



Ministerio de Transporte  
Presidencia de la Nación

# ENCUENTRO NACIONAL DEL OBSERVATORIO VIAL 2019

Un camino de experiencias y desafíos compartidos

**SEGURIDAD  
VIAL**



**Ministerio de Transporte  
Presidencia de la Nación**

---

# LA SEGURIDAD VIAL DE LOS VEHÍCULOS COMO POLÍTICA PÚBLICA DE SEGURIDAD VIAL. DGT-ESPAÑA

---

➤ Buenos Aires , 11 septiembre 2019  
Beatriz Zuñiga Reinares

| SEGURIDAD  
VIAL



Ministerio de Transporte  
Presidencia de la Nación

# IMPACTO DE LA SEGURIDAD PASIVA EN LA SINIESTRALIDAD:

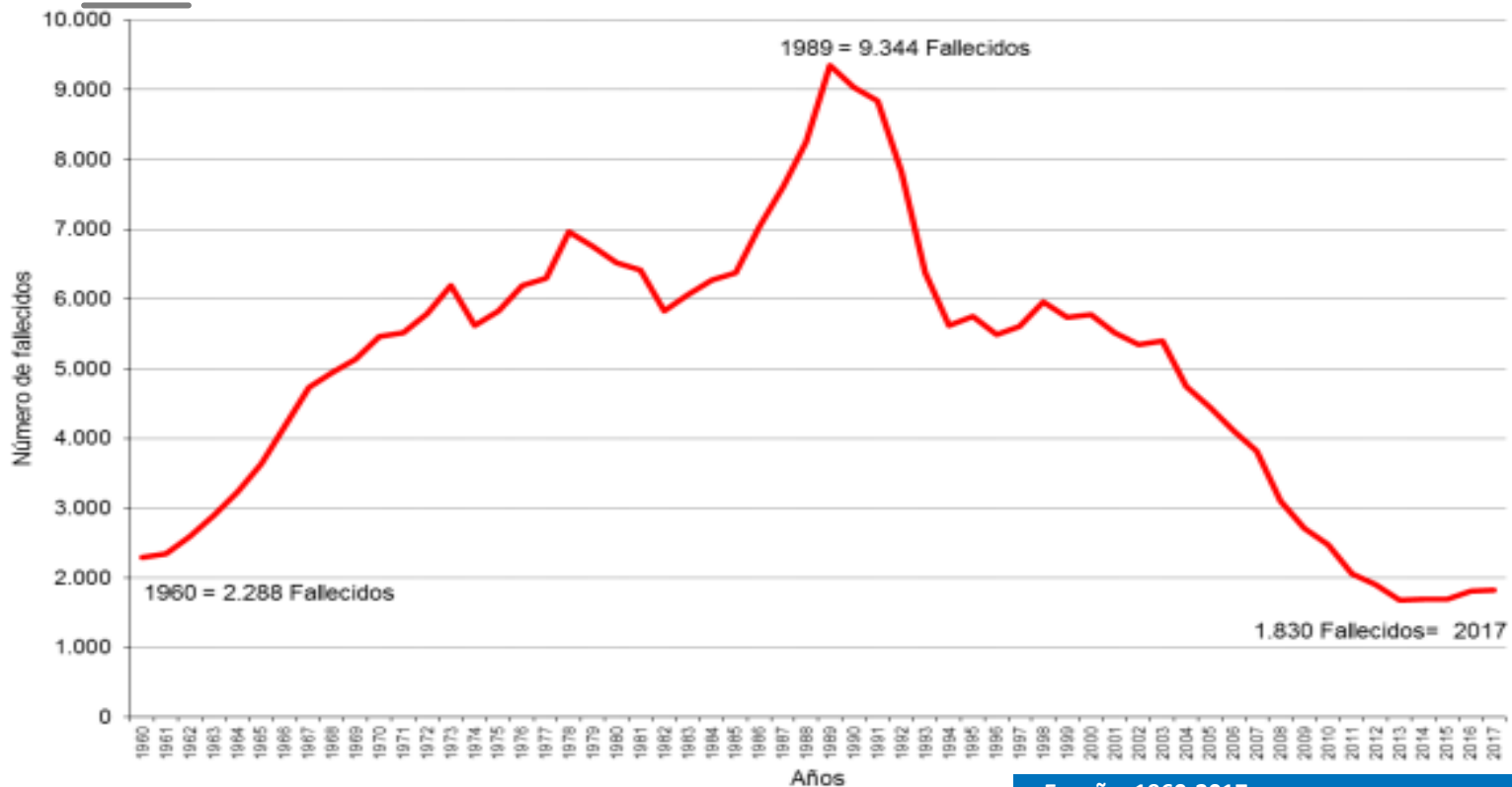
| ANÁLISIS INTERVENCIONES PARA DISMINUIR LESIONADOS |            |         |
|---|------------|---------|
| RIESGO (vs. REF)                                  | FALLECIDOS | HERIDOS |
| Todos los factores estudiados                     | 89%        | 73%     |

## 5 "top"

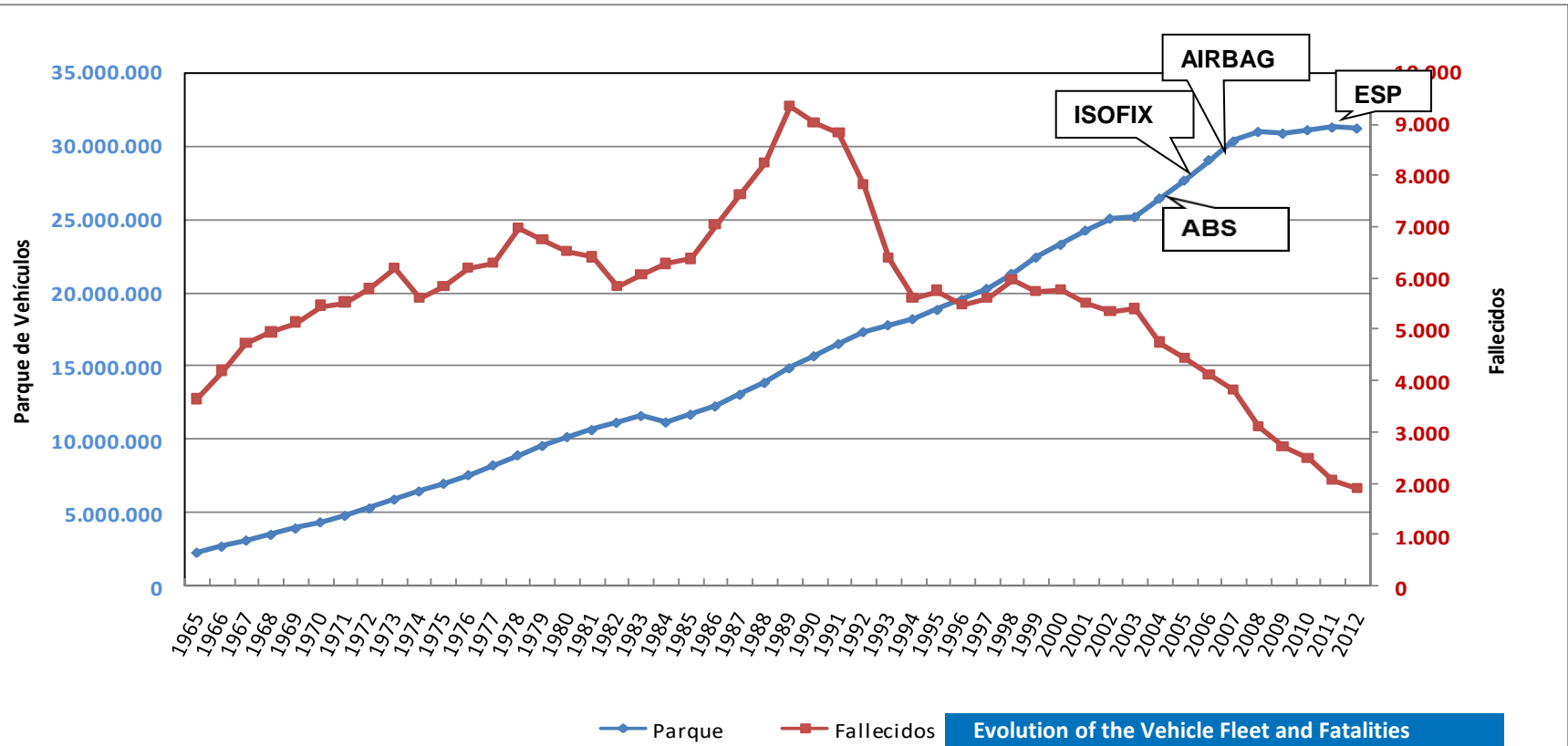
|                         |            |           |
|-------------------------|------------|-----------|
| Límites de velocidad    | 17%        | 12%       |
| <b>Poca Seg. Pasiva</b> | <b>15%</b> | <b>4%</b> |
| Ocupantes Vulnerables   | 8%         | 5%        |
| Servicios Médicos       | 8%         | 4%        |
| Obstáculo en vía        | 7%         | 2%        |

2ª Medida más efectiva ("Handbook for Road traffic safety measures").

# Evolución de los fallecidos en accidente de tráfico con víctimas.



# Evolution of the Vehicle Fleet and Fatalities



# SITUACIÓN ACTUAL EN ESPAÑA

---



- Alrededor del 62% del parque circulante en España tiene una antigüedad superior a 10 años. Antigüedad Media 12,2 años. En 2008: 8,3.
- La calidad del parque, en términos de seguridad vial, ha descendido debido al envejecimiento del mismo y falta de presencia de sistemas de seguridad.
- La tendencia actual de matriculaciones hace que la situación pueda empeorar hasta 2020.

# Reglamento de seguridad UE

---



UNION EUROPEA

## MARCO REGLAMENTARIO SOBRE SEGURIDAD EN VEHICULOS ( REVISIÓN 2019)

---

- Las directivas establecen las norma para garantizar la seguridad de circulación de los vehículos a motor, exigiendo determinados sistemas para la homologación :
  - Dispositivos de frenado
  - Protección de los ocupantes en caso de colisión frontal / lateral
  - Protección de peatones y otros usuarios vulnerables
  - Sistema antibloqueo de ruedas, ABS...



# VENTAJAS DE LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD PASIVA

---

La tecnología y su uso adecuado salvan vidas y evitan accidentes

## ➤ EN LOS VEHÍCULOS DE MENOS DE 7 AÑOS SE TIENE QUE:

- MÁS DEL 90% DE ESTOS VEHÍCULO INCORPORAN ESP. PUEDE SALVAR MÁS DE 600 VIDAS AL AÑO EN ESPAÑA
  - LA MAYORÍA INCORPORAN AVISADOR DE CINTURÓN DE SEGURIDAD.
  - SE REFUERZA LA PROTECCIÓN A LOS NIÑOS Y PEATONES. EL USO DEL CINTURÓN PODRÍA SALVAR MÁS DE 7.300 VIDAS EN UE
  - SE REFUERZA LA SEGURIDAD EN CASO DE IMPACTO FRONTAL Y LATERAL.
  - DISMINUYEN LAS LESIONES CAUSADAS POR EL “LATIGAZO CERVICAL”.
-

# Riesgo muerte en función de la Antigüedad del Vehículo

---

Realizados dos estudios dependiendo de la antigüedad del vehículo y los resultados son los siguientes:

---

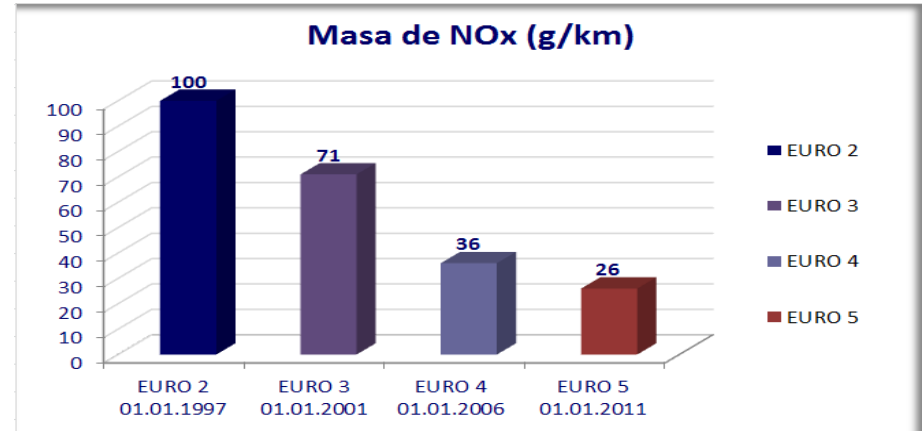
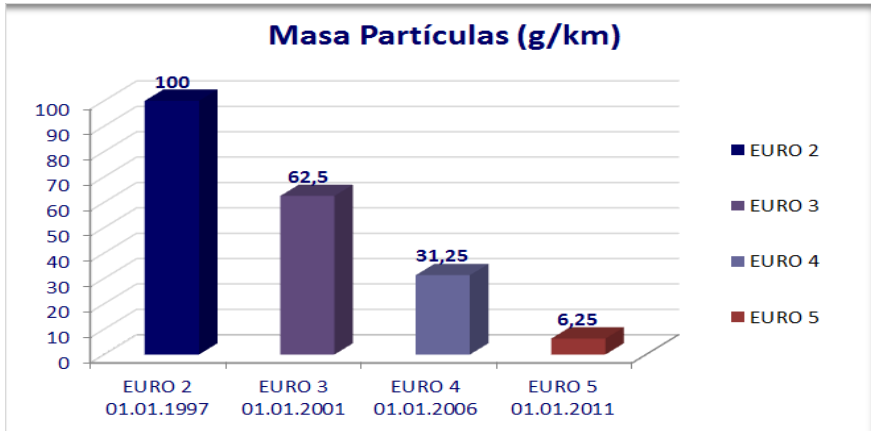
➤ Comparando los ocupantes de turismos con una antigüedad  $< 7$  años, los accidentes en carreteras convencionales en España:

- A. El riesgo de fallecer se duplica para los ocupantes de vehículos con una antigüedad de 7 años o superior.
  - B. El riesgo de fallecer se triplica para los ocupantes de vehículos con una antigüedad entre 10 y 14 años.
-

# Beneficios medioambientales añadidos



- CUMPLEN LA NORMATIVA EURO 4
- TIENEN MENORES CONSUMOS
- EMITEN MENOS CO<sub>2</sub>
- EMITEN MENOS PARTÍCULAS CONTAMINANTES
- EMITEN MENOS NO<sub>x</sub>






SECTOR DEL  
AUTOMÓVIL




ADMINISTRACIONES  
PÚBLICAS

# INFORME DE VEHÍCULO




**INFORME DE VEHÍCULO**


**MATRÍCULA**  
**0000 AAA**




**Vehículo con cargas o gravámenes**



**Vehículo asegurado**



**ITV vigente**



**Este vehículo no puede circular**

**DATOS DEL TITULAR**

|                |  |  |  |
|----------------|--|--|--|
| Filialción DEV | Automovil gestión de grandes flotas SA |  |  |
| Cotitulares    | Empresa de gestión SL VehiCar.com      |  |  |

**IDENTIFICACIÓN DEL VEHÍCULO**

|           |                              |                                     |                      |
|-----------|------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Matrícula | 0000AAA                      | F. de matriculación                 | 01/01/2012           |
| Marca     | Mercedes Benz                | F. 1ª matriculación fuera de España | 01/01/2012           |
| Modelo    | S 500 W12 B                  | Reñting                             | No                   |
| Basidior  | WALZ5678901234567            | Kilometraje                         | 247.130              |
| Servicio  | Particular - Sin especificar | Domicilio vehiculo                  | Rajadell (Barcelona) |

**CARGAS O GRAVÁMENES**

| Concepto                    | Fecha      | Datos autor.           |
|-----------------------------|------------|------------------------|
| Exención Imp. matriculación | 01/01/2012 | 58133354688453         |
| Reserva de dominio          | 01/01/2012 | —                      |
| EMBARGO                     | 01/01/2013 | RS URE 21              |
| Impago IVTM                 | 2013       | Ayuntamiento Las Rozas |

**HISTORIAL DE TITULARES**

| Fecha inicio | Fecha fin  | Tipo        |
|--------------|------------|-------------|
| 01/01/2012   | 01/01/2013 | Particular  |
| 01/01/2013   | 06/05/2013 | Profesional |
| 06/05/2013   | —          | Particular  |


**INSPECCIONES TÉCNICAS**

| Fecha ITV  | F. de caducidad | Estación | Resultado              | Kilómetros | Defectos | Leve      |
|------------|-----------------|----------|------------------------|------------|----------|-----------|
| 05/01/2013 | —               | 2104     | Desfavorable           | 25.589     | 250.00   | Leve      |
|            |                 |          |                        |            | 108.25   | Grave     |
|            |                 |          |                        |            | 25.10    | Muy grave |
| 10/01/2013 | 10/01/2014      | 2104     | Favorable              | 25.624     | 205.00   | Leve      |
| 01/01/2014 | 01/01/2016      | 2104     | Favorable con defectos | 36.789     | 400.00   | Leve      |

Solicitante: Supersuto exclusiva SA Tasa: 901562325614 Fecha Informe: 25/02/2014 12:34 Canal: Internet

MODELO INTEVE V2.0 Página 1 de 2

MINISTERIO DEL INTERIOR  
DIRECCIÓN GENERAL DE TRAFICO



**INFORME DE VEHÍCULO**

**MATRÍCULA**  
**0000 AAA**


**HISTORIAL DE BAJAS**

| Fecha inicio | Fecha fin  | Tipo       | Motivo      |
|--------------|------------|------------|-------------|
| 20/02/2012   | 20/02/2013 | Temporal   | Voluntaria  |
| 20/02/2013   | 01/01/2014 | Temporal   | Sustracción |
| 01/01/2014   | —          | Definitiva | Exportación |


**INFORMACIÓN TÉCNICA**

|                        |           |                    |                  |
|------------------------|-----------|--------------------|------------------|
| Cilindrada             | —         | Clas. Industria    | 1000             |
| Combustible            | Eléctrico | Tipo               | A12              |
| Potencia neta (kw)     | —         | Variante           | Executive        |
| Potencia fiscal (CVF)  | 28.35     | Versión            | Euro             |
| Relación Potencia/Peso | —         | Contr. hom.        | E2012/1555/55*20 |
| Plazas                 | 5         | Via anterior       | 1.500            |
| Plazas ple             | —         | Via posterior      | 1.550            |
| Masa máxima            | 2.000     | Dist. entre ejes   | 4.200            |
| Tara (kg)              | 1.500     | Emissiones CO2     | —                |
| Masa Máxima en Carga   | 2.000     | Nivel de emisiones | —                |
| Masa en circulación    | 1.575     |                    |                  |

**INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL**

|  |                              |                 |                |
|--|------------------------------|-----------------|----------------|
|  | Tipo Alimentación            | Monocombustible | Consumo (l/km) |
|  | Combustible                  | Eléctrico       | 25             |
|  | Categoría vehículo eléctrico | REEV            | Autonomía (km) |
|  |                              |                 | 65             |

**SEGURIDAD DEL VEHÍCULO**

|  |                    |      |                           |
|--|--------------------|------|---------------------------|
|  | Estrellas EuroNCAP | 4    | Adulto                    |
|  | Año del test       | 2013 | Niño                      |
|  |                    |      | Peatón                    |
|  |                    |      | Asistencia a la seguridad |
|  |                    |      | 70                        |

Solicitante: Supersuto exclusiva SA Tasa: 901562325614 Fecha Informe: 25/02/2014 12:34 Canal: Internet

El presente documento constituye un informe del Registro General de Vehículos de la Dirección General de Tráfico (artículo 2º del Real Decreto 2820/1998, de 23 de Diciembre). Los datos consignados reflejan la situación administrativa del vehículo en la fecha y hora indicadas, y en los siguientes términos:

1.- Tiene carácter puramente administrativo y los datos que figuren en él no prescriben cuestiones de propiedad, cumplimiento de contratos, y en general, cuantías de naturaleza civil o mercantil puedan suscitarse respecto de los vehículos.

2.- Este informe no sustituye al Inmiso de Circulación.


La veracidad de este documento puede comprobarse utilizando el servicio telemático de validación de documentos, disponible en la web de la Dirección General de Tráfico <http://www.dgt.es>.


MODELO INTEVE V2.0 Página 1 de 2

MINISTERIO DEL INTERIOR  
DIRECCIÓN GENERAL DE TRAFICO

# EITV. Integración de fabricante en el Registro de Vehículos de la DGT

Resultado de la inscripción:

 **B** N° de Serie: E00000051

| Matrícula   | Certificado N°                        | Código   | Descripción               | Código  | Descripción          |
|---|---------------------------------------|--|---------------------------|---|----------------------|
|   | 11S061398                             | G  | 1324                      | M.1   | 2578 / ----- / ----- |
|   |                                       | F.1  | 1819                      | M.4   | ----- / -----        |
|   |                                       | F.1.1  | 969 / 899 / ----- / ----- | L   | 2 / 4                |
|   |                                       | F.1.5  | -----                     | L.0   | 0 / -----            |
|   |                                       | F.2  | 1819                      | L.1   | 1 / ANT / -----      |
|   |                                       | F.2.1  | 969 / 899 / ----- / ----- | L.2   | 195/65 R15 91H       |
| CL  | 1000                                  | F.3  | 3119                      | P.5.1   | VOLKSWAGEN           |
| C.I   | SEAB3778                              | F.3.1  | -----                     | P.5   | CAX                  |
| C.V   | 55                                    | O.1  | 1300                      | P.3   | G                    |
| A.1   | SEAT S.A.                             | O.1.1  | -----                     | P.1   | 1390                 |
| A.2   | AUTOVIA A-2 KM. 585 E-08760 MARTORELL | O.1.2  | -----                     | P.1.1   | 4 / EN LINEA         |
| D.1   | SEAT                                  | O.1.3  | 1300                      | P.2   | 92                   |
| D.2   | 1P / AFCACX01 / SGNFMSAJ0097MG        | O.1.4  | 3119                      | P.2.1   | 10.70                |
| D.3   | LEON                                  | F.4  | 1459                      | S.1   | 5                    |
| E   | VSSZZ21P                              | F.5  | 1768                      | S.2   | -----                |
| J   | M1                                    | F.6  | 4315                      | U.1   | 82                   |
| J.1   | AF MULTIUSO                           | F.7  | 1539                      | U.2   | 3750                 |
| J.2   | -----                                 | F.7.1  | 1523                      | V.7   | 145                  |
| J.3   | -----                                 | F.8  | -----                     | V.9   | EURO 5               |
| R   | BL                                    |  |                           |   |                      |
| D.6   |                                       |  |                           |   |                      |
| K   | E9*2001/116*0052*27                   |  |                           |   |                      |
| Z   | ----- / -----                         |  |                           |   |                      |
| El abajo firmante, legalmente autorizado por: SEAT, S.A.  |                                       | Observaciones:   |                           | Opciones incluidas en la homologación de tipo                               |                      |
| Certifica que el vehículo cuyas características se reseñan es completamente conforme con el número de homologación. |                                       | L.2) 205/55 R16 91H, 225/45 R17 91H, 225/40 R18 91H, ----- |                           | (F.7) 1525, (F.7.1) 1509, -----   |                      |
| Firma autorizada Registro de fabricantes y firmas autorizadas   |                                       |  |                           |   |                      |
| Fecha de emisión: 10/11/2011  |                                       | ALFONSO LANDA PEREZ  |                           |   |                      |
| 09E345B7545446D6B8567D2A  |                                       |  |                           |   |                      |
|                                    |                                       |  |                           | * NO VÁLIDO PARA CIRCULAR *<br>COPIA EN PAPEL DE LA TARJETA ELECTRÓNICA ITV |                      |

El dato de la matrícula y la validez (no válida para circular, válida por quince días o con validez indefinida) dependen de quién obtenga o imprima la tarjeta en cuestión.

# Consulta de datos técnicos en registro nacional DGT

Está en: Prematriculación de vehículos > Consulta de vehículos prematriculados

## Consulta de vehículos prematriculados

[Información](#) [Buscar tarjeta](#) [Datos de tarjeta](#)

### Datos del certificado.

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Nombre o razón social | <b>ANF Empresa Activo</b>  |
| NIF / CIF             | <b>B12345674</b>   |
| Emitido por:          | <b>CN=ANF Server CA,SERIALNUMBER=G-63287510,OU=ANF Clase 1 CA,O=ANF Autoridad de Certificacion,L=Barcelona (see current address at https://www.anf.es/address/ ),ST=Barcelona,C=ES</b> |

Pulsando el siguiente enlace puede [obtener una copia de la tarjeta en PDF](#)



### Datos de la tarjeta del vehículo VIN: VSSZZZ3RZ9R004845, NIVE: 10B301512B01491B9E9353A394CD7788

[Fabricante](#) [Datos técnicos](#) [Emisiones](#)

|                         |                  |                           |                                    |
|-------------------------|------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Marca:                  | <b>SEAT</b>      | Clase:                    |                                    |
| Tipo:                   | <b>3R</b>        | Altura total (mm):        | <b>1430</b>                        |
| Variante:               | <b>AACAGAX0</b>  | Anchura total (mm):       | <b>1772</b>                        |
| Denominación comercial: | <b>EXEO</b>      | Vía eje 1º/2º/3º/4º (mm): | <b>1516/ 1522 - 1517/ 1523 - -</b> |
| Tara (kg):              | <b>01430</b>     | Longitud total (mm):      | <b>4661</b>                        |
| MTMA/MMA (kg):          | <b>1990/1990</b> | Voladizo posterior (mm):  | <b>1043</b>                        |
| MTMA/MMA 1ºE (kg):      | <b>1100</b>      | Distancia eje 1º/2º (mm): | <b>975/ 1100</b>                   |
| MTA/MMA 2ºE (kg):       | <b>1015</b>      | Distancia eje 2º/3º (mm): | <b>890/ 1015</b>                   |

# INFORME MASIVO PARA EL SECTOR AUTOMOCIÓN

- **Elementos de seguridad pasiva:**
  - Protector antichoque lateral (**SAS**).
  - Sistema de asistencia a la frenada (**BAS**).
  - Protección de choque frontal y lateral (**ISOFIX**).
  - Sistema de control de estabilidad (**ESP**).
  - Avisadores de cinturón de seguridad (**SBR**).
  - Sistemas de control de velocidad.
- **Siniestros totales-indemnizaciones.**
- **Kilometraje.**
- **Libro taller.**
- **Puntuación EuroNCAP.**
- **Alertas de vehículos robados importados**

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN DE AUTENTICIDAD REGISTRO IRELE

|   |                          |   |  |
|---|--------------------------|---|--|
| <b>DATOS GENERALES:</b>                           |                          | <b>SEGURIDAD</b>  |  |
| MATRÍCULA:  |                          | <b>VALORACIÓN</b>  |  |
| MARCA:  |                          | <b>Ocupante Adulto</b><br>★★★★★   |  |
| MODELO:   |                          | <b>Ocupante Infantil</b><br>★★★★☆   |  |
| TITULAR:  |                          | <b>Peatón</b><br>★★★☆☆  |  |
| <b>DOMICILIO FISCAL:</b>                          |                          | ABS: <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
| CALLE:  | NÚMERO:                  | Airbags: <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
| POBLACIÓN:  | CP:                      | ESP: <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
| <b>DATOS TÉCNICOS:</b>                            |                          |   |  |
| FECHA DE MATRICULACIÓN:                           | KILOMETRAJE:             |   |  |
| BASTIDOR:   | CILINDRADA:              |   |  |
| POTENCIA (C.F.):                                  |                          |   |  |
| TARA:   | MMA:                     |   |  |
| Nº HOMOLOGACIÓN:                                  |                          |   |  |
| EMISIONES:  |                          |   |  |
| <b>SITUACIÓN ADMINISTRATIVA:</b>                  |                          |   |  |
| EL VEHÍCULO SE ENCUENTRA DADO DE BAJA TEMPORAL    |                          |   |  |
| <b>LIMITACIONES DE DISPOSICIÓN:</b>               |                          |   |  |
| EL VEHÍCULO TIENE ANOTADO EMBARGO                 |                          |   |  |
| <b>INSPECCIONES TÉCNICAS:</b>                     |                          |   |  |
| ITV EN VIGOR: <input checked="" type="checkbox"/> | CADUCIDAD ITV:           |   |  |
| ÚLTIMO KILOMETRAJE REGISTRADO:                    | ÚLTIMA REVISIÓN OFICIAL: |   |  |



# PUNTUACIÓN EURONCAP Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD PASIVA



## Renault ZOE

Renault ZOE, LHD

2013



89%

ADULT OCCUPANT



80%

CHILD OCCUPANT



66%

PEDESTRIAN



85%

SAFETY ASSIST

### ADULT OCCUPANT

Total 32 pts | 89%

FRONTAL IMPACT

15,6 pts



Driver



Passenger

SIDE IMPACT CAR

8 pts



SIDE IMPACT POLE

5,8 pts



REAR IMPACT (WHIPLASH)

2,9 pts



# PUNTUACIÓN EURO NCAP

---

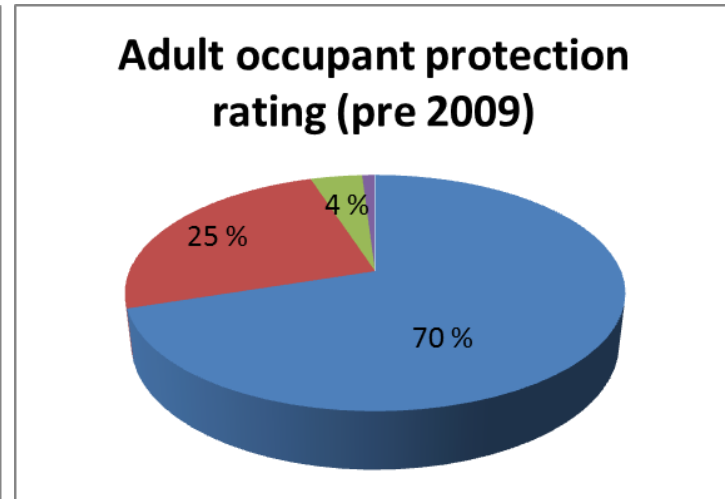
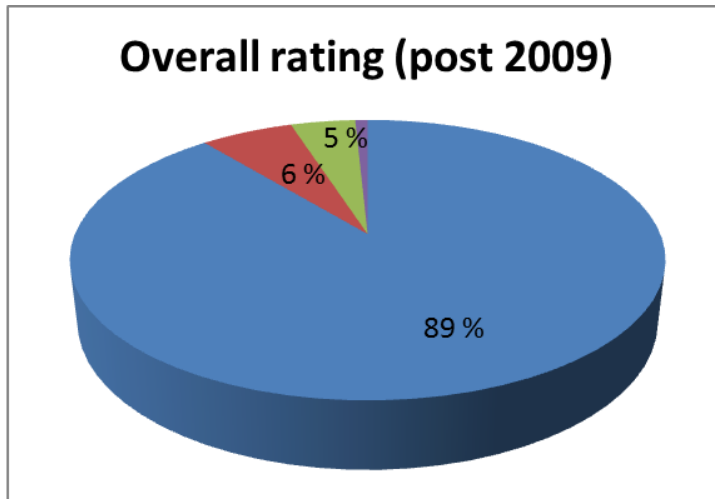
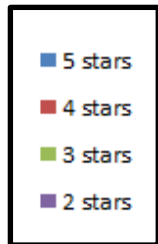
Se ha incluido la puntuación Euro NCAP de los vehículos matriculados en España desde el año 2009. Para ello, se ha explotado la información que obra en el registro de vehículos de la DGT y a cada matrícula se le ha asignado la puntuación Euro NCAP correspondiente.

La inclusión de la puntuación Euro NCAP en el registro de vehículos, permite evaluar la seguridad del parque de vehículos de España así como relacionar estas puntuaciones con las lesiones sufridas en accidentes con víctimas, tal como establece el Plan de Investigación en Seguridad Vial y movilidad 2013-2016 de la DGT.



# SEGURIDAD SEGÚN EURONCAP DEL PARQUE DE VEHÍCULOS ESPAÑOL

En cuanto a las puntuaciones obtenidas por los vehículos en Euro NCAP, se puede observar en el siguiente gráfico que en protocolos posteriores al 2009, hasta un 89% de los vehículos obtuvieron 5 estrellas y prácticamente el 100% obtuvieron 3 o más estrellas. Para los vehículos con evaluación según un protocolo previo a 2009, en cuanto a puntuación de adultos, un 70% obtuvo 5 estrellas, mientras que un 99% obtuvo más de 3 estrellas en este apartado.



# BAJAS ON-LINE DE VEHICULOS. 2008-2009



El vehículo se entrega en el Centro Autorizado de Tratamiento.



El Centro consulta la "tramitabilidad",



El Centro introduce solicitud de baja en el Registro telemático de Tráfico.



```
----- HISTORIAL DE BAJAS -----  
CONCEPTO  FECHA  F.FIN  JEFATURA  SUCURSAL  C A U S A  
DEFINITIVA  10102006           Z           VOLUNTARIA
```

Si no hay impedimento se anota la baja en el Registro de Vehículos y devuelve automáticamente al Centro un justificante.

RESGUARDO DE  
BAJA EN EL ACTO



# Intercambio bidireccional

La estación de ITV comunicará entre otros, los siguientes datos:

- Código de la estación
- Resultado
- Fecha de validez de inspección
- Defectos leves y/o graves codificados
- Kilometros
- Contraseña de homologación
- Fecha de la inspección
- Clasificación
- Tipo de combustible



# DISTRIBUCIÓN DEL PARQUE

Las motos también tienen etiqueta



Las cuatro etiquetas



Categoría eléctrica BEV, REEV, PHEV (autonomía superior 40 km)



Categoría eléctrica HEV y PHEV (autonomía inferior 40 km)



Nivel de emisiones Euro 4 y Euro 3



Nivel de emisiones Euro 2

Averigua aquí cual te corresponde

<http://www.dgt.es/es/seguridad-vial/distintivo-ambiental/>



España

**Etiquetas**

\*Porcentajes menores del uno por ciento

|                      |  |
|----------------------|--|
| B                    |  |
| C                    |  |
| CERO (0)             |  |
| ECO                  |  |
| SIN DISTINTIVO       |  |
| <b>Total general</b> |  |

**Motocicletas**

**Ciclomotores**

**Total**

|                  |                  |                  |
|------------------|------------------|------------------|
| 15%              | 44%              | 26%              |
| 45%              | (*)              | 29%              |
| (*)              | (*)              | -                |
| (*)              | -                | -                |
| 39%              | 55%              | 45%              |
| <b>3.345.454</b> | <b>1.957.756</b> | <b>5.303.210</b> |

Madrid

**Motocicletas y ciclomotores**

|                |
|----------------|
| 20%            |
| 37%            |
| 1%             |
| -              |
| 42%            |
| <b>237.699</b> |

Barcelona

**Motocicletas y ciclomotores**

|                |
|----------------|
| 19%            |
| 40%            |
| 1%             |
| -              |
| 40%            |
| <b>295.652</b> |

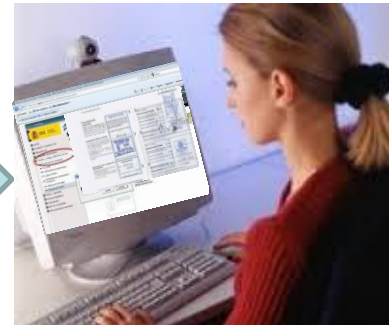
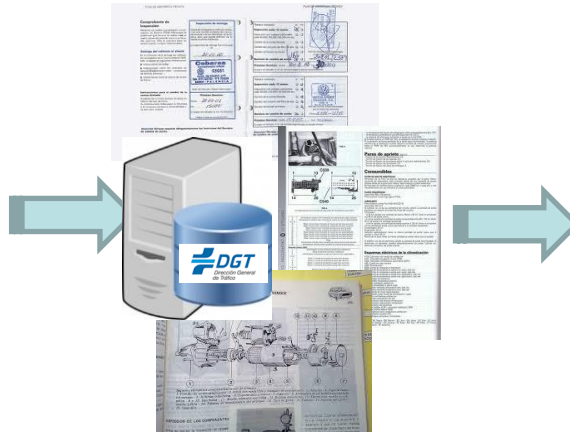
Fuente: DGT. Datos a marzo de 2018



# DIGITALIZACIÓN DEL LIBRO TALLER



- Se abre la posibilidad de que **los talleres autorizados anoten las revisiones, averías y reparaciones operadas en los vehículos.**
  - La DGT registra la **trazabilidad del mantenimiento del vehículo.**  
**Transparencia VO.**
  - El taller autorizado tiene un valor añadido al ofrecer un servicio beneficioso para todos. Primer paso para **evitar la reparación ilegal de vehículos.**



# LIBRO TALLER

## PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA

### Comprobante de Inspección

Mediante los cuadros que aparecen a continuación, el Servicio Oficial Volkswagen le confirmará que Servicio se realizó o no se realizó, por ende para ello una cruz en la casilla oportuna. Esto le permitirá tener un control exacto y evitará malentendidos.

### Entrega del vehículo al cliente

En el momento de la entrega del vehículo, los encargados de la misma deberán facilitarle al cliente las siguientes instrucciones:

- Instrucciones de rodaje
- Instrucciones sobre los intervalos de Servicio (Explicaciones sobre "condiciones de servicio adversas")
- Instrucciones sobre el cambio del líquido de frenos

### Instrucciones para el cambio de la correa dentada

El cambio de la correa dentada se realiza en función del tipo de motor.  
Su concesionario Volkswagen le informará si es necesario cambiar la correa dentada y, en ese caso, cuándo.

**Atención: Sírvase respetar obligatoriamente los intervalos del Servicio de cambio de aceite.**

### Inspección de entrega

Antes de entregarte tu vehículo realizamos una revisión completa del mismo, de acuerdo con las directrices de la fábrica, para que pueda disfrutar de él desde el primer kilómetro.

La inspección de entrega fue efectuada el

21-01-07



Sello del Servicio Oficial Volkswagen.

### Próximo Servicio:

Fecha: 21-01-07

km: 15.000

lo según el indicador el. int. de Servicio

Según lo que se cumple primero

## PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA

Trabajos realizados sí no

Inspección cada 12 meses

Inspección con trabajos adicionales cada 30.000 / 60.000 / 90.000 km etc.

Cambio de la correa dentada

Cambio del cartucho del filtro de aire

Cambio del líquido de frenos

Servicio de cambio de aceite

Próximo Servicio: fecha 21-01-07 km 12.379

lo según el indicador el. int. de Servicio según lo que se cumple primero



Sello del Servicio Oficial Volkswagen por los Servicios realizados

Fecha 21-01-07 km 12379

Trabajos realizados sí no

Inspección cada 12 meses

Inspección con trabajos adicionales cada 30.000 / 60.000 / 90.000 km etc.

Cambio de la correa dentada

Cambio del cartucho del filtro de aire

Cambio del líquido de frenos

Servicio de cambio de aceite

Próximo Servicio: fecha 15-9-07 km 30.000

lo según el indicador el. int. de Servicio según lo que se cumple primero



Sello del Servicio Oficial Volkswagen por los Servicios realizados

Fecha 15-9-07 km 30000

**Atención: Sírvase respetar obligatoriamente los intervalos del Servicio de cambio de aceite.**



# PUEDE SALVAR VIDAS

“Un accidente “



Un móvil



La hoja de rescate

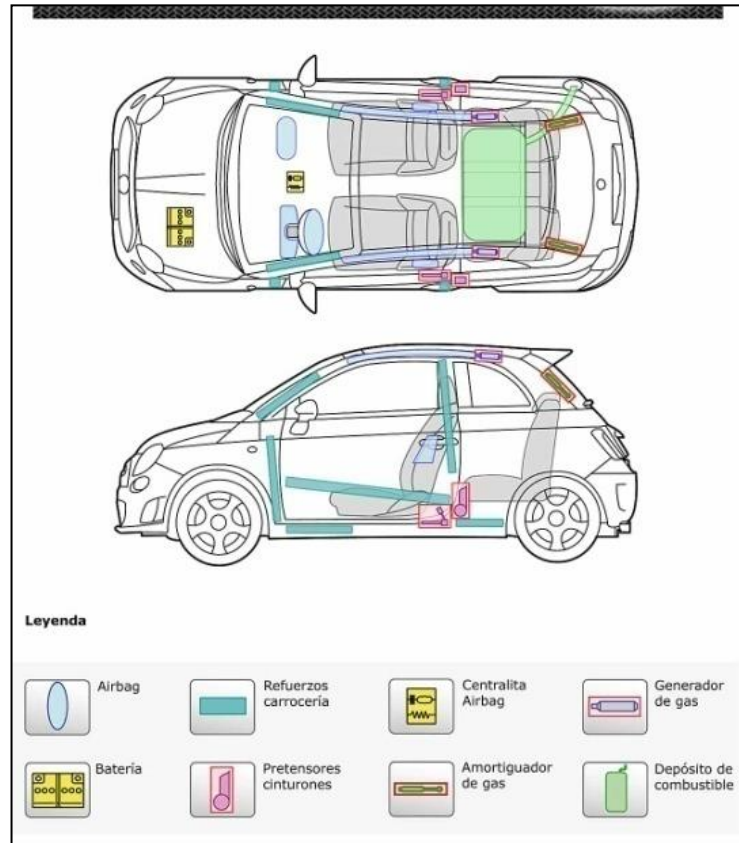


El tiempo es oro cuando hablamos de salvar vidas tras un accidente grave.

Si los servicios de emergencia pueden consultar la hoja de rescate del vehículo en tiempo real

PUEDE SALVAR VIDAS

# HOJA DE RESCATE



# Objetivos España 2020 y 2050

---



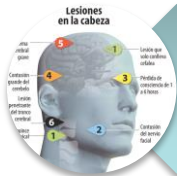
0 Contaminación

Mejoras  
sistemas  
información. ITS



0 Congestión

Visión cero  
alcohol, drogas  
ilegales y  
medicamentos



0 Lesionados

Movilidad  
segura. E-call



0 Deuda y +  
competitividad

Accesibilidad de  
colectivos  
discapacitados

---

# A TU LADO VAMOS TODOS

---



**Beatriz Zúñiga Reinares**

**Jefatura Provincial de Tráfico de La Rioja**

Av. Pío XII, 17-19

26003 LOGROÑO (La Rioja)

bzuniga@dgt.es

Tel (34)941244981

WWW.DGT.ES

**Muchas gracias.**

[www.argentina.gob.ar/seguridadvial](http://www.argentina.gob.ar/seguridadvial)



/InfoSegVial



Ministerio de Transporte  
Presidencia de la Nación