo de pasajeros de un vehículo estará controlado por el campo Número de ocupantes por vehículo que se ha indicado en dicho vehículo. Además, un pasajero siempre tendrá que estar asignado a un determinado vehículo, mediante el campo Código de vehículo.
- El número máximo de peatones no está limitado por ningún parámetro específico. Sólo habrá que tener en cuenta que la suma de conductores, pasajeros y peatones no podrá ser superior a la suma de los valores introducidos en los campos *Número total de víctimas* y *Número ilesos* del apartado *Número de Implicados* de la pestaña Accidente.
- Es posible introducir vehículos sin conductor marcando el campo Vehículo sin Conductor, dentro de la sección de vehículos. Esta opción es indispensable para introducir accidentes donde hay involucrados vehículos aparcados o con conductores fugados.
- Un accidente tiene seis estados posibles: Alta, Baja, Cerrado, Modificado, Reabierto y Validado. Al finalizar cada una de las acciones posibles se pondrá en un estado u otro dependiendo de la acción llevada a cabo.

Las etiquetas de los campos tienen distintos formatos y colores dependiendo del tipo de campo y su obligatoriedad. De este modo tenemos:



- **1. Fecha accidente:** Un campo de color rojo y en negrita indica que es un campo de remisión rápida y es obligatorio al cierre.
- **3. Fecha de aviso:** Un campo en negrita indica que es un campo obligatorio al cierre.
- *7. Operación Paso del Estrecho:* Un campo en cursiva y de color rojo indica que es un campo opcional al cierre y de remisión rápida.
- *13. Juzgado:* Un campo en cursiva indica que es un campo opcional al cierre.

## 2.1.2 Menú Superior.

El formulario está estructurado en una serie de secciones o pestañas, a las que se accederá desde el menú ubicado en la parte superior. Dicho menú permite el acceso a cada una de las secciones de una forma sencilla y rápida.

Junto con el menú, encontramos un campo denominado “Gravedad del Accidente”, el cual dependiendo de su valor seleccionado, hará que se muestren o no (y que por tanto sean accesibles) ciertas pestañas del menú.

Su aspecto general, que a su vez es el mismo para todas las funcionalidades de la aplicación, es el siguiente:



**Ilustración 5 : Menú superior**

El botón con forma de disquete que se encuentra al lado de la pestaña resumen sirve como acceso rápido para realizar la acción de alta si estamos en el formulario de alta o modificación si estamos en el formulario de modificación.



## 2.1.3 Agente y Expediente.

Es la primera pestaña que debe rellenarse dentro del formulario de alta.

Está en: Inicio > Formulario de Alta

**Alta - Formulario**      **Seleccionar Tipo de Formulario** → Accidente de gravedad

1. Agente y Expediente    2. Accidente    3. Vehículo    4. Conductor    5. Pasajero    6. Peatón    7. Secuenciación    8. Resumen

**Datos del Agente y Expediente**

**3. Cuerpo policial:** Jefatura Provincial de Tráfico

**4. Operador/Grabador Tip:** 22573086      **5. Unidad:** jptv

**11. Unidad Demarcación:** [dropdown]

12. Nº de expediente policial: [input]

13. Juzgado: [input]

14. Fecha de envío al juzgado: [input] [calendar icon]

**Ilustración 6 : Detalle pestaña Agente y Expediente**

El código del accidente no se rellenará directamente por el usuario, y estará en todo momento en estado deshabilitado. Una vez rellenados todos los datos relativos al accidente, y sea dado de alta, será el sistema el que se encargue de generar el código relativo al accidente. Dicho código será creado usando los datos introducidos por el usuario de fecha, provincia y municipio, siguiendo un orden: Los 4 primeros dígitos corresponderán al año que se introduce el accidente en el sistema, los 2 siguientes a la provincia, el municipio formará los 3 siguientes mientras que los últimos 6 corresponderán al propio id de accidente. Si se crean accidentes con la misma fecha, provincia y municipio, se irá incrementando dicho código secuencialmente para cada uno de los accidentes creados.

Los datos del cuerpo policial, agente grabador y unidad serán automáticamente rellenados por la aplicación mediante los datos obtenidos del sistema sobre el usuario que accede a la aplicación, y no podrán ser modificados por el usuario. Las unidades de demarcación estarán limitadas a la provincia donde se ha producido el accidente.



## 2.1.4 Accidente.

Desde esta pestaña se ofrecen las opciones para rellenar toda la información relativa al accidente en cuanto a temporalidad, situación geográfica, características, etc. En concreto la pestaña se divide en 5 sub-pestañas: Ubicación Temporal, Localización, Número de Implicados, Tipo y Circunstancias y Características Vía.

### 2.1.4.1 Ubicación Temporal.

Contiene información relativa a la temporalidad del accidente.

Datos del Accidente					
1. Ubicación Temporal	2. Localización	3. Nº Implicados	4. Tipo y Circunstancias	5. Características Vía	
<b>1. Fecha accidente:</b>	<input type="text" value="02/12/2013"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	<b>2. Hora accidente:</b>	<input type="text" value="10"/> : <input type="text" value="00"/>
<b>3. Fecha aviso:</b>	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	<b>4. Hora aviso:</b>	<input type="text"/> : <input type="text"/>
<b>5. Fecha intervención policial:</b>	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	<b>6. Hora intervención policial:</b>	<input type="text"/> : <input type="text"/>
<b>7. Operación Paso del Estrecho</b> <input type="checkbox"/>					

Ilustración 7 : Detalle pestaña Accidente-Ubicación temporal

Los campos que se deben introducir corresponden a la fecha y hora del accidente, la fecha y hora de aviso, la fecha y hora de intervención policial y por último si el accidente corresponde a la operación Paso del Estrecho.

Se ha de tener en cuenta que las fechas de aviso y fecha de intervención policial no pueden ser anteriores a la fecha del accidente.

### 2.1.4.2 Localización.



**Datos del Accidente**

1. Ubicación Temporal    **2. Localización**    3. Nº Implicados    4. Tipo y Circunstancias    5. Características Vía

**1. Provincia:** Cod. 46    Nombre Valencia/València

**2. Municipio:** Cod. 010    Nombre Albalat dels Tarongers

**3. Isla:** Cod. 0    Nombre

**4. Población:** ALBALAT DELS TARONGERS   

**5. Zona:** Carretera

**6. Tipo vía:** Autovía

**7. Carretera:**

**Nombre de carretera:** V-21

**Descripción del recorrido:** De Puzol (AP-7) a Valencia norte        **8. Kilómetro:** 9 , 9

**9. Titularidad:** Estatal

**10. Sentido del accidente (↑↓ km):**    **11. Hacia:**

**17. Nudo/Intersección:**

**Ilustración 8 : Detalle pestaña Accidente-Localización**

En esta pestaña se introducirá la información relativa a la localización en la que se ha producido el accidente. La aplicación ofrece unos desplegables donde escoger de manera sencilla todas las posibles opciones.

Para poder rellenar el municipio y la población donde se ha producido el accidente se puede rellenar de manera manual o mediante el panel de ayuda que se muestra al pulsar el botón “Buscar”. En la siguiente imagen se puede ver una imagen del panel que ayuda a seleccionar la población.



The screenshot shows a web form titled "Buscar Población". It contains the following fields and values:

- Provincia: Cod. 46, Nombre Valencia/València
- Municipio: Cod. 010, 010
- Nombre: Albalat dels Tarongers
- Población: ALBALAT DELS TARONGERS

At the bottom of the form are two buttons: "Aceptar" and "Cancelar".

**Ilustración 9 : Detalle botón Buscar**

Existe la posibilidad de buscar los municipios introduciendo las primeras letras del nombre del municipio y la aplicación nos proporcionará una lista con los municipios cuyo nombre contengan las letras introducidas por el usuario

The screenshot shows the "Buscar Población" form with the following search criteria:

- Provincia: Cod. 28, Nombre Madrid
- Municipio: Cod. 006, 006
- Nombre: alc

A dropdown menu is open below the "Nombre" field, displaying a list of municipalities that start with "alc":

- Alcalá de Henares
- Alcobendas
- Alcorcón
- Navalcarnero
- Valverde de Alcalá

A "Cancelar" button is visible at the bottom right of the form.

**Ilustración 10 : Detalle específico botón Buscar**

En caso, que el accidente se haya producido en zona tipo Carretera, Travesía y Autopista o Autovía, se puede utilizar el panel de ayuda para seleccionar la carretera. Una misma carretera puede tener distintas titularidades y/o tipo de vía dependiendo del tramo. De este modo si una carretera tiene varios tramos el usuario tendrá que seleccionar el tramo donde ha ocurrido el accidente y de este modo seleccionar la titularidad y el tipo de vía donde se ha producido.



Búsqueda de Carreteras

TABLA DE SELECCION	
Id	52381 <input type="text" value="52381"/>
Nombre de carretera	<input type="text" value="CV-475"/>
Descripción del recorrido	<input type="text" value="De Los Isidros (N-322) a Camporobles (CV-470) por Fuenti"/>
Kilómetro:	<input type="text" value="10"/> , <input type="text" value="0"/>
Tramo	<input type="text" value="De Los Isidros (N-322) a Camporobles (CV-470) por Fuenti"/>
Titularidad	<input type="text" value="Diputación Provincial"/>
Tipo Vía	<input type="text" value="Carretera Convencional"/>

**Ilustración 11 : Detalle panel selección de carretera**

El panel de carretera permite también introducir el punto kilométrico en el que se ha producido en el accidente.

Al igual que pasa con el panel de población el usuario tiene la opción de introducir las primeras letras del nombre de la carretera y la aplicación mostrará una lista de aquellas carreteras que contengan las letras introducidas.

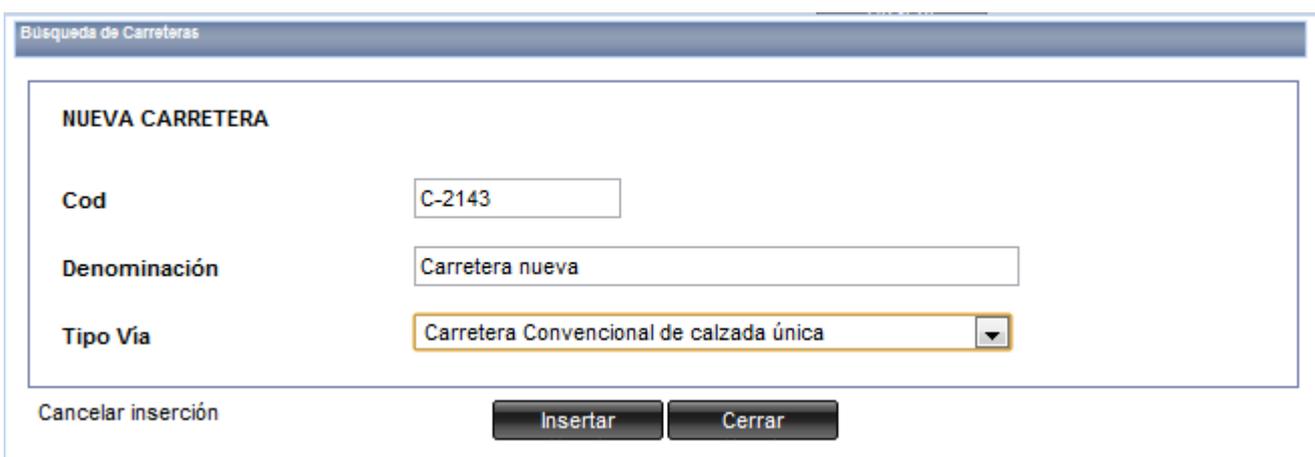


Búsqueda de Carreteras						
TABLA DE SELECCION						
Id	<input type="text"/>					
Nombre de carretera	<input type="text" value="CV"/>					
Descripción del recorrido	CV-235 De Viver (N-234) a Alcublas (CV-245) po ...					
Kilómetro:	CV-245 De Casinos (CV-35) a Altura (CV-25) ...					
Tramo	CV-25 De Llíria (CV-35) a Segorbe (A-23) por ...					
Titularidad	CV-30 De V-30 a CV-31 por Ronda Norte de Vale ...					
Tipo Vía	CV-300 De Cartoixa d'Ara Christi (El Puig) a M ...					
	CV-301 De Acceso El Puig (A-7) a Cartoixa d'Ar ...					
	CV-302 De CV-300 a Museros ...					
	CV-304 De Moncada a Meliana (CV-300) por Vinal ...					
	CV-305 De Massamagrell (A-7) a Nàquera (CV-310 ...					
	CV-306 De Rafelbunyol a Puçol ...					
	CV-307 De Campolivar a Rocafort ...					
	CV-308 De Godella a Moncada por Rocafort y Mas ...					

Insertar carretera nueva

**Ilustración 12 : Detalle específico panel selección de carretera**

El panel de carreteras permite también la introducción de una carretera nueva cuando la carretera donde se ha producido el accidente no se encuentra en la base de datos de la aplicación. Para ello el usuario puede pinchar en la parte inferior izquierda en el enlace “Insertar carretera nueva”, y se le mostrará un nuevo panel que permite introducir los datos de dicha carretera nueva.



Búsqueda de Carreteras

**NUEVA CARRETERA**

Cod

Denominación

Tipo Vía

Cancelar inserción

**Ilustración 13 : Panel nueva carretera**



En el caso de que el accidente se haya producido en zona tipo calle, el formulario cambiará dinámicamente para mostrar los campos que permiten introducir los datos relativos a la calle en la que se ha producido el accidente.

Si se ha seleccionado el municipio, la aplicación permite al igual que ocurre con las carreteras, introducir las letras relativas a la calle y se mostrarán una lista de calles cuyo nombre contengan dichas letras.

9. Titularidad:

12. Cod. INE:  13. Calle:

14. Num:

17. Nudo/Intersección:

- CALLE ABADIA DEL ROSARIO
- CALLE ABADIA SAN MARTIN
- CALLE ABADIA SAN NICOLAS
- CALLE ABASTOS
- CALLE ABATE
- CALLE ABEJUELA
- CALLE ABEN AL ABBAR
- CALLE ABEN AMIR
- CALLE ACACIAS
- CALLE ACADEMICO CASTAÑEDA
- CALLE ACEQUIA DE LA CADENA

**Ilustración 14 : Detalle inserción calle manualmente**

Para los accidentes ocurridos en carretera se pueden introducir manualmente la longitud y latitud del accidente mediante los campos 15. Longitud y 16. Latitud:



1. Ubicación Temporal   2. Localización   3. Nº Implicados   4. Tipo y Circunstancias

5. Zona: Carretera

6. Tipo vía: Carretera Convencional de calzada única

7. Carretera:  
Nombre de carretera: A-8202  
Descripción del recorrido: De Constantina (A-455) a las Navas de la Concepción (SE-7)   8. Kilómetro: 11 / 11

9. Titularidad: Autonómica

10. Sentido del accidente (↑↓ km):

(15. y 16.) Coordenadas   Mapa   Obt. Coord.

Formato: Grados (formato decimal)

15. Longitud: 5.5460 W

16. Latitud: 37.9096 N

Ilustración 15 : Detalle Alta longitud-latitud 1

Pero también es posible, si tenemos definida la Provincia, la carretera y el punto kilométrico en el formulario (son los datos necesarios), obtener directamente las coordenadas, pulsando el botón “Obt. Coord.”. En este caso nos aparecerá un Mapa que mostrará el punto exacto del accidente:

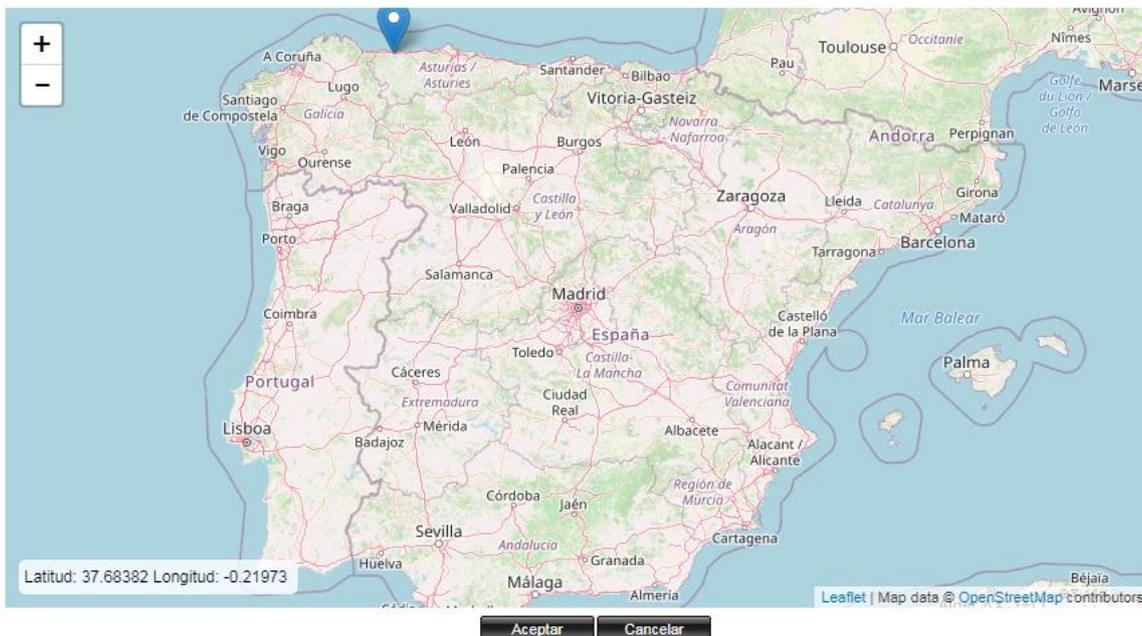


Ilustración 16 : Detalle Alta longitud-latitud 2



Y al pulsar “Aceptar”, las coordenadas del punto indicado en el Mapa se llevarán automáticamente al formulario de partida (campos 15. Longitud y 16. Latitud).

Si tenemos rellenos ya los campos Longitud y Latitud, al pulsar sobre el botón Mapa se muestra un Mapa en el que se señala el punto del accidente.

### 2.1.4.3 Número de implicados.

Datos del Accidente				
1. Ubicación Temporal	2. Localización	3. Nº Implicados	4. Tipo y Circunstancias	5. Características Vía
1. Nº. fallecidos 24 horas:	<input type="text" value="0"/>	«	»	
2. Nº. heridos con ingreso superior a 24h:	<input type="text" value="0"/>	«	»	
3. Nº. heridos con asistencia sanitaria inferior a 24h:	<input type="text" value="0"/>	«	»	
4. Nº. ilesos:	<input type="text" value="0"/>	«	»	
5. Total víctimas:	<input type="text" value="0"/>			
6. Nº. vehículos implicados:	<input type="text" value="0"/>	«	»	
7. Nº. conductores:	<input type="text" value="0"/>	«	»	
8. Nº. pasajeros:	<input type="text" value="0"/>	«	»	
9. Nº. peatones:	<input type="text" value="0"/>	«	»	

Ilustración 17 : Detalle pestaña Accidente-Nº Implicados

En esta pestaña se rellenará la información correspondiente a las personas y vehículos implicados. Pulsando con el ratón sobre los iconos de incremento y decremento situados a continuación de cada campo de texto, se aumentará o disminuirá la cantidad implicada. La modificación de ciertos campos por parte del usuario implicará que otros directamente relacionados con éstos cambien a su vez de valor, realizándose estas modificaciones por parte del sistema.

Dependiendo de la gravedad del accidente se mostrarán unos campos u otros, ayudando al usuario a rellenar los campos que corresponden.



## 2.1.4.4 Tipo y Circunstancias.

**Datos del Accidente**

1. Ubicación Temporal | 2. Localización | 3. Nº Implicados | **4. Tipo y Circunstancias** | 5. Características Vía

**1. TIPO DE ACCIDENTE:**

a) Salida de la vía:  No  Sí

4. Circular en sentido contrario

**CONDICIONES EN EL MOMENTO DEL ACCIDENTE:**

5. Nivel de circulación:  ¿El factor influye en el accidente?

6. Superficie del firme:  ¿El factor influye en el accidente?

7. Iluminación:  ¿El factor influye en el accidente?

8. Estado meteorológico:  ¿El factor influye en el accidente?

9. Niebla:  10. Viento fuerte

12. Visibilidad restringida por:  ¿El factor influye en el accidente?

Ilustración 18 : Detalle pestaña Accidente-Tipo y Circunstancias

En esta sección se ha de introducir la información correspondiente al tipo de accidente y a las circunstancias que están relacionadas con el mismo. Para ello se seleccionará la opción deseada entre los campos de selección que se ofrecen para ello, indicando si corresponde, que el factor ha sido influyente en el accidente.



## 2.1.4.5 Características Vía.

**Datos del Accidente**

1. Ubicación Temporal | 2. Localización | 3. Nº Implicados | 4. Tipo y Circunstancias | **5. Características Vía**

1. Característica funcional de la vía:

2. Límite de velocidad:

4. Sentidos de la vía:  5. Número de calzadas:

7. Nº. Total de carriles: (Sentido ascendente)  (Sentido descendente)

**13. ELEMENTOS DE SEPARACIÓN DE SENTIDOS:**

a) Sólo línea longitudinal de separación	<input type="checkbox"/>	b) Cebreado	<input type="checkbox"/>	c) Mediana	<input type="checkbox"/>
d) Barrera de seguridad	<input type="checkbox"/>	e) Zona peatonal o ajardinada	<input type="checkbox"/>	f) Otro	<input type="checkbox"/>
g) Ninguno	<input type="checkbox"/>				

**15. ELEMENTOS DEL TRAMO:**

a) Puente, viaducto o paso superior	<input type="checkbox"/>	b) Túnel	<input type="checkbox"/>	c) Paso inferior	<input type="checkbox"/>
d) Estrechamiento de sección	<input type="checkbox"/>	e) Resaltos reductores de velocidad	<input type="checkbox"/>	f) Badén	<input type="checkbox"/>
g) Ninguno	<input type="checkbox"/>				

17. Trazado en alzado:

**21. CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES DE LA VÍA:** ¿El factor influye en el accidente?

a) Ninguna	<input type="checkbox"/>	b) Conos u otros elementos de baliza móviles	<input type="checkbox"/>	c) Zanja o surco	<input type="checkbox"/>
d) Tapa de registro defectuosa	<input type="checkbox"/>	e) Obras	<input type="checkbox"/>	f) Obstáculo en la calzada	<input type="checkbox"/>
g) Desprendimientos	<input type="checkbox"/>	h) Escalón	<input type="checkbox"/>	i) Firme con baches	<input type="checkbox"/>
j) Firme deteriorado	<input type="checkbox"/>	k) Otras	<input type="checkbox"/>		

**22. DELIMITACIÓN DE LA CALZADA:** ¿El factor influye en el accidente?

Ilustración 19 : Detalle pestaña Accidente-Características Vía

Desde esta pestaña y también haciendo uso de los menús de selección, la aplicación ofrece la posibilidad de rellenar los campos correspondientes a las características de la vía en la que se ha producido el accidente.



## 2.1.5 Vehículo.

Esta sección está destinada a rellenar por parte del usuario todos los datos relativos a los vehículos implicados en el accidente. Es necesario completar y dar de alta al menos un vehículo, para poder proseguir con las secciones de conductor y pasajero.

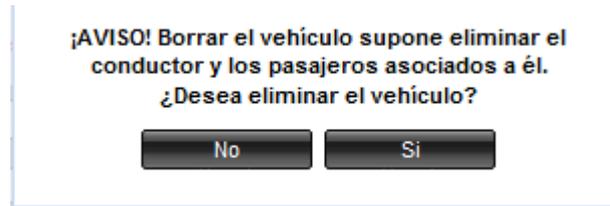
La información que se debe introducir se encuentra dividida en dos secciones: “Descripción del vehículo” y “Circunstancias del vehículo”, y una vez introducida toda la información, el vehículo puede ser dado de alta, con lo que pasará a formar parte de una lista que contendrá los vehículos implicados en el accidente.

Características del Vehículo					
TABLA DE INFORMES DE LOS VEHÍCULOS AFECTADOS					
Código	Matrícula	Marca	Modelo		
2	CARECE	MARCA1	MODELO1	Borrar	Modificar
3	CARECE	MARCA2	MODELO2	Borrar	Modificar
4	CARECE	MARCA3	MODELO3	Borrar	Modificar

**Ilustración 20 : Detalle pestaña Vehículo-Listado Vehículos**

Desde esta lista se podrá de nuevo acceder a cada uno de los vehículos dados de alta, bien para modificar alguna de sus características introducidas o para borrarlo.

Para el caso concreto del borrado, se ha de tener presente que dicho vehículo puede tener asociados tanto conductores como pasajeros, que serían borrados, conjuntamente con el mismo, en un proceso de cascada. El sistema muestra una imagen previa a modo de recordatorio.



**Ilustración 21 : Panel aviso eliminación vehículo**

Tanto en el alta, como en el borrado, los vehículos serán añadidos o eliminados del formulario, pero estos cambios no se harán efectivos en la base de datos hasta que sea dado de alta el accidente completo.

### **2.1.5.1 Descripción del vehículo.**

Esta sección contiene todos los campos relacionados con la información del vehículo y las características generales del mismo. Dependiendo de los valores que se vayan introduciendo, la aplicación mostrará dinámicamente unos campos u otros a rellenar.



1. Descripción del vehículo | 2. Circunstancias del vehículo Alta Limpiar

1. Vehículo sin conductor

2. Código de vehículo:

3. Circunstancias especiales:

5. Matrícula:  6. Fecha de primera matrícula:   (Ejemplo: 20/01/2008)

7. Bastidor:

8. Nacionalidad:

9. Tipo de vehículo:  10. MMA:

11. Marca:

12. Modelo:

13. ITV:  14. Seguro Obligatorio:

15. Póliza seguro:  16. Compañía seguro:

¿Tiene Remolque?

31. ANOMALÍAS PREVIAS ¿El factor influye en el accidente?

a) Aparentemente ninguna <input type="checkbox"/>	b) Neumáticos muy desgastados o defectuosos <input type="checkbox"/>	c) Reventón <input type="checkbox"/>
d) Dirección <input type="checkbox"/>	e) Frenos <input type="checkbox"/>	
f) Otras <input type="checkbox"/>	g) Otras anomalías: <input type="text"/>	

32. Vehículo adaptado

33. MERCANCÍAS PELIGROSAS

a) Mercancías Peligrosas <input type="checkbox"/>	b) Número de la ONU: <input type="text"/>
---------------------------------------------------	-------------------------------------------

Ilustración 22 : Detalle pestaña Vehículo-Descripción del Vehículo

Si se selecciona la opción vehículo sin conductor, no será posible dar de alta conductores en la sección de Conductor, detallada a continuación. Dicha sección no será mostrada por la aplicación impidiendo la introducción de un conductor a un vehículo declarado como vehículo sin conductor.

A su vez, se ha de definir en la casilla “Número de Ocupantes” el número de pasajeros del vehículo que se han visto implicados en el accidente. En caso contrario, no será posible dar de alta ningún pasajero. Para el caso de vehículos con conductor, se habrá de indicar que el vehículo posee al menos dos ocupantes (conductor + pasajero) para que así la aplicación permita el poder dar de alta un pasajero por parte del usuario.



Si el vehículo ha sido declarado como vehículo sin conductor, definiendo 1 ocupante en la casilla número de ocupantes, ya será posible dar de alta un pasajero por parte del usuario.

La aplicación permite rellenar automáticamente varios de los datos generales del vehículo, tales como la marca, modelo, tipo de vehículo, fecha de matriculación, bastidor, ITV y seguro, a partir de la base de datos de la DGT introduciendo la matrícula del vehículo y pinchando fuera del campo matrícula. Tras unos segundos los campos se rellenarán automáticamente si dicho vehículo consta en la base de datos de la DGT.

### 2.1.5.2 Circunstancias del vehículo.

Esta sección contiene los datos relativos a las circunstancias que envuelven al vehículo durante el suceso del accidente

1. Descripción del vehículo 2. Circunstancias del vehículo Alta Limpiar

1. Número de ocupantes: 1

2. Vehículo fugado  3. Vehículo incendiado

11. AIRBAG DISPARADO (marcar todos aquellos que se observen disparados tras el accidente)

a) Frontal del conductor	<input type="checkbox"/>	b) Frontal del pasajero delantero	<input type="checkbox"/>
c) Rodilla izquierdo	<input type="checkbox"/>	d) Rodilla derecho	<input type="checkbox"/>
e) Lateral delantero izquierdo	<input type="checkbox"/>	f) Lateral delantero derecho	<input type="checkbox"/>
g) Cortina Delantero Izquierdo	<input type="checkbox"/>	h) Cortina Delantero Derecho	<input type="checkbox"/>
i) Lateral Trasero Izquierdo	<input type="checkbox"/>	j) Lateral Trasero Derecho	<input type="checkbox"/>
k) Cortina Trasero Izquierdo	<input type="checkbox"/>	l) Cortina trasero derecho	<input type="checkbox"/>
m) Otros airbags	<input type="checkbox"/>	n) Se desconoce	<input type="checkbox"/>

12. ¿Hacia uso del alumbrado reglamentario?:  No  Si 13. Transporte especial

14. Área más dañada del vehículo:

17. Sentido de circulación:

20. Maniobra del vehículo previa al accidente:

22. Lugar por el que circulaba el vehículo:  ¿El factor influye en el accidente?

Ilustración 23 : Detalle pestaña Vehículo-Circunstancias del Vehículo



Si se selecciona la opción “Vehículo Fugado”, en las posteriores secciones de Conductor y Pasajero, no se podrá asociar ninguno de ellos a ese vehículo, ya que, al ser declarado fugado, no se conocen los datos de ninguno de los ocupantes del vehículo en el momento del accidente.

Mediante el botón “Alta” es posible dar de alta el vehículo, con lo que pasaría a formar parte de la lista mencionada anteriormente. El botón “Limpiar”, por su parte, permite establecer todos los campos a su valor por defecto. “Actualizar”, únicamente estará habilitado cuando seleccionemos la opción modificar un vehículo, sobre un vehículo en concreto desde la lista de vehículos. Dicho vehículo que se quiere modificar aparecerá con fondo naranja indicándonos el vehículo que se va a modificar. Una vez pulsado el botón “Actualizar”, los datos del vehículo quedarán modificados.

Características del Vehículo

▾ TABLA DE INFORMES DE LOS VEHÍCULOS AFECTADOS

Código	Matrícula	Marca	Modelo		
5	CARECE	MARCA 1	MODELO1	Borrar	Modifi
6	CARECE	MARCA 2	MODELO 2	Borrar	Modifi
7	CARECE	MARCA 3	MODELO 3	Borrar	Modifi

Ilustración 24 : Detalle pestaña Vehículo-Listado Vehículos (Actualizar)

## 2.1.6 Conductor.

La sección correspondiente al conductor se encuentra dividida en tres sub-secciones “Datos Personales”, “Datos Permiso” y “Circunstancias”. La primera de ellas contiene información de los datos personales del conductor, la segunda corresponde a los datos relativos al permiso de conducción, y por último la tercera sub-sección corresponde a las circunstancias que envuelven al conductor en el momento del suceso del accidente.

En el momento de dar de alta el conductor, éste se asocia con alguno de los vehículos dados de alta previamente, y se muestran en una lista, de la misma forma que en el caso anterior.



▣ TABLA DE INFORMES DE LOS CONDUCTORES AFECTADOS

Vehículo	DNI/Otro	Edad	Lesividad
1		38	<a href="#">Borrar</a> <a href="#">Modificar</a>
2		37	<a href="#">Borrar</a> <a href="#">Modificar</a>
3		36	<a href="#">Borrar</a> <a href="#">Modificar</a>

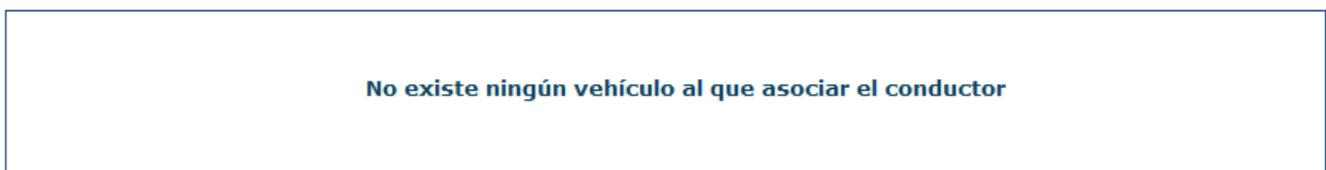
**Ilustración 25 : Detalle pestaña Conductor-Listado Conductor**

Se puede apreciar que en la columna vehículo, aparece el id del vehículo al que se asocia el conductor dado de alta por el usuario. De este modo, es posible dar de alta todos los conductores involucrados en un accidente determinado, asociándolo a sus vehículos correspondientes, de una forma clara y sencilla.

Desde la lista también es posible modificar los datos del conductor, y de borrarlos. En este caso el borrado no implica ninguna acción adicional, por lo que no se mostrará ningún aviso por parte del sistema.

Al igual que pasa con los vehículos, cuando se desea modificar los datos de un conductor, pulsando en el enlace “Modificar” del conductor que se desea modificar, el cual pasará a un fondo naranja, indicándonos que ese es el conductor que vamos a modificar.

Cuando no existen vehículos disponibles a los que asociar un conductor, la aplicación nos mostrará un panel indicándonoslo.



**Ilustración 26 : Detalle Panel aviso no existe vehículo para asociar conductor**



## 2.1.6.1 Datos Personales

El aspecto de la sección “Datos Personales” se muestra a continuación, como se aprecia, contiene datos personales acerca del conductor. Es en el campo “Código del vehículo” donde se produce la asignación de un conductor a su vehículo correspondiente. Tendrán por tanto que ser previamente declarados todos los vehículos implicados en el accidente. Como se ha mencionado anteriormente, si el vehículo ha sido declarado como “Vehículo Fugado”, no aparecerá su código, por lo que no podrá asociarse a ningún conductor en concreto.

1. Código de vehículo:  2. DOI:

3. Tipo de documento:

4. Nombre:

5. Primer apellido:  6. Segundo apellido:

7. Fecha de nacimiento:  (Ejemplo: 20/01/2008)  Desconocida

8. Sexo:

9. Teléfono:   Si desconoce

9. Circunstancias especiales del conductor:

11. Nacionalidad:  No  Sí  Se desconoce

12. Reside en España:  No  Sí  Se desconoce

13. Provincia de residencia: Cód.  Nombre

14. Municipio de residencia: Cód.  Nombre   Se desconoce

15. Isla de residencia: Cód.  Nombre

16. Población de residencia:

18. Licitación:

19. Hospital al que se trasladó:

a) Provincia del hospital:  b) Hospital:

c) Si no figura:

22. Fallecido 30 días (según agente)

23. Fallecido 30 días (inf. estadística consolidada)

20. No contribuyó por:

Ilustración 27 : Detalle pestaña Conductor-Datos Personales

Al igual que ocurre con los vehículos, la aplicación permite rellenar distintos datos del conductor automáticamente a partir de los datos que la DGT tiene en su base de datos. Para ello introduciendo el DOI del conductor y pinchando fuera del campo, pasados unos segundos si el conductor existe en la base de datos se cargarán los datos correspondientes al nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, nacionalidad, provincia de residencia, así como los datos relativos a su permiso de conducir.



## 2.1.6.2 Datos Permiso

En la sección “Datos Permiso” nos encontramos con los datos relativos al permiso de conducir del conductor.

1. Datos Personales 2. Datos Permiso 3. Circunstancias \* Modificando Limpiar Actualizar

1. Código de vehículo: [menú desplegable] 2. DOI: [campo de texto]

3. Características del permiso: [menú desplegable con 'Inapropiado']

4. Clase de permiso de conducir: [menú desplegable con 'A'] 5. Fecha de expedición del permiso: [campo de texto con calendario] (Ejemplo: [campo de texto])

Ilustración 28 : Detalle pestaña Conductor-Datos Permiso

## 2.1.6.3 Circunstancias

En esta sección encontramos los datos relativos a las circunstancias que envolvían al conductor en el momento del accidente. Los accesorios de seguridad están restringidos según el tipo de vehículo que conducía.



1. Datos Personales 2. Datos Permiso 3. Circunstancias Alta Limpiar

1. Código de vehículo: 6 - (Marca: Marca 2, Modelo: Modelo 2, Matrícula: CARECE) 2. DOI:

5. Prueba de alcohol: ¿El factor influye en el accidente?

a) Prueba en aire: Prueba en aire

b) Tasa 1 en aire (mg/l):  ,

c) Tasa 2 en aire (mg/l):  ,

d) Prueba en sangre

f) Signos de influencia de alcohol

6. Prueba de drogas: ¿El factor influye en el accidente?

a) ¿Se realiza prueba? No se realiza prueba

i) Signos de influencia de drogas

7. Motivo del desplazamiento:

8. Desplazamiento previsto:

9. Acción especial del conductor:

10. Presuntas infracciones del conductor:  ¿El factor influye en el accidente?

14. Presuntas infracciones de velocidad:  ¿El factor influye en el accidente?

15. Otra infracción:  ¿El factor influye en el accidente?

17. Posible responsable del accidente:

18. Factores que pueden afectar a la atención:  ¿El factor influye en el accidente?

19. Presuntos errores:  ¿El factor influye en el accidente?

Ilustración 29 : Detalle pestaña Conductor-Circunstancias

ARENA II

13 de noviembre de 2021

Está en: Inicio > Formulario de Modificación

Modificación - Formulario Seleccionar Tipo de Formulario: Accidente de gravedad  
Estado del accidente: Abierto

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

**Tabla de Informes de los Conductores Afectados**

Vehículo	DNI/Otro	Edad	Lesividad
----------	----------	------	-----------

1. Datos Personales 2. Datos Permiso 3. Circunstancias Alta Limpiar

Equipamiento de protección:

1. Chaleco

1.1. Airbag Disparado

1.1.1. Tipo de Airbag

1.1.2. Etiqueta de Homologación

2. Chaqueta

3. Pantalón

4. Guantes

5. Calzado

6. Protector brazo/hombro

7. Protector espalda

8. Protector torso

9. Protector pierna/rodilla



### Ilustración 30 : Detalle pestaña Conductor-Circunstancias (moto)

Una vez se ha introducido toda la información necesaria, el conductor es dado de alta, mediante el botón “Alta”. También podemos encontrar los botones “Limpiar” y “Actualizar”, que se utilizarán en los mismos casos descritos en la sección Vehículo.

## 2.1.7 Pasajero.

Si en la sección vehículo se definió algún vehículo con pasajeros, es en esta sección donde se introducen los datos del mismo. Se estructura de una manera muy similar a Conductor aunque está organizado en una única sección.

Del mismo modo que en todos los casos anteriores, los pasajeros dados de alta se irán mostrando en una lista, donde se asociarán a determinados vehículos en concreto, que hayan sido declarados previamente, y que a su vez se hayan definido como vehículos con pasajeros (y que no hayan sido definidos como vehículos fugados). Como en todos los casos anteriores, también es posible, modificarlos y borrarlos.

▣ TABLA DE INFORMES DE LOS PASAJEROS AFECTADOS

Pasajero	Veh.	DNI/Otro	Edad	Lesividad
1	1		33	<a href="#">Borrar</a> <a href="#">Modificar</a>
2	1		29	<a href="#">Borrar</a> <a href="#">Modificar</a>
3	1		23	<a href="#">Borrar</a> <a href="#">Modificar</a>

### Ilustración 31 : Detalle pestaña Pasajero-Listado Pasajero

Los datos del pasajero están divididos en dos sub-secciones, “Datos Personales” y “Circunstancias”. La primera de ellas contiene información de los datos personales del pasajero, la segunda corresponde a los datos relativos a las circunstancias que envuelven al pasajero en el momento del suceso del accidente.



### 2.1.7.1 Datos Personales

El aspecto de la sección “Datos Personales” se muestra a continuación, como se aprecia, contiene datos personales acerca del pasajero. Es en el campo “Código del vehículo” donde se produce la asignación de un pasajero a su vehículo correspondiente. Tendrán por tanto que ser previamente declarados todos los vehículos implicados en el accidente. Como se ha mencionado anteriormente, si el vehículo ha sido declarado como “Vehículo Fugado”, no aparecerá su código, por lo que no podrá asociarse a ningún pasajero en concreto.

The screenshot shows a web application interface for reporting traffic accidents. The top navigation bar includes tabs for '1. Agente y Expediente', '2. Accidente', '3. Vehículo', '4. Conductor', '5. Pasajero', '6. Platoon', '7. Secuenciación', and '8. Resumen'. The current view is '5. Pasajero'. Below the navigation is a table titled 'TABLA DE INFORMES DE LOS PASAJEROS AFECTADOS' with columns for 'Pasajero', 'Vehículo', 'DNI/Documento', 'Edad', and 'Lesividad'. The main form area is titled '1. Datos Personales' and contains the following fields:

- 1. Código de pasajero: [input field]
- 2. Código de vehículo: [dropdown menu with options: 1.-Marca, Modelo, Matricula (A/B/C/E)]
- 3. DOI: [input field]
- 4. Tipo de documento: [dropdown menu]
- 5. Nombre: [input field]
- 6. Primer apellido: [input field]
- 7. Segundo apellido: [input field]
- 8. Fecha de nacimiento: [calendar icon] (Ejemplo: 20/01/2006) [Disconocida checkbox]
- 9. Sexo: [dropdown menu]
- 10. Teléfono: [input field] [Si desconoce checkbox]
- 11. Circunstancias especiales del pasajero: [dropdown menu]
- 12. Nacionalidad: Español [No radio button] [Si radio button checked] [Si desconoce radio button]
- 13. Reside en España: [No radio button] [Si radio button checked] [Si desconoce radio button]
- 14. Provincia de residencia: Cód. [dropdown menu] Nombre [dropdown menu]
- 15. Municipio de residencia: Cód. [input field] Nombre [input field] [Si desconoce checkbox]
- 16. Isla de residencia: Cód. [input field] Nombre [input field]
- 17. Población de residencia: [dropdown menu]
- 19. Lesividad: [dropdown menu]
- 20. Hospital al que se trasladó:
  - a) Provincia del hospital: [dropdown menu]
  - b) Hospital: [input field]
  - c) Si no figura: [input field]
- 23. Fallecido 30 días (según según agente) [checkbox]
- 24. Fallecido 30 días (enf. estadística consolidada) [checkbox]
- 21. No contabilizable por: [dropdown menu]

Ilustración 32 : Detalle pestaña Pasajero-Datos Personales

Al igual que ocurre con los vehículos y conductores, la aplicación permite rellenar distintos datos del pasajero automáticamente a partir de los datos que la DGT tiene en su base de datos. Para ello introduciendo el DOI del pasajero y pinchando fuera del campo, pasados unos segundos si el pasajero existe en la base de datos se cargarán los datos correspondientes al nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, nacionalidad y provincia de residencia.



## 2.1.7.2 Circunstancias

En esta sección encontramos los datos relativos a las circunstancias que envolvían al pasajero en el momento del accidente. Los accesorios de seguridad están restringidos según el tipo de vehículo en el que iba.

1. Datos Personales | **2. Circunstancias** | Alta | Limpiar

1. Código de pasajero:

2. Código de vehículo:  3. DOI:

**4. ACCESORIOS DE SEGURIDAD:**

Cinturón:

Sistema retención infantil:

6. Posición en el vehículo:

7. Niño en brazos:

8. Acción especial del pasajero:

9. Motivo del desplazamiento:

Ilustración 33 : Detalle pestaña Pasajero-Circunstancias (coche)

Además, podemos visualizar un campo denominado Sistema de retención infantil, que aparecerá siempre que la edad del pasajero no supere los doce años.

The screenshot shows the ARENA II web application interface. The browser address bar displays 'arena-des.trafico.es/ARENA2/'. The page title is 'ARENA II' and the date is '13 de noviembre de 2022'. The main content area is titled 'Modificación - Formulario' and shows a navigation menu with tabs: 1. Agente y Expediente, 2. Accidente, 3. Vehículo, 4. Conductor, 5. Pasajero, 6. Peatón, 7. Secuenciación, 8. Resumen. The 'Pasajero' tab is active. Below the navigation, there is a section for 'Circunstancias del Pasajero' with a table header: 'Pasajero', 'Veh.', 'DNI/Otro', 'Edad', 'Lesividad'. The 'Circunstancias' section is expanded, showing a dropdown for 'Casco' and a list of 'Otros accesorios de seguridad' with dropdown menus for each item: 1. Chaleco, 2. Chaqueta, 3. Pantalón, 4. Guantes, 5. Calzado, 6. Protector brazo/hombro, 7. Protector espalda, 8. Protector torso, 9. Protector pierna/rodilla. At the bottom of this section, there is a note: 'En caso de estar equipado con mono integral, marcar 2.Chaqueta y 3.Pantalón como "SI"'. There are 'Alta' and 'Limpiar' buttons at the top right of the form area.

**Ilustración 34 : Detalle específico pestaña Pasajero-Circunstancias (moto)**

Una vez se ha introducido toda la información necesaria, el pasajero es dado de alta, mediante el botón “Alta”. También se encuentran presentes los botones “Limpiar” y “Actualizar”, que se utilizarán en los mismos casos descritos en la sección Vehículo y Conductor.

## 2.1.8 Peatón.

La sección de Peatón está organizada de la misma forma que Pasajero y dividida como éste en dos sub-secciones “Datos Personales” y “Circunstancias”.

En cualquier momento es posible dar de alta un Peatón, sin necesidad previa de declarar ningún vehículo en el accidente. En el caso de declarar únicamente peatones para un determinado accidente,



será en la sección “Cierre” donde se indique explícitamente al usuario la necesidad de declarar un vehículo.

Como en todos los casos anteriores, los peatones declarados se irán mostrando en una lista, pero en este caso no se asociarán a ningún vehículo en concreto. Será también posible su borrado y su modificación.

▣ TABLA DE INFORMES DE LOS PEATONES AFECTADOS

Peatón	DNI/Otro	Edad	Lesividad		
1		43	Ingreso inferior o igual a 24 horas	<a href="#">Borrar</a>	<a href="#">Modificar</a>
2		43	Sin asistencia sanitaria	<a href="#">Borrar</a>	<a href="#">Modificar</a>
3		65	Ingreso superior a 24 horas	<a href="#">Borrar</a>	<a href="#">Modificar</a>

**Ilustración 35 : Detalle pestaña Peatón-Listado Peatón**

El aspecto de las secciones de peatón es el que se muestra a continuación, se puede apreciar, que tanto los campos como la visualización en general son muy similares a las sub-secciones del Conductor.

### 2.1.8.1 Datos Personales

La sub-sección de los datos personales es exactamente igual que la del Conductor, por lo que todo lo referido a ella es extensible al Peatón.



1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

Circunstancias del Peatón

Tabla de Informes de los Peatones Afectados

Peatón	DNI/Otro	Edad	Lesividad
--------	----------	------	-----------

1. Datos Personales 2. Circunstancias

1. Identificador del peatón: [ ] 2. DOE: [ ]

3. Tipo de documento: [ ]

4. Nombre: [ ]

5. Primer apellido: [ ] 6. Segundo apellido: [ ]

7. Fecha de nacimiento: [ ] (Ejemplo: 20/01/2008) Desconocida

8. Sexo: [ ]

9. Teléfono: [ ] Si desconoce

9. Circunstancias especiales del peatón: [ ]

11. Nacionalidad: Español:  No  Si  Si desconoce

12. Reside en España:  No  Si  Si desconoce

13. Provincia de residencia: Codi. [ ] Nombre [ ]

14. Municipio de residencia: Codi. [ ] Nombre [ ] Si desconoce

15. Isla de residencia: Codi. [ ] Nombre [ ]

16. Población de residencia: [ ] Buscar

18. Lesividad: [ ]

19. Hospital al que se trasladó

a) Provincia del hospital: [ ] b) Hospital: [ ]

c) Si no figura: [ ]

22. Fallecido 30 días (según agente)

23. Fallecido 30 días (enf. estadística comunitaria)

20. No contabilizable por: [ ]

Ilustración 36 : Detalle pestaña Peatón-Datos Personales

### 2.1.8.2 Circunstancias

La sub-sección de las circunstancias del peatón es exactamente igual que la del Conductor, por lo que todo lo referido a ella es extensible al Peatón.



1. Datos Personales 2. Circunstancias Alta Limpiar

1. Identificador del peatón: [input] 2. DOI: [input]

14. Peatón fugado

3. Accesorios de seguridad: [dropdown]

5. Prueba de alcohol: ¿El factor influye en el accidente?

Corresponde Tasa D'15:

a) Prueba en aire: [dropdown]

d) Prueba de contraste

f) Signos de influencia de alcohol

6. Prueba de drogas: ¿El factor influye en el accidente?

a) ¿Se realiza prueba? [dropdown]

i) Signos de influencia de drogas

7. Motivo de desplazamiento: [dropdown]

8. Acción del peatón previa al accidente: [dropdown]

9. Presuntas infracciones del peatón: [dropdown] ¿El factor influye en el accidente?

11. Posible responsable del accidente: [dropdown]

12. Factores que pueden afectar a la atención: [dropdown] ¿El factor influye en el accidente?

13. Presuntos errores: [dropdown] ¿El factor influye en el accidente?

Ilustración 37 : Detalle pestaña Peatón-Circunstancias

## 2.1.9 Secuenciación.

Esta sección está orientada a definir el orden de sucesos ocurrido en el accidente que se está dando de alta. Únicamente está activa o disponible cuando se selecciona la opción “Accidente de Gravedad”, en el campo Gravedad del accidente ubicado en el menú superior.

El accidente lo compondrán una serie de eventos o sucesos que podrán ser definidos mediante la aplicación en un orden cronológico a modo de secuencia. El conjunto de todos estos sucesos, definidos siempre en un orden, determinará qué es lo que ha ocurrido realmente en un accidente. El aspecto es el siguiente.



Secuenciación de los eventos

**TABLA DE SECUENCIACIÓN DE LOS EVENTOS**

Unidades Implicadas	Evento	Evento más grave
V2 Ciervo	Atropello a animal	
V1 C1	Atropello a persona	X
V1 V2	Colisión frontal	
V2	Elementos de obras	

1 2

**1. Evento:**

**2. Primera unidad implicada en el evento:**

a) Tipo de unidad:  b) Identificador de unidad:

**2. Segunda unidad implicada en el evento:**

a) Tipo de unidad:  b) Identificador de unidad:

**3. Suceso más grave:**

**Ilustración 38 : Detalle pestaña Secuenciación**

Como en el resto de las secciones anteriores, los eventos se irán mostrando en una lista cronológica ordenada que contendrá todos los eventos ocurridos en el accidente. Desde la lista también se podrán borrar dichos eventos por parte del usuario. Los elementos que se muestran son las unidades o vehículos implicados (si la otra unidad implicada es un elemento de la calzada como un árbol etc. no será mostrado) así como el tipo de evento o también de si se trata del evento más grave del accidente.

Para definir la secuencia de eventos, habrá que seleccionar primero el tipo de eventos de entre los disponibles en el campo de selección “Evento”, y posteriormente seleccionar las unidades implicadas en el mismo. En la sección de unidades implicadas se mostrarán los vehículos definidos previamente.

El evento puede ser de algún vehículo con elementos de la calzada (dependiendo del tipo de evento seleccionado en “Evento”) en este caso, la sección “Segunda unidad implicada en el evento” permanecerá en estado deshabilitado.

Sólo es posible definir “Evento más grave” una vez, de entre todos los eventos relacionados con el accidente. Una vez se haya definido, permanecerá en estado deshabilitado por parte del sistema.



Vamos a exponer a modo de ejemplo el orden y la forma de declarar la secuencia de eventos de un accidente en concreto.

Supongamos que se ha producido un accidente en el que ha habido una colisión frontal entre dos vehículos, de los cuales uno ha salido despedido y ha colisionado a su vez contra un tercero. El tercer vehículo implicado ha dado giros sobre sí mismo y ha salido de la calzada por la derecha.

**TABLA DE SECUENCIACIÓN DE LOS EVENTOS**

Unidades Implicadas	Evento	Evento más grave
V1 V2	Colisión frontal	Borrar ▲ ▼
V2 V3	Colisión frontolateral afectando el lado derecho	Borrar ▲ ▼
V3	Giros sobre sí mismo	Borrar ▲ ▼
V3	Salida por la derecha	Borrar ▲ ▼

**Ilustración 39 : Detalle pestaña Secuenciación de eventos**

La forma de declarar el accidente y su secuencia sería la mostrada arriba. Se puede apreciar que hay eventos con varias unidades implicadas, así como eventos en los que sólo interviene un vehículo. Todos los vehículos tendrán que ser definidos previamente para poder ser seleccionados en este apartado

## 2.1.10 Resumen.

La sección “Resumen” se divide en dos sub-secciones, “Comentarios” y “Factores Concurrentes”.

### 2.1.10.1 Comentarios

En esta sección se posibilita al usuario el poder dar una descripción al accidente, así como introducir sus propias observaciones.

El aspecto de la sección de Comentarios se muestra a continuación, y está dividido claramente en dos secciones destinadas a introducir las observaciones y la descripción.



Resumen

1. Comentarios 2. Factores concurrentes

**1. Descripción:**  
\* Este campo no podrá contener datos de carácter personal.

2. Observaciones:  
\* Podrá contener datos de carácter personal

Volver Alta Croquis

**Ilustración 40 : Detalle pestaña Resumen-Comentarios**

Como indica la aplicación, el campo descripción no podrá contener datos de carácter personal, así como destacar que no es posible dar de alta un accidente sin introducir una descripción. En caso de olvido el usuario será avisado por parte del sistema.

### 2.1.10.2 Factores Concurrentes

En esta sub-sección el usuario debe indicar qué factores concurrentes han influido en el suceso del accidente.

Por un lado, se puede elegir un Factor Principal. Además, se pueden marcar diversos factores concurrentes.



**Resumen**

1. Comentarios    **2. Factores concurrentes**

a) Conducción distraída o desatenta	<input type="checkbox"/>	b) Velocidad inadecuada	<input checked="" type="checkbox"/>
c) No respetar prioridad	<input checked="" type="checkbox"/>	d) No mantener intervalo de seguridad	<input type="checkbox"/>
e) Adelantamiento antirreglamentario	<input type="checkbox"/>	f) Giro incorrecto	<input type="checkbox"/>
g) Conducción negligente	<input type="checkbox"/>	h) Conducción temeraria	<input type="checkbox"/>
i) Irrumpir animal en calzada	<input type="checkbox"/>	j) Irrumpir peatón en calzada	<input type="checkbox"/>
k) Alcohol	<input type="checkbox"/>	l) Drogas	<input type="checkbox"/>
m) Estado o condición de la vía	<input type="checkbox"/>	n) Meteorología adversa	<input type="checkbox"/>
o) Cansancio o sueño	<input type="checkbox"/>	p) Inexperiencia conductor	<input type="checkbox"/>
q) Avería mecánica	<input type="checkbox"/>	r) Tramo en obras	<input type="checkbox"/>
s) Mal estado del vehículo	<input type="checkbox"/>	t) Enfermedad	<input type="checkbox"/>
u) Estado o condición de la señalización	<input type="checkbox"/>	v) Obstáculo en calzada	<input type="checkbox"/>
w) Otro factor	<input type="checkbox"/>		

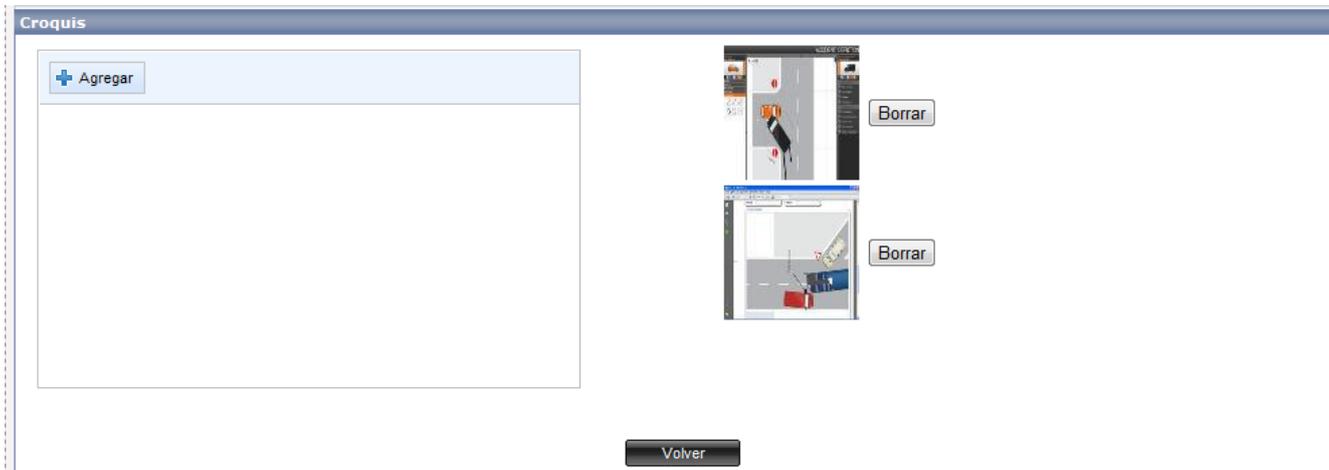
**1. Factor determinante principal:**

**Ilustración 41 : Detalle pestaña Resumen-Factores concurrentes**

Desde la pestaña “Resumen” el usuario tiene acceso a la sección “Croquis” pulsando en el botón con el mismo nombre.

### 2.1.11 Croquis

En esta sección el usuario tiene la posibilidad de subir a la base de datos archivos de imágenes que describan el suceso del accidente de una manera gráfica.



**Ilustración 42 : Detalle sección Croquis**

Para poder subir una imagen, se debe pulsar el botón “Agregar”. De esta manera aparecerá una ventana donde podremos seleccionar el fichero de la imagen almacenado en nuestro ordenador.

Una vez subida la imagen, aparecerá una miniatura de la misma en la parte derecha. Si pulsamos sobre la miniatura, tendremos la opción de descargar la imagen para poder verla en tamaño real. Si pulsamos sobre el botón “Borrar” se borrará la imagen que se encuentra justo al lado del botón.

El número máximo de imágenes que se pueden subir es 5 y el tamaño máximo de cada imagen es de 1Mbyte.

Para realizar la confirmación del alta del informe del accidente en el Sistema, el usuario tendrá 2 opciones: pulsar sobre el botón situado en la parte inferior del formulario con el título Alta o pulsando el botón con forma de disquete que hay en el menú superior al lado de pestaña “Resumen”. Ambas opciones realizan de forma idéntica el alta del informe.

Una vez se haya pulsado sobre cualquiera de los dos botones de Alta, automáticamente se lanzará un proceso de validación que comprobará los datos mínimos requeridos para poder dar el alta del informe de forma correcta. Si no es así, la aplicación informará del campo incorrecto.



Si el proceso de alta se ha producido sin problemas se mostrará un mensaje de confirmación al usuario.



**Ilustración 43 : Detalle alta realizada con éxito**

Al finalizar el proceso de alta, el accidente será almacenado en la Base de Datos con el estado “alta”, que corresponderá con la primera versión declarada del accidente.

La aplicación también nos permite que una vez dado de alta el accidente podamos modificarlo a continuación pulsando el botón “Seguir modificando”, de esta manera permite rellenar poco a poco los datos del accidente de una manera más cómoda.

En el caso de que posteriormente se modifique, como veremos a continuación, el accidente será declarado como modificado, y se irán guardando todas las versiones que se vayan realizando sobre él en la Base de Datos con un orden secuencial.

## 2.2 Consulta de Informes.

Una vez detallada la sección de Alta de Accidentes, resulta sencillo comprender tanto la funcionalidad de Consulta, así como la de Baja y Modificación, ya que se basan en los mismos formularios y componentes, si bien están enfocados a un fin o funcionalidad distinta dentro de la aplicación.



El panel de inicio de Consulta se basa en un formulario orientado a la búsqueda específica de accidentes. Este formulario tiene el siguiente aspecto y componentes que pasamos a detallar a continuación.

**Búsqueda por fecha y/o carretera**

Fecha inicio:  (Ejemplo: 20/01/2008)  
Fecha fin:   
Provincia:    
Isla:   
Municipio:    
Población:   
Cod. INE:  Calle:   
Carretera:     
Titularidad de la Vía:

M.P.  Sin víctimas  Víctimas mortales  Heridos graves  
 Heridos leves  Ilesos  Peatones  
 Carretera  Autopista o autovía urbana  Travesía  Calle

**Criterios de búsqueda personal**

Nombre:   
Apellidos:    
DOI:   
Matricula:

**Búsqueda por número de informe**

Nº. Informe:

**Búsqueda por número de expediente policial**

Nº. Expediente policial:

**Ilustración 44 : Detalle formulario consulta de informe**

Como se puede apreciar, el formulario ofrece tres tipos de búsqueda claramente diferenciadas. Es posible realizar una búsqueda de accidentes mediante una serie de filtros, una búsqueda por número de informe introduciendo directamente su código o bien una búsqueda por medio del expediente policial del accidente.

En el caso de seleccionar la primera opción, la aplicación ofrece la posibilidad de rellenar o filtrar por una serie de campos que permitirán al usuario realizar un filtrado más o menos preciso. Estos campos son los siguientes:



<b>Campo</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Fecha Inicio</b>	Fecha de inicio del accidente en formato dd/mm/aaaa
<b>Fecha Fin</b>	Fecha de fin del accidente en formato dd/mm/aaaa
<b>Provincia/Isla/Municipio/Población</b>	Localización Geográfica del accidente
<b>Cód. INE/Calle</b>	Código y Calle del accidente
<b>Carretera</b>	Carretera del accidente
<b>Titularidad de la Vía</b>	Titularidad de la vía
<b>M.P</b>	Mercancías Peligrosas
<b>Sin Víctimas</b>	Accidente sin Víctimas
<b>Víctimas mortales</b>	Accidente con Víctimas Mortales
<b>Heridos Graves</b>	Accidente con heridos graves
<b>Heridos Leves</b>	Accidente con heridos leves
<b>Ilesos</b>	Accidente con ilesos
<b>Peatones</b>	Accidente con peatones
<b>Carretera/Autopista/Travesía/Calle</b>	Si el accidente ha ocurrido en carretera, autopista ,travesía o calle
<b>Nombre/Apellidos/DNI/Matrícula</b>	Nombre/Apellidos/DNI/Matrícula

**Tabla 3 : Campos de filtrado en formulario**

Una vez se han introducido los campos necesarios para realizar la búsqueda, hay que seleccionar la opción “BUSQUEDA”, con lo que el sistema tratará de encontrar accidentes que tenga en su Base De Datos que cumplan con las especificaciones introducidas por el usuario mostrándolas posteriormente en forma de lista. Si por el contrario no existen coincidencias, la lista se mostrará vacía.

En el caso de búsqueda por número de informe, si hay coincidencia, el sistema navegará directamente al menú, sin pasar por la lista previa de resultados (sólo hay una coincidencia ya que no hay dos números de informe iguales).



Consulta de Accidentes

TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

10

	Id Accidente	Estado	Fecha	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M	HG	HL	I	M.P
Ver	201346159000001	Modificación	01-01-1970 00:00	Valencia/València	Manises	N-330a	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000001	Modificación	01-01-1970 01:01	Valencia/València	Ademuz	CV-390	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346010000001	Modificación	01-01-1970 06:00	Valencia/València	Albalat dels Tarongers	CV-355	5	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346048000001	Modificación	01-01-1970 06:00	Valencia/València	Bellreguard	V-21	6	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346054000001	Alta	01-01-1970 09:30	Valencia/València	Benetússer	V-21	5.2	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346010000002	Modificación	01-01-1970 10:00	Valencia/València	Albalat dels Tarongers	CV-443	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346213000001	Modificación	01-01-1970 10:00	Valencia/València	Requena	ALBORNOZ	5	Calle	0	0	0	0	No
Ver	201346250000006	Modificación	01-01-1970 10:00	Valencia/València	Valencia	GRANADA	5	Calle	0	0	0	0	No
Ver	201346250000010	Modificación	01-01-1970 10:00	Valencia/València	Valencia	CV-443	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346010000004	Modificación	01-01-1970 10:10	Valencia/València	Albalat dels Tarongers	V-21	2	Carretera	1	1	2	2	No



Ilustración 45 : Detalle listado consulta de informe

Sobre la lista, seleccionando la opción de “Ver” sobre el accidente que se desea consultar accederemos a la sección de consulta del accidente.

En consulta de accidentes, encontramos las mismas secciones, pestañas, componentes e información que en la sección de Alta de Accidentes, a diferencia de que todos los campos están deshabilitados por el sistema con el fin de que no puedan ser modificados por el usuario. Únicamente podrán ser consultados para contrastar la información.

Esta captura muestra la apariencia de la sección “Localización” en el formulario de Consulta. Se muestra toda la información introducida previamente por el usuario para ese accidente, en campos inhabilitados por el Sistema.



1. Ubicación Temporal    **2. Localización**    3. Nº Implicados    4. Tipo y Circunstancias    5. Características Vía

**1. Provincia:** Cod. 46    Nombre Valencia/València

**2. Municipio:** Cod. 023    Nombre Alfauir

**3. Isla:** Cod.    Nombre

**4. Población:** ALFAUIR   

**5. Zona:** Calle

**6. Tipo vía:** Calle

**9. Titularidad:** Municipal

**12. Cod. INE:**    **13. Calle:** fasdf    **14. Num:**

**17. Nudo/Intersección:** En intersección o nudo (< 20 m)

**18. Información del nudo:**

**19. Cruce con:** Calle    **20. Calle:**

**21. Código INE:**

**23. REGULACIÓN DE PRIORIDAD:**    ¿El factor influye en el accidente?

a) Sólo norma genérica	<input type="checkbox"/>	b) Sólo marcas viales sin inscripciones	<input type="checkbox"/>
c) Agente / persona autorizada	<input type="checkbox"/>	d) Paso para peatones no elevado	<input type="checkbox"/>
e) Semáforo	<input type="checkbox"/>	f) Paso para peatones sobre-elevado	<input type="checkbox"/>
g) Señal vertical de "STOP"	<input type="checkbox"/>	h) Marca vial de paso para ciclistas	<input type="checkbox"/>
i) Señal vertical de "CEDA EL PASO"	<input type="checkbox"/>	j) Señalización circunstancial	<input type="checkbox"/>
k) Señal horizontal de "STOP"	<input type="checkbox"/>	l) Otra señal	<input type="checkbox"/>
m) Señal horizontal de "CEDA EL PASO"	<input type="checkbox"/>		

Ilustración 46 : Detalle sección Localización en consulta de informe

## 2.3 Modificación

La sección de modificación se basa en los formularios descritos anteriormente, y está orientado al modificado de accidentes ya definidos.

Al acceder al formulario de modificación se mostrará inicialmente el panel estándar de búsqueda.



Está en: Inicio > Formulario de Modificación  
Formulario de Modificación

Datos del accidente

Búsqueda por fecha y/o carretera

Fecha inicio:  (Ejemplo: 20/01/2008)  
Fecha fin:   
Provincia:    
Isla:   
Municipio:   
Población:   
Cod. INE:  Calle:   
Carretera:   
Titularidad de la Vía:

M.P.  Sin víctimas  Víctimas mortales  Heridos graves  
 Heridos leves  Ilesos  Peatones  
 Carretera  Autopista o autovía urbana  Travesía  Calle

**Criterios de búsqueda personal**

Nombre:   
Apellidos:   
DNI:   
Matrícula:

Búsqueda por número de informe

Nº. Informe:

Búsqueda por número de expediente policial

Nº. Expediente policial:

**Ilustración 47 : Detalle formulario modificación de informe**

Como se puede apreciar, el formulario ofrece tres tipos de búsqueda claramente diferenciadas. Es posible realizar una búsqueda de accidentes mediante una serie de filtros, una búsqueda por número de informe introduciendo directamente su código o bien una búsqueda por medio del expediente policial del accidente.

En el caso de seleccionar la primera opción, la aplicación ofrece la posibilidad de rellenar o filtrar por una serie de campos que permitirán al usuario realizar un filtrado más o menos preciso. Estos campos son los siguientes:

Campo	Observaciones
-------	---------------



<b>Fecha Inicio</b>	Fecha de inicio del accidente en formato dd/mm/aaaa
<b>Fecha Fin</b>	Fecha de fin del accidente en formato dd/mm/aaaa
<b>Provincia/Isla/Municipio/Población</b>	Localización Geográfica del accidente
<b>Cód. INE/Calle</b>	Código y Calle del accidente
<b>Carretera</b>	Carretera del accidente
<b>Titularidad de la Vía</b>	Titularidad de la vía del accidente
<b>M.P</b>	Mercancías Peligrosas
<b>Sin Víctimas</b>	Accidente sin Víctimas
<b>Víctimas mortales</b>	Accidente con Víctimas Mortales
<b>Heridos Graves</b>	Accidente con heridos graves
<b>Heridos Leves</b>	Accidente con heridos leves
<b>Ilesos</b>	Accidente con ilesos
<b>Peatones</b>	Accidente con peatones
<b>Carretera/Autopista/Travesía/Calle</b>	Si el accidente ha ocurrido en carretera, autopista, travesía o calle
<b>Nombre/Apellidos/DNI/Matrícula</b>	Nombre/Apellidos/DNI/Matrícula

**Tabla 4 : Campos de filtrado en formulario**

Los resultados de la búsqueda se presentarán del siguiente modo:



Está en: Inicio > Formulario de Modificación

### Formulario de Modificación

#### Consulta de Accidentes

#### TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Estado	Fecha	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M
Ver	201941005000001	Modificación	05-03-2019 12:12	Sevilla	Alcalá del Río	A-4	657.333	Carretera	0
Ver	201941022000001	Alta	12-03-2019 12:12	Sevilla	Campana (La)	A-8080	11.11	Carretera	0
Ver	201941011000001	Alta	09-04-2019 11:25	Sevilla	Arahal	A-3150	34.56	Carretera	0
Ver	201941001000001	Modificación	15-04-2019 22:22	Sevilla	Aguadulce	A-8079	12.21	Carretera	9
Ver	201941001000002	Alta	16-04-2019 05:55	Sevilla	Aguadulce	A-8079	33.3	Carretera	0
Ver	201941001000003	Modificación	16-04-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8080	300.3	Carretera	1
Ver	201941001000004	Modificación	16-04-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8202	26.3	Carretera	0
Ver	201941002000002	Modificación	15-05-2019 12:12	Sevilla	Alanís	A-8200	12.12	Carretera	1
Ver	201941007000001	Alta	12-06-2019 12:12	Sevilla	Algaba (La)	A-8080	12.12	Carretera	0
Ver	201941001000005	Modificación	20-06-2019 11:11	Sevilla	Aguadulce	A-8029	12.12	Carretera	0



**Ilustración 48 : Detalle listado modificación de informe**

Una vez localizado el accidente en concreto (el formulario de búsqueda es el mismo que el de Consulta), podremos modificar cada uno de los aspectos definidos previamente para el accidente.



Está en: Inicio > Formulario de Modificación

Modificación - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario ➔ Accidente de gravedad

Estado del accidente Abierto

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

Datos del Agente y Expediente

1. Código de accidente:	201941022000001	2. Fecha de modificación:	27/11/2019 14:40
3. Cuerpo policial:	GUARDIA CIVIL		
4. Operador/Grabador Tip:	99990019	5. Unidad:	4102
7. Agente instructor 1 Tip:	99990019	8. Unidad:	4102
9. Agente instructor 2 Tip:		10. Unidad:	
11. Unidad Demarcación:	AYUNTAMIENTO DE ALCALÁ DEL RÍO ▼		
12. Demarcación Policía Local	<input type="checkbox"/>		
13. Nº de expediente policial:	<input type="text"/>		
14. Juzgado:	<input type="text"/>		
15. Fecha de envío al juzgado:	<input type="text"/>	16. Accidente contabilizable:	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Si
18. Propuesta titular de la vía	<input type="checkbox"/>		
19. Web Service	<input type="checkbox"/>		

Ilustración 49 : Detalle modificación de Accidente



Está en: Inicio > Formulario de Modificación

**Modificación - Formulario** Seleccionar Tipo de Formulario ➔ Accidente de gravedad  
Estado del accidente Abierto

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

**Resumen**

1. Comentarios 2. Factores concurrentes

**1. Descripción:**  
\* Este campo no podrá contener datos de carácter personal.

MODIFICACIÓN DE ACCIDENTE

**2. Observaciones:**  
\* Podrá contener datos de carácter personal

Volver Modificar Croquis Cerrar Imprimir

**Ilustración 50 : Detalle modificación de Accidente**

Finalizados los cambios, al pulsar el botón Modificar (también se puede pulsar sobre el icono del disquete), el accidente se almacenará en la Base de Datos en un estado modificado.

De este modo si se volviera a modificar, tendríamos dos registros en la Base de Datos para ese accidente, teniendo un control de todas las versiones que se han realizado sobre él, dicho control de versiones es secuencial, conforme aumente el número de modificaciones sobre el accidente, también lo hará el número de versiones existentes en la Base de Datos para él.



## 2.4 Baja

El formulario de baja tiene como fin borrar accidentes. Una vez localizado el accidente, pasará a ser borrado. Su aspecto es idéntico al de Consulta, con todos los campos deshabilitados por parte del sistema, de forma que no se puede modificar ninguno de los valores que se muestran.

Una vez el accidente ha sido dado de baja, ya no es posible operar sobre él por parte del usuario. Su registro no será totalmente borrado de la Base de Datos, sino que permanecerá su información, pero en un estado de baja.

A la hora de dar de baja el accidente se debe especificar el motivo. El motivo puede tomar estos valores:

- **Duplicado:** para consuma la baja será necesario especificar el ID del otro accidente del que éste es un duplicado.
- **Error Humano:** será necesario especificar una descripción del error.
- **Accidente Provisional**

Al acceder al formulario de baja se mostrará inicialmente el panel estándar de búsqueda.



Está en: Inicio > Buscar Accidentes

Formulario de Baja

Datos del accidente

Búsqueda por fecha y/o carretera

Fecha inicio:  (Ejemplo: 20/01/2008)

Fecha fin:

Provincia:

Isla:

Municipio:

Población:

Cod. INE:  Calle:

Carretera:

Titularidad de la Vía:

M.P.  Sin víctimas  Víctimas mortales  Heridos graves

Heridos leves  Ilesos  Peatones

Carretera  Autopista o autovía urbana  Travesía  Calle

Criterios de búsqueda personal

Nombre:

Apellidos:

DOI:

Matrícula:

Búsqueda por número de informe

Nº. Informe:

Búsqueda por número de expediente policial

Nº. Expediente policial:

**Ilustración 51 : Detalle formulario de baja**

Se podrá buscar accidentes empleando los criterios de búsqueda, o si se conoce el ID del accidente a dar de baja o su número de expediente policial se podrá acceder directamente a la baja de dicho accidente.

La pantalla de resultados de la búsqueda mostrará aquellos accidentes en estado susceptible de ser dados de baja (es decir, que estén en estado de Alta o Modificación) y que cumplan los criterios introducidos en el formulario.



Está en: Inicio > Buscar Accidentes

Formulario de Baja

Consulta de Accidentes

TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Estado	Fecha	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M	HG
Ver	201941005000001	Modificación	05-03-2019 12:12	Sevilla	Alcalá del Río	A-4	657.333	Carretera	0	0
Ver	201941022000001	Alta	12-03-2019 12:12	Sevilla	Campana (La)	A-8080	11.11	Carretera	0	0
Ver	201941011000001	Alta	09-04-2019 11:25	Sevilla	Arahal	A-3150	34.56	Carretera	0	0
Ver	201941012000001	Alta	09-04-2019 11:25	Sevilla	Aznalcázar	A-3150	23.23	Carretera	0	0
Ver	201941001000001	Modificación	15-04-2019 22:22	Sevilla	Aguadulce	A-8079	12.21	Carretera	9	8
Ver	201941001000002	Alta	16-04-2019 05:55	Sevilla	Aguadulce	A-8079	33.3	Carretera	0	0
Ver	201941001000003	Modificación	16-04-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8080	300.3	Carretera	1	1
Ver	201941001000004	Modificación	16-04-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8202	26.3	Carretera	0	0
Ver	201941002000002	Modificación	15-05-2019 12:12	Sevilla	Alanís	A-8200	12.12	Carretera	1	0
Ver	201941007000001	Alta	12-06-2019 12:12	Sevilla	Algaba (La)	A-8080	12.12	Carretera	0	0



Ilustración 52 : Detalle listado de baja

Al seleccionar un accidente, se accederá al formulario de Baja para dicho accidente. En el que se podrán revisar, pero no modificar, los campos.



Está en: Inicio > Formulario de Baja

Baja - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario ▶

Estado del accidente

Urgente

Abierto

1. Agente y Expediente

2. Accidente

3. Vehículo

4. Conductor

5. Pasajero

6. Peatón

8. Resumen

Datos del Agente y Expediente

1. Código de accidente:

201941012000001

2. Fecha de modificación:

10/04/2019 00:57

3. Cuerpo policial:

GUARDIA CIVIL

4. Operador/Grabador Tip:

99990019

5. Unidad:

2401

6. Modificado por operador DGT:

11. Unidad Demarcación:

DESTACAMENTO SEVILLA

12. Demarcación Policía Local

18. Propuesta titular de la vía

19. Web Service

20. Validado:

Ilustración 53 : Detalle Formulario de baja

En la pestaña *8.Resumen* se podrá especificar el motivo de la baja del accidente. Si se especifica Error humana so mostrará un campo de texto para dar una justificación de la baja.



Está en: Inicio > Formulario de Baja

## Baja - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario ▶ Urgente

Estado del accidente Abierto

1. Agente y Expediente

2. Accidente

3. Vehículo

4. Conductor

5. Pasajero

6. Peatón

8. Resumen

### Resumen

#### 1. Comentarios

##### 1. Descripción:

\* Este campo no podrá  
contener datos de  
carácter personal.

##### 3. Motivo Baja:

Error humano ▼

##### 4. Descripción Baja:

BAJA POR ERROR |

Volver

Croquis

Dar de baja

Imprimir

Ilustración 54 : Detalle Formulario de Baja . Pestaña – 8

Si se selecciona como motivo “Duplicado”, se mostrará un campo para proporcionar el ID del otro Accidente.



Está en: Inicio > Formulario de Baja

**Baja - Formulario** Seleccionar Tipo de Formulario ➔ Urgente  
Estado del accidente Abierto

1. Agente y Expediente   2. Accidente   3. Vehículo   4. Conductor   5. Pasajero   6. Peatón   8. Resumen

**Resumen**

**1. Comentarios**

**1. Descripción:**  
\* Este campo no podrá contener datos de carácter personal.

**3. Motivo Baja:**

**4. Identificador que se conserva:**

Ilustración 55 : Detalle Formulario de Baja. Pestaña – 8

Una vez cumplimentados estos campos, se pulsará en el botón *Dar de Baja* para completar la baja del accidente.



Está en: Inicio > Buscar Accidentes

## Formulario de Baja

### Baja de Accidentes

**El accidente con ID: 201941012000001**

**Ha sido dado de baja con ÉXITO**

Volver

**Ilustración 56 : Confirmación de Baja**

## 2.5 Cierre

Este formulario tiene como fin cerrar los accidentes que ya no van a ser modificados. Estos accidentes pasarán a tener un estado “Cerrado” en la Base de Datos, que hará referencia a que el accidente con todos sus datos y características es definitivo.

Al acceder al Formulario se muestra inicialmente el panel estándar de búsqueda.



Esta en: Inicio > Buscar Accidentes

**Formulario de Cierre**

Datos del accidente

**Búsqueda por fecha y/o carretera**

Fecha inicio:  (Ejemplo: 20/01/2008)

Fecha fin:

Provincia:

Isla:

Municipio:

Población:

Cod. INE:  Calle:

Carretera:

Titularidad de la Vía:

M.P.  Sin víctimas  Víctimas mortales  Heridos graves

Heridos leves  Ilesos  Peatones

Carretera  Autopista o autovía urbana  Travesía  Calle

**Criterios de búsqueda personal**

Nombre:

Apellidos:

DOI:

Matrícula:

Búsqueda por número de informe

Nº. Informe:

Búsqueda por número de expediente policial

Nº. Expediente policial:

**Ilustración 57 : Detalle formulario de cierre**

Existiendo la posibilidad de seleccionar un accidente a cerrar de la lista de resultados que se obtendrá especificando unos criterios, o de intentar cerrar un accidente directamente si se conoce su ID o bien su número de expediente policial.



Está en: Inicio > Buscar Accidentes

Formulario de Cierre

Consulta de Accidentes

TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Estado	Fecha	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M	HG	HL	I
Cerrar	201941005000001	Modificación	05-03-2019 12:12	Sevilla	Alcalá del Río	A-4	657.333	Carretera	0	0	0	0
Cerrar	201941022000001	Alta	12-03-2019 12:12	Sevilla	Campana (La)	A-8080	11.11	Carretera	0	0	0	0
Cerrar	201941011000001	Alta	09-04-2019 11:25	Sevilla	Arahal	A-3150	34.56	Carretera	0	0	0	0
Cerrar	201941001000001	Modificación	15-04-2019 22:22	Sevilla	Agudulce	A-8079	12.21	Carretera	9	8	7	6
Cerrar	201941001000002	Alta	16-04-2019 05:55	Sevilla	Agudulce	A-8079	33.3	Carretera	0	0	0	0
Cerrar	201941001000003	Modificación	16-04-2019 12:12	Sevilla	Agudulce	A-8080	300.3	Carretera	1	1	0	2
Cerrar	201941001000004	Modificación	16-04-2019 12:12	Sevilla	Agudulce	A-8202	26.3	Carretera	0	0	0	0
Cerrar	201941002000002	Modificación	15-05-2019 12:12	Sevilla	Alanís	A-8200	12.12	Carretera	1	0	0	0
Cerrar	201941007000001	Alta	12-06-2019 12:12	Sevilla	Algabe (La)	A-8080	12.12	Carretera	0	0	0	0
Cerrar	201941001000005	Modificación	20-06-2019 11:11	Sevilla	Agudulce	A-8029	12.12	Carretera	0	0	0	0



Imprimir

Ilustración 58 : Detalle listado de cierre

Al intentar cerrar un accidente, se evaluará lo siguiente:

- Todos los campos obligatorios al cierre están informados
- No existen incoherencias entre los datos: por ejemplo, que las cifras especificadas en la pestaña 2.3 – Nº Implicados, coincidan con los vehículos e implicados contabilizables dados de alta en el accidente

Si no se cumpliesen estos requisitos se mostrará un panel de error, informando de los campos faltantes/mal grabados.

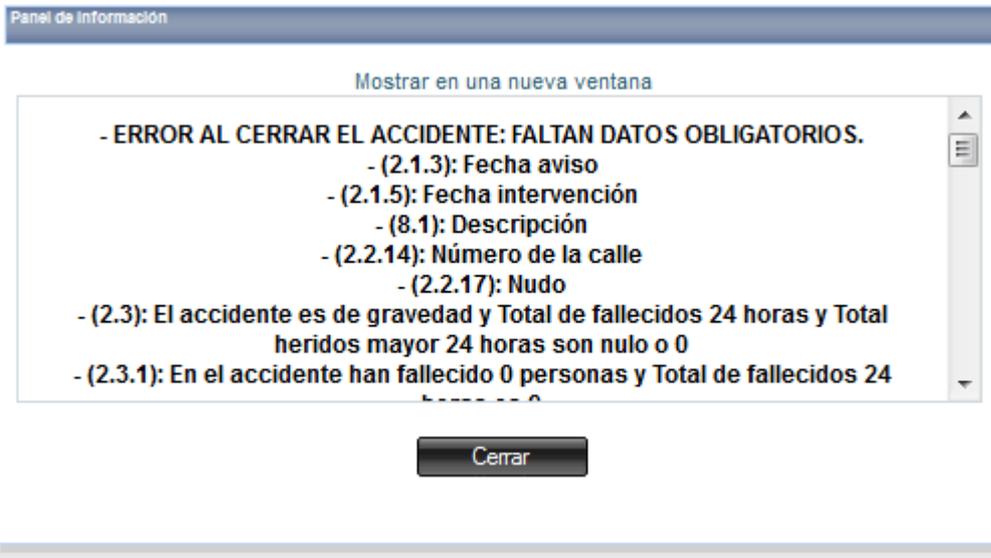


Ilustración 59 : Panel informativo de Cierre

Comentar que todas las pestañas, sub-pestañas y campos están numerados. El número que aparece en cada campo indica la posición del campo dentro de la aplicación. De este modo cuando aparece **(2.2.14): Número de la calle**, quiere decir que nos falta por rellenar el campo número de la calle, el cual se encuentra en la pestaña general número '2', sub-pestaña '2' y dentro de esta sub-pestaña el campo '14'.

En el momento en que se produce el cierre el accidente ya no podrá ser modificado a no ser que desde la parte de Administración, se vuelva a abrir explícitamente.



Está en: Inicio > Buscar Accidentes

## Formulario de Cierre

### Cierre de Accidentes

El accidente con ID: 202041022000003

Ha sido cerrado con ÉXITO

Volver

Ilustración 60 : Confirmación de Cierre

## 2.6 Listados

La aplicación permite al usuario filtrar accidentes por determinados valores y características con el fin de realizar diferentes tipos de búsquedas y listados. En esta sección veremos todos los diferentes tipos que se ofrecen y las entradas a rellenar en cada uno de ellos.

### 2.6.1 Listado Unidad (Fecha accidente).

Sección que permite listar por unidad de acuerdo con las siguientes entradas:

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Zona:</u></b> Zona por la que se quiere filtrar los accidentes: Interurbana, Urbana o Todas.</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p> <p><b><u>Unidades de grabador:</u></b> En este desplegable le aparecerán todas las unidades a</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>las que el usuario tiene acceso para listar como filtro.</p> <p><b><u>Unidades demarcación:</u></b> En este desplegable le aparecerán todas las unidades de demarcación a las que el usuario tiene acceso para listar.</p> <p><b><u>Casilla de verificación de todas las provincias:</u></b> Casilla de verificación que sirve para listar por todas las provincias que tiene zona de actuación la unidad seleccionada.</p> <p><b><u>Ejemplo:</u></b> La unidad 5200 tiene zona de actuación en Madrid y en Toledo.</p> <p>Si se selecciona esta casilla se visualizarán en el listado todos los accidentes de Madrid y Toledo de esta unidad. En caso de desactivarla solo se seleccionarán aquellos accidentes que pertenezcan a la unidad y provincia seleccionada que aparecen en el desplegable de unidad de grabador o unidad de demarcación.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Tabla 5 : Detalles campos Listado Unidad (Fecha accidente)**

El aspecto de la aplicación donde se introducen todas las entradas explicadas es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado por Unidad (Fecha accidente)

### Listado por Unidad (Fecha accidente)

**Perfiles**

Este listado está accesible para todo perfil.

**Formato de salida del informe**

Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Zona</b>		<input type="text" value="Todas"/>					
<b>Tipo</b>		<input type="text" value="Todos"/>					

<b>Unidades de grabador</b>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="text" value="Álava - AYUNTAMIENTO DE AMURRIO"/>
<b>Unidades de demarcación</b>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="Álava - AYUNTAMIENTO DE AMURRIO"/>

Seleccionar todas las provincias de la unidad

Consultar

**Ilustración 61 : Aspecto visual Listado por unidad (Fecha accidente)**

Una vez se han introducido todos los valores necesarios para realizar la búsqueda, estos se muestran en forma de listado.

El listado es posible ordenarlo por cada uno de los campos pinchando en la cabecera del campo por el que queremos ordenar. Por ejemplo, si se quiere ordenar por Km, pincharemos en la cabecera 'Km' y automáticamente se ordenará el listado por Km de manera ascendente. Si volvemos a pinchar en la cabecera el listado se ordenará de manera descendente, y así sucesivamente.

La información del listado está disponible en formato EXCEL, PDF y HTML.

El resultado del listado de unidad es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado por Unidad (Fecha accidente)

Listado por Unidad (Fecha accidente)

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO											
Fecha inicial						Fecha final					
01-12-2017 00:00						03-12-2017 23:59					

Id Accidente	Estado	Unidad	Unidad demarcación	Municipio	Carretera/Calle	Km/nº	Sentido	Fecha	Veh. implicados	10		
										M	HG	HL
201846205000003	Cerrado	JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA	JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA	Puçol	ALFINACH	0	--	01-12-2017 12:00	2	0	0	0
201846205000004	Cerrado	JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA	JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA	Puçol	CAMP DE MORVEDRE	0	--	01-12-2017 22:00	2	0	0	0
201846164000002	Cerrado	JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA	JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA	Massamagrell	ESCALANTE	0	--	02-12-2017 14:00	2	0	0	0

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
3	0	0	0

Puede descargar los datos en los siguientes formatos: | |

Ilustración 62 : Resultado consulta Listado unidad (Fecha accidente)

La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente.</p> <p><b><u>Estado:</u></b> Estado del accidente.</p> <p><b><u>Unidad:</u></b> Unidad del agente que grabó el accidente.</p> <p><b><u>Unidad demarcación:</u></b> Unidad donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> Municipio donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera/Calle:</u></b> Carretera o calle en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km/nº:</u></b> Punto kilométrico o número de calle en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> Calle donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> Número de la calle donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Fecha:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>HL (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
	Formato de Salida del Informe

Tabla 6 : Detalle campos selección del Informe



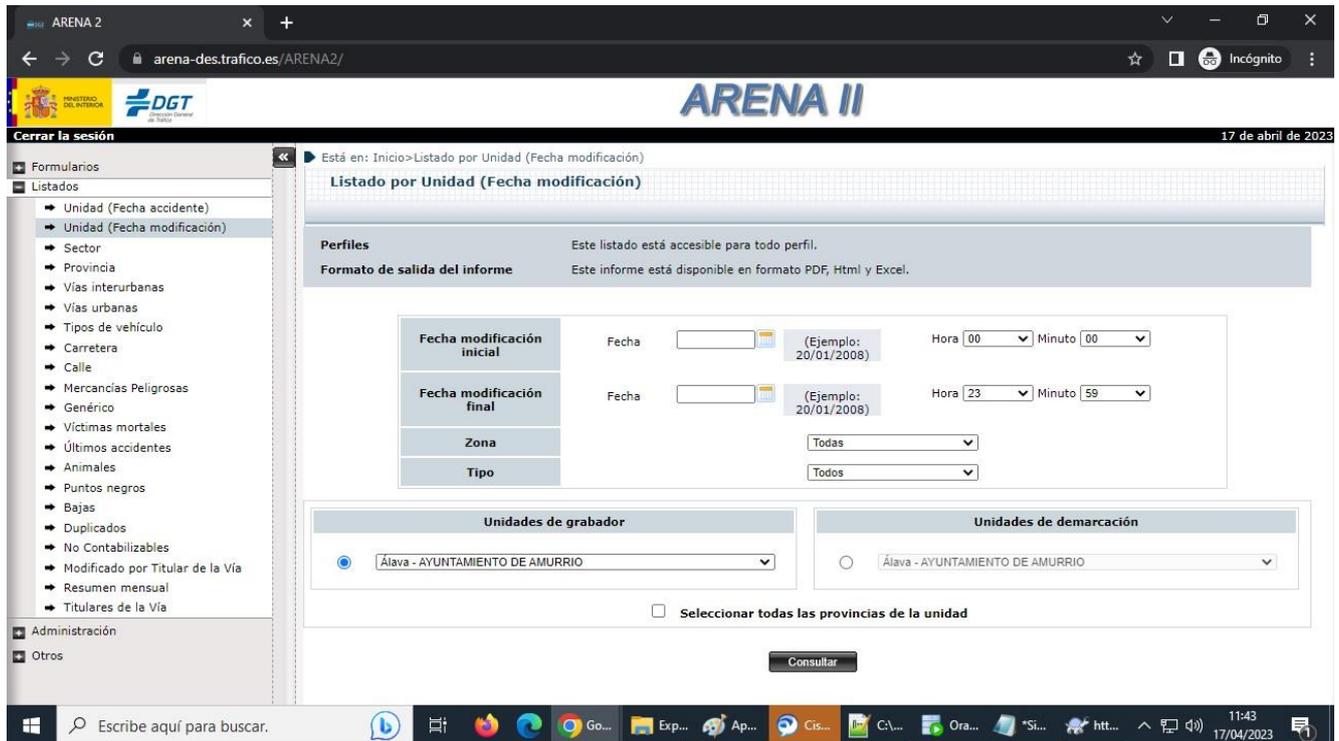
## 2.6.2 Listado Unidad (Fecha modificación).

Sección que permite listar por unidad de acuerdo con las siguientes entradas:

Entradas	<p><b><u>Fecha modificación inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora modificación inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha modificación final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora modificación final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Zona:</u></b> Zona por la que se quiere filtrar los accidentes: Interurbana, Urbana o Todas.</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p> <p><b><u>Unidades de grabador:</u></b> En este desplegable le aparecerán todas las unidades a las que el usuario tiene acceso para listar como filtro.</p> <p><b><u>Unidades demarcación:</u></b> En este desplegable le aparecerán todas las unidades de demarcación a las que el usuario tiene acceso para listar.</p> <p><b><u>Casilla de verificación de todas las provincias:</u></b> Casilla de verificación que sirve para listar por todas las provincias que tiene zona de actuación la unidad seleccionada.</p> <p><b><u>Ejemplo:</u></b> La unidad 5200 tiene zona de actuación en Madrid y en Toledo.</p> <p>Si se selecciona esta casilla se visualizarán en el listado todos los accidentes de Madrid y Toledo de esta unidad. En caso de desactivarla solo se seleccionarán aquellos accidentes que pertenezcan a la unidad y provincia seleccionada que aparecen en el desplegable de unidad de grabador o unidad de demarcación.</p>
----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 7 : Detalles campos Listado Unidad (Fecha modificación)

El aspecto de la aplicación donde se introducen todas las entradas explicadas es el siguiente:



**Ilustración 63 : Aspecto visual Listado por unidad (Fecha modificación)**

Una vez se han introducido todos los valores necesarios para realizar la búsqueda, estos se muestran en forma de listado similar al indicado en el listado anterior.

## 2.6.3 Listado por Sector.

La sección de listado por sector se divide en dos sub-secciones, delimitadas cada una en una pestaña distinta denominadas “Guardia Civil” y “Dirección General de Tráfico”, dependiendo de por qué se quiera realizar el listado final.

### 2.6.3.1 Guardia Civil

En la sección “Guardia Civil” tendremos las siguientes entradas y salida final:



Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes abiertos, cerrados o todos. <b><u>Sectores:</u></b> Sector por el que se desea obtener el listado de los accidentes <b><u>Subsectores:</u></b> Sub-sector por el que se desea obtener el filtrado <b><u>Destacamentos:</u></b> Destacamento</p>
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Tabla 8 : Detalle entradas Informe Guardia Civil**

Al menos se ha de seleccionar un sector. Una vez seleccionado el sector, dinámicamente se cargarán los subsectores correspondientes a dicho sector. Una vez seleccionado un subsector se cargarán dinámicamente los destacamentos de dicho subsector.

Para el caso concreto de las entradas “Subsectores” y “Destacamentos”, si no se selecciona ninguno de ellos, se listarán todos los existentes dentro de un mismo sector o un subsector.



Está en: Inicio>Listado por Sector

### Listado por Sector

Guardia Civil    Dirección General de Tráfico

**Perfiles**                      Este listado está accesible para los perfiles de ATGC.  
**Formato de salida del informe**                      Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Tipo</b>		<input type="text" value="Todos"/>					

<b>Sectores:</b>	<input type="text" value="Seleccione sector"/>
<b>Subsectores:</b>	<input type="text" value="Seleccione subsector"/>
<b>Destacamentos:</b>	<input type="text" value="Seleccione destacamento"/>

Consultar

**Ilustración 64 : Detalle Listado por Sector Guardia Civil**



El resultado del listado de sector es el siguiente:

Está en: Inicio>Listado por Sector

Listado por Sector

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO	
Fecha inicial	Fecha final
01-07-2012 00:00	03-12-2013 23:59

SECTOR DE VALENCIA

SUBSECTOR VALENCIA													
DESTACAMENTO VALENCIA "A"													
Id Accidente	Unidad	Unidad demarcación	Municipio	Carretera	Km	Sentido	Calle	Número	Fecha	Veh. implicados	M	HG	HL
201346156000001	5203	4601	Llobai	V-21	1.1	--			25-12-2012 10:00	0	0	0	0
<b>1</b>										<b>4601 DESTACAMENTO VALENCIA "A"</b>			<b>TOTALES: 0 0 0</b>
DESTACAMENTO ALCIRA													
Id Accidente	Unidad	Unidad demarcación	Municipio	Carretera	Km	Sentido	Calle	Número	Fecha	Veh. implicados	M	HG	HL
201346078000001	5203	4606	Burjassot	V-21	1.1	--			25-12-2012 10:00	1	0	0	0
201346025000001	5203	4606	Alfara del Patriarca	CV-390	1.1	--			25-12-2012 10:00	1	0	0	0
201346250000001	5203	4606	Valencia	CV-355	1.1	--			25-12-2012 10:00	1	0	0	0
201346212000001	5203	4606	Real	V-21	1.1	--			25-12-2012 10:00	1	0	0	0
201346022000001	4600	4606	Alfajar			--	CRONISTA LACREU SENA		01-08-2013 02:00	1	0	0	0
201346250000011	5203	4606	Valencia	CV-390	1.1	--			26-08-2013 10:00	0	0	0	0
<b>6</b>										<b>4606 DESTACAMENTO ALCIRA</b>			<b>TOTALES: 0 0 0</b>



Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
7	0	0	0

Puede descargar los datos en los siguientes formatos: | |

Valver

Ilustración 65 : Detalle consulta Listado por Sector



La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos Seleccionados en el Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente.</p> <p><b><u>Unidad:</u></b> Unidad del agente que grabo el accidente.</p> <p><b><u>Unidad demarcación:</u></b> Unidad donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> Municipio donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que se ha producido el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> Número de la calle donde ha ocurrido el accidente</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>Hl (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 9 : Detalle campos selección del Informe Guardia Civil



### 2.6.3.2 Dirección General de Tráfico

Para la sección “Dirección General de Tráfico” la aplicación ofrece las siguientes entradas:

Entradas	<p><b>Fecha inicial:</b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b>Hora inicial:</b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b>Fecha final:</b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b>Hora final:</b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b>Tipo:</b> Se pueden seleccionar los accidentes abiertos, cerrados o todos.</p> <p><b>Jefaturas:</b> Listado de las distintas jefaturas de tráfico existentes</p>
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 10 : Detalle entradas Informe Dirección General de Tráfico

Está en: Inicio>Listado por Sector

**Listado por Sector**

Guardia Civil | Dirección General de Tráfico

**Perfiles** Este listado está accesible para los perfiles de ATGC.

**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

**Fecha inicial** Fecha 01/07/2012 (Ejemplo: 20/01/2008) Hora 00 Minuto 00

**Fecha final** Fecha 03/12/2013 (Ejemplo: 20/01/2008) Hora 23 Minuto 59

**Tipo** Todos

jptab - JEFATURA PROVINCIAL DE ALBACETE  
 jpta - JEFATURA PROVINCIAL DE ALICANTE  
 jptal - JEFATURA PROVINCIAL DE ALMERÍA  
 jptav - JEFATURA PROVINCIAL DE AVILA  
 jptba - JEFATURA PROVINCIAL DE BADAJOZ  
 jptib - JEFATURA PROVINCIAL DE ILLES BALEARS  
 jptbu - JEFATURA PROVINCIAL DE BURGOS  
 jptcc - JEFATURA PROVINCIAL DE CÁCERES  
 intca - JEFATURA PROVINCIAL DE CÁDIZ

Consultar

Ilustración 66 : Detalle Listado por Sector Dirección General de Tráfico

Para seleccionar las jefaturas, se pueden añadir una a una haciendo doble clic en la jefatura, o seleccionando una jefatura y pulsando el botón . Para añadir todas pulsamos .



El resultado del listado de sector es el siguiente:

Está en: Inicio>Listado por Sector

Listado por Sector

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO

Fecha inicial	Fecha final
04-08-2013 00:00	11-10-2013 23:59

JEFATURA PROVINCIAL DE MADRID

Id Accidente	Unidad	Unidad demarcación	Municipio	Carretera	Km	Sentido	Calle	Número	Fecha	Veh. implicados	M	HG	HL
201328001000003	jptm	jptm	Acebeda (La)	M-321	11.1	--			04-08-2013 10:00	0	0	0	0
201328002000024	jptv	jptm	Ajalvir	M-322	45.5	--			09-10-2013 10:10	0	0	0	0
201328055000001	jptv	jptm	Estremera	M-321	10	Ascendente			09-10-2013 11:00	0	0	0	0
<b>3</b>	<b>jptm JEFATURA PROVINCIAL DE MADRID</b>									<b>TOTALES:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA

Id Accidente	Unidad	Unidad demarcación	Municipio	Carretera	Km	Sentido	Calle	Número	Fecha	Veh. implicados	M	HG	HL
201346001000002	jptv	jptv	Ademuz	V-21	7	--			05-08-2013 10:00	1	1	1	1
201346064000001	jptv	jptv	Benimuslem	V-21	1.1	Ascendente			17-09-2013 10:00	1	1	0	0
201346010000005	jptv	jptv	Albalat dels Tarongers	V-21	6.6	--			01-10-2013 10:10	0	0	0	0
201346028000001	jptv	jptv	Algar de Palancia	CV-355	5	Ascendente			08-10-2013 15:00	1	1	0	0
201346002000001	jptv	jptv	Ador	V-21	5.5	Mixto			11-10-2013 11:00	0	0	0	0
<b>5</b>	<b>jptv JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA</b>									<b>TOTALES:</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
8	3	1	1

Puede descargar los datos en los siguientes formatos: | |

Volver

Ilustración 67 : Detalle consulta Listado por Sector Dirección General de Tráfico



La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos Seleccionados en el Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente.  <b><u>Unidad:</u></b> Unidad del agente que grabo el accidente.  <b><u>Unidad demarcación:</u></b> Unidad donde ocurrió el accidente.  <b><u>Municipio:</u></b> Municipio donde ocurrió el accidente.  <b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.  <b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.  <b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente.  <b><u>Calle:</u></b> La calle en la que se ha producido el accidente.  <b><u>Número:</u></b> Número de la calle donde ha ocurrido el accidente  <b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.  <b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.  <b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.  <b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.  <b><u>Hi (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 11 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Dirección General de Tráfico

## 2.6.4 Listado por Provincia.

El listado de provincia nos permite listar los accidentes por provincia, isla, municipio y población.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 12 : Campos del Listado por provincias



Está en: Inicio>Listado por provincia

### Listado por provincia

**Perfiles**

Este listado está accesible para todo perfil.

**Formato de salida del informe**

Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="46"/>	<input type="text" value="Valencia/València"/>				
<b>Isla</b>		<input type="text"/>					
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<b>Población</b>		<input type="text"/>					
<b>Tipo</b>			<input type="text" value="Todos"/>				

Consultar

**Ilustración 68 : Detalle Listado por Provincia**

El resultado del listado de provincia es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado por provincia

Listado por provincia

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO

Fecha inicial	Fecha final
03-10-2013 00:00	03-12-2013 23:59

Id Accidente	Provincia	Municipio	Carretera	Km	Sentido	Calle	Número	Fecha	Veh. implicados	M	HG	HL
201346028000001	Valencia/València	Algar de Palancia	CV-355	5	Ascendente			08-10-2013 15:00	1	1	0	0
201346002000001	Valencia/València	Ador	V-21	5.5	Mixto			11-10-2013 11:00	0	0	0	0
201346080000001	Valencia/València	Camporrobles	V-21	5	Ascendente			14-10-2013 10:00	0	1	0	0
201346003000002	Valencia/València	Atzeneta d'Albaida	CV-443	6.6	--			09-11-2013 10:10	0	0	0	0
201346001000006	Valencia/València	Ademuz	V-21	5.5	--			10-11-2013 10:10	0	0	0	0
201346006000001	Valencia/València	Albaida	CV-443	6.6	Ascendente			10-11-2013 13:00	0	0	0	0
201346003000003	Valencia/València	Atzeneta d'Albaida	V-21	8.8	Ascendente			10-11-2013 18:00	0	0	0	0
201346050000001	Valencia/València	Benagéber	CV-390	78	Ascendente			11-11-2013 11:00	0	0	0	0
201346002000003	Valencia/València	Ador	CV-355	6.6	Descendente			11-11-2013 12:00	0	0	0	0
201346012000002	Valencia/València	Alborache	V-21	7.7	Ascendente			11-11-2013 16:00	0	0	0	0



Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
33	13	3	1

Puede descargar los datos en los siguientes formatos:



Volver

Ilustración 69 : Detalle consulta Listado por Provincia

La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> Municipio donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que se ha producido el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> Número de la calle donde ha ocurrido el accidente</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el</p>
---------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>accidente.  <b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.  <b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.  <b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.  <b><u>HI (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 13 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado por Provincia

## 2.6.5 Listado vías Interurbanas.

Este listado selecciona, en base a los criterios introducidos, los Accidentes grabados como ocurridos en zona Interurbana que cumplan los criterios de filtrado.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.  <b><u>Carretera:</u></b> Se muestra el panel de selección de carreteras para seleccionar la vía que se desee como filtro  <b><u>Pk:</u></b> Puntos kilométricos de inicio y fin para delimitar el área de selección de accidentes  <b><u>Calle:</u></b> Selección de calle como criterio de filtrado  <b><u>Ordenado por:</u></b> criterio de ordenación del resultado. Se puede ordenar por carretera/calle o fecha</p>
----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 14 : Campos del Listado de Vías Interurbanas



Está en: Inicio>Listado vías interurbanas

### Listado vías interurbanas

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.  
**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>		
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>		
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="Sevilla"/>						
<b>Isla:</b>									
<b>Municipio:</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>						
<b>Población:</b>		<input type="text"/>							
<b>Carretera</b>		Cod. <input type="text"/>	Carretera: <input type="text"/>						
		Denominación:	<input type="text"/>				<input type="button" value="Buscar"/>		
<b>Pk</b>		Pk ini	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	Pk fin	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>
<b>Calle</b>		Cod. INE	<input type="text"/>	Calle:	<input type="text"/>				
<b>Ordenado por</b>					<input checked="" type="radio"/>	Carretera/calle	<input type="radio"/>	Fecha	
<b>Tipo</b>									<input type="text" value="Todos"/>

**Ilustración 70 : Detalle Listado de Vías Interurbanas**

El panel de resultados del listado de Vías Interurbanas consta de dos Pestañas

- Daños materiales: mostrará solo accidentes de Daños Materiales
- Víctimas: mostrará accidentes con víctimas



Está en: Inicio>Listado vías interurbanas

Listado vías interurbanas

Daños Materiales  Víctimas

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO

Fecha inicial	Fecha final	Hora inicial	Hora final
25-12-2019	24-02-2020	00:00	23:59

Id Accidente	Estado	Provincia	Carretera/Calle	Km/nº	Fecha	M
202041023000005	Abierto	Sevilla	A-8079	12.12	06-01-2020 12:12	0
202041052000001	Abierto	Sevilla	A-8151	12.1	06-01-2020 12:12	0
202041053000001	Abierto	Sevilla	A-8151	12.12	07-01-2020 12:12	0
202041047000002	Abierto	Sevilla	A-8151	12.001	07-01-2020 12:12	0
202041032000002	Abierto	Sevilla	A-360	11.11	07-01-2020 12:12	0
202041022000001	Abierto	Sevilla	A-8202	12.12	07-01-2020 12:12	0
202041002000001	Abierto	Sevilla	A-8079	12.12	07-01-2020 12:12	0
202041032000001	Abierto	Sevilla	A-8061	12.001	07-01-2020 12:12	0
202041098000001	Abierto	Sevilla	A-351	11.11	07-01-2020 14:14	0
202041022000004	Abierto	Sevilla	A-8061	12.12	13-01-2020 12:12	0
202041001000003	Abierto	Sevilla	A-476	15.15	16-01-2020 15:15	0
202041001000002	Abierto	Sevilla	A-476	15.15	16-01-2020 15:15	0
202041023000006	Abierto	Sevilla	A-8062	12.12	03-02-2020 12:12	0
202041091000001	Abierto	Sevilla	A-4	11.11	03-02-2020 12:12	0
202041022000006	Abierto	Sevilla	A-351	11.11	03-02-2020 12:12	0

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>

Ilustración 71 : Resultado Listado de Vías Interurbanas

Así mismo, si se selecciona en los criterios de búsqueda ordenar por Carretera, los resultados se mostrarán agrupados por carreteras:



Está en: Inicio>Listado vías interurbanas

### Listado vías interurbanas

#### A-4

Id Accidente	Estado	Provincia	Carretera/Calle	Km/nº
201941091000001	Abierto	Sevilla	A-4	11.11

#### A-8079

Id Accidente	Estado	Provincia	Carretera/Calle	Km/nº
202041022000003	Cerrado	Sevilla	A-8079	12.12
201941001000012	Cerrado	Sevilla	A-8079	12.12
202041034000002	Cerrado	Sevilla	A-8079	12.12

#### A-8080

Id Accidente	Estado	Provincia	Carretera/Calle	Km/nº
201941091000002	Cerrado	Sevilla	A-8080	12.12

#### A-8151

Id Accidente	Estado	Provincia	Carretera/Calle	Km/nº
201941001000011	Abierto	Sevilla	A-8151	13.22

#### A-8200

Id Accidente	Estado	Provincia	Carretera/Calle	Km/nº
201941002000003	Abierto	Sevilla	A-8200	12.12
201941001000013	Abierto	Sevilla	A-8200	12.12
201941001000016	Abierto	Sevilla	A-8200	23.23

Nº Accidentes total

9

Nº Muertos total

10

Nº Heridos Graves

12

Ilustración 72 : Resultado Listado de Vías Interurbanas ordenado por Vía



## 2.6.6 Listado vías urbanas.

Este listado selecciona, en base a los criterios introducidos, los Accidentes grabados como ocurridos en zona Urbana (Calle, Travesía, o Autovía o Autopista urbana) que cumplan los criterios de filtrado.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes. <b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos. <b><u>Carretera:</u></b> Se muestra el panel de selección de carreteras para seleccionar la vía que se desee como filtro <b><u>Pk:</u></b> Puntos kilométricos de inicio y fin para delimitar el área de selección de accidentes <b><u>Calle:</u></b> Selección de calle como criterio de filtrado</p>
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 15 : Campos del Listado de Vías Urbanas



Está en: Inicio>Listado Vías Urbanas

### Listado Vías Urbanas

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.  
**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="Sevilla"/>				
<b>Isla:</b>							
<b>Municipio:</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<b>Población:</b>		<input type="text"/>					
<b>Carretera</b>		Cod. <input type="text"/>	Carretera: <input type="text"/>				
		Denominación: <input type="text"/>					<input type="button" value="Buscar"/>
<b>Pk</b>		Pk ini <input type="text"/>	, <input type="text"/>	Pk fin	<input type="text"/>	, <input type="text"/>	
<b>Calle</b>		Cod. INE <input type="text"/>	Calle: <input type="text"/>				
<b>Tipo</b>							<input type="text" value="Todos"/>

Ilustración 73 : Detalle Listado de Vías Interurbanas

El panel de resultados del listado de Vías urbanas es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado Vías Urbanas

Listado Vías Urbanas

Daños Materiales  Víctimas

Albacete				
Id Accidente	Estado	Municipio	Carretera/Calle	Km/nº
201902003000001	Abierto	Albacete		6

Santander				
Id Accidente	Estado	Municipio	Carretera/Calle	Km
201939075000056	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000050	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000054	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000049	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000055	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000052	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000051	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000057	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000053	Abierto	Santander	LucasRoad	1
201939075000077	Abierto	Santander	CALLE CUESTA DEL HOSPITAL	00
201939075000075	Abierto	Santander	CALLE CUESTA DEL HOSPITAL	00
201939075000089	Abierto	Santander	CALLE CUESTA DEL HOSPITAL	00
201939075000076	Abierto	Santander	CALLE CUESTA DEL HOSPITAL	00
201939075000041	Abierto	Santander		S
201939075000040	Abierto	Santander		S
201939075000039	Abierto	Santander		S
201939075000038	Abierto	Santander		S
201939075000037	Abierto	Santander		S
201939075000035	Abierto	Santander		S
201939075000036	Abierto	Santander		S

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves
21	0	0

Ilustración 74 : Resultado Listado de Vías Urbanas



## 2.6.7 Listado por Tipos de Vehículo.

El listado por tipo de vehículo nos permite listar los accidentes por tipo de vehículo.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Desplegable tipo de vehículo general:</u></b> Desplegable donde podrán seleccionar accidentes en el que intervino algún vehículo, agrupados por categorías (ciclomotores, motocicletas, turismos, camiones, trenes, cuadriciclos, bicicletas, autobuses y otros vehículos).</p> <p><b><u>Desplegable tipo de vehículo específico:</u></b> Desplegable en que aparecen todos los tipos de vehículos a un mayor nivel de detalle sin agrupar en categorías.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p>
----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 16 : Campos del Listado por Tipos de Vehículos



Está en: Inicio>Listado por tipo de vehículo

### Listado por tipo de vehículo

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.  
**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Tipo de vehículo general</b>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="Turismo"/>						
<b>Tipo de vehículo específico</b>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="text" value="Turismo"/>						
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="46"/>		<input type="text" value="Valencia/València"/>				
<b>Isla</b>		<input type="text"/>						
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>		<input type="text"/>				
<b>Población</b>		<input type="text"/>						
<b>Tipo</b>		<input type="text" value="Todos"/>						

Consultar

Ilustración 75 : Detalle Listado por tipo de vehículo



El resultado del listado por tipo de vehículo es el siguiente:

Está en: Inicio>Listado por tipo de vehículo

**Listado por tipo de vehículo**

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO	
Fecha inicial	Fecha final
20-11-2013 00:00	29-11-2013 12:30

10

Id Accidente	Provincia	Municipio	Carretera Km	Sentido	Calle	Número	Fecha	Número ocupantes	Veh. implicados	M	HG	HL
20134625000014	Valencia/València	Valencia	V-21 1.1	Ascendente			22-11-2013 10:00	2	2	2	1	1
<p><b>Tipo de accidente:</b> Salida de la vía por la izquierda con... Colisión frontal Caprino</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> Invadir parcialmente el sentido contrario</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> No respetar "ceda el paso"</p>												
201346003000005	Valencia/València	Atzeneta d'Albaida			ANIMES	5	28-11-2013 10:11	2	0	2	0	0
<p><b>Tipo de accidente:</b> ---</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> ---</p>												
201346002000004	Valencia/València	Ador	V-21 6.6				29-11-2013 10:00	1	0	2	1	0
<p><b>Tipo de accidente:</b> ---</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> ---</p>												
201346002000005	Valencia/València	Ador	V-21 6.7				29-11-2013 10:00	1	0	1	0	0
<p><b>Tipo de accidente:</b> ---</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> ---</p>												

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
4	7	2	1

Puede descargar los datos en los siguientes formatos: | |

Volver

Ilustración 76 : Detalle consulta Listado por tipo de vehículo



La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos Seleccionados en el Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> Provincia en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> Municipio donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que se ha producido el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> Número de la calle donde ha ocurrido el accidente</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Numero ocupantes:</u></b> El número de ocupantes de todos los vehículos</p> <p><b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>HI (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p> <p><b><u>Tipo de accidente:</u></b> Descripción del tipo de accidente.</p> <p><b><u>Infracciones del conductor:</u></b> Cada una de las infracciones realizadas por los conductores.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 17 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado por tipo de vehículo

## 2.6.8 Listado por Carretera.

Permite listar los accidentes por carretera.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.</p>
----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



**Carretera:** Carretera por la que se quiere listar los accidentes.  
**Tipo:** Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.

Tabla 18 : Campos del Listado por Carretera

Para que sea más fácil encontrar la carretera deseada se puede hacer uso del panel de ayuda de carretera que aparece al pulsar el botón “Buscar”.

El panel de búsqueda de carreteras, titulado "Búsqueda de Carreteras", contiene una "TABLA DE SELECCION" con los siguientes campos:

Id	<input type="text" value="52060"/>	<input type="text" value="52060"/>
Cod	<input type="text" value="CV-355"/>	
Denominación	<input type="text" value="De Aras de los Olmos (CV-35) a Arcos de las Salinas"/>	

Debajo de los campos se encuentran dos botones: "Aceptar" y "Cerrar".

Ilustración 77 : Detalle panel Búsqueda de Carreteras

El aspecto del listado por carretera es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado carretera

### Listado carretera

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.  
**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="46"/>	<input type="text" value="Valencia/València"/>				
<b>Isla</b>		<input type="text"/>					
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<b>Población</b>		<input type="text"/>					
<b>Carretera</b>		Cod. <input type="text"/>	Carretera: <input type="text"/>				
<b>Tipo</b>		Denominación: <input type="text"/>					<input type="button" value="Buscar"/>
							<input type="button" value="Consultar"/>

Ilustración 78 : Detalle Listado carretera

El resultado del listado por carretera es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado carretera

Listado carretera

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO

Fecha inicial	Fecha final
01-12-2012 00:00	03-12-2013 23:59

Id Accidente	Provincia	Municipio	Carretera	Km	Sentido	Fecha	Veh. implicados	M	HG	HL
201346025000001	Valencia/València	Alfara del Patriarca	CV-390	1.1	--	25-12-2012 10:00	1	0	0	0
201346078000006	Valencia/València	Burjassot	CV-390	10.1	--	01-08-2013 08:08	0	0	0	0
201346250000011	Valencia/València	Valencia	CV-390	1.1	--	26-08-2013 10:00	0	0	0	0
201346050000001	Valencia/València	Benagéber	CV-390	78	Ascendente	11-11-2013 11:00	0	0	0	0
201346003000001	Valencia/València	Atzeneta d'Albaida	CV-390	9.9	Ascendente	11-11-2013 17:00	0	0	0	0
201346030000001	Valencia/València	Algimia de Alfara	CV-390	10	Ascendente	12-11-2013 17:00	0	0	0	0
201346028000002	Valencia/València	Algar de Palancia	CV-390	60	Ascendente	13-11-2013 09:00	0	2	1	0

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
7	2	1	0

Puede descargar los datos en los siguientes formatos:  |  | 

Volver

Ilustración 79 : Detalle consulta Listado por carretera

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Provincia</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> Municipio donde ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>Hi (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 19 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado carretera



## 2.6.9 Listado por Calle

El listado por calle permite listar los accidentes por una calle. Para poder seleccionar una calle es obligatorio haber seleccionado al menos el municipio. De este modo una vez seleccionado el municipio podremos buscar la calle introduciendo las primeras letras de la calle por la que queremos listar y de este modo la aplicación nos mostrará una lista de calles que contengan dichas letras.

También se puede introducir directamente el código INE de la calle y automáticamente la aplicación nos rellenará el nombre de la calle.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes. <b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Calle:</u></b> Calle por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p>
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 20 : Campos del Listado por Calle



Está en: Inicio>Listado calle

### Listado calle

**Perfiles**

Este listado está accesible para todo perfil.

**Formato de salida del informe**

Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="46"/>	<input type="text" value="Valencia/València"/>				
<b>Isla</b>		<input type="text"/>					
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<b>Población</b>		<input type="text"/>					
<b>Calle</b>	Cod. INE	<input type="text"/>	Calle:	<input type="text"/>			
<b>Tipo</b>					<input type="text" value="Todos"/>		

**Ilustración 80 : Detalle Listado calle**



El resultado del listado por calle es el siguiente:

Está en: Inicio>Listado calle

**Listado calle**

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO	
Fecha inicial	Fecha final
01-07-2011 00:00	18-07-2012 23:59

10

Id Accidente	Provincia	Municipio	Calle	Número	Fecha	Veh. implicados	M	HG	HL
201246250000005	Valencia/València	Valencia	BARCAS	6	01-02-2012 02:02	0	0	0	0
201246250000014	Valencia/València	Valencia	BARCAS	4	05-03-2012 05:23	3	0	0	0
201246250000022	Valencia/València	Valencia	BARCAS	6	07-07-2012 03:03	0	0	0	0

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
3	0	0	0

Puede descargar los datos en los siguientes formatos: | |

Ilustración 81 : Detalle consulta Listado por calle

La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Provincia</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> El número de la calle en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>HI (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 21: Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado calle



## 2.6.10 Listado por Mercancías Peligosas.

Este listado permite listar los accidentes en los que alguno de los vehículos implicados en el accidente llevara mercancías peligrosas.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p>
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 22 : Campos del Listado por Mercancías Peligosas

Está en: Inicio>Listado de accidentes de Mercancías Peligosas

### Listado de accidentes de Mercancías Peligosas

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.

**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora <input type="text" value="00"/>	Minuto <input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora <input type="text" value="23"/>	Minuto <input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="46"/>	<input type="text" value="Valencia/València"/>		
<b>Isla</b>		<input type="text"/>			
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<b>Población</b>		<input type="text"/>			
<b>Tipo</b>		<input type="text" value="Todos"/>			

Ilustración 82 : Detalle Listado de accidentes de Mercancías Peligosas



El resultado del listado por mercancías peligrosas es el siguiente:

Está en: Inicio>Listado de accidentes de Mercancías Peligrosas

Listado de accidentes de Mercancías Peligrosas

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO

Fecha inicial	Fecha final
01-01-2012 00:00	03-12-2013 23:59

Id Accidente	Provincia	Carretera	Km	Sentido	Calle Número	Fecha	Número ocupantes	Veh. implicados	M	HG	HG
201346078000002	Valencia/València	V-21	10.5			01-08-2013 09:10	1	0	0	0	0
<p><b>Tipo de accidente</b> Salida de la vía por la derecha con... Sólo salida de la vía</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> Girar o cambiar de sentido incorrectamente      <b>Material transportado:</b> Acetileno disuelto</p>											
201346002000001	Valencia/València	V-21	5.5	Mixto		11-10-2013 11:00	1	0	0	0	0
<p><b>Tipo de accidente</b> Atropello a animal</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b></p>											
201346250000014	Valencia/València	V-21	1.1	Ascendente		22-11-2013 10:00	3	2	2	1	1
<p><b>Tipo de accidente</b> Salida de la vía por la izquierda con... Colisión frontal Caprino</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> Invadir parcialmente el sentido contrario      <b>Material transportado:</b> Acetileno disuelto</p> <p><b>Infracciones del conductor:</b> No respetar "ceda el paso"</p>											

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
3	2	1	1

Puede descargar los datos en los siguientes formatos: | |

Volver

Ilustración 83 : Detalle consulta Listado por mercancías peligrosas



La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos Seleccionados en el Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Provincia</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> El número de la calle en la que ocurrió el accidente</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Numero ocupantes:</u></b> El número de ocupantes de todos los vehículos</p> <p><b><u>Vehículos implicados:</u></b> Vehículos implicados en el accidente.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>Hl (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p> <p><b><u>Tipo de accidente:</u></b> El tipo de accidente.</p> <p><b><u>Infracciones del conductor:</u></b> Cada una de las infracciones realizadas por los conductores.</p> <p><b><u>Material transportado:</u></b> El material peligroso transportado por cada vehículo con mercancía peligrosa.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 23 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Listado por mercancías peligrosas

## 2.6.11 Listado genérico.

Este listado permite seleccionar diversos criterios de selección.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> La carretera por la que se quiere listar los accidentes.</p>
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p><b><u>Unidad Grabador:</u></b> Se listan todas las unidades para filtrar los accidentes por la unidad con la que se grabaron</p> <p><b><u>Lesividad:</u></b> Permite incluir la presencia de Muertos, Heridos Leves, y Heridos Graves como criterio de selección.</p> <p><b><u>Lesividad 2:</u></b> Filtrar por accidentes Con Víctimas y Sin Víctimas</p> <p><b><u>Zona:</u></b> Si los accidentes han sucedido en zona urbana o interurbana</p> <p><b><u>Tipo de vehículo:</u></b> Permite seleccionar accidentes en los que haya intervenido un vehículo del tipo genérico que se seleccione en este campo</p> <p><b><u>Circunstancias especiales de la persona:</u></b> Permite seleccionar accidentes en los que haya intervenido alguna persona con circunstancias especiales</p> <p><b><u>M.P:</u></b> Filtrar por la presencia de Mercancías Peligrosas</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p> <p><b><u>Titularidad:</u></b> Titularidad de la vía.</p> <p><b><u>Coordenadas geográficas:</u></b> Rectángulo de coordenadas geográficas dentro del cual se debe buscar.</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 24 : Campos del Listado Genérico



Está en: Inicio>Listado genérico

### Listado genérico

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.  
**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text" value="01/09/2019"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text" value="24/02/2020"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="Sevilla"/>				
<b>Isla</b>							
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>	<input type="text"/>				
<b>Población</b>		<input type="text"/>					
<b>Carretera</b>		Cod. <input type="text"/>	Carretera: <input type="text"/>				
<b>Unidad de grabador</b>		Denominación: <input type="text"/>					<input type="button" value="Buscar"/>
<b>Lesividad</b>							
<b>Lesividad 2</b>							
<b>Zona</b>							
<b>Tipo de vehículo</b>							
<b>Circunstancias especiales de la persona</b>							
<b>Mercancías peligrosas</b>							
<b>Tipo</b>							

Muertos  Graves  Leves

Todas

Todas

M.P

Todos

Ilustración 84 : Detalle Listado Genérico



Para filtrar por coordenadas podemos fijar un rectángulo de coordenadas alrededor de una zona del Mapa. Para ellos pulsamos el botón de Seleccionar rectángulo:

**Ilustración 85 : Detalle Listado Genérico: obtención de coordenadas 1**

Y esto nos abrirá un Mapa. Sobre el mapa pinchamos en el icono cuadrado de la parte superior izquierda y pintamos el rectángulo deseado. Luego pulsamos Aceptar:

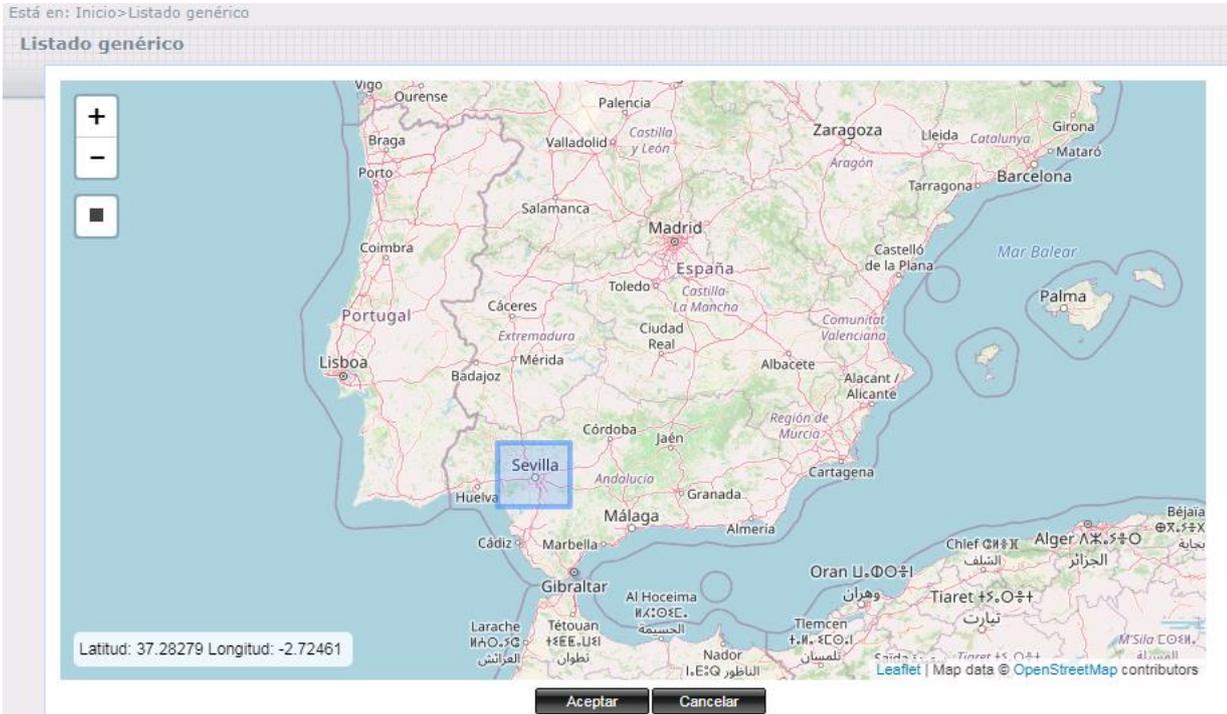


Ilustración 86 : Detalle Listado Genérico: obtención de coordenadas 2

Las coordenadas geográficas del rectángulo quedan fijadas en el formulario al volver, y se tendrán en cuenta al pulsar Consultar:

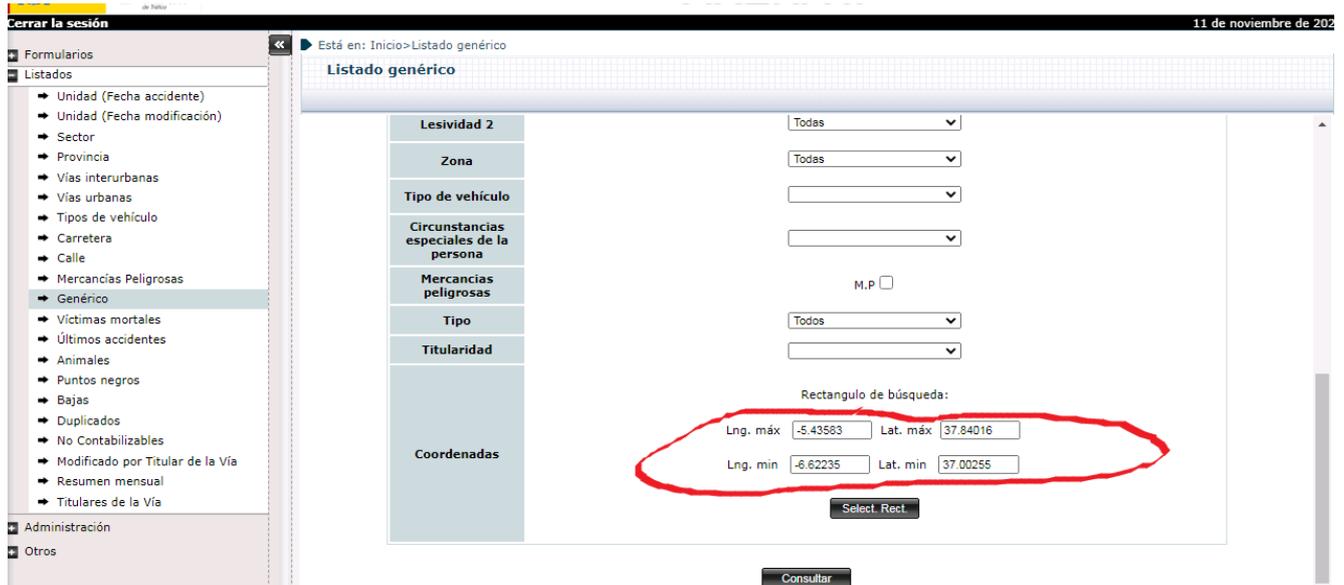


Ilustración 87 : Detalle Listado Genérico: obtención de coordenadas 3



Las coordenadas geográficas también se pueden introducir de forma manual directamente sobre los campos de texto sin necesidad de utilizar el Mapa.

El resultado de la Consulta del Listado Genérico es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado genérico

Listado genérico

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO

Fecha inicial

01-09-2019 00:00

Fecha fin

24-02-2020

Id Accidente	Estado	Unidad	Unidad demarcación	Zona	Provincia	Municipio	Carretera/ Calle	Km/nº	Sentido
201941064000001	Abierto	AYUNTAMIENTO DE CAMAS	AYUNTAMIENTO DE CAMAS	Carretera	Sevilla	Montellano	A-3131	12.12	--
201941001000012	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE ALGABA (LA)	Carretera	Sevilla	Aguadulce	A-8200	12.12	--
201941001000014	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE ALANÍS	Carretera	Sevilla	Aguadulce	A-8080	12.1	--
201941001000013	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE ARAHAL	Carretera	Sevilla	Aguadulce	A-8200	21.21	Ascendente
201941001000015	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE AGUADULCE	Carretera	Sevilla	Aguadulce	A-8151	12.01	--
201941002000003	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYTO. DE PALOMARES DEL RÍO	Carretera	Sevilla	Alanís	SE-4105	12.065	--
201941043000001	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE ALGABA (LA)	Carretera	Sevilla	Garrobo (El)	SE-4105	12.12	--
201941021000001	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE ALCALÁ DEL RÍO	Carretera	Sevilla	Camas	A-3131	12.12	--
201941067000001	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE BENACAZÓN	Carretera	Sevilla	Olivares	A-8200	22.33	--
201941088000001	Abierto	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	AYUNTAMIENTO DE BORMUJOS	Carretera	Sevilla	San Nicolás del Puerto	SE-4105	12.12	--



Nº Accidentes total

47

Nº Muertos total

10

Nº Heridos Graves

8

Puede descargar los datos en los siguientes formatos:



Mapa

Volver

Ilustración 88 : Detalle consulta Listado Genérico

## 2.6.12 Listado Víctimas Mortales

Permite obtener el listado de los accidentes en los que haya víctimas mortales.



Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Franja horaria:</u></b> Franja horaria donde se produjo el accidente.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Mostrar datos:</u></b> Campo seleccionable que permite mostrar datos sensibles/personales del accidente</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Zona:</u></b> Zona por la que se quiere filtrar los accidentes: Interurbana, Urbana o Todas.</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes abiertos, cerrados o todos.</p>
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 25 : Campos del Listado Víctimas Mortales

Está en: Inicio>Listado Víctimas Mortales

### Listado de víctimas mortales

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.

**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Franja horaria	0-24
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Mostrar datos	<input type="checkbox"/>
<b>Provincia</b>		46	Valencia/València		
<b>Isla</b>					
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>			
<b>Población</b>					
<b>Tipo</b>					Todos

Ilustración 89 : Detalle Listado Víctimas Mortales

El resultado del listado por víctimas mortales es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado Víctimas Mortales

Listado de víctimas mortales

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO

Fecha inicial	Fecha final	Intervalo
22-11-2013	28-11-2013	0-24

10

Id Accidente	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	Pk/NºCalle	Fecha	Tipo	Causa
20134625000014	Valencia/València	Valencia	V-21	1.1	22-11-2013 10:00	Salida de la vía por la izquierda con... Colisión frontal, Caprino	Conducción distraída o desatenta No respetar prioridad Adelantamiento antirreglamentario Conducción negligente Irrumpir animal en calzada Estado o condición de la vía Cansancio o sueño Avería mecánica Mal estado del vehículo Otro factor
							<b>Muertos</b>
							FORD/focus/ IVECO/asd/
201346003000005	Valencia/València	Atzeneta d'Albaida	ANIMES	5	28-11-2013 10:11		
							<b>Muertos</b>
							CHEVROLET/camaro/

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
2	4	1	1

Puede descargar los datos en los siguientes formatos:



Volver

Ilustración 90 : Detalle consulta Listado Víctimas Mortales

La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que ocurrió el accidente.</p>
---------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p><b><u>PK:</u></b> El punto kilométrico donde ocurrió el accidente. <b><u>Nº Calle:</u></b> Número de la calle donde ocurrió el accidente <b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente. <b><u>Tipo:</u></b> El tipo de accidente. <b><u>Causa:</u></b> La causa del accidente <b><u>Muertos:</u></b> Número de muertos en el accidente. <b><u>Edad:</u></b> Edades de las personas involucradas <b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves. <b><u>Hl (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves. <b><u>Marca/Modelo/Matrícula:</u></b> La marca, modelo y matrícula de los vehículos</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 26 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Víctimas Mortales

### 2.6.12.1 Ordenado por carretera/calle

Si se elige la ordenación por carretera/calle, la aplicación listará los accidentes según los filtros marcados agrupándolos y ordenándolos por carretera/calle, e indicando los subtotales de muertos, heridos graves y heridos leves de cada carretera/calle.



Está en: Inicio>Listado Host

Listado host

Daños Materiales

Víctimas

AGASDGF										
Id Accidente	Provincia	Zona	Carretera	Km	Calle	Número	Fecha	M	HG	HL
201246012000017	Valencia/València	INTERURBANA	AGASDGF	2.2			04-06-2012 01:01	0	0	0
<b>Subtotal</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ap-7										
Id Accidente	Provincia	Zona	Carretera	Km	Calle	Número	Fecha	M	HG	HL
201246003000022	Valencia/València	INTERURBANA	ap-7	1.1			05-06-2012 04:04	0	0	0
<b>Subtotal</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ASDF										
Id Accidente	Provincia	Zona	Carretera	Km	Calle	Número	Fecha	M	HG	HL
201246156000002	Valencia/València	INTERURBANA	ASDF	5.5			12-06-2012 16:32	0	0	0
<b>Subtotal</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
AUX										
Id Accidente	Provincia	Zona	Carretera	Km	Calle	Número	Fecha	M	HG	HL
201246250000003	Valencia/València	INTERURBANA	AUX	1.1			19-01-2012 12:00	0	0	0
<b>Subtotal</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
A-23										
Id Accidente	Provincia	Zona	Carretera	Km	Calle	Número	Fecha	M	HG	HL
201246002000001	Valencia/València	INTERURBANA	A-23	3.3			04-04-2012 02:02	0	0	0
<b>Subtotal</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
A-3										
Id Accidente	Provincia	Zona	Carretera	Km	Calle	Número	Fecha	M	HG	HL
201246250000016	Valencia/València	INTERURBANA	A-3	3.3			04-04-2012 09:09	0	0	0
<b>Subtotal</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Ilustración 91 : Detalle ordenación por carretera/calle

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Provincia</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Zona:</u></b> Indica si la zona del accidente es urbana o interurbana.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que se ha producido el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> Número de la calle donde ha ocurrido el accidente</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>Hi (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML



Tabla 27 : Detalle Campos Seleccionables en Informe Host

### 2.6.12.2 Ordenado por fecha

Los accidentes quedan ordenados por fecha por defecto, aunque el sistema permite ordenarlos por cualquier otro campo pinchando en la cabecera del campo por el que queremos ordenar

Está en: Inicio>Listado Host

**Listado host**

Daños Materiales  Víctimas

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO			
Fecha inicial	Fecha final	Hora inicial	Hora final
01-07-2012	19-07-2012	00:00	23:59

Id Accidente	Provincia	Zona	Carretera	Km	Calle	Número	Fecha	M	HG	HL
201246012000020	Valencia/València	INTERURBANA	HFGH	5.5			04-07-2012 02:02	0	0	0
201246123000004	Valencia/València	INTERURBANA	CV-513	5.5			04-07-2012 03:03	0	0	0
201246008000001	Valencia/València	INTERURBANA	CV-35	2.2			04-07-2012 06:06	0	0	0
201246250000022	Valencia/València	URBANA			BARCAS	6	07-07-2012 03:03	0	0	0
201246021000001	Valencia/València	INTERURBANA	CV-443	3.3			10-07-2012 02:02	0	0	0
201246012000022	Valencia/València	INTERURBANA	CV-513	2.2			11-07-2012 02:02	0	0	0

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
6	0	0	0

Ilustración 92 : Detalle ordenación por fecha

### 2.6.13 Listado Últimos Accidentes

Muestra los últimos accidentes ocurridos con víctimas mortales. Tal y como muestra la leyenda de la aplicación los accidentes introducidos en los últimos 30 minutos aparecen con fondo de color rojo, los accidentes introducidos en las últimas 2 horas aparecen con fondo de color naranja y por último los accidentes introducidos en las últimas 48 horas aparecen con fondo de color blanco.

La aplicación recarga automáticamente el listado según el intervalo de tiempo marcado por el campo “Recargar cada”, el cual puede ser 20, 40 o 60 segundos. También se puede recargar inmediatamente



el listado por parte del usuario pulsando el botón “Recargar ahora”. El sistema también muestra el tiempo restante que queda para que actualice el listado automáticamente.

Está en: Inicio>Listado Últimos Accidentes

**Listado de últimos accidentes con víctimas mortales**

Id Accidente	Estado	Fecha accidente	Fecha modificación	Provincia	Carretera	Km	Calle	Número	Zona	M	HG	HL	I
201246033000001	Abierto	20-07-2012 09:10	20-07-2012 09:24	Valencia/València	CV-557	23.23			Interurbana	1	0	0	0
201246035000001	Abierto	20-07-2012 08:00	20-07-2012 09:26	Valencia/València	CV-557	2.2			Interurbana	2	0	0	0

Legenda	Tiempo restante recarga	Recarga	Imprimir
<ul style="list-style-type: none"> <li>Accidentes últimos 30 minutos</li> <li>Accidentes últimos 2 horas</li> <li>Accidentes últimos 48 horas</li> </ul>	19	<input type="button" value="Recargar ahora"/> Recargar cada <input type="text" value="20"/>	

Ilustración 93 : Detalle Listado Últimos Accidentes

La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Estado:</u></b> El estado del accidente</p> <p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Fecha y hora modificación:</u></b> Fecha y hora en la que se modificó el accidente</p> <p><b><u>Provincia</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Calle:</u></b> La calle en la que se ha producido el accidente.</p> <p><b><u>Número:</u></b> Número de la calle donde ha ocurrido el accidente</p> <p><b><u>Zona:</u></b> Si la zona en la que ocurrió es urbana o interurbana.</p> <p><b><u>M (Muertos):</u></b> Número de muertos en el accidente.</p> <p><b><u>Hg (Heridos graves):</u></b> Número de heridos graves.</p> <p><b><u>HI (Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 28 : Detalle Campos Seleccionables en Listado Últimos Accidentes



## 2.6.14 Listado Animales

Permite listar los accidentes en los que se hayan visto involucrados animales mostrándolos mediante diferentes tablas que muestran las estadísticas según distintos criterios.

Estas tablas se pueden filtrar por comunidades autónomas, por provincia, año, mes y tipo de accidentes (Abiertos o Cerrados).

Entradas	<p><b>Comunidad:</b> La comunidad autónoma por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b>Provincia:</b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b>Año:</b> El año por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b>Mes:</b> El mes por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b>Tipo:</b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p>
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 29 : Campos del Listado Animales

Está en: Inicio>Listado animales

**Listado animales**

<b>Comunidad</b>	Comunitat Valenciana
<b>Provincia</b>	Valencia/València
<b>Año</b>	2012
<b>Mes</b>	Todos los meses
<b>Tipo</b>	Todos

Ilustración 94 : Detalle Listado Animales



### 2.6.14.1 Tabla 1

Muestra el total de accidentes donde se han visto involucrados animales.

Tabla 1	Tabla %	Tabla víctimas	Tabla tipos de animal	Tabla carreteras	Tabla meses	Tabla franjas horarias	Tabla accidentes
				<b>Provincia</b>		<b>Total</b>	
				Valencia/València		10	
				Total		10	

Ilustración 95 : Detalle Tabla1

### 2.6.14.2 Tabla %

Muestra diferentes porcentajes según distintos criterios:

Tabla 1	Tabla %	Tabla víctimas	Tabla tipos de animal	Tabla carreteras	Tabla meses	Tabla franjas horarias	Tabla accidentes
Provincia	Accidentes zona interurbana	Accidentes zona interurbana animales	% Acc. Animales en la provincia	% Acc. Animales totales comunidad	% Acc. Animales animal comunidad		
Alicante/Alacant	2	2	100,00%	1,37%	18,18%		
Castellón/Castelló	2	1	50,00%	1,37%	9,09%		
Valencia/València	142	8	5,63%	97,26%	72,73%		
Total	146	11	7,53%	100,00%	100,00%		

Ilustración 96 : Detalle Tabla %

**Accidentes zona interurbana:** Muestra el total de accidentes en zona interurbana.

**Accidentes zona interurbana animales:** Muestra el total de accidentes en zona interurbana donde se han visto involucrados animales

**% Accidente. Animales en la provincia:** Muestra el porcentaje que representa los accidentes en zona interurbana donde hay involucrados animales respecto al total de accidentes en zona interurbana de la provincia.

**% Accidente. Animales totales comunidad:** Muestra el porcentaje que representa los accidentes en zona interurbana donde hay involucrados animales respecto al total de accidentes en zona interurbana de la comunidad.

**% Accidentes. Animales comunidad:** Muestra el porcentaje que representa los accidentes en zona interurbana donde hay involucrados animales respecto a los accidentes en zona interurbana donde hay involucrados animales de la comunidad.



### 2.6.14.3 Tabla Víctimas

Muestra distintas estadísticas de accidentes con víctimas donde se han visto involucrados animales.

Tabla 1	Tabla %	Tabla víctimas	Tabla tipos de animal	Tabla carreteras	Tabla meses	Tabla franjas horarias	Tabla accidentes
Provincia	Nº accidentes animales con víctimas	% sobre accidentes animales en provincia	Muertos	Heridos graves	Heridos leves	Tot víctimas	
Alicante/Alacant	1	25,00%	1	2	5	8	
Castellón/Castelló	0	0,00%	0	0	0	0	
Valencia/València	3	75,00%	5	6	5	16	
Total	4	100,00%	6	8	10	24	

Ilustración 97 : Detalle Tabla Víctimas

**Nº accidentes animales con víctimas:** Muestra el número de accidentes con víctimas donde se han visto involucrados animales.

**% sobre accidentes animales en provincia:** Muestra el porcentaje relativo que representa el Nº accidentes animales con víctimas con respecto al total de la comunidad.

**Muertos:** Número de muertos en los accidentes con víctimas donde se han visto involucrados animales.

**Heridos graves:** Número de heridos graves en los accidentes con víctimas donde se han visto involucrados animales.

**Heridos leves:** Número de heridos leves en los accidentes con víctimas donde se han visto involucrados animales.

**Total víctimas:** Total de víctimas en los accidentes con víctimas donde se han visto involucrados animales.



## 2.6.14.4 Tabla Tipos de Animal

Muestra los totales de accidentes donde hay involucrados animales distribuidos por tipo de animal.

Tipo animal	Alicante/Alacant	Castellón/Castelló	Valencia/València	Total
<b>Animal no identificado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Ave	0	1	2	3
Cabra montés	1	0	4	5
Ciervo	0	0	1	1
Conejo	0	0	1	1
Corzo	0	0	0	0
Gamo	0	0	0	0
Gato montés	0	0	0	0
Jabalí	0	0	0	0
Liebre	0	0	0	0
Lince ibérico	0	0	0	0
Lobo	0	0	0	0
Muflón	0	0	0	0
Nutria	0	0	0	0
Oso pardo	0	0	0	0
Rebeco	0	0	0	0
Tejón	0	0	0	0
Zorro	0	0	0	0
Otro animal	0	0	0	0
<b>Total animal silvestre</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
Ave	0	0	1	1
Canino	0	0	0	0
Caprino	0	0	0	0
Equino	0	0	0	0
Felino	0	0	0	0
Ovino	0	0	0	0
Porcino	0	0	0	0
Vacuno	0	0	0	0
Otro animal	0	0	0	0
<b>Total animal doméstico</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>12</b>

Ilustración 98 : Detalle Tabla tipos de animal



## 2.6.14.5 Tabla Carreteras

Permite mostrar los accidentes donde hay involucrados animales filtrándolos por carretera.

The screenshot shows a web application interface for filtering accidents by road. At the top, there are several tabs: 'Tabla 1', 'Tabla %', 'Tabla víctimas', 'Tabla tipos de animal', 'Tabla carreteras' (which is active), 'Tabla meses', 'Tabla franjas horarias', and 'Tabla accidentes'. Below the tabs, there are filter options for 'Titularidad' (Ownership) with checkboxes for 'Estatal', 'Autonómica', 'Cabildo/Consell', 'Municipal', and 'Otra'. The 'Estatal' checkbox is checked. There is also a 'Filtro' text input field. To the right, there is a 'Carreteras' section with a list of road codes (A-7, A-70, A-77, A-79, EL-20, N-330, N-332) and a 'Mostrar' button. A second box on the right shows the selected roads: AP-7, A-31, and N-325. Below the filters is a table with two columns: 'Carretera' and 'Total'. The table contains five rows, all with a total of 0 accidents.

Carretera	Total
AP-7	0
AP-7	0
AP-7	0
A-31	0
N-325	0

**Ilustración 99 : Detalle Tabla carreteras**

Marcando las titularidades de la vía, la aplicación hará un primer filtrado de carreteras por las titularidades indicadas. El usuario luego puede filtrar también indicando las primeras letras del código de la carretera en el campo “Filtro”.

Después de haber realizado estos primeros filtros, el usuario puede seleccionar las carreteras por las que quiere mostrar los accidentes. Para ello seleccionará las carreteras moviéndolas a la derecha de la tabla.

Pulsando el botón “Mostrar” se mostrarán los totales de accidentes con animales involucrados distribuidos por las carreteras seleccionadas.



## 2.6.14.6 Tabla Meses

Muestra los totales de accidentes donde hay involucrados animales distribuidos por meses.

Tabla 1	Tabla %	Tabla víctimas	Tabla tipos de animal	Tabla carreteras	Tabla meses	Tabla franjas horarias	Tabla accidentes						
Provincia	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	Total
Alicante/Alacant	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Castellón/Castelló	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Valencia/València	1	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Total	1	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13

Ilustración 100 : Detalle Tabla Meses

## 2.6.14.7 Tabla Franjas Horarias

Muestra los totales de accidentes donde hay involucrados animales distribuidos por horas.



Tabla 1	Tabla %	Tabla víctimas	Tabla tipos de animal	Tabla carreteras	Tabla meses	Tabla franjas horarias	Tabla accidentes
Horas	Alicante/Alacant	Castellón/Castelló	Valencia/València	Total			
00	0	0	0	0			
01	0	0	1	1			
02	0	0	0	0			
03	0	0	1	1			
04	0	1	2	3			
05	2	0	3	5			
06	0	0	1	1			
07	0	0	0	0			
08	0	0	0	0			
09	0	0	0	0			
10	0	0	2	2			
11	0	0	0	0			
12	0	0	0	0			
13	0	0	0	0			
14	0	0	0	0			
15	0	0	0	0			
16	0	0	0	0			
17	0	0	0	0			
18	0	0	0	0			
19	0	0	0	0			
20	0	0	0	0			
21	0	0	0	0			
22	0	0	0	0			
23	0	0	0	0			
Total	2	1	10	13			

Ilustración 101 : Detalle Tabla Franjas Horarias

## 2.6.14.8 Tabla Accidentes

Muestra los accidentes donde se han visto involucrados animales.



Fecha	Día	Carretera	Km	Animal	Víctimas	Provincia
03-01-2012 06:06	martes			Conejo	0	Valencia/València
01-02-2012 05:05	miércoles	CV-584	4.4	Ave	7	Valencia/València
02-02-2012 01:01	jueves	CV-475	3.3	Cabra montés	0	Valencia/València
13-02-2012 04:04	lunes	CV-597	9.9	Ave	0	Valencia/València
14-02-2012 04:04	martes	CV-2220	4.4	Ave	0	Castellón/Castelló
17-02-2012 05:05	viernes	CV-942	5.5	Cabra montés	0	Alicante/Alacant
21-02-2012 05:05	martes			Cabra montés	0	Valencia/València
01-03-2012 04:04	jueves	CV-475	5.5	Cabra montés	6	Valencia/València
07-03-2012 05:05	miércoles	CV-390	1	Ciervo	3	Valencia/València
10-03-2012 03:03	sábado	CV-390	0.9	Cabra montés	0	Valencia/València
27-03-2012 10:00	martes	CV-356	2.89	Animal no identificado	0	Valencia/València
28-03-2012 10:30	miércoles	CV-356	12.22	Ave	0	Valencia/València

Ilustración 102 : Detalle Tabla Accidentes

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Fecha y hora del accidente:</u></b> Fecha y hora en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Día:</u></b> El día de la semana</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Carretera en la que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Km (Kilometro en el que ocurrió el accidente):</u></b> Punto kilométrico en el que ocurrió el accidente.</p> <p><b><u>Animal:</u></b> El tipo de animal involucrado.</p> <p><b><u>Víctimas:</u></b> El total de víctimas en el accidente.</p> <p><b><u>Provincia</u></b> en la que ocurrió el accidente.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 30 : Detalle Campos Seleccionables en Tabla Accidentes

## 2.6.15 Listado Puntos Negros

Permite listar los puntos negros y mostrar los accidentes existentes en cada punto negro.

Entradas	<p><b><u>Año:</u></b> Año por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Indica si se quiere tener en cuenta el sentido de la vía o no para determinar los puntos negros.</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 31 : Campos del Listado Puntos Negros



Está en: Inicio>Listado de puntos negros

Listado de puntos negros

<b>Año</b>	2012
<b>Provincia</b>	46 Valencia/València
<b>Sentido</b>	<input type="checkbox"/>
<b>(Sin considerar el SENTIDO de los accidentes)</b>	
<b>Tipo</b>	Todos
<b>Consultar</b>	

Ilustración 103 : Detalle Listado Puntos Negros

El resultado del listado de puntos negros es el siguiente:

Está en: Inicio>Listado de puntos negros

Listado de puntos negros

Número	Denominación	Pk inicial	Longitud del tramo (metros)	Sentido	Colisión	Atropello	Salida de la vía	Vuelco	Otros	Total accidentes	Muertos	Graves	Leves	Total	Total vehículos	Total accidentes
1	CV-390	1,0	200	S	0	0	1	0	0	3	3	6	3	12	3	0
	201246003000002	1,0		S	Salida de la vía por la izquierda con... Atropello a animal Ciervo						1	1	1	3	3	
	201246003000003	1,1		S							1	4	1	6	0	
	201246004000003	1,2		S							1	1	1	3	0	
2	CV-483	0,0	300	S	0	0	0	0	0	11	17	16	11	44	0	0
	201246012000006	0,0		A							2	3	0	5	0	
	201246014000001	0,0		D							1	0	0	1	0	
	201246016000001	0,0		S							0	2	0	2	0	
	201246007000002	0,1		S							1	1	1	3	0	
	201246043000001	0,1		A							1	1	0	2	0	
	201246076000001	0,1		D							3	1	1	5	0	
	201246054000001	0,1		S							0	1	3	4	0	
	201246076000002	0,2		D							3	2	1	6	0	
	201246003000004	0,2		S							4	3	1	8	0	
	201246045000001	0,2		A							1	1	3	5	0	
	201246066000001	0,3		S							1	1	1	3	0	
<b>Nº Puntos Negros total</b>		<b>Nº Accidentes total</b>		<b>Nº Muertos total</b>		<b>Nº Heridos Graves</b>		<b>Nº heridos Leves</b>								
2		14		20		22		14								

Ilustración 104 : Detalle consulta Listado Puntos Negros

Campos de Selección del Informe	<p><b><u>Id de accidente:</u></b> Código que identifica el accidente</p> <p><b><u>Denominación:</u></b> La denominación de la carretera del punto negro.</p> <p><b><u>PK inicial:</u></b> El punto kilométrico inicial</p> <p><b><u>Longitud del tramo:</u></b> La longitud del punto negro en metros</p> <p><b><u>Sentido:</u></b> Sentido de la carretera en la que ocurrió el accidente. (A) ascendente, (D) descendente, (S) mixto.</p>
---------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p><b><u>Colisión:</u></b> El total de accidentes de tipo colisión del punto negro.  <b><u>Atropello:</u></b> El total de accidentes de tipo atropello del punto negro.  <b><u>Salida de la vía:</u></b> El total de accidentes de tipo salida de vía del punto negro.  <b><u>Vuelco:</u></b> El total de accidentes de tipo vuelco del punto negro.  <b><u>Otros:</u></b> El total de accidentes de tipo ‘otros’ del punto negro.  <b><u>Total accidentes:</u></b> El total de accidentes del punto negro  <b><u>Muertos:</u></b> Número de muertos en el accidente en el punto negro  <b><u>Hg (Heridos graves): Número</u></b> de heridos graves en el punto negro.  <b><u>HI(Heridos leves):</u></b> Número de heridos leves en el punto negro  <b><u>Total:</u></b> Total de muertos, heridos graves y heridos leves en el punto negro.  <b><u>Total vehículos:</u></b> El total de vehículos en el punto negro.  <b><u>Total accidentes:</u></b> El total de accidentes en ese punto negro el año anterior.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

Tabla 32 : Detalle Campos Seleccionables en Listado Puntos Negros

## 2.6.16 Listado de Bajas

Este listado permite consultar los Accidentes que se han dado de baja, mostrando también la razón por la que ha sido dado de baja, que puede tomar estos valores:

- Duplicado
- Error humano
- Accidente Provisional

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.  <b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.  <b><u>Motivo de baja:</u></b> Se seleccionarán únicamente accidentes de baja con el motivo que se especifique</p>
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 33 : Campos del Listado de Bajas



Está en: Inicio > Listado de bajas

### Listado de bajas

#### Formato de salida del informe

Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	▼	Minuto	<input type="text" value="00"/>	▼
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	▼	Minuto	<input type="text" value="59"/>	▼
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>		<input type="text" value="Sevilla"/>			▼			
<b>Isla</b>				<input type="text"/>			▼			
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>		<input type="text"/>			▼			
<b>Población</b>		<input type="text"/>		<input type="text"/>			▼			
<b>Motivo de Baja</b>				<input type="text" value="Todos"/>			▼			

Ilustración 105 : Detalle Listado de Bajas

En el listado de resultados, además de los campos propios del accidente se especifica también el Motivo de Baja.



Está en: Inicio > Listado de bajas

Listado de bajas

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO	
Fecha inicial	Fecha final
01-12-2018 00:00	24-02-2020 23:59

Id Accidente	Motivo	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	Km/nº	Sentido	Fecha	Vel
201941002000001	Accidente provisional	Sevilla	Alanís	A-8079	12.12	--	04-06-2019 12:12	
201941091000003	Error humano	Sevilla	Sevilla	A-3131	12.12	--	02-09-2019 13:13	

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>

Puede descargar los datos en los siguientes formatos:  |  | 

[Mapa](#) [Volver](#)

Ilustración 106 : Resultados Listado de Bajas

## 2.6.17 Listado Duplicados

Este listado muestra accidentes candidatos a estar duplicados por su ubicación y por estar grabados como ocurridos en momentos similares.

Toma los siguientes criterios de entrada:

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes. La fecha final <b>NO</b> puede distar en más de 31 días de la fecha inicial</p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes.</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Tabla 34 : Campos del Listado de Duplicados

Está en: Inicio>Listado de duplicados

### Listado de duplicados

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text" value="01/01/2020"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text" value="03/02/2020"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="00"/>	<input type="text" value="Todas"/>				
<b>Isla</b>							
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>					
<b>Población</b>							

Ilustración 107 : Detalle Listado de Duplicados

Si se selecciona un rango de fechas que exceda los 31 días se mostrará un error



Está en: Inicio>Listado de duplicados

### Listado de duplicados

Fecha inicial	Fecha	<input type="text" value="01/01/2020"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
Fecha final	Fecha	<input type="text" value="04/02/2020"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
Provincia								
Isla								
Municipio								
Población								

Panel de Información

**- El número de días entre la fecha inicial y fecha final no debe superar los 31 días.**

Cerrar

Ilustración 108 : Detalle Listado de Duplicados



Está en: Inicio>Listado de duplicados

### Listado de duplicados

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO							
Fecha inicial				Fecha final			
01-01-2020 00:00				31-01-2020 23:59			
Id Accidente	Estado	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	Km/nº	Sentido	Fecha
202028001000005	Abierto	Madrid	Acebeda (La)	A-5	36	Ascendente	21-01-2020 08:42
202028001000004	Abierto	Madrid	Acebeda (La)	A-5	36	Ascendente	21-01-2020 08:42

Ilustración 109 : Resultados de Listado de Duplicados

## 2.6.18 Listado No Contabilizables

Este listado permite hacer una consulta de accidentes filtrando, además de por los criterios habituales, por los motivos por los que son no contabilizables. El filtro de Motivos no Contabilizables puede tomar estos valores

- Accidente excluido de la estadística por: se puede seleccionar del desplegable un motivo del catálogo para emplear como filtro, o bien elegir *todos*.
- Demarcación policía local: permite seleccionar aquellos accidentes que han sido grabados por otro cuerpo, pero están marcados como *Demarcación Policía Local*.
- Implicados no contabilizables: seleccionar aquellos accidentes en los que al menos un implicado es no contabilizable.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes. La fecha final <b>NO puede distar en más de 31 días de la fecha inicial</b></p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes.</p>
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p><b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Tipo:</u></b> Posibilidad de seleccionar entre accidentes abiertos y cerrados <b><u>Seleccionar:</u></b> Posibilidad de filtrar por tipología de accidentes no contabilizables</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 35 : Campos del Listado de Duplicados

Está en: Inicio>Listado no contabilizables

### Listado no contabilizables

#### Formato de salida del informe

Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>		<input type="text" value="Sevilla"/>				
<b>Isla</b>				<input type="text"/>				
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>		<input type="text"/>				
<b>Población</b>		<input type="text"/>						
<b>Tipo</b>		<input type="text" value="Todos"/>						
<b>Seleccionar</b>	<input type="radio"/>	Accidente excluido de la estadística por:	<input type="text" value="Todos"/>					
	<input type="radio"/>	Demarcación policía local.						
	<input checked="" type="radio"/>	Implicados no contabilizables:	<input type="text" value="Todos"/>					

Consultar



**Ilustración 110 : Detalle Listado de No Contabilizables.**

Está en: Inicio>Listado no contabilizables

**Listado no contabilizables**

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO	
Fecha inicial	Fecha final
01-02-2019 00:00	24-02-2020 23:59

Implicados no contabilizables : Todos

Id Accidente	Estado	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	Km/Nº	Sentido	Fecha	Veh. i
201941001000003	Abierto	Sevilla	Aguadulce	A-8080	300.3	Ascendente	16-04-2019 12:12	
201941002000002	Abierto	Sevilla	Alanís	A-8200	12.12	Ascendente	15-05-2019 12:12	
201941001000006	Abierto	Sevilla	Aguadulce	A-3131	12.12	Ascendente	20-06-2019 12:12	
202041034000002	Cerrado	Sevilla	Coria del Río	A-8079	12.12	Ascendente	01-01-2020 12:12	
202041053000001	Abierto	Sevilla	Lebrija	A-8151	12.12	Ascendente	07-01-2020 12:12	

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº
5	2	2	

**Ilustración 111 : Resultados de Listado de No Contabilizables**

## 2.6.19 Listado Modificado por Titular de la Vía

Este listado permite consultar los Accidentes sobre los cuales se ha hecho una Propuesta de TV (véase [Modificación de Titulares de la Vía](#) ).

La principal particularidad es que permite especificar como criterio de selección el estado de la Propuesta TV asociada al accidente. Los posibles estados son los siguientes:

- Pendiente
- Validación por unidad de grabación
- Validación por Jefatura



- Agotado plazo de validación

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes. <b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Isla:</u></b> La isla por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Municipio:</u></b> El municipio por el que se quiere listar los accidentes. <b><u>Población:</u></b> La población por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos. <b><u>Carretera:</u></b> Posibilidad de filtrar por una carretera específica <b><u>Pk:</u></b> Se puede especificar entre qué puntos kilométricos buscar los accidentes <b><u>Validación:</u></b> Posibilidad de especificar si la Propuesta TV asociada al accidente está sin validar, ha sido validada por unidad de grabación, por Jefatura, o se ha pasado el plazo de validación</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 36 : Campos del Listado de Accidentes Modificados por Titulares de la Vía



Está en: Inicio > Listado Modificado por Titular de la Vía

### Listado Modificado por Titular de la Vía

#### Formato de salida del informe

Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>		(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>		<input type="text" value="Sevilla"/>				
<b>Isla</b>				<input type="text"/>				
<b>Municipio</b>		<input type="text"/>		<input type="text"/>				
<b>Población</b>		<input type="text"/>		<input type="text"/>				
<b>Carretera</b>		Cod. <input type="text"/>		Carretera: <input type="text"/>				
<b>Pk</b>				Denominación: <input type="text"/>				<input type="button" value="Buscar"/>
<b>Validación</b>		<input type="checkbox"/>		Pendiente		<input type="checkbox"/>		Validación por unidad de grabación
		<input type="checkbox"/>		Validación por Jefatura		<input type="checkbox"/>		Agotado plazo de validación

**Ilustración 112 : Detalle Listado de Accidentes Modificados por Titulares de la Vía**

En la tabla de resultados, además de mostrar los campos habituales, se mostrará si el accidente ha sido validado por Jefatura o unidad:



Está en: Inicio > Listado Modificado por Titular de la Vía

Listado Modificado por Titular de la Vía

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO	
Fecha inicial	Fecha final
10-02-2019 00:00	24-02-2020 23

Id Accidente	Validado	Unidad Titular	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	Km/nº	Titularidad
201941001000011	Jefatura	jptou	Sevilla	Aguadulce	A-8151	13.22	Autonomica
201941001000012		jptou	Sevilla	Aguadulce	A-8079	12.12	Autonomica
201941091000002		jptou	Sevilla	Sevilla	A-8080	12.12	Estatal
202041001000001		jptou	Sevilla	Aguadulce	A-8080	12.12	Municipal
202041022000002		jptou	Sevilla	Campana (La)	A-8079	22.22	Estatal
202041023000001		jptou	Sevilla	Cantillana	A-8200	11.11	Municipal
202041023000002		jptou	Sevilla	Cantillana	A-8079	22.22	Autonomica
202041023000003		jptou	Sevilla	Cantillana	A-8079	12.12	Autonomica
202041023000004		jptou	Sevilla	Cantillana	A-3131	12.12	Provincial
202041033000001		jptou	Sevilla	Constantina	A-8080	12.12	Autonomica



Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves
23	4	6

Puede descargar los datos en los siguientes formatos:



Ilustración 113 : Detalle Listado de Accidentes Modificados por Titulares de la Vía

## 2.6.20 Listado Resumen Mensual

Este módulo permite contabilizar los accidentes de un año específico, desglosados mes a mes, en base a la provincia y la unidad.



Entradas	<p><b><u>Año:</u></b> Año por el que se quiere listar los accidentes. <b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes. <b><u>Unidades:</u></b> Unidades a las que el usuario tiene acceso.</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Tabla 37 : Campos del Listado Resumen Mensual**

Está en: Inicio>Listado resumen mensual

**Listado resumen mensual**

**Perfiles** Este listado está accesible para todo perfil.

**Formato de salida del informe** Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Año</b>	2013
<b>Provincia</b>	46 Valencia/València
<b>Unidades</b>	Todas

Consultar

**Ilustración 114 : Detalle Listado Resumen Mensual**

El resultado del listado resumen mensual ejemplo, es el siguiente:



Está en: Inicio>Listado resumen mensual

Listado resumen mensual

AÑO Y PROVINCIA SELECCIONADO	
Año	Provincia
2013	Valencia/València

JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA												
MES	Vías interurbanas				Vías urbanas				Total			
	Acc.Víctimas	Fallecidos	H.graves	H.leves	Acc.víctimas	Fallecidos	H.graves	H.leves	Acc.víctimas	Fallecidos	H.graves	H.leves
mayo	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
julio	1	2	2	0	0	0	0	0	1	2	2	0
agosto	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
septiembre	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
octubre	4	14	1	1	0	0	0	0	4	14	1	1
noviembre	5	7	3	1	0	0	0	0	5	7	3	1
Total	13	26	7	3	0	0	0	0	13	26	7	3

Puede descargar los datos en los siguientes formatos:  |  | 

Volver

Ilustración 115 : Detalle consulta Listado Resumen Mensual

Campos de Selección del Informe	<p><b>Mes:</b> Mes cuando se produjo el accidente</p> <p><b>Acc. Víctimas:</b> Número de víctimas del accidente/accidentes en vías interurbanas.</p> <p><b>Fallecidos:</b> Número de fallecidos en el accidente/accidentes en vías interurbanas.</p> <p><b>H.graves:</b> Número de heridos graves en el accidente/accidentes en vías interurbanas.</p> <p><b>H.leves:</b> Número de heridos leves en el accidente/accidentes en vías interurbanas.</p> <p><b>Acc. Víctimas:</b> Número de víctimas del accidente/accidentes en vías urbanas.</p> <p><b>Fallecidos:</b> Número de fallecidos en el accidente/accidentes en vías urbanas.</p> <p><b>H.graves:</b> Número de heridos graves en el accidente/accidentes en vías urbanas.</p> <p><b>H.leves:</b> Número de heridos leves en el accidente/accidentes en vías urbanas.</p>
---------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p><b><u>Acc. Víctimas:</u></b> Número de víctimas del accidente/accidentes en total.</p> <p><b><u>Fallecidos:</u></b> Número de fallecidos en el accidente/accidentes en total.</p> <p><b><u>H.graves:</u></b> Número de heridos graves en el accidente/ en total.</p> <p><b><u>H.leves:</u></b> Número de heridos leves en el accidente/accidentes en total.</p>
Formato de Salida del Informe	El informe está disponible en formato PDF, EXCEL y HTML

**Tabla 38 : Detalle Campos Seleccionables en Listado Resumen Mensual**

Cabe mencionar, que en caso de seleccionar la opción *todas* las unidades, el listado mostrará el resumen de cada una de las unidades y por último una tabla con el total de todos los accidentes agrupados mensualmente de cada una de las unidades

## 2.6.21 Listado Titulares de la Vía

Este listado muestra accidentes no dados de baja en zona distinta de “calle” que cumplan los criterios introducidos a través de los filtros de la vista principal.

Entradas	<p><b><u>Fecha inicial:</u></b> Fecha desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora inicial:</u></b> Hora inicial desde la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Fecha final:</u></b> Fecha hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Hora final:</u></b> Hora final hasta la que se quieren listar los accidentes.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Titularidad:</u></b> La titularidad indicada en el accidente. Puede tomar los valores “Estatal”, “Autonómica”, “Provincial”, “Municipal”, “Otra”,</p> <p><b><u>Tipo:</u></b> Se pueden seleccionar los accidentes Abiertos, Cerrados o Todos.</p> <p><b><u>Carretera:</u></b> Posibilidad de filtrar por una carretera específica</p> <p><b><u>Columnas Mostrar:</u></b> Posibilidad de especificar qué columnas mostrar en la pantalla de resultados, así como en los listados que se exporten</p>
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Tabla 39 : Campos del Listado de Titulares de la Vía**



Está en: Inicio > Listado Titular de la Vía

### Listado Titular de la Vía

#### Formato de salida del informe

Este informe está disponible en formato PDF, Html y Excel.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="00"/>	Minuto	<input type="text" value="00"/>
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	<input type="text" value="23"/>	Minuto	<input type="text" value="59"/>
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="Sevilla"/>				
<b>Titularidad</b>							
<b>Carretera</b>		Cod. <input type="text"/>	Carretera: <input type="text"/>				
<b>Tipo</b>		Denominación: <input type="text"/>	<input type="button" value="Buscar"/>				
<b>Columnas Mostrar</b>							

**Ilustración 116 : Detalle Listado Titulares de la Vía**

La vista de resultados mostrará las columnas que se hayan seleccionado en el control Columnas Mostrar.



Está en: Inicio > Listado Titular de la Vía

Listado Titular de la Vía

INTERVALO DE FECHA Y HORA SELECCIONADO						
Fecha inicial			Fecha final			
01-01-2020 00:00			12-05-2020 23:59			

Id Accidente	Unidad	Provincia	Municipio	Titularidad	Fecha
202041034000002	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Coria del Río	Autonómica	01-01-2020 12:12
202041052000001	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	LANTEJUELA	Autonómica	06-01-2020 12:12
202041023000005	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Cantillana	Autonómica	06-01-2020 12:12
202041032000001	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Cazalla de la Sierra	Autonómica	07-01-2020 12:12
202041002000001	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Alanís	Autonómica	07-01-2020 12:12
202041022000001	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Campana (La)	Autonómica	07-01-2020 12:12
202041032000002	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Cazalla de la Sierra	Autonómica	07-01-2020 12:12
202041047000002	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Gines	Autonómica	07-01-2020 12:12
202041053000001	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Lebrija	Autonómica	07-01-2020 12:12
202041022000003	DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	Sevilla	Campana (La)	Autonómica	07-01-2020 12:12

Nº Accidentes total	Nº Muertos total	Nº Heridos Graves	Nº heridos Leves
22	4	7	1

Puede descargar los datos en los siguientes formatos: | |

Ilustración 117 : Detalle resultado Listado de Titulares de la Vía

## 2.7 Otros

La aplicación permite al usuario acceder a una serie de pequeñas funcionalidades alternativas. Son las siguientes:

### 2.7.1 Enlaces externos.

Sección que permite al usuario acceder a enlaces de internet (urls) que están disponibles para su perfil:

Está en: Inicio > Enlaces externos

Enlaces externos

Enlaces Externos

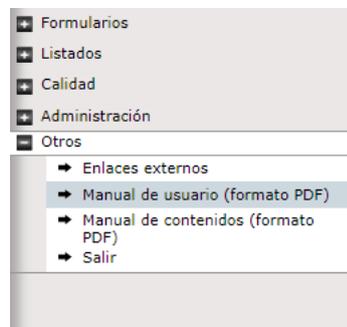
ENLACES EXTERNOS

Título	Enlace
Buscador!	<a href="https://www.google.es">https://www.google.es</a>

**Ilustración 118 : Detalle de Enlaces externos**

## 2.7.2 Manual de usuario (formato PDF).

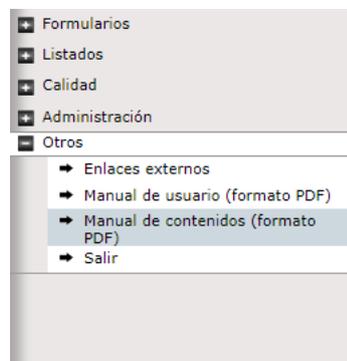
Sección que permite al usuario descargarse el manual de usuario de la aplicación. Basta pinchar sobre la opción de “Manual de usuario (formato PDF)” para que se descargue o se abra en manual (según la configuración establecida en el navegador):



**Ilustración 119 : Detalle del Manual de usuario**

## 2.7.3 Manual de contenidos (formato PDF).

Sección que permite al usuario descargarse el manual de contenidos de la aplicación. Basta pinchar sobre la opción de “Manual de contenidos (formato PDF)” para que se descargue o se abra en manual (según la configuración establecida en el navegador):

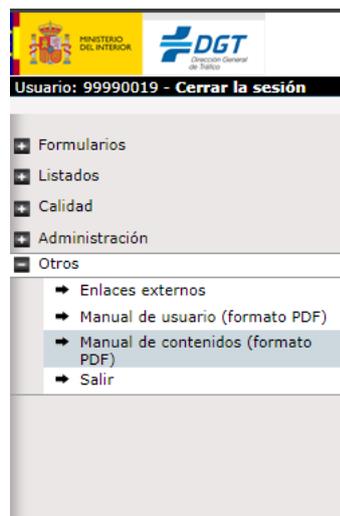


**Ilustración 120 : Detalle del manual de Contenidos**



## 2.7.4 Salir.

Sección que permite salir de la sesión de la aplicación. Basta con pulsar la opción Salir:



**Ilustración 121 : Detalle de Salir**

Cuando se pulsa, se sale directamente de la sesión:



**Para continuar: inicia sesión**

Usuario

Contraseña

Iniciar sesión

[¿Quieres cambiar la contraseña?](#)



### Ilustración 122 : Detalle de Salida de Sesión

Tiene el mismo efecto que pulsar la opción “Cerrar la sesión” que puede verse en la parte superior izquierda del menú principal.

## 3 Funcionalidades Específicas

En este apartado se realizará una descripción detallada de la funcionalidad de la aplicación para el perfil especificado.

### 3.1 Perfil Titular de la Vía

A continuación, se listan aquellas funcionalidades de la aplicación accesibles únicamente por el perfil

#### 3.1.1 Modificación de Titulares

En este formulario tiene como fin que los usuarios con capacidades de Titular de la Vía puedan dar de alta Propuestas de Modificación TV sobre accidentes cerrados.

El funcionamiento de Propuestas de TV es el siguiente:

1. Cada 15 días se ejecuta un proceso que selecciona los accidentes cerrados durante la última quincena, los agrupa por Provincias y genera una serie de ficheros con estos datos, que se pueden acceder a través del formulario Descarga Fichero TV (Ver [Descarga Fichero TV](#))
2. Dentro de un plazo de 31 días desde la aparición de un accidente cerrado en un Fichero de TV, un Titular de la Vía podrá dar de alta una Propuesta de TV sobre ese accidente, que consistirá en proponer cambios sobre una serie de campos del accidente cerrado, susceptibles de ser cambiados. Dichos cambios podrán ser posteriormente aceptados o rechazados.



3. En el plazo de los siguientes 20 días, la propuesta podrá ser validada o rechazada por un administrador correspondiente a su unidad de grabación.
4. En el plazo de los siguientes 15 días, la propuesta podrá ser validada o rechazada por personal de la Jefatura Provincial que corresponda.
5. Agotados estos plazos, si no se ha validado/rechazado la propuesta, será validada automáticamente.

Al acceder al formulario, se muestra el panel estándar de Búsqueda de Accidentes:

Está en: Inicio > Formulario de Modificación de Titulares

**Formulario de Modificación de Titulares**

Datos del accidente

Búsqueda por fecha y/o carretera

Fecha inicio :  (Ejemplo: 20/01/2008)

Fecha fin:

Provincia:

Isla:

Municipio:

Población:

Cod. INE:  Calle:

Carretera:

Titularidad de la Vía:

Búsqueda por número de informe

Nº. Informe:

**Ilustración 123 : Detalle formulario Modificación de Titulares.**

En este punto de búsqueda se podrán emplear los mismos criterios de búsqueda que con los formularios de Consulta y Modificación con la salvedad de que solo se mostrarán en los resultados



Accidentes que, además de cumplir los criterios de búsqueda, estén cerrados y hayan aparecido durante los últimos 31 días en algún fichero de TV.

Está en: Inicio > Formulario de Modificación de Titulares

### Formulario de Modificación de Titulares

Consulta de Accidentes

#### TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Fecha†	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M	HG	HL	I
Ver	202041022000003	07-01-2020 12:12	Sevilla	Campana (La)	A-8079	12.12	Carretera	1	4	0	0
Ver	202041022000005	03-02-2020 12:12	Sevilla	Campana (La)	MARQUESA	2	Calle	0	0	1	0

Volver Imprimir

Ilustración 124 : Detalle resultado de Formulario Modificación de Titulares.

Una vez seleccionado un accidente sobre el que dar de alta una Propuesta de TV, se abrirá un formulario similar al de Modificación, con un conjunto limitado de campos mostrados, del que solo serán editables los campos susceptibles de modificarse por TV.

### 3.1.1.1 Pestaña 2.Accidente – 2.Localización

Dentro de esta pestaña se podrá proponer la modificación de los siguientes campos dentro del accidente cerrado

- Tipo vía
- Titularidad



Está en: Inicio > Formulario de Modificación de Titulares

Modificación de Titulares - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario →

Accidente con sólo daños materiales

Estado del accidente

Cerrado

1. Agente y Expediente

2. Accidente

8. Resumen



Datos del Accidente

1. Ubicación Temporal

2. Localización

3. Nº Implicados

4. Tipo y Circunstancias

1. Provincia:

Cod. 32

Nombre

Ourense

2. Municipio:

Cod. 049

Nombre

Montederramo

3. Isla:

Cod.

Nombre

4. Población:

BUSTELOS

Buscar

5. Zona:

Carretera

6. Tipo vía:

Carretera Convencional de calzada única

7. Carretera:

Nombre de carretera

OU-208

Descripción del recorrido

De Partovia (OU-504) a O Carballiño (N-541)

Buscar

9. Titularidad:

Autonomica

10. Sentido del accidente (↑↓ km)

Ascendente

(15. y 16.) Coordenadas

Formato:

Grados (formato decimal)

15. Longitud:

E

16. Latitud:

N

Ilustración 125 : Formulario Modificación de Titulares. Pestaña 2.2

### 3.1.1.2 Pestaña 2.Accidente – 5.Características de la Vía

Dentro de esta pestaña se podrá proponer la modificación de todos los campos



Está en: Inicio > Formulario de Modificación de Titulares

Modificación de Titulares -  
Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario →  
Estado del accidente

Accidente de gravedad

Cerrado

1. Agente y Expediente

2. Accidente

8. Resumen



### Datos del Accidente

1. Ubicación Temporal

2. Localización

3. Nº Implicados

4. Tipo y Circunstancias

5. Características Vía

#### 1. Característica funcional de la vía:

Ninguna de las anteriores

#### 2. Límite de velocidad:

Limitación genérica

#### 4. Sentidos de la vía:

Sentido único

#### 5. Número de calzadas:

Calzada única

#### 7. Nº. Total de carriles:

(Sentido ascendente) 1

(Sentido descendente) 0

#### 8. Anchura carril:

Se desconoce

#### 9. Acera:

No

¿El factor influye en el accidente?



#### 11. Arcén:

Se desconoce

#### 12. ELEMENTOS DE BALIZAMIENTO:

a) Paneles direccionales



b) Hitos de arista



c) Captafaros



#### 13. ELEMENTOS DE SEPARACIÓN DE SENTIDOS:

a) Sólo línea longitudinal  
de separación



b) Cebreado



c) Mediana



d) Barrera de seguridad



e) Zona peatonal o  
ajardinada



f) Otro



g) Ninguno



Ilustración 126 : Formulario Modificación de Titulares. Pestaña 2.5

### 3.1.1.3 Pestaña 8.Resumen – 1.Comentarios

Dentro de esta pestaña, el TV podrá dejar un comentario empleando el campo *3.Observaciones Titular de la Vía*



Está en: Inicio > Formulario de Modificación de Titulares

**Modificación de Titulares - Formulario**      **Seleccionar Tipo de Formulario** → Accidente con sólo daños materiales

**Estado del accidente**      Cerrado

1. Agente y Expediente    2. Accidente    **8. Resumen**

**Resumen**

**1. Comentarios**

**1. Descripción:**

\* Este campo no podrá contener datos de carácter personal.

PRUEBA OURENSE PROPUESTA TV

3. Observaciones Titular de Vía:

COMENTARIO TV

**Volver**    **Modificar**

Ilustración 127 : Formulario Modificación de Titulares. Pestaña 8

Una vez hechas las modificaciones, el TV podrá dar a guardar y se creará una nueva propuesta TV, que quedará a la espera de ser validada o rechazada. Si es validada, los cambios propuestos se incorporarán al accidente original.



Está en: Inicio > Formulario de Modificación de Titulares

**Modificación de Titulares - Formulario**      **Seleccionar Tipo de Formulario** → Accidente con sólo daños m  
**Estado del accidente** Cerrado

1. Agente y Expediente    2. Accidente    8. Resumen    

**Datos del Agente y Expediente**

**1. Código de accidente:** 201932049000001

**3. Cuerpo policial:** GUARDIA CIVIL

**11. Unidad Demarcación:**

18. Propuesta titular de la vía       **20. Validado:**

Ilustración 128 : Formulario Modificación de Titulares. Detalle grabación y accidente original

### 3.1.2 Consulta Propuesta TV

La finalidad de este formulario es poder consultar, por parte de aquellos usuarios con el perfil adecuado, las Propuestas TV (ver Modificación de Titulares) que hay dadas de alta en base a unos criterios de búsqueda.

Al acceder al formulario, se muestra el panel estándar de Búsqueda:



Está en: Inicio > Formulario de Consulta Propuesta TV  
Formulario de Consulta Propuesta TV

**Datos de la propuesta**

**Búsqueda por fecha y/o carretera**

Fecha inicio :  (Ejemplo: 20/01/2008)  
 Fecha fin:   
 Provincia:    
 Isla:   
 Municipio:   
 Población:   
 Cod. INE:  Calle:   
 Carretera:    
 Titularidad de la Vía:

**Búsqueda por número de informe**

Nº. Informe:

**Ilustración 129 : Formulario Consulta Propuesta TV**

En el formulario, se ofrecen dos tipos de búsqueda. Es posible realizar una búsqueda de accidentes mediante una serie de filtros o bien una búsqueda por número de Propuesta TV introduciendo directamente el código de Accidente asociado a la Propuesta TV.

En el caso de seleccionar la primera opción, la aplicación ofrece la posibilidad de rellenar o filtrar por una serie de campos que permitirán al usuario realizar un filtrado más o menos preciso. Estos campos son los siguientes:

Campo	Observaciones
<b>Fecha Inicio</b>	Fecha de inicio del periodo de búsqueda en formato dd/mm/aaaa
<b>Fecha Fin</b>	Fecha de fin del periodo de búsqueda en formato dd/mm/aaaa
<b>Provincia/Isla/Municipio/Población</b>	Localización Geográfica del accidente
<b>Cód. INE/Calle</b>	Código y Calle del accidente
<b>Carretera</b>	Carretera del accidente



<b>Titularidad de la Vía</b>	Titularidad de la Vía del accidente
<b>M.P</b>	Mercancías Peligrosas
<b>Sin Víctimas</b>	Accidente sin Víctimas
<b>Víctimas mortales</b>	Accidente con Víctimas Mortales
<b>Heridos Graves</b>	Accidente con heridos graves
<b>Heridos Leves</b>	Accidente con heridos leves
<b>Ilesos</b>	Accidente con ilesos
<b>Peatones</b>	Accidente con peatones
<b>Carretera/Autopista/Travesía/Calle</b>	Si el accidente ha ocurrido en carretera, autopista, travesía o calle
<b>Nombre/Apellidos/DNI/Matrícula</b>	Nombre/Apellidos/DNI/Matrícula

**Tabla 40 : Campos de filtrado en formulario**

Una vez se han introducido los campos necesarios para realizar la búsqueda, hay que pulsar “BUSQUEDA”, con lo que el sistema tratará de encontrar Propuestas de TV que tenga en su Base De Datos que cumplan con las especificaciones introducidas por el usuario, mostrándolas posteriormente en forma de lista.



Está en: Inicio > Formulario de Consulta Propuesta TV

### Formulario de Consulta Propuesta TV

#### Consulta de Accidentes

#### TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Estado	Fecha†	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona
Ver	202041055000001	Cierre	23-04-2019 12:12	Sevilla	Lora del Río	A-8080	22.22	Carretera
Ver	202041064000001	Cierre	10-06-2019 12:12	Sevilla	Montellano	SE-3411	22.11	Carretera
Ver	201941001000011	Apertura	09-07-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8151	13.22	Carretera
Ver	202041023000001	Cierre	09-07-2019 12:12	Sevilla	Cantillana	A-8200	11.11	Carretera
Ver	202041047000001	Cierre	09-07-2019 12:12	Sevilla	Gines	A-8080	12.12	Carretera
Ver	201941001000012	Cierre	23-07-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8079	12.12	Carretera
Ver	202041044000001	Validado	06-08-2019 12:12	Sevilla	Gelves	A-8151	22.11	Carretera
Ver	202041076000001	Cierre	06-08-2019 12:12	Sevilla	Pruna	A-351	23.23	Carretera
Ver	202041078000001	Cierre	06-08-2019 12:12	Sevilla	Puebla de los Infantes (La)	A-8202	1.1	Carretera
Ver	202041022000002	Cierre	12-08-2019 12:12	Sevilla	Campana (La)	A-8079	22.22	Carretera



Volver Imprimir

Ilustración 130 : Resultados Consulta Propuesta TV

Si por el contrario no existen coincidencias, se indicará que la búsqueda no ha producido resultados.



Está en: Inicio > Formulario de Consulta Propuesta TV

### Formulario de Consulta Propuesta TV

Datos de la propuesta

**Búsqueda por fecha y/o carretera**

Fecha inicio : 01/01/2020 (Ejemplo: 20/01/2008)

Fecha fin:

Provincia: 00 Todas

Isla

Municipio

Población

Cod. INE:

Carretera:

Titularidad de la Vía:

Y

M.P.  Sin víct

Heridos leves  Ilesos

Carretera  Autopista o autovía urbana  Travesía  Calle

Validación

Busqueda

Panel de Información

- No existen partes con los criterios de búsqueda seleccionados.

Cerrar

**Ilustración 131 : Resultados Consulta Propuesta TV (Sin partes)**

En el caso de búsqueda por número de informe, si hay coincidencia, el sistema navegará directamente al menú, sin pasar por la lista previa de resultados (sólo hay una coincidencia ya que no hay dos números de informe iguales).



Una vez seleccionada la Propuesta TV que se quiere consultar, se accederá al detalle de la Propuesta, que es similar al Detalle de Accidente, suprimiendo las secciones *3.Vehículo*, *4.Conductor*, *5.Pasajeros*, *6.Peatón* y *7.Secuenciación*.

Está en: Inicio > Formulario de Consulta Propuesta TV

**Consulta Propuesta TV - Formulario** Seleccionar Tipo de Formulario ➔   
Estado del accidente

1. Agente y Expediente    2. Accidente    8. Resumen

---

**Datos del Agente y Expediente**

1. Código de accidente:	<input type="text" value="201941001000011"/>
3. Cuerpo policial:	<input type="text" value="GUARDIA CIVIL"/>
11. Unidad Demarcación:	<input type="text"/>
18. Propuesta titular de la vía <input checked="" type="checkbox"/>	20. Validado: <input type="text" value="Jefatura"/>

Ilustración 132 : Consulta Propuesta TV – Pestaña 1.Agente y Expediente

Está en: Inicio > Formulario de Consulta Propuesta TV

**Consulta Propuesta TV - Formulario** Seleccionar Tipo de Formulario ➔   
Estado del accidente

1. Agente y Expediente    **2. Accidente**    8. Resumen

---

**Datos del Accidente**

1. Ubicación Temporal    2. Localización    3. Nº Implicados    4. Tipo y Circunstancias    5. Características Vía

1. Fecha accidente:	<input type="text" value="09/07/2019"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	2. Hora accidente:	<input type="text" value="12"/>	: <input type="text" value="12"/>
3. Fecha aviso:	<input type="text" value="09/07/2019"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	4. Hora aviso:	<input type="text" value="14"/>	: <input type="text" value="13"/>
5. Fecha intervención policial:	<input type="text" value="09/07/2019"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	6. Hora intervención policial:	<input type="text" value="15"/>	: <input type="text" value="15"/>

7. Operación Paso del Estrecho



Ilustración 133 : Consulta Propuesta TV – Pestaña 2.Accidente

Está en: Inicio > Formulario de Consulta Propuesta TV

Consulta Propuesta TV - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario ▶ Accidente  
Estado del accidente Abierto

1. Agente y Expediente 2. Accidente 8. Resumen

Resumen

1. Comentarios 2. Factores concurrentes

1. Descripción:  
\* Este campo no podrá contener datos de carácter personal.

PRUEBA ACTUALIZACIÓN DRIVER JDBC ARENA

3. Observaciones Titular de Vía:  
OBSERVACIONES TV

Volver Croquis

Ilustración 134 : Consulta Propuesta TV – Pestaña 3.Resumen

### 3.1.3 Propuesta TV.

Tal y como se expuso en Modificación de Titulares, una vez creada la Propuesta TV, existe un plazo de 21 días, desde que el accidente asociado a la propuesta aparece en un Fichero de TV, para que los cambios Propuestos sean validados o rechazados por un Administrador de la unidad; seguido de otro



plazo de 21 días para que los cambios sean validados o rechazados por personal de jefatura. Pasados estos plazos, los cambios se validan de manera automática.

La finalidad de este formulario es la de poder validar de forma manual las Propuestas TV que estén en plazo de validación por Unidad de Grabación o de validación en Jefatura.

Al acceder al formulario se muestra directamente un listado de resultados con Propuestas TV susceptibles de ser validadas.

Está en: Inicio > Propuesta TV

### Formulario de Validación de Propuesta TV

Consulta de Accidentes

#### TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Fecha†	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Núm
Ver	201928007000002	05-02-2019 12:12	Madrid	Alcorcón	A-5/1	12.11
Ver	202041055000001	23-04-2019 12:12	Sevilla	Lora del Río	A-8080	22.22
Ver	202013034000001	05-06-2019 11:11	Ciudad Real	Ciudad Real	CR-2122	12.12
Ver	202041064000001	10-06-2019 12:12	Sevilla	Montellano	SE-3411	22.11
Ver	202041047000001	09-07-2019 12:12	Sevilla	Gines	A-8080	12.12
Ver	202041023000001	09-07-2019 12:12	Sevilla	Cantillana	A-8200	11.11
Ver	202030012000001	09-07-2019 23:23	Murcia	Bullas	RM-C15	12.12
Ver	201941001000012	23-07-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8079	12.12
Ver	202041078000001	06-08-2019 12:12	Sevilla	Puebla de los Infantes (La)	A-8202	1.1
Ver	202041076000001	06-08-2019 12:12	Sevilla	Pruna	A-351	23.23

1 2 3

Imprimir

Ilustración 135 : Formulario de validación de Propuesta TV



Si se pulsa en el detalle de cualquiera de las Propuestas TV disponibles para ser validadas, se accede a un Formulario de validación con el detalle de los cambios propuestos. Los campos para los que se haya propuesto un cambio estarán marcados en rojo. También está la opción de introducir un comentario por parte del usuario validador, en el cuadro de texto habilitado para ello.



Está en: Inicio > Propuesta TV

### Formulario de Validación de Propuesta TV

#### Datos de la propuesta

Propuesto por: JEFATURA PROVINCIAL DE OURENSE  
Código de accidente: 202041078000001 Fecha del accidente: 06/08/2019 12:12  
Nombre de carretera: A-8202 Kilómetro: 1 , 1  
Descripción del recorrido: De Constantina (A-455) a las Navas de la Concepción (SE-7104)  
Sentido del accidente: Ascendente

Valor Grabado	Valor Propuesto	Validar
6. Tipo vía		
Carretera Convencional de calzada única	Carretera Convencional de calzada única	<input type="text"/>
9. Titularidad		
Autonomica	Municipal	Sí <input type="text"/>

#### Croquis Titular de la Vía

3. Observaciones Titular de Vía:

COMENTARIO DEL VALIDADOR DE LA PROPUESTA

Volver

Validar

Ilustración 136 : Validación de Propuesta TV

Una vez se pulse en el botón *Validar*, aquellos cambios para los que se haya elegido *Sí* en el campo de validación se incorporarán al Accidente sobre el que se hizo la propuesta.



Está en: Inicio > Propuesta TV

## Formulario de Validación de Propuesta TV

### Validación de Propuesta TV

La propuesta de modificación sobre el accidente con ID: 2020410780000

Ha sido validada con ÉXITO

Volver

Ilustración 137 : Confirmación de Validación de Propuesta TV

## 3.2 Perfil Administrador.

La sección de Administración se divide en varias sub-secciones, orientadas a la consulta de históricos de accidentes, apertura de accidentes cerrados, gestión de envío de informes al C.I.T., de carreteras, gestión de noticias, descarga de datos por unidad y el cambio de provincia de la zona de influencia si así es requerido.



### 3.2.1 Administración de Históricos.

Como se ha indicado, las modificaciones en un accidente van produciendo distintas versiones sobre él en la Base de Datos, almacenando cada vez los cambios que se van produciendo sobre el mismo.

En esta sección, que también se basa en los formularios ya vistos, se pueden consultar por tanto todas las versiones existentes para un accidente en concreto, una vez haya sido localizado.

**Ilustración 138 : Detalle Formulario Administración de históricos**

El funcionamiento es igual que la “Consulta de Informes”, la única diferencia es que la respuesta de la aplicación mostrará todas las versiones de los accidentes que cumplan con los filtros seleccionados.



A continuación, se muestra un ejemplo de lo mencionado anteriormente:

Está en: Inicio > Buscar Accidentes Históricos

**Formulario de Consulta de Históricos**

Consulta de Accidentes

**TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA**

	Id Accidente:	Versión	Estado	Fecha	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M	HG	HL	I	M.P
Ver	201346001000001	0	Alta	05-06-2013 01:01	Valencia/València	Ademuz	CV-390	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000001	1	Modificación	01-01-1970 01:01	Valencia/València	Ademuz	CV-390	1.1	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000002	1	Modificación	05-08-2013 10:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	7	Carretera	1	1	1	0	No
Ver	201346001000002	0	Alta	05-08-2013 10:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	7	Carretera	1	1	1	0	No
Ver	201346001000003	1	Modificación	04-08-2013 12:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	10	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000003	0	Alta	04-08-2013 12:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	10	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000003	3	Modificación	04-08-2013 12:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	10	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000003	2	Modificación	04-08-2013 12:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	10	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000004	0	Alta	01-08-2013 10:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	6	Carretera	0	0	0	0	No
Ver	201346001000005	9	Modificación	01-09-2013 10:00	Valencia/València	Ademuz	V-21	6	Carretera	0	0	0	0	No

10

« ‹ 1 2 3 4 › »

Volver Imprimir

**Ilustración 139 : Detalle consulta de históricos**

Haciendo clic en una versión se puede ver al igual que ocurre con la “Consulta de Informes” dicha versión del accidente.



Está en: Inicio > Formulario de Consulta del Histórico

Histórico - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario ▶ Accidente con sólo daños materiales ▼

1. Agente y Expediente 2. Accidente 8. Resumen

Datos del Agente y Expediente

1. Código de accidente:	201346002000006	2. Fecha de modificación:	04/12/2013 16:37
3. Cuerpo policial:	Jefatura Provincial de Tráfico		
4. Operador/Grabador Tip:	22573086	5. Unidad:	jptv
		6. Modificado por operador DGT:	P28100500T
11. Unidad Demarcación:	JEFATURA PROVINCIAL DE VALENCIA ▼		
12. Nº de expediente policial:	<input type="text"/>		
13. Juzgado:	<input type="text"/>		
14. Fecha de envío al juzgado:	<input type="text"/>		
Comunicar como NOVEDAD URGENTE <input type="checkbox"/>			

Ilustración 140 : Detalle consulta accidente histórico

### 3.2.2 Administración abrir Accidente.

El formulario de Apertura tiene como fin reabrir un accidente que ha sido previamente cerrado para poder retomar su edición.

Está accesible solo para determinados perfiles de administrador y se accede a él desde el submenú de Administración, en lugar de desde el submenú de Formularios.



Esta en: Inicio > Buscar Accidentes

**Formulario de Abrir Accidente**

**Datos del accidente**

**Búsqueda por fecha y/o carretera**

Fecha inicio:  (Ejemplo: 20/01/2008)

Fecha fin:

Provincia:

Isla:

Municipio:

Población:

Cod. INE:  Calle:

Carretera:

Titularidad de la Vía:

M.P.  Sin víctimas  Víctimas mortales  Heridos graves

Heridos leves  Ilesos  Peatones

Carretera  Autopista o autovía urbana  Travesía  Calle

**Criterios de búsqueda personal**

Nombre:

Apellidos:

DOI:

Matrícula:

Búsqueda por número de informe

Nº. Informe:

Búsqueda por número de expediente policial

Nº. Expediente policial:

**Ilustración 141 : Detalle formulario de Apertura**

Existiendo la posibilidad de seleccionar un accidente a reabrir de la lista de resultados que se obtendrá especificando unos criterios, o de intentar reabrir un accidente directamente si se conoce su ID o bien su número de expediente policial.



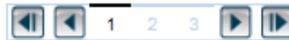
Está en: Inicio > Buscar Accidentes

Formulario de Abrir Accidente

Consulta de Accidentes

TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Estado	Fecha†	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	M	HG	HL	I	M
Abrir	202041055000001	Cierre	23-04-2019 12:12	Sevilla	Lora del Río	A-8080	22.22	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	202041064000001	Cierre	10-06-2019 12:12	Sevilla	Montellano	SE-3411	22.11	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	202041023000001	Cierre	09-07-2019 12:12	Sevilla	Cantillana	A-8200	11.11	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	202041047000001	Cierre	09-07-2019 12:12	Sevilla	Gines	A-8080	12.12	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	201941001000012	Cierre	23-07-2019 12:12	Sevilla	Aguadulce	A-8079	12.12	Carretera	1	0	0	0	N
Abrir	202041044000001	Validado	06-08-2019 12:12	Sevilla	Gelves	A-8151	22.11	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	202041076000001	Cierre	06-08-2019 12:12	Sevilla	Pruna	A-351	23.23	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	202041078000001	Validado	06-08-2019 12:12	Sevilla	Puebla de los Infantes (La)	A-8202	1.1	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	202041022000002	Cierre	12-08-2019 12:12	Sevilla	Campana (La)	A-8079	22.22	Carretera	0	0	0	0	N
Abrir	202041034000001	Cierre	12-08-2019 12:12	Sevilla	Coria del Río	A-360	22.22	Carretera	0	0	0	0	N



Volver Imprimir

Ilustración 142 : Detalle listado de Apertura

En el momento en que se produce la reapertura del accidente, se podrán efectuar modificaciones sobre él de nuevo hasta que vuelva a ser cerrado.



Está en: Inicio > Buscar Accidentes

Formulario de Abrir Accidente

Apertura de Accidentes

El accidente con ID: 202041034000002

Ha sido abierto con ÉXITO

Volver

#### Ilustración 143 : Confirmación de Apertura

Cabe reseñar que si sobre el accidente elegido hay una Propuesta TV se mostrará un error y no se podrá efectuar la reapertura.



Está en: Inicio > Buscar Accidentes

### Formulario de Abrir Accidente

Consulta de Accidentes

#### TABLA DE SELECCIÓN DE CONSULTA

	Id Accidente	Estado	Fecha↑	Provincia	Municipio	Carretera/Calle	PK/Número	Zona	
Abrir	202041055000001	Cierre	23-04-2019 12:12	Sevilla	Lora del Río	A-8080	22.22	Carretera	0
Abrir	202041064000001	Cierre	10-06-2019 12:12	Sevilla	Montellano	SE-3411	22.11	Carretera	0
Abrir	202041023000001	Cierre						Carretera	0
Abrir	202041047000001	Cierre						Carretera	0
Abrir	201941001000012	Cierre						Carretera	1
Abrir	202041044000001	Validado						Carretera	0
Abrir	202041076000001	Cierre						Carretera	0
Abrir	202041078000001	Validado						Carretera	0
Abrir	202041022000002	Cierre						Carretera	0
Abrir	202041034000001	Cierre						Carretera	0

Panel de Información

**- Existe una propuesta de modificación de un titular de la vía, pendiente de validación**

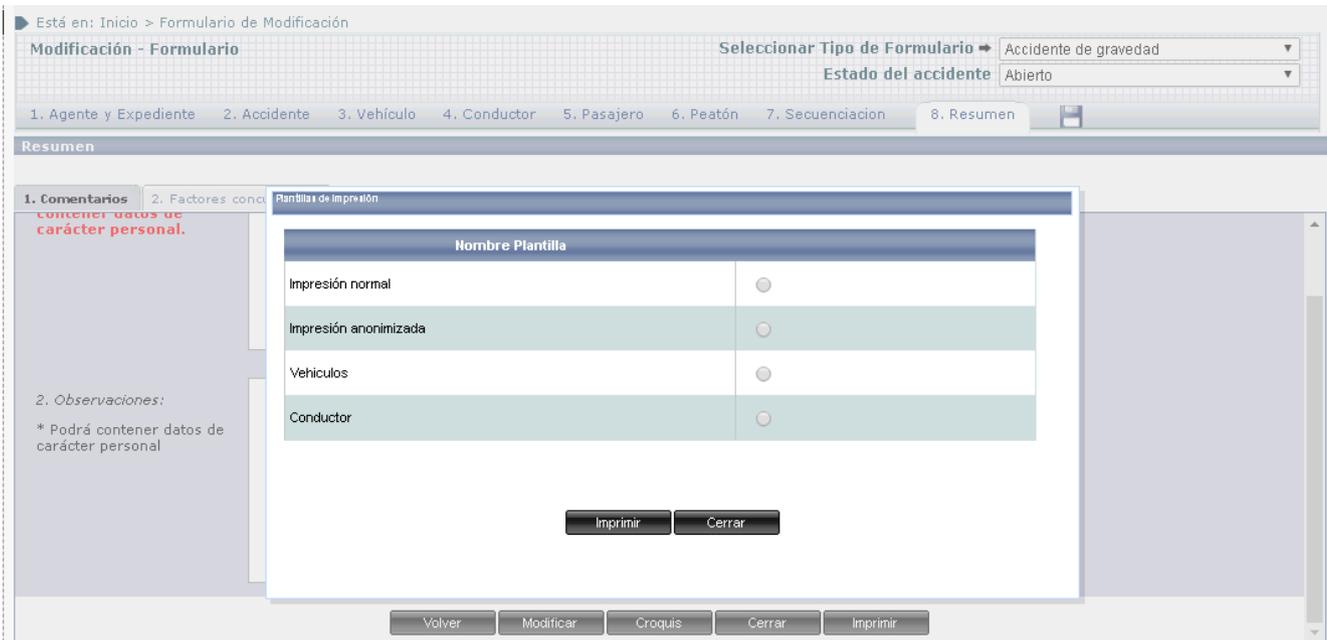
Cerrar

Ilustración 144 : Error de Apertura de accidente con Propuesta TV

### 3.2.3 Administración impresión personalizada.

Esta sección de administración permite dar de alta, modificar y eliminar Plantillas de impresión de accidentes, que serán las que determinen qué campos aparecerán en los informes que generen los usuarios al pulsar la opción de Imprimir en la pestaña Resumen de los formularios de edición de Accidentes.

A continuación se muestra la ventana modal de selección de Plantilla que se muestra cuando el usuario selecciona Imprimir en la pestaña de Resumen. Las plantillas que se muestren serán las que se hayan dado de alta en la Administración Impresión Personalizada.



**Ilustración 145 : Detalle Selección de Plantilla para Impresión**

Al acceder a la Administración de la Impresión Personalizada, lo primero que se muestra es un listado de las plantillas existentes actualmente, junto con los botones de opciones para Dar de Alta una nueva, o Ver, Editar y Eliminar la que se seleccione mediante el Radio Button del listado:



**Ilustración 146 : Detalle Vista Principal Impresión Personalizada**



Si se pulsa en el botón de Dar de Alta, se mostrará el formulario de Alta de Plantilla.

Está en: Inicio > Impresión Personalizada

**Impresión Personalizada**

Nombre de plantilla

Estado Accidente  Estado Informe  Gravedad

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

**Datos del Agente y Expediente**

1. Código de accidente	<input type="checkbox"/>	2. Fecha de modificación:	<input type="checkbox"/>
3. Cuerpo policial:	<input type="checkbox"/>		
4. Operador/Grabador Tip:	<input type="checkbox"/>	5. Unidad:	<input type="checkbox"/>
7. Agente instructor 1 Tip:	<input type="checkbox"/>	6. Modificado por operador DGT:	<input type="checkbox"/>
9. Agente instructor 2 Tip:	<input type="checkbox"/>	8. Unidad:	<input type="checkbox"/>
11. Unidad Demarcación:	<input type="checkbox"/>	10. Unidad:	<input type="checkbox"/>
12. Demarcación Policía Local	<input type="checkbox"/>		
13. Nº de expediente policial:	<input type="checkbox"/>	14. Juzgado:	<input type="checkbox"/>
16. Accidente contabilizable:	<input type="checkbox"/>	15. Fecha de envío al juzgado:	<input type="checkbox"/>
17. Accidente excluido de la estadística por:	<input type="checkbox"/>		
18. Propuesta titular de la vía	<input type="checkbox"/>		
19. Web Service	<input type="checkbox"/>		

**Ilustración 147 : Detalle Alta de Plantilla**

En este formulario se mostrarán los campos del accidente que se pueden marcar (seleccionando los checks correspondientes) para que aparezcan en el Informe Personalizado.

Para poder navegar entre las pestañas será necesario introducir primeramente el nombre de la plantilla



Está en: Inicio > Impresión Personalizada

**Impresión Personalizada**

Nombre de plantilla:

Estado Accidente  Estado Informe  Gravedad

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

**Datos del Agente y Expediente**

1. Código de accidente  2. Fecha de modificación:

3. Cuerpo policial:

4. Operador/Grabador Tip:

7. Agente instructor 1 Tip:

9. Agente instructor 2 Tip:

11. Unidad Demarcación:

12. Demarcación Policía Local

13. Nº de expediente policial:

16. Accidente contabilizable:

17. Accidente excluido de la estadística por:

18. Propuesta titular de la vía

19. Web Service

**Panel de Información**

- Nombre de plantilla: Error de validación: el valor es obligatorio

Cerrar

**Ilustración 148 : Validación Nombre de Plantilla**

Las pestañas por las que se puede navegar para activar campos del informe serán análogas a las de los formularios de Alta, Consulta y Modificación de Accidentes.

Una vez marcados los campos que se desea que aparezcan en el informe que se generará a partir de esta plantilla, se deberá pulsar en guardar

Está en: Inicio > Impresión Personalizada

**Impresión Personalizada**

Nombre de plantilla: Plantilla Ejemplo

Estado Accidente  Estado Informe  Gravedad

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

**Resumen**

1. Comentarios 2. Factores concurrentes

1. Descripción

2. Observaciones

3. Motivo Baja

4. Identificador que se conserva

4. Descripción Baja

Volver

**Ilustración 149 : Detalle Guardado de Plantilla**

Una vez guardada la plantilla se podrá acceder a su consulta o a la modificación de los campos que tiene activados mediante las opciones correspondientes de la pantalla principal.



Está en: Inicio > Impresión Personalizada

### Impresión Personalizada

Impresión Personalizada

LISTADO PLANTILLAS DE IMPRESIÓN

Nombre Plantilla	
Vehiculos	<input type="radio"/>
Plantilla Ejemplo	<input type="radio"/>
Conductor	<input type="radio"/>

**Ilustración 150 : Detalle Página principal**

Si se accede a la opción Ver, se podrán consultar los campos marcados para esta plantilla

Está en: Inicio > Impresión Personalizada

### Impresión Personalizada

Nombre de plantilla:

Estado Accidente  Estado Informe  Gravedad

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

#### Datos del Accidente

1. Ubicación Temporal	2. Localización	3. Nº Implicados	4. Tipo y Circunstancias	5. Características Vía
1. Fecha accidente <input checked="" type="checkbox"/>			2. Hora accidente: <input checked="" type="checkbox"/>	
3. Fecha aviso <input type="checkbox"/>			4. Hora aviso <input type="checkbox"/>	
5. Fecha intervención policial <input type="checkbox"/>			6. Hora intervención policial <input type="checkbox"/>	
7. Operación Paso del Estrecho <input type="checkbox"/>				

**Ilustración 151 : Detalle Ver Plantilla**

Si se accede a la opción Modificar será posible añadir o quitar campos marcados al informe.



Está en: Inicio > Impresión Personalizada

**Impresión Personalizada**

Nombre de plantilla:

Estado Accidente  Estado Informe  Gravedad

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

**Circunstancias del Pasajero**

1. Datos Personales 2. Circunstancias

1. Código de pasajero	<input checked="" type="checkbox"/>	2. Código de vehículo	<input checked="" type="checkbox"/>	3. DOI	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Tipo de documento	<input checked="" type="checkbox"/>				
5. Nombre	<input type="checkbox"/>				
6. Primer apellido	<input type="checkbox"/>	7. Segundo apellido	<input type="checkbox"/>		
8. Fecha de nacimiento	<input checked="" type="checkbox"/>				
9. Sexo	<input checked="" type="checkbox"/>				
22. Teléfono	<input checked="" type="checkbox"/>				
10. Circunstancias especiales del pasajero	<input type="checkbox"/>				
11. Acto de Servicio	<input type="checkbox"/>				
12. Nacionalidad	<input checked="" type="checkbox"/>				
14. Provincia de residencia	<input type="checkbox"/>				
15. Municipio de residencia	<input type="checkbox"/>				

**Ilustración 152 : Detalle Modificar Plantilla**

Una vez se haya dado de alta una Plantilla, ésta estará disponible a la hora de imprimir el Informe de un Accidente:

Está en: Inicio > Formulario de Modificación

Modificación - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario ▶ Accidente de gravedad

Estado del accidente ▶ Abierto

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

Resumen

1. Comentarios 2. Factores cond

1. Comentarios  
contener datos de carácter personal.

2. Observaciones:  
\* Podrá contener datos de carácter personal

Plantilla de impresión

Nombre Plantilla	
Impresión normal	<input type="radio"/>
Impresión anonimizada	<input type="radio"/>
Vehiculos	<input type="radio"/>
Plantilla Ejemplo	<input checked="" type="radio"/>
Conductor	<input type="radio"/>

Imprimir Cerrar

Volver Modificar Croquis Cerrar Imprimir

**Ilustración 153 : Detalle Selección de Plantilla para Informe**

### 3.2.4 Administración tiempos de apertura y cierre.

Esta opción permite, dentro de un periodo de tiempo para una provincia y, si se desea, cuerpo policial, consultar el tiempo que se tarda de media en:

- Dar de alta: computando el tiempo que transcurre entre la fecha y hora de accidente y la de grabación.
- Cierre

Se ofrece desglosado por:

- Accidentes con víctimas: accidentes en que el campo Total de Víctimas sea superior a 0
- Accidentes muertos y graves: accidentes en los que la suma del Total de Muertos y Total de Graves sea igual o mayor que 2.



Está en: Inicio>Tiempos Apertura y Cierre

### Tiempos Apertura y Cierre

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text" value="01/01/2020"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text" value="12/05/2020"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)
<b>Provincia</b>		41 Sevilla	
<b>Cuerpo policial</b>		Todos	

**Ilustración 154 : Detalle Formulario Tiempos de Apertura y Cierre.**

En el resultado se muestran los tiempos medios desglosados como se ha descrito anteriormente

Está en: Inicio>Tiempos Apertura y Cierre

### Tiempos Apertura y Cierre

Accidentes mortales y graves    Accidentes con víctimas

Unidad	Nº accidentes	Tiempo medio alta (Horas)	P90 alta	Tiempo medio cierre (Días)	P90 cierre
DESTACAMENTO SEVILLA	1	14	14	--	--
DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE	4	271	338	56	98

**Ilustración 155 : Resultado Formulario Tiempos de Apertura y Cierre.**

## 3.2.5 Administración cobertura de variables.

Este módulo se emplea para consultar en qué medida determinados campos de los accidentes y sus entidades asociadas se cumplimentan, de acuerdo con unos umbrales que se definen en la Opción de Menú Umbrales de Cobertura.



Está en: Inicio > Cobertura Variables

**Cobertura Variables**

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text" value="01/01/2020"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text" value="11/05/2020"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)
<b>Provincia</b>		<input type="text" value="41"/>	Sevilla
<b>Unidad Grabadora</b>		<input type="text" value="Todas"/>	

Ilustración 156 : Detalle Formulario de Cobertura de Variables

Los campos que será necesario informar para efectuar la búsqueda serán los siguientes:

Entradas	<p><b><u>Fecha Inicio:</u></b> fecha de inicio para la consulta.</p> <p><b><u>Fecha Fin:</u></b> fecha de fin para la consulta.</p> <p><b><u>Provincia:</u></b> La provincia por la que se quiere listar los accidentes.</p> <p><b><u>Unidad:</u></b> unidad a la que deben pertenecer los accidentes, para la consulta</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 41 : Campos del Listado Puntos Negros

Cuando se lanza la consulta se seleccionarán los accidentes Cerrados que cumplan los criterios establecidos. Estos accidentes se agregarán en dos columnas:

- Con víctimas: accidentes en que el campo Total de Víctimas sea superior a 0
- Muertos y Graves: accidentes en los que la suma del Total de Muertos y Total de Graves sea igual o mayor que 2.

Con este planteamiento, para cada variable a considerar se contarán las instancias en que dicha variable no haya sido informada y se dividirá por el total de accidentes de la categoría (*Con Víctimas y Muertos y Graves*). Si el cociente supera el umbral definido en Administración Umbrales de Cobertura, las cifras de la celda correspondiente se mostrarán en rojo.



Está en: Inicio > Cobertura Variables

Cobertura Variables

UNIDAD GRABADORA: DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE				
Ámbito	Variable	Accidentes mortales y graves	Accidentes con víctimas	Umbral
Accidente	Tipo de vía	0 / 0	0 / 2	0.8
Accidente	Longitud	2 / 0	2 / 2	1.0
Accidente	Latitud	2 / 0	2 / 2	0.1
Accidente	(Tipo de Accidente) Colisión, choque, atropello	0 / 0	0 / 2	0.1
Accidente	Nivel de circulación	0 / 0	0 / 2	0.1
Accidente	Superficie del firme	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Estado meteorológico	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Visibilidad restringida por	2 / 0	2 / 2	0.1
Accidente	Trazado en planta	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Trazado en alzado	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Características del margen	1 / 0	1 / 2	0.9
Accidente	Circunstancias especiales de la vía	1 / 0	1 / 2	0.1
Vehículo	Matrícula	0 / 0	0 / 3	0.1
Vehículo	Nacionalidad del vehículo	0 / 0	0 / 3	0.1
Vehículo	Tipo de vehículo	0 / 0	0 / 3	0.1
Vehículo	ITV	0 / 0	0 / 3	0.0
Vehículo	Seguro obligatorio	0 / 0	0 / 3	0.1

**Ilustración 157 : Detalle Formulario de Cobertura de Variables**

Para aquellas variables que se muestran en rojo (esto es, que la proporción en que el campo en cuestión no ha sido informado supera el umbral definido), será posible descargar un fichero Excel listando los Accidentes en que no se informa la variable.



Está en: Inicio > Cobertura Variables

Cobertura Variables

UNIDAD GRABADORA: DESTACAMENTO SAN JUAN AZNALFARACHE				
Ámbito	Variable	Accidentes mortales y graves	Accidentes con víctimas	Umbral
Accidente	Tipo de vía	0 / 0	0 / 2	0.8
Accidente	Longitud	2 / 0	2 / 2	1.0
Accidente	Latitud	2 / 0	2 / 2	0.1
Accidente	(Tipo de Accidente) Colisión, choque, atropello	0 / 0	0 / 2	0.1
Accidente	Nivel de circulación	0 / 0	0 / 2	0.1
Accidente	Superficie del firme	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Estado meteorológico	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Visibilidad restringida por	2 / 0	2 / 2	0.1
Accidente	Trazado en planta	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Trazado en alzado	1 / 0	1 / 2	0.1
Accidente	Características del margen	1 / 0	1 / 2	0.9
Accidente	Circunstancias especiales de la vía	1 / 0	1 / 2	0.1
Vehículo	Matrícula	0 / 0	0 / 3	0.1
Vehículo	Nacionalidad del vehículo	0 / 0	0 / 3	0.1
Vehículo	Tipo de vehículo	0 / 0	0 / 3	0.1
Vehículo	ITV	0 / 0	0 / 3	0.0
Vehículo	Seguro obligatorio	0 / 0	0 / 3	0.1

**Ilustración 158 : Detalle Listado de Cobertura de Variables**

### 3.2.6 Administración umbrales de cobertura.

Esta pantalla permite definir los umbrales de cobertura que se emplearán en el Listado de Cobertura de Variables.

Una vez se hayan introducido todos, se grabarán los cambios pulsando en *Guardar*.



Está en: Inicio > Umbrales Cobertura

Umbrales Cobertura

Ámbito	Unidad	Umbral
Accidente	Tipo de vía	<input type="text" value="0.8"/>
Accidente	Longitud	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	Latitud	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	(Tipo de Accidente) Colisión, choque, atropello	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	Nivel de circulación	<input type="text" value="0.0"/>
Accidente	Superficie del firme	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	Estado meteorológico	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	Visibilidad restringida por	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	Trazado en planta	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	Trazado en alzado	<input type="text" value="0.1"/>
Accidente	Características del margen	<input type="text" value="0.9"/>
Accidente	Circunstancias especiales de la vía	<input type="text" value="0.1"/>
Vehículo	Matrícula	<input type="text" value="0.1"/>
Vehículo	Nacionalidad del vehículo	<input type="text" value="0.1"/>

**Ilustración 159 : Detalle Listado de Umbrales de Cobertura**

El valor de los umbrales deberá estar entre 0 y 1.



Está en: Inicio > Umbrales Cobertura

### Umbrales Cobertura

Ámbito	Unidad	Umbral
Accidente	Tipo de vía	<input type="text" value="0.8"/>
Accidente	Longitud	<input type="text" value="2"/>
Accidente		<input type="text" value="0.1"/>
Accidente		<input type="text" value="0.1"/>
Accidente		<input type="text" value="0.0"/>
Accidente		<input type="text" value="0.1"/>
Accidente		<input type="text" value="0.9"/>
Accidente	Circunstancias especiales de la vía	<input type="text" value="0.1"/>
Vehículo	Matrícula	<input type="text" value="0.1"/>

Panel de Información

- Umbral no está entre los valores esperados 0 y 1

Cerrar

**Ilustración 160 : Detalle error de rango de Umbral de cobertura**

### 3.2.7 Ayuntamientos.

Esta pantalla muestra información del estado de los diferentes ayuntamientos con relación a su tipo de acceso a Arena2.

El formulario inicial de búsqueda es el siguiente:

Está en: Inicio > Ayuntamientos

### Ayuntamientos

**Provincia**

**Municipio**

**Ilustración 161 : Detalle filtro Ayuntamientos**



En donde se debe seleccionar la provincia y, optativamente, el municipio deseado.

Al pulsar el botón consultar se muestra la información conocida para dicho ayuntamiento/dichos ayuntamientos:

Está en: Inicio > Ayuntamientos

**Ayuntamientos**

Código Municipio	Municipio	Graba accidentes en ARENA2	Año inicio grabación	Periodicidad chequeo	Desea grabar en ARENA2	Desea Web Service	Fase pruebas WS
04013	Almería	Aplicación Web		Monthly			

Guardar

Ilustración 162 : Resultado consulta Ayuntamientos

La lista se muestra en columnas con la siguiente información:

Campos de Selección del Informe	<p><b>Código municipio:</b> Código que identifica el municipio.</p> <p><b>Municipio:</b> Nombre del municipio.</p> <p><b>Graba accidentes en Arena2:</b> Indica si los accidentes se graban desde la Aplicación Web, desde en WS o si no se graban.</p> <p><b>Año inicio grabación:</b> Año en el que el ayuntamiento empezó a grabar los accidentes.</p> <p><b>Periodicidad chequeo:</b> Periodicidad con la que se realiza el chequeo.</p> <p><b>Desea grabar en Arena2:</b> Indica si el ayuntamiento ha expresado su deseo de grabar en Arena2.</p> <p><b>Desea Web Service:</b> Indica si el ayuntamiento ha expresado su deseo de hacer uso de los WS.</p> <p><b>Fase Pruebas WS:</b> Indica si el ayuntamiento está o no en fase de pruebas del WS.</p>
---------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tabla 42 : Detalle campos consulta ayuntamientos

La información facilitada se puede modificar por medio de los combos, para posteriormente proceder a guardarla pulsando el botón “Guardar”.

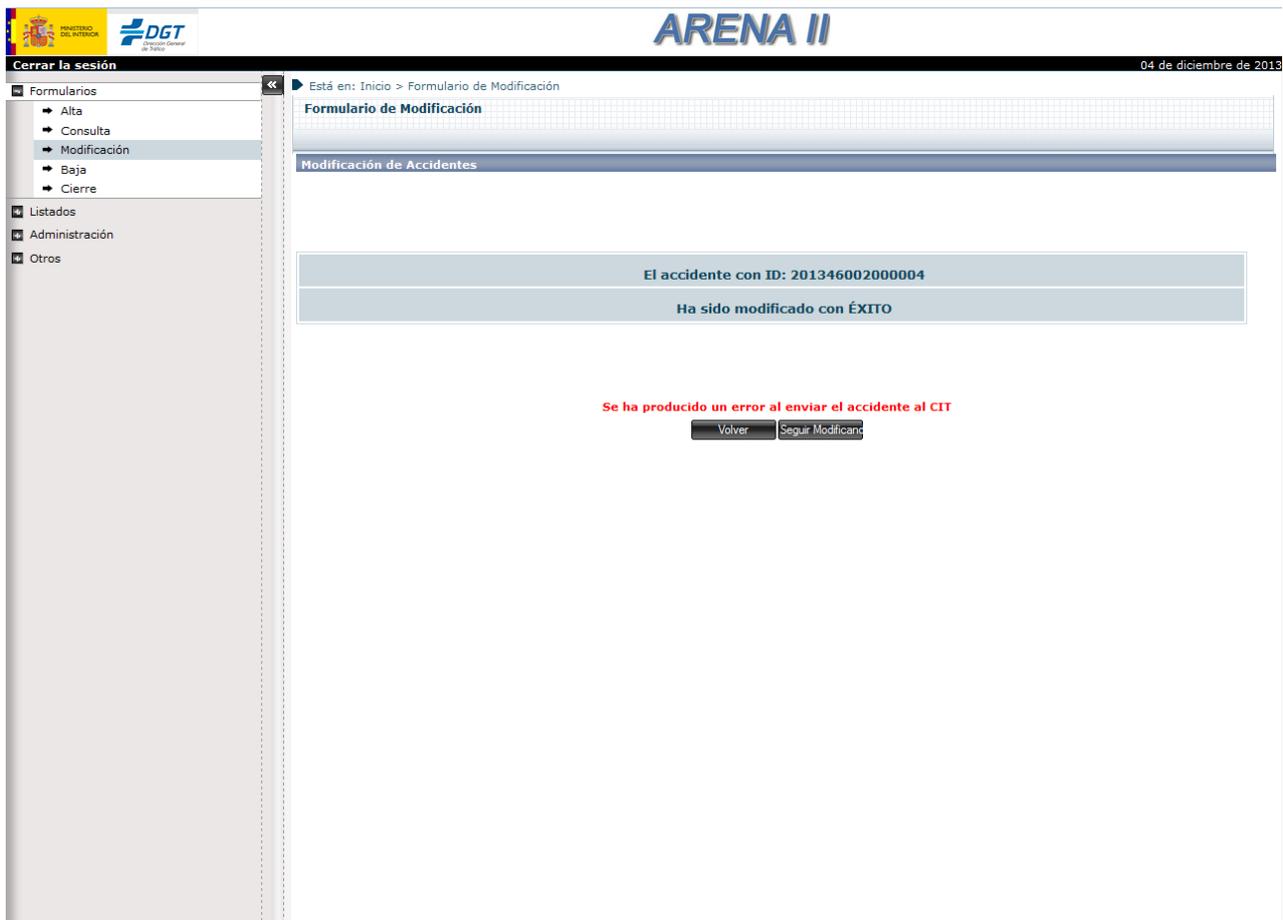


### 3.2.8 Administración ejecutar pasarela del CIT.

Módulo del sistema que a través del cual la aplicación envía al CIT los partes de accidentes mediante FTP.

La pasarela CIT se ejecuta en cada una de las gestiones de alta, modificación y baja de accidentes. En caso de no poder realizar el envío desde cada una de las gestiones los partes de accidentes se almacenan en un buzón para su posterior envío.

Se muestra a continuación el mensaje de error mostrado por el sistema en caso de no poder realizar envío de accidente.



**Ilustración 163 : Detalle Fallo envío accidente a CIT**



### 3.2.9 Administración ver buzón CIT.

Módulo de la sección de administración que permite al usuario administrador visualizar los partes de accidentes que se encuentran encolados en el buzón para realizar su envío por ftp.

A continuación, se muestra la pantalla del envío de los accidentes encolados en el buzón. Marcando los accidentes a enviar y pulsando el botón de enviar el sistema realizará el envío por FTP al CIT.

The screenshot shows the ARENA II web application interface. The top navigation bar includes the Spanish flag, the DGT logo, and the text 'ARENA II'. The breadcrumb trail indicates the user is in 'Inicio > Pasarela C.I.T.'. The main content area is titled 'Pasarela C.I.T.' and displays a table of messages. The table has columns for 'S' (checkbox), 'Provincia', 'Fecha', 'Número versión', and 'Fichero'. There are 8 rows of data, all with 'OM' as the province and '15/02/3' as the date. The file names range from 'ARENA.OM30201.R0000V00' to 'ARENA.OM30215.R0001V07'. Below the table is a pagination control showing '1 2 3 4' and buttons for 'Marcar Todos', 'Desmarcar Todos', and 'Enviar'.

BUZÓN DE MENSAJES PARA EL C.I.T.				
S	Provincia	Fecha	Número versión	Fichero
<input type="checkbox"/>	OM	01/02/3	0000_V00	ARENA.OM30201.R0000V00
<input type="checkbox"/>	OM	15/02/3	0000_V00	ARENA.OM30215.R0000V00
<input type="checkbox"/>	OM	15/02/3	0001_V02	ARENA.OM30215.R0001V02
<input type="checkbox"/>	OM	15/02/3	0001_V03	ARENA.OM30215.R0001V03
<input type="checkbox"/>	OM	15/02/3	0001_V04	ARENA.OM30215.R0001V04
<input type="checkbox"/>	OM	15/02/3	0001_V05	ARENA.OM30215.R0001V05
<input type="checkbox"/>	OM	15/02/3	0001_V06	ARENA.OM30215.R0001V06
<input type="checkbox"/>	OM	15/02/3	0001_V07	ARENA.OM30215.R0001V07

Ilustración 164 : Detalle vista del Buzón CIT



### 3.2.10 Administración reenvío CIT.

Para los casos en los que no se localicen los partes de accidentes en formato TIRCE en destino la aplicación permite realizar el reenvío en un intervalo de fechas.

La aplicación permite seleccionar un rango de fechas sobre el que se desea por parte del usuario final realizar el reenvío de los partes de accidentes:



## ARENA II

Cerrar la sesión 04 de diciem

Está en: Inicio > Reenvío C.I.T.

### Reenvío C.I.T.

<b>Fecha inicial</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	00	Minuto	00
<b>Fecha final</b>	Fecha	<input type="text"/>	(Ejemplo: 20/01/2008)	Hora	23	Minuto	59
<b>Versión</b>		<input type="text"/>					

- Formularios
- Listados
- Administración
  - Históricos
  - Abrir Accidente
  - Pasarela Tit. Vía
  - Pasarela A.T.G.C
  - Pasarela C.I.T.
  - Reenvío C.I.T.**
  - Validar Carretera
  - Cambio provincia
  - Gestión de noticias
  - Descarga datos por Unidad
- Otros

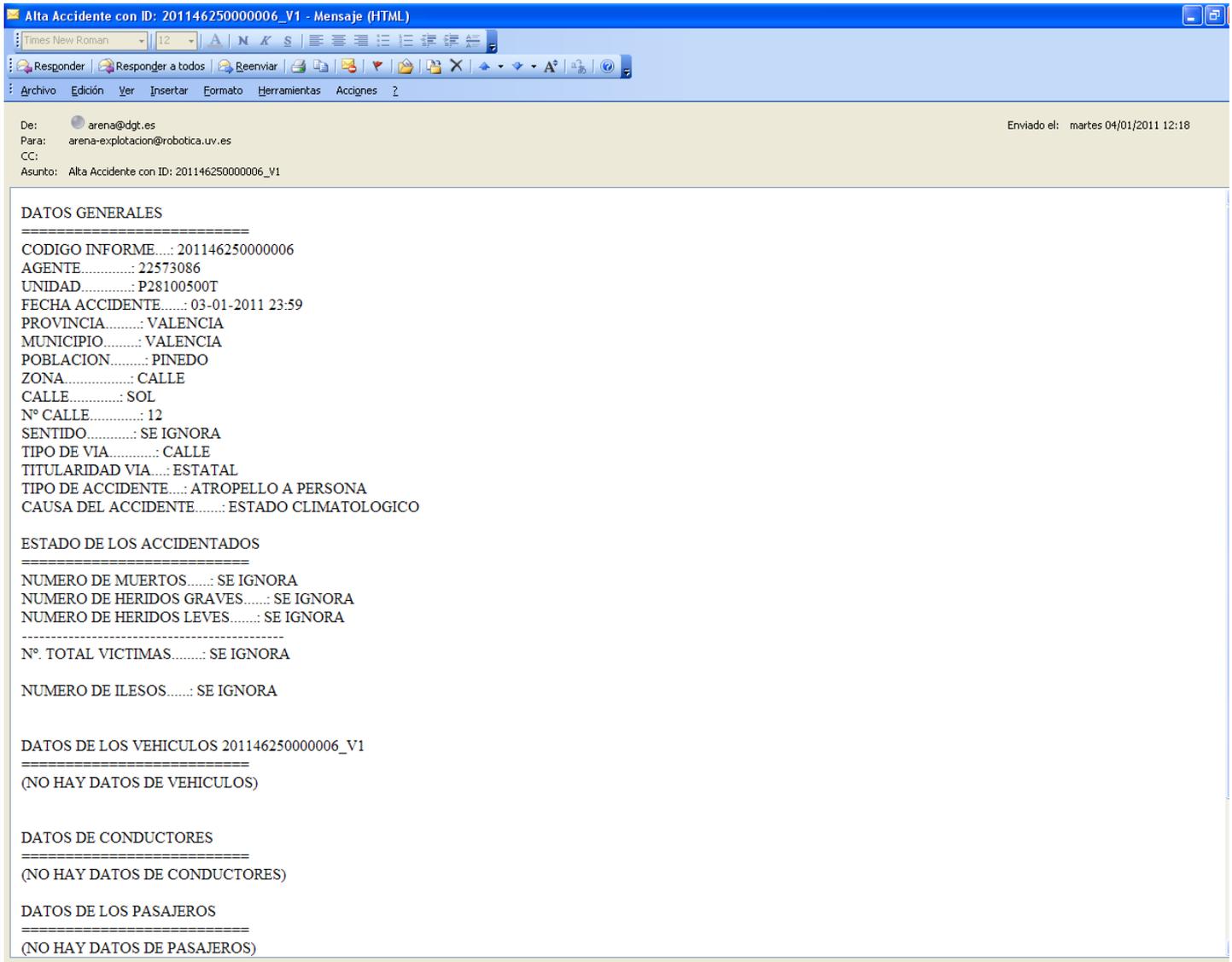
**Ilustración 165 : Detalle Reenvío CIT**

### 3.2.11 Envío de correo.

La aplicación ARENA II realiza el envío de un correo electrónico con los datos del accidente en cada una de las gestiones de alta, modificación y baja. El envío de correo se realiza al correo de la unidad que figura en el LDAP de cada usuario del sistema.



A continuación, se muestra una captura de pantalla de un ejemplo de correo enviado por el sistema al realizar un alta de accidente:



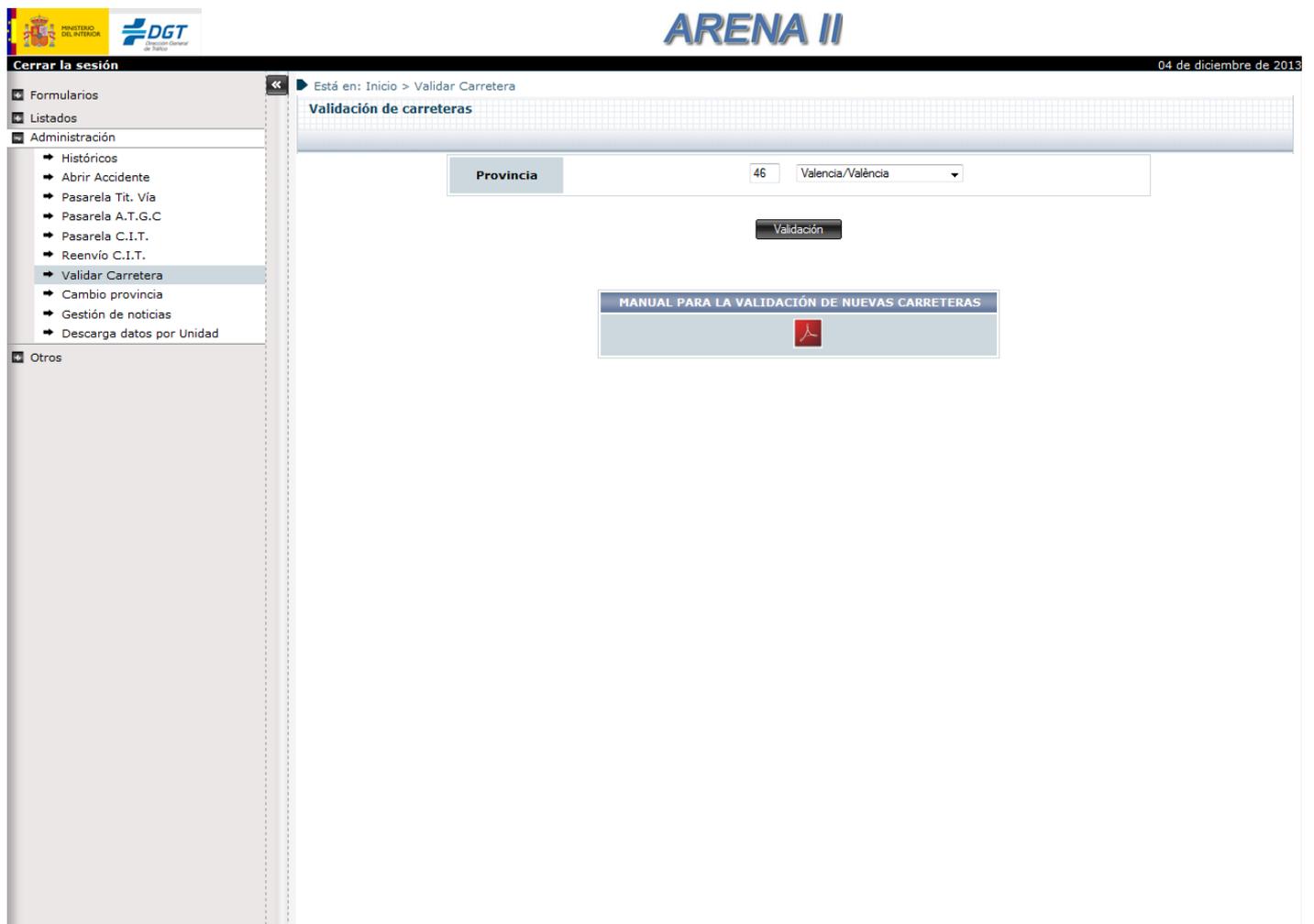
**Ilustración 166 : Detalle ejemplo de correo enviado al alta de accidente**



### 3.2.12 Administración validar carreteras.

Módulo de la sección de administración que permite al usuario administrador validar las carreteras temporales que se han dado de alta desde los formularios de alta y modificación. Una vez validada la carretera en las posteriores gestiones los usuarios podrán seleccionar desde los menús de la aplicación la nueva carretera validada.

Acceso a la sección de validación de carreteras:



**Ilustración 167 : Detalle Validación de carreteras**



Seleccionando una provincia el sistema mostrará las distintas carreteras pendientes de validación. A continuación, se muestra una captura del sistema.

Está en: Inicio > Validar Carretera

**Validación de carreteras**

TABLA DE SELECCIÓN DE CARRETERA

S	Cod. carretera	Denominación	Provincia	Agente	Tipo de Via	Accidente	Carretera Validada
<input type="checkbox"/>	AGASDGF	sdfasdf	46	22573086	Camino vecinal	201246012000017	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ASDF	qwertasd	46	22573086	Autopista de peaje	201246156000002	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ASDF	asdf	46	22573086	Autopista libre	201246023000063	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ASDFA	sdfasd	46	22573086	Vía para automóviles	201246023000067	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	AUX	carretera auxiliar	46	22573086	Autopista de peaje	201246250000003	<input type="checkbox"/>

Navigation: < 1 2 >

**Código carretera:**

**Denominación:**

**Tipo de Via:**

**Código:**

**Denominación:**

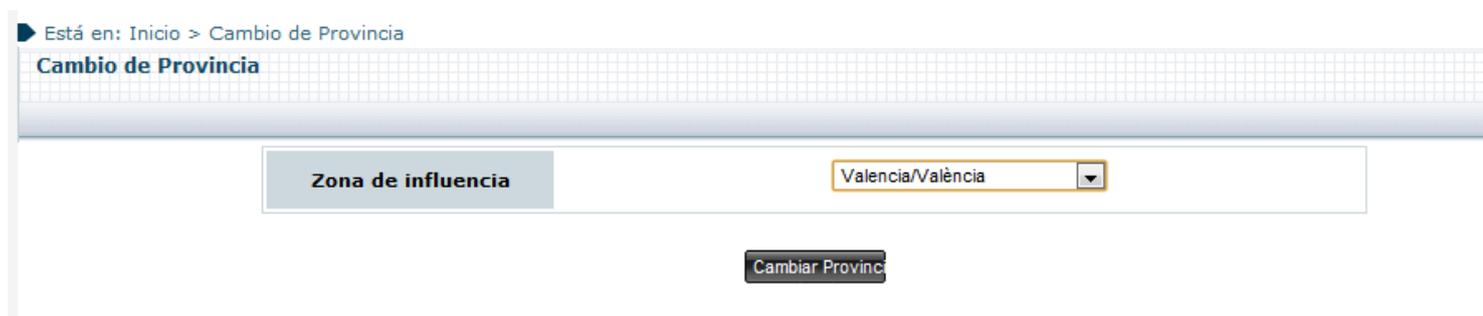
**Ilustración 168 : Detalle carreteras pendientes de validación**

Una vez se muestran la lista de carreteras pendientes de validar, el usuario tiene la opción de seleccionar una carretera y solicitar la validación de la carretera pulsando “Solicitar validación” para que el sistema envíe un correo electrónico para que la carretera sea introducida en la base de datos del sistema.

Si lo que queremos es sustituir la carretera temporal por una carretera ya existente en el sistema, seleccionamos primero la carretera temporal que queremos sustituir, y luego en la parte inferior seleccionamos la carretera del sistema por la que queremos sustituir dicha carretera temporal.

### 3.2.13 Cambio Provincia

Permite al usuario cambiar la provincia por defecto que aparece en todos los formularios. De esta manera la aplicación muestra al usuario las provincias en las que el usuario puede actuar.



Está en: Inicio > Cambio de Provincia

**Cambio de Provincia**

Zona de influencia

**Ilustración 169 : Detalle Cambio de Provincia**

Una vez seleccionada la provincia por la que queremos cambiar, pulsando el botón “Cambiar provincia” la aplicación cambiará la provincia por defecto del usuario.

### 3.2.14 Gestión de noticias

Este módulo permite la administración y gestión de las noticias que aparecen al inicio de la aplicación web, permitiendo a aquellos usuarios con permisos suficientes, ver, modificar, eliminar y hacer visible una noticia.

Vista del módulo gestión de noticias:



Está en: Inicio > Gestor de Noticias

### Gestor de Noticias

#### Gestor de Noticias

#### TABLA DE NOTICIAS

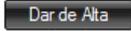
Fecha noticia	Título de la noticia	Ver	Visible	Modificar	Eliminar
13/09/2013	Primera Noticia	Ver	Si	Modificar	Borrar
05/08/2013	Segunda Noticia	Ver	Si	Modificar	Borrar
25/06/2013	última prueba	Ver	No	Modificar	Borrar
02/06/2013	Tercera Noticia	Ver	Si	Modificar	Borrar

Dar de Alta

**Ilustración 170 : Detalle módulo Gestión de noticias**

A continuación, procedemos a explicar detalladamente las opciones disponibles de alta, consulta, modificación y eliminación del panel anterior.

### 3.2.14.1 Alta de noticias

Si el usuario desea dar de alta una nueva noticia, éste debe pulsar el botón  (**Ilustración 98**) tras lo cual, se abrirá el siguiente panel, donde el usuario puede introducir los datos que desee de la nueva noticia gracias al editor de texto y a los campos dispuestos para tal fin.





Para poder consultar la noticia, pulsando la opción ver (**Ilustración 98**) , el usuario accede al panel mostrado a continuación, donde se pueden observar los siguientes campos:

- Título de la noticia
- Fecha de la noticia
- Descripción resumen (Resumen breve de la noticia)
- Descripción extensa (Noticia completa de la noticia)
- Publicar (Campo que permite averiguar si la noticia visualizada está publicada en el inicio de la aplicación o no).

Cabe destacar que este panel no permite la modificación de ninguno de los campos de la noticia visualizada, al tratarse de un panel de consulta

Está en: Inicio > Gestor de Noticias

**Gestor de Noticias**

Gestor de Noticias

**CONSULTA NOTICIA**

**Título de la noticia:**

**Fecha de la noticia:**  (Ejemplo: 01/10/2012) **Publicar:**

**Descripción resumen:**

En este espacio se pondrá un resumen de la noticia.

**Descripción extensa:**

En este espacio se pondrá una explicación mas extensa de la noticia. En la que se puede poner un texto mas extenso y mas descriptivo.

**Ilustración 172 : Detalle consulta de noticia**



### 3.2.14.3 Modificación de noticias

Por otro lado, pulsando la opción modificar (**Ilustración 98**), el usuario accede al siguiente panel, que posee los mismos campos que el panel anterior, pero con la principal característica de poder modificar todos y cada uno de los campos de la noticia, gracias a eventos del ratón y a un editor de texto.

En caso de haber modificado la noticia con éxito, está quedará guardada cuando el usuario pulse el botón **Guardar**. Si por el contrario, el usuario no desea realizar modificación alguna sobre la misma, podrá volver al menú anterior pulsando sobre el botón **Cerrar**.

Está en: Inicio > Gestor de Noticias

**Gestor de Noticias**

**Gestor de Noticias**

**MODIFICACIÓN NOTICIA**

**Título de la noticia:**

**Fecha de la noticia:**  (Ejemplo: 01/10/2012) **Publicar:**

**Descripción resumen:**

Font family Font size **B I U**

En este espacio se pondrá un resumen de la noticia.

**Descripción extensa:**

Font family Font size **B I U**

En este espacio se pondrá una explicación mas extensa de la noticia. En la que se puede poner un texto mas extenso y mas descriptivo.

**Guardar Cerrar**

**Ilustración 173 : Detalle modificación de noticia**



### 3.2.15 Gestión de Enlaces

Este módulo permite la administración y gestión de los enlaces que los usuarios podrán visualizar en la vista de Enlaces Externos.

Está en: Inicio > Enlaces externos

**Enlaces externos**

Enlaces Externos

ENLACES EXTERNOS

Título	Enlace
Revista DGT: Formación	<a href="http://revista.dgt.es/es/educacion-formacion/">http://revista.dgt.es/es/educacion-formacion/</a>
La seguridad vial en carreteras de montaña (Blog)	<a href="https://www.leaseplango.es/blog/conduccion-eficiente/conducir-carretera-montana/">https://www.leaseplango.es/blog/conduccion-eficiente/conducir-carretera-montana/</a>

**Ilustración 174 : Detalle vista Enlaces Externos**

La vista principal del módulo de Gestión de Enlaces es la siguiente:

Está en: Inicio > Gestor de Enlaces

**Gestor de Enlaces**

Gestor de Enlaces

TABLA DE ENLACES

Título del enlace	Ver	Visible	Modificar	Eliminar
Revista DGT: Formación	Ver	Si	Modificar	Borrar
La seguridad vial en carreteras de montaña (Blog)	Ver	Si	Modificar	Borrar

Dar de Alta

**Ilustración 175 : Detalle vista Gestión de Enlaces**



Desde esta vista se permite efectuar Altas, Consultas, Modificaciones y Bajas.

### 3.2.15.1 Alta de enlaces externos

Para dar de alta un nuevo enlace externo, se debe pulsar el botón “Dar de Alta”. Se accederá así a la vista de Alta de Enlaces Externos

Está en: Inicio > Gestor de Enlaces

**Gestor de Enlaces**

**Gestor de Enlaces**

**NUEVO ENLACE**

**Título del enlace:**  **Publicar:**

**Enlace:**

**Perfiles con acceso a este enlace:**

TODOS	<input checked="" type="checkbox"/>	ADMIN_GENERAL	<input type="checkbox"/>	USUARIO_ANALISTA	<input type="checkbox"/>
INVITADO	<input type="checkbox"/>	TITULAR_VIA	<input type="checkbox"/>	ADMIN_PROVINCIAL_JP	<input type="checkbox"/>
OPERADOR_GRABADOR_JP	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_JPT	<input type="checkbox"/>	ATGC_JEF_OPERACIONES	<input type="checkbox"/>
ATGC_ADMIN_CCAA	<input type="checkbox"/>	ATGC_ADMIN	<input type="checkbox"/>	ATGC_GRABADOR	<input type="checkbox"/>
POL_AUTON_ADMIN	<input type="checkbox"/>	POL_AUTON_GRABADOR	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_NAVARRA	<input type="checkbox"/>
POL_LOCAL_ADMIN	<input type="checkbox"/>	POL_LOCAL_GRABADOR	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_DGT	<input type="checkbox"/>

**Ilustración 176 : Detalle vista Alta de Enlaces Externos**

Para dar de alta un enlace será necesario proporcionar los siguientes datos:

- Nombre del enlace
- URL
- Check Publicar: indica si este enlace se mostrará en el listado de enlaces de los usuarios finales.
- Perfiles: se debe indicar para qué perfiles se mostrará este enlace.



### 3.2.15.2 Consulta de enlaces externos

Pulsando en el link de Ver del enlace que se quiera consultar se accede a su pantalla de consulta. Ésta será similar a la de alta, salvo que sin la posibilidad de editar los datos:

Está en: Inicio > Gestor de Enlaces

**Gestor de Enlaces**

**CONSULTA ENLACE**

**Título del enlace:** Portal de Aplicaciones DGT *Publicar:*

**Enlace:** https://aplicacionesdgt.trafico.es/

**Perfiles con acceso a este enlace:**

TODOS	<input checked="" type="checkbox"/>	ADMIN_GENERAL	<input type="checkbox"/>	USUARIO_ANALISTA	<input type="checkbox"/>
INVITADO	<input type="checkbox"/>	TITULAR_VIA	<input type="checkbox"/>	ADMIN_PROVINCIAL_JP	<input type="checkbox"/>
OPERADOR_GRABADOR_JP	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_JPT	<input type="checkbox"/>	ATGC_JEF_OPERACIONES	<input type="checkbox"/>
ATGC_ADMIN_CCAA	<input type="checkbox"/>	ATGC_ADMIN	<input type="checkbox"/>	ATGC_GRABADOR	<input type="checkbox"/>
POL_AUTON_ADMIN	<input type="checkbox"/>	POL_AUTON_GRABADOR	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_NAVARRA	<input type="checkbox"/>
POL_LOCAL_ADMIN	<input type="checkbox"/>	POL_LOCAL_GRABADOR	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_DGT	<input type="checkbox"/>

Cerrar

Ilustración 177 : Detalle vista Consulta de Enlaces Externos

### 3.2.15.3 Modificación de enlaces externos

Pulsando en el link de Modificar del enlace que se quiera consultar se accede a su pantalla de consulta. Ésta será similar a la de alta, pudiéndose editar los campos necesarios que sea necesario y despublicando el enlace si así se desea:



Está en: Inicio > Gestor de Enlaces

## Gestor de Enlaces

### Gestor de Enlaces

#### MODIFICACIÓN ENLACE

**Título del enlace:**  **Publicar:**

**Enlace:**

#### Perfiles con acceso a este enlace:

TODOS	<input checked="" type="checkbox"/>	ADMIN_GENERAL	<input type="checkbox"/>	USUARIO_ANALISTA	<input type="checkbox"/>
INVITADO	<input type="checkbox"/>	TITULAR_VIA	<input type="checkbox"/>	ADMIN_PROVINCIAL_JP	<input type="checkbox"/>
OPERADOR_GRABADOR_JP	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_JPT	<input type="checkbox"/>	ATGC_JEF_OPERACIONES	<input type="checkbox"/>
ATGC_ADMIN_CCAA	<input type="checkbox"/>	ATGC_ADMIN	<input type="checkbox"/>	ATGC_GRABADOR	<input type="checkbox"/>
POL_AUTON_ADMIN	<input type="checkbox"/>	POL_AUTON_GRABADOR	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_NAVARRA	<input type="checkbox"/>
POL_LOCAL_ADMIN	<input type="checkbox"/>	POL_LOCAL_GRABADOR	<input type="checkbox"/>	CONSULTA_DGT	<input type="checkbox"/>

Guardar

Cerrar

Ilustración 178 : Detalle vista Modificación de Enlaces Externos

### 3.2.15.4 Baja de enlaces externos

Para eliminar un enlace externo bastará con pulsar en el link de Borrar del enlace que se quiera dar de baja. La aplicación solicitará una confirmación del borrado.



¿ Esta seguro de querer eliminar el enlace?, pulse aceptar para proceder al borrado definitivo o cancelar para mantener la información del enlace

Está en: Inicio > Gestor de Enlaces 11 de mayo de 2014

**Gestor de Enlaces**

**Gestor de Enlaces**

**TABLA DE ENLACES**

Título del enlace	Ver	Visible	Modificar	Eliminar
Portal de Aplicaciones DGT	Ver	No	Modificar	<u>Borrar</u>
Revista DGT: Formación	Ver	Si	Modificar	<u>Borrar</u>
La seguridad vial en carreteras de montaña (Blog)	Ver	Si	Modificar	<u>Borrar</u>

**Ilustración 179 : Detalle Borrado de Enlaces Externos**

### 3.2.16 Visualización de Menú

Esta opción permite al administrador controlar la visibilidad de los diversos submenús que hay bajo los menús de alto nivel, “Listados” y “Administración”.



Está en: Inicio > Visualización de menús

### Visualización de menús

Menú	SubMenú	Visible
Administración	Históricos	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Abrir Accidente	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Impresión Personalizada	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Tiempos Apertura y Cierre	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Cobertura Variables	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Umbrales Cobertura	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Ayuntamientos	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Pasarela C.I.T.	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Reenvío C.I.T.	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Validar Carretera	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Cambio provincia	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Gestión de noticias	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Gestor de enlaces	<input checked="" type="checkbox"/>
Administración	Descarga datos por Unidad	<input checked="" type="checkbox"/>
Listados	Unidad (Fecha accidente)	<input checked="" type="checkbox"/>
Listados	Unidad (Fecha modificacion)	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Ilustración 180 : Detalle Visualización Menú

Para desactivar la visualización de un menú determinado será necesario desmarcar el Check correspondiente y pulsar en “Guardar”.

### 3.2.17 Descarga datos por Unidad

Este módulo permite a usuarios con permisos específicos, la generación de documentos Excel, con la información contenida en las entidades Accidente, Vehículo, Conductos, Pasajero y Peatón en base al año, mes, provincia, cuerpo policial, unidades y tipo de unidad.

Vista del módulo Descarga datos por Unidad:



Está en: Inicio>Descarga datos por Unidad

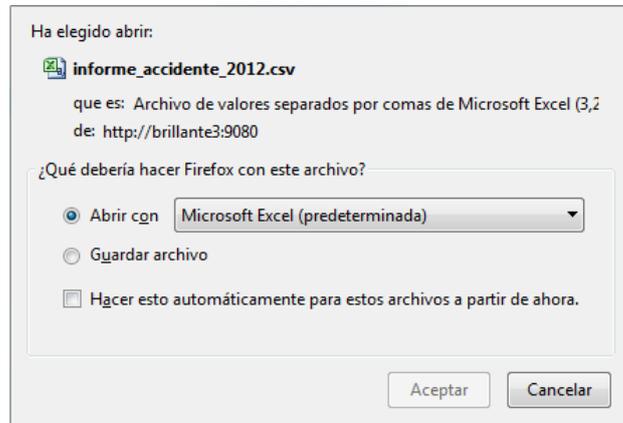
### Descarga datos por Unidad

<b>Año</b>	2014
<b>Mes</b>	enero
<b>Provincia</b>	46 Valencia/València
<b>Cuerpo policial</b>	Administrador General
<b>Unidades</b>	Ayuntamiento de Valencia unidad 3
<b>Tipo de unidades</b>	<input checked="" type="radio"/> Unidades de grabador <input type="radio"/> Unidades de demarcación

Accidente.csv	
Vehiculo.csv	
Conductor.csv	
Pasajero.csv	
Peaton.csv	

Ilustración 181 : Detalle Descarga datos por Unidad

Para generar el fichero, es necesario seleccionar todos los campos mostrados en la ilustración anterior y pulsar el icono , generando así el fichero deseado.



**Ilustración 182 : Detalle descarga fichero con datos por Unidad**

Cabe mencionar, que para generar el fichero con información relevante, es necesario introducir los datos correctamente, de lo contrario el fichero se generara vacío sin información que mostrar al usuario.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	ID_ACCIDENTE	ID_VEHICULO	AIRBAG_COF	AIRBAG_PAS	AIRBAG_ROE	AIRBAG_ROE	AIRBAG_LAT	AIRBAG_LAT	AIRBAG_COF	AIRBAG_COF	AIRBAG_LAT	AIRBAG_LAT	AIRBAG_COF	AIRBAG_COF	AIRBAG_OTR
2	2,0135E+14		1												
3	2,0135E+14		1												
4	2,0135E+14		2												
5	2,0135E+14		6												
6	2,0135E+14		8												
7	2,0135E+14		7												
8	2,0135E+14		1	1		1			1			1		1	
9	2,0135E+14		1												
10	2,0135E+14		1												
11	2,0135E+14		1												
12	2,0135E+14		1												
13	2,0135E+14		1												
14	2,0135E+14		2												
15	2,0135E+14		2												
16	2,0135E+14		1			1			1			1			
17															

**Ilustración 183 : Detalle fichero generado con datos por Unidad**



### 3.2.18 Descarga Fichero TV

Cada 15 días se está ejecutando un proceso que selecciona los accidentes que se han cerrado en la última quincena y los agrupa por provincia en una serie de ficheros XML. La finalidad de estos ficheros es que los usuarios del perfil TV accedan a estos ficheros para tener constancia de los cierres que se han efectuado durante la última quincena en su provincia, con la finalidad de hacer propuestas de cambios.

Dentro del módulo “Descarga Fichero TV” se puede consultar los ficheros existentes por Provincia y Año, y descargar el que se requiera de la lista de resultados.

Está en: Inicio>Descarga Fichero TV

#### Descarga Fichero TV

Año: 2020  
Provincia: 41 Sevilla

Buscar

Año	Provincia	Fecha Inicial	Fecha Final	Nombre del Fichero	Fecha de Creación	
2020	Sevilla	01-01-2020 00:00	15-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q1	16-01-2020 03:06	●
2020	Sevilla	01-01-2020 00:00	15-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q1	16-01-2020 03:15	●
2020	Sevilla	16-01-2020 00:00	31-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q2	01-02-2020 03:15	●
2020	Sevilla	16-01-2020 00:00	31-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q2	01-02-2020 03:06	●
2020	Sevilla	01-02-2020 00:00	15-02-2020 23:59	TV_41_2020_02_Q1	16-02-2020 03:06	●
2020	Sevilla	01-02-2020 00:00	15-02-2020 23:59	TV_41_2020_02_Q1	16-02-2020 03:55	●

Descargar

Ilustración 184 : Detalle Descarga Fichero TV

Para cada entrada de Fichero TV se indicarán, además del Año y Provincia, los siguientes campos

- Fecha Inicial: fecha de inicio de la quincena para la que se seleccionan accidentes cerrados



- Fecha Final: fecha de fin de la quincena para la que se seleccionan accidentes cerrados
- Fecha de Creación: fecha en que se ha ejecutado el proceso y se ha generado el fichero de TV con los datos de accidentes cerrados en la quincena.
- Nombre del Fichero: su formato es el siguiente *TV\_<código de provincia>\_<año>\_<mes>\_Q<número de quincena>*

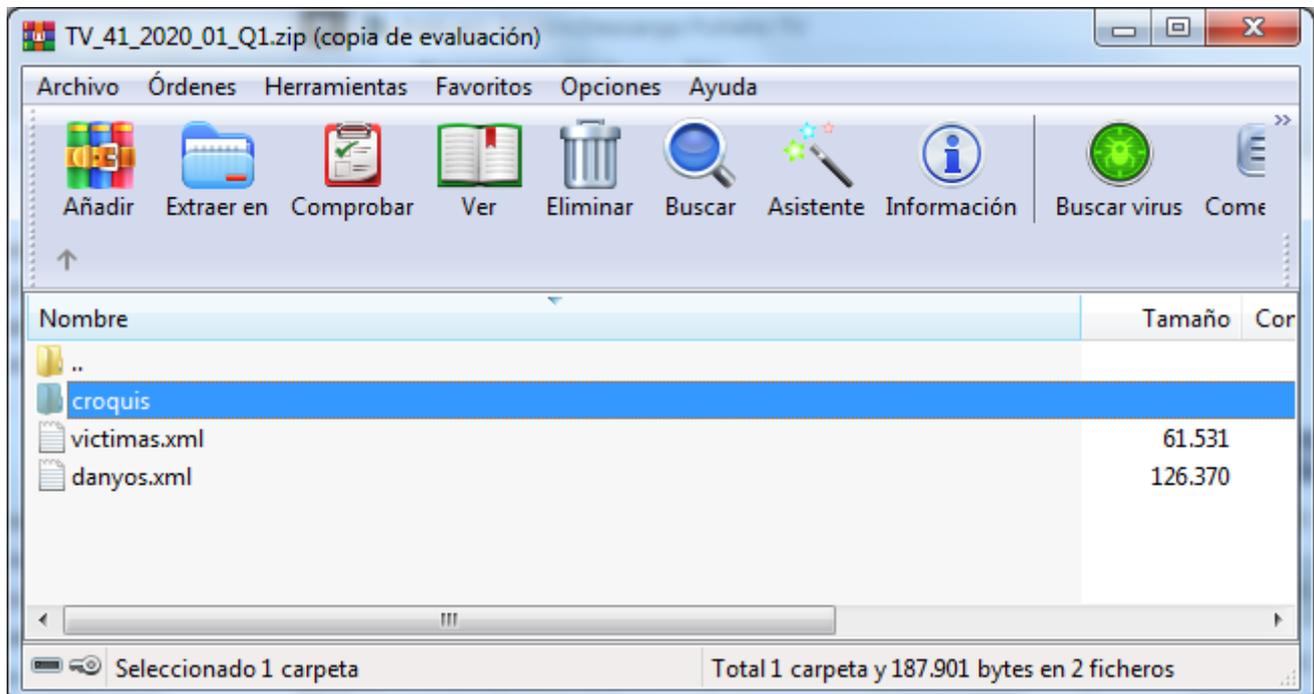
Para descargar el fichero que se desee, es necesario marcar el Radio Button correspondiente, y pulsar en el botón Descargar:

Año	Provincia	Fecha Inicial	Fecha Final	Nombre del Fichero	Fec
2020	Sevilla	01-01-2020 00:00	15-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q1	16-
2020	Sevilla	01-01-2020 00:00	15-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q1	16-
2020	Sevilla	16-01-2020 00:00	31-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q2	01-
2020	Sevilla	16-01-2020 00:00	31-01-2020 23:59	TV_41_2020_01_Q2	01-
2020	Sevilla	01-02-2020 00:00	15-02-2020 23:59	TV_41_2020_02_Q1	16-
2020	Sevilla	01-02-2020 00:00	15-02-2020 23:59	TV_41_2020_02_Q1	16-
2020	Sevilla	16-02-2020 00:00	29-02-2020 23:59	TV_41_2020_02_Q2	01-
2020	Sevilla	16-02-2020 00:00	29-02-2020 23:59	TV_41_2020_02_Q2	01-



**Ilustración 185 : Detalle Descarga Fichero TV**

Se descargará el fichero correspondiente, que será un .zip que contendrá dos XML, uno con los detalles de los Accidentes con Víctimas (de gravedad y baja gravedad) cerrados en la quincena y otro con los accidentes con Solo daños cerrados en la quincena correspondiente. Así mismo se incluirán los croquis que contengan los accidentes incluidos en los archivos.



**Ilustración 186 : Detalle Fichero TV**

A continuación, se listan aquellas funcionalidades de la aplicación accesibles únicamente por el perfil de administrador general.

- Pasarela Titularidad Vía
- Pasarela C.I.T.
- Reenvío C.I.T
- Gestión de noticias
- Gestor de Enlaces
- Umbrales de cobertura
- Visualización de Menú



## 3.3 Perfil Administrador de Jefatura Provincial.

El perfil de Administrador de Jefatura Provincial tiene una funcionalidad específica dentro de la Modificación de Accidentes.

### 3.3.1 Modificación.

En el resto de perfiles, en la Modificación de accidentes, en el apartado de Resumen, se ofrece un botón “Modificar”, que permite modificar el accidente, y que hace lo mismo que el disquete dibujado en la parte superior derecha, y también un botón “Cerrar”, que permite el cierre desde esta funcionalidad. En el caso del Perfil Administrador de Jefatura Provincial, para los accidentes que se dieran de alta a través de Web Service, se sustituyen estos dos botones por un único botón “Modificar-Cerrar” (que hace lo mismo que el disquete). Esta funcionalidad obliga a que la modificación del accidente de WS por parte de este perfil vaya siempre acompañada del cierre del mismo. El funcionamiento es el siguiente: El accidente se intenta modificar. Si no es posible (por incumplimiento de alguna regla de integridad) se da el aviso con los errores, y la funcionalidad finaliza. Si es posible modificarlo, se modifica, y a continuación intenta cerrarse. Si el cierre funciona correctamente, la funcionalidad termina con el accidente cerrado. Si el cierre no es posible, se recupera la versión anterior a la modificada y se indican los errores que no permiten el cierre.



Cerrar la sesión

Está en: Inicio > Formulario de Modificación

12 de enero de 2023

Formularios

- Alta
- Consulta
- Modificación
- Baja
- Cierre
- Consulta Propuesta TV
- Propuesta TV

Listados

- Administración
- Otros

Modificación - Formulario

Seleccionar Tipo de Formulario: Accidente de gravedad

Estado del accidente: Abierto

1. Agente y Expediente 2. Accidente 3. Vehículo 4. Conductor 5. Pasajero 6. Peatón 7. Secuenciación 8. Resumen

Resumen

1. Comentarios 2. Factores concurrentes

contener datos de carácter personal.

2. Observaciones:

\* Podrá contener datos de carácter personal

Volver Modificar-Cerrar Croquis Imprimir

Ilustración 187 : Detalle de funcionalidad Modificar-Cerrar

## 3.4 Perfil de Calidad.

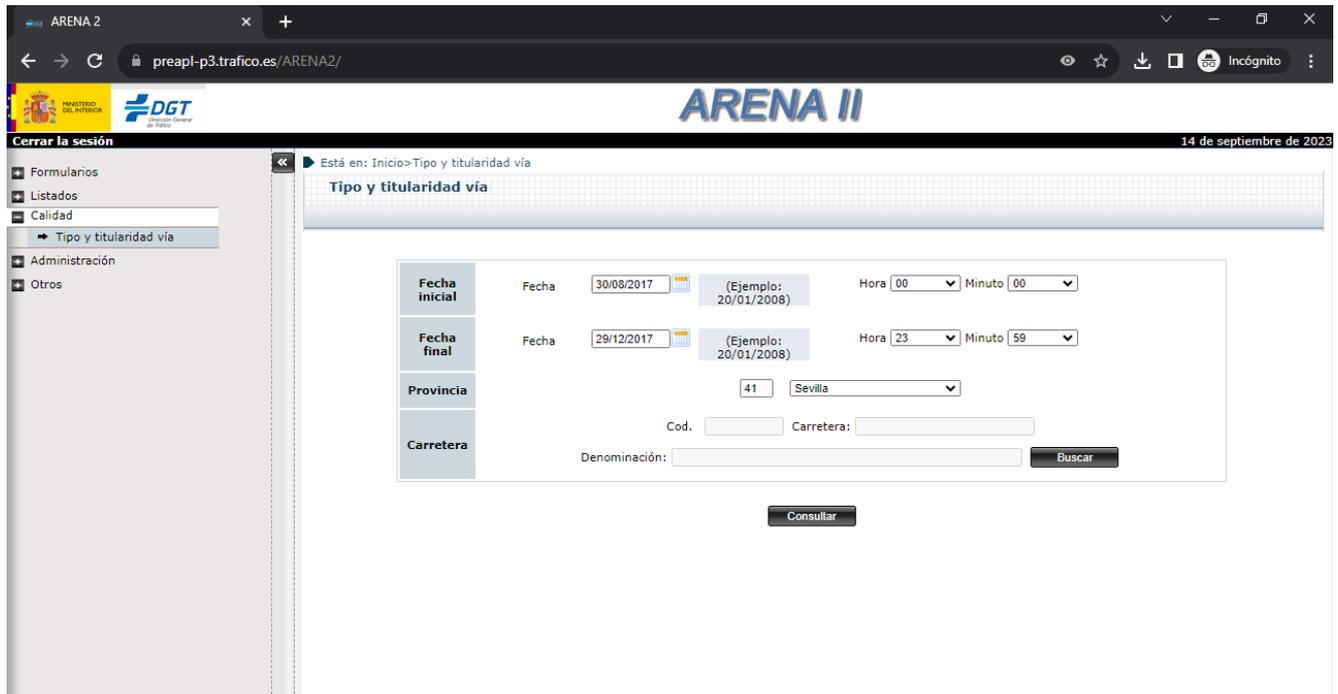
Los perfiles de Administrador General, Titular de la Vía, Administrador de Jefatura Provincial y Usuario Analista pueden acceder a una serie de funcionalidades del menú llamadas de Calidad, como las siguientes.

### 3.4.1 Tipo y titularidad vía.

Esta funcionalidad devuelve un listado de accidentes a partir de los filtros de fecha de inicio, fecha de fin, provincia y carretera (esta última es optativa) para posteriormente permitir modificar sus campos Titularidad de la vía y Tipo de vía.

#### Buscador:

Se introducen los valores necesarios del filtro y se pulsa sobre consultar:



**Ilustración 188: Filtro de búsqueda de la funcionalidad “Tipo y titularidad vía”**

Listado:

Se obtiene el listado de accidentes:



**Tipo y titularidad vía**

Está en: Inicio > Tipo y titularidad vía

**Tipo y titularidad vía**

Listado de titularidad y tipo de vía

Titularidad de la Vía  Tipo de Vía

Estatatal Autopista de peaje **Aplicar a Todos**

Id Accidente	Fecha	Municipio	Carretera	PK	Sentido	Titularidad de la Vía	Tipo de Vía
201741095000068	30-08-2017 01:00	Utrera	A-394	16.1	Ascendente	Autonomica	Autovía
201741039000062	30-08-2017 11:30	Écija	A-4	461	Ascendente	Estatatal	Autovía
201741024000154	30-08-2017 11:40	Carmona	A-4	517.15	Ascendente	Estatatal	Autovía
201741091002719	30-08-2017 20:05	Sevilla	SE-30	6.5	Ascendente	Estatatal	Autovía
201741091002707	31-08-2017 10:40	Sevilla	SE-30	13.5	Descendente	Estatatal	Autovía
201741002000002	31-08-2017 12:55	Alanís	SE-8100	1.5	Descendente	Provincial	Autovía
201741069000041	31-08-2017 14:00	Palacios y Villafranca, Los	A-362	9.4	Descendente	Autonomica	Autovía
201741016000024	31-08-2017 17:30	Bollullos de la Mitación	SE-3306	3.4	Descendente	Provincial	Autovía
201741063000008	31-08-2017 17:45	Molares, Los	SE-4201	2.9	Descendente	Provincial	Autovía
	31-08-2017						

**Ilustración 189: Listado de accidentes de la funcionalidad “Tipo y titularidad vía”**

Si se quiere poner en todos los accidentes el mismo valor de la Titularidad de la Vía o del Tipo de Vía (o los dos) se seleccionará el check correspondiente y se seleccionará su valor en el combo. A continuación, se pulsará el botón “Aplicar a Todos”.

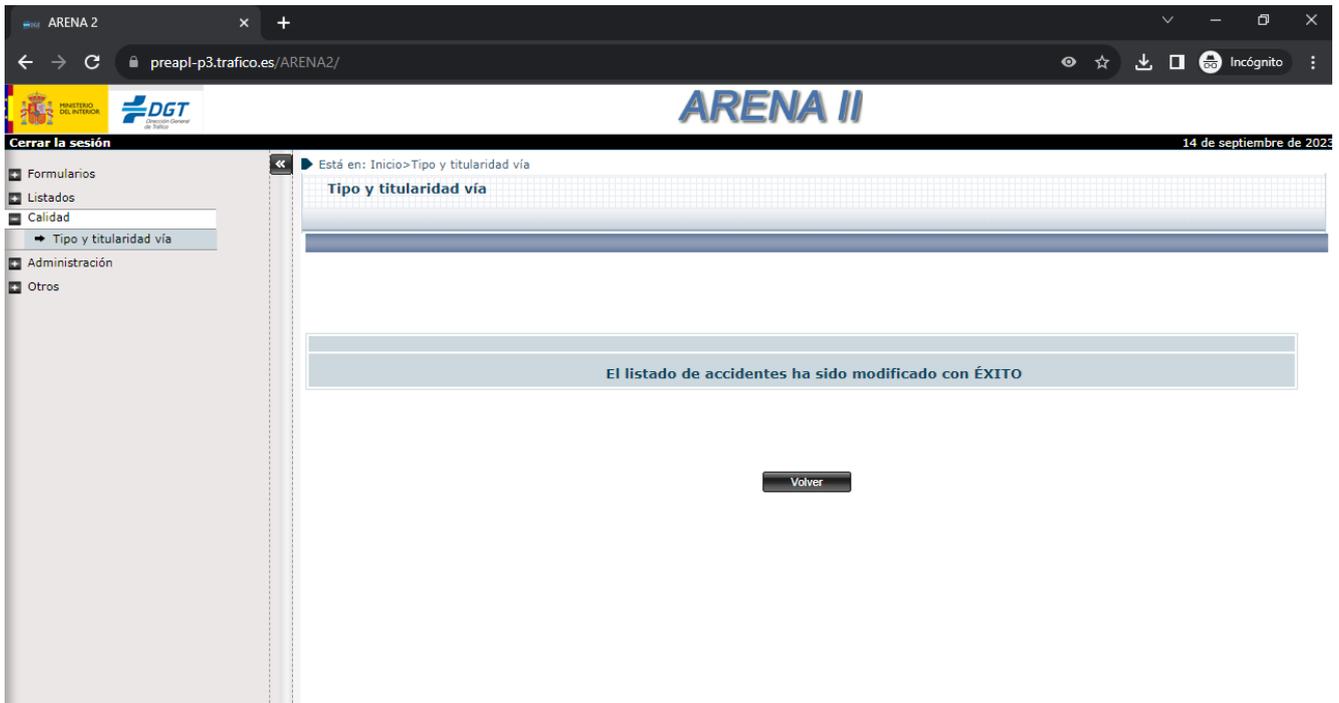


The screenshot shows the ARENA II web application interface. At the top, there are logos for the Ministerio del Interior and DGT, and the text 'ARENA II'. Below this, there is a navigation menu on the left with options like 'Formularios', 'Listados', 'Calidad', 'Tipo y titularidad vía', 'Administración', and 'Otros'. The main content area is titled 'Tipo y titularidad vía' and contains a table of accidents. Above the table, there are two dropdown menus: 'Titularidad de la Vía' (set to 'Estatal') and 'Tipo de Vía' (set to 'Autopista de peaje'). There is also an 'Aplicar a Todos' button. The table has the following columns: Id Accidente, Fecha, Municipio, Carretera, PK, Sentido, Titularidad de la Vía, and Tipo de Vía. The data rows are as follows:

Id Accidente	Fecha	Municipio	Carretera	PK	Sentido	Titularidad de la Vía	Tipo de Vía
201741095000068	30-08-2017 01:00	Utrera	A-394	16.1	Ascendente	Autonomica	Autopista de peaje
201741039000062	30-08-2017 11:30	Écija	A-4	461	Ascendente	Estatal	Autopista de peaje
201741024000154	30-08-2017 11:40	Carmona	A-4	517.15	Ascendente	Estatal	Autopista de peaje
201741091002719	30-08-2017 20:05	Sevilla	SE-30	6.5	Ascendente	Estatal	Autopista de peaje
201741091002707	31-08-2017 10:40	Sevilla	SE-30	13.5	Descendente	Estatal	Autopista de peaje
201741002000002	31-08-2017 12:55	Alanís	SE-8100	1.5	Descendente	Provincial	Autopista de peaje
201741069000041	31-08-2017 14:00	Palacios y Villafranca, Los	A-362	9.4	Descendente	Autonomica	Autopista de peaje
201741016000024	31-08-2017 17:30	Bollullos de la Mitación	SE-3306	3.4	Descendente	Provincial	Autopista de peaje
201741063000008	31-08-2017 17:45	Molares, Los	SE-4201	2.9	Descendente	Provincial	Autopista de peaje
	31-08-2017						

Ilustración 190: Selección del combo “Tipo de vía” en la funcionalidad “Tipo y titularidad vía”

También se puede manipular cualquiera de los combos de forma manual. Una vez tengamos en la pantalla los valores correctos que nos interesen, procederemos a grabar los accidentes, pulsando el botón “Guardar” que se muestra en la parte inferior del listado.



**Ilustración 191: Modificación correcta del listado en la funcionalidad “Tipo y titularidad vía”**

Si todo fue bien, el programa nos indicará que “El listado de accidentes ha sido modificado con ÉXITO”.

## 4 Errores

Pasamos a detallar errores que surgen durante el manejo de la aplicación y cuáles son los mensajes que se muestran en cada uno de ellos:

CODIGO	DESCRIPCION	MENSAJE
AREN0001	Se ha intentado buscar un accidente en la BBDD y no se ha podido recuperar ningún accidente.	- No se ha encontrado el accidente solicitado.
AREN0002	Se ha intentado buscar un accidente en la BBDD y el accidente esta dado de baja	- Ha ocurrido un error. El accidente solicitado se encuentra de baja.



AREN0003	Se ha intentado modificar un accidente en la BBDD y el accidente está cerrado.	- Ha ocurrido un error. El accidente solicitado está cerrado.
AREN0004	Se ha intentado abrir un accidente y el accidente no está cerrado.	- Ha ocurrido un error. El accidente solicitado no está cerrado.
AREN0005	Se ha intentado buscar o modificar un accidente por la parte de la aplicación web en la BBDD y el accidente ha sido introducido por el servicio web	- Ha ocurrido un error. El accidente ha sido introducido por la aplicación web.
AREN0007	Se ha intentado realizar cualquier funcionalidad del servicio y el usuario no tiene permiso.	- Ha ocurrido un error. No tiene permiso para realizar la operación.
AREN0008	Se ha intentado cerrar un accidente y faltan por rellenar campos obligatorios al cierre.	- Ha ocurrido un error. Faltan datos obligatorios.
AREN0009	Se ha intentado dar de alta o modificar un accidente y faltan por rellenar los campos mínimos obligatorios.	- Ha ocurrido un error. Faltan datos obligatorios.
AREN0010	Se ha intentado dar de alta o modificar un accidente y hay errores en las reglas de integridad de los datos del accidente.	- Ha ocurrido un error. Error en las reglas de integridad.
AREN0011	Se ha intentado dar de alta o modificar un accidente y hay campos con valores no válidos (fuera del rango admitido).	- Ha ocurrido un error. Hay valores de campos fuera de rango.
AREN0012	Se ha intentado realizar una operación del servicio y no ha sido posible conectar con el LDAP para autenticar y autorizar al usuario.	- Error al consultar el usuario al LDAP.
AREN0014	Se ha intentado dar de alta, modificar o consultar un accidente y hay campos con formatos no válidos.	- Ha ocurrido un error. Hay campos con formatos no válidos
AREN0015	Se ha intentado leer un XML y ha ocurrido un fallo de lectura	- Error al leer el fichero XML
AREN0016	Se ha intentado dar de alta, modificar, dar de baja o cerrar un Accidente y falla al enviar el correo.	- Error en el envío del correo
AREN0017	Se ha intentado exportar y ha ocurrido un error al leer el dato desde la plantilla Jasper.	- Error al leer el dato desde la plantilla de Jasper
AREN0018	Se ha intentado exportar y ha ocurrido un error al generar el informe.	- El mensaje a mostrar es el mensaje que genera el componente común de Exportar
AREN0019	Se ha intentado enviar por FTP los ficheros de la pasarela CIT y no se ha podido conectar con el servidor de FTP	- Error al conectar con el servidor FTP.
AREN0020	Se ha intentado generar los ficheros de la pasarela CIT y no se ha ocurrido un error.	- Error al crear el fichero en disco
AREN0022	Se ha intentado almacenar los ficheros de la pasarela CIT en el buzón y no se ha encontrado el directorio.	- No existe el directorio del buzón CIT
AREN0023	Se ha intentado enviar los ficheros de la pasarela CIT y no ha sido posible.	- Error al enviar alguno de los ficheros al CIT. Los ficheros quedan guardados en el buzón de la pasarela CIT.
AREN0024	Se ha intentado almacenar los ficheros de la pasarela CIT en el buzón y no se ha podido escribir los ficheros en el	- Error al escribir en el fichero en el buzón.



	buzón.	
AREN0026	Se ha intentado realizar una operación y la unidad a la que pertenece el usuario no se encuentra en la base de datos de AREN	- Ha ocurrido un error. La entidad de tráfico no se ha encontrado
AREN0029	Se ha intentado sustituir una carretera temporal existente en un accidente por otra que se encuentra en el catálogo de carreteras, pero no se ha podido por algún error	- Error al sustituir la carretera
AREN0030	Se ha intentado, dar de alta, modificar o abrir accidentes de un periodo anterior a la fecha de cierre absoluto.	- No se pueden introducir, modificar o abrir partes en este periodo
AREN0031	Se intentan recuperar de la BBDD más accidentes de los permitidos .	- Demasiadas coincidencias en la base de datos
AREN0032	Se intenta acceder o eliminar una noticia que no existe en la aplicación.	- Noticia no encontrada
AREN0033	Se intenta modificar, guardar o consultar una noticia con campos no contemplados en el sistema.	- Ha ocurrido un error en establecer los valores en la entidad
AREN0034	Se intenta eliminar una noticia que ya no existe en el sistema.	- La noticia solicitada ha sido eliminada
AREN0035	Se intenta dar de alta una noticia que ya existe en el sistema.	- Error al alta de una noticia

## 5 Redirección de incidencias

El contacto para ciudadanos será **060** y la **Jefatura** correspondiente.

## 6 Anexos

N/A.