

SOLICITUDES PUBLICADAS DE INVENCIONES (PATENTES Y MODELOS UTILIDAD) RELACIONADAS CON EL SECTOR DE LA AUTOMOCIÓN, 2006-2014

Comentarios:

- El informe se ha realizado teniendo en cuenta el 1º titular de la invención y considerando todas la clasificaciones relacionadas con el sector de la automoción, sean estas clasificaciones principales o de aplicación al sector.
- La tabla muestra, las solicitudes de Invenciones (Patentes y Modelos de Utilidad) publicadas por año, estas solicitudes no son las solicitudes presentadas en el año, ya que hasta que no se publica la solicitud no se le asigna el sector técnico al que pertenece, el tiempo medio de publicación de la solicitud de patentes es de 18 meses desde el momento de la presentación.
- En el periodo considerado: 2006-2014, la CC.AA. con más invenciones ha sido Cataluña (30,8%), seguida de Madrid (13,0%), Comunidad Valenciana (8,0%), de Andalucía (7,6%) y País Vasco (5,8%).
- En el periodo considerado 2006-2014, los mayores solicitantes son: Seat, S.A.(185 solicitudes) seguida de Honda Motor Co Ltd (53 solicitudes) y del Grupo Antolín de Ingeniería, S.A. (26 solicitudes).

Año publicación solicitud	Patentes	es Modelos de Utilidad TOTAL		(+/-) Anual
2006	150	145	295	
2007	130	128	258	-12,54%
2008	90	178	268	3,88%
2009	105	104	209	-22,01%
2010	118	114	232	11,00%
2011	112	107	219	-5,60%
2012	124	105	229	4,57%
2013	158	118	276	20,52%
2014	126	125	251	-9,06%

(+/-) 2014/2006	-15%
------------------------	------



SOLICITUDES PUBLICADAS DE INVENCIONES (PATENTES Y MODELOS UTILIDAD) RELACIONADAS CON EL SECTOR DE LA AUTOMOCIÓN, 2006-2014

CC.AA.	Modalidad	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Total 2006-2014	% del Total
	Patentes	7	6	8	6	3	7	11	8	13	69	6,2%
ANDALUCÍA	Modelos U	11	7	14	7	11	10	13	13	15	101	9,1%
	Total	18	13	22	13	14	17	24	21	28	170	7,6%
	Patentes	7	5	5	11	10	7	4	12	6	67	6,0%
ARAGÓN	Modelos U	8	7	8	8	4	1	5	1	9	51	4,5%
	Total	15	12	13	19	14	8	9	13	15	118	5,3%
	Patentes	1	1	2	1	3	2	2	1	0	13	1,2%
ASTURIAS	Modelos U	4	0	0	1	1	0	3	0	2	11	1,0%
	Total	5	1	2	2	4	2	5	1	2	24	1,1%
	Patentes	0	2	1	1	1	2	2	1	0	10	0,9%
CANARIAS	Modelos U	4	2	2	1	5	2	1	4	4	25	2,2%
	Total	4	4	3	2	6	4	3	5	4	35	1,6%
	Patentes	0	0	0	1	1	0	0	2	0	4	0,4%
CANTABRIA	Modelos U	0	0	0	0	2	1	0	2	0	5	0,4%
	Total	0	0	0	1	3	1	0	4	0	9	0,4%
CASTILLA-LA	Patentes	1	2	0	0	1	1	1	6	2	14	1,3%
MANCHA	Modelos U	6	2	6	1	1	2	3	2	8	31	2,8%
IVIAINCHA	Total	7	4	6	1	2	3	4	8	10	45	2,0%
CASTILLA Y	Patentes	6	5	4	3	1	6	6	5	2	38	3,4%
- ;	Modelos U	4	1	7	2	6	3	5	4	6	38	3,4%
LEÓN	Total	10	6	11	5	7	9	11	9	8	76	3,4%
	Patentes	53	33	14	26	27	30	31	37	46	297	26,7%
CATALUÑA	Modelos U	51	55	82	38	38	43	34	28	24	393	35,0%
	Total	104	88	96	64	65	73	65	65	70	690	30,8%
	Patentes	6	8	6	7	5	9	4	13	8	66	5,9%
COMUNIDAD	Modelos U	11	12	11	9	16	12	8	18	15	112	10,0%
VALENCIANA	Total	17	20	17	16	21	21	12	31	23	178	8,0%
	Patentes	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	0,3%
EXTREMADURA	Modelos U	2	0	2	0	0	0	1	1	1	7	0,6%
EXTINEION BOTO	Total	2	0	2	0	1	0	2	1	2	10	0,4%
	Patentes	5	4	4	3	8	9	7	16	4	60	5,4%
GALICIA	Modelos U	5	2	1	2	3	2	7	10	5	37	3,3%
O/ (LIOI/ (Total	10	6	5	5	11	11	14	26	9	97	4,3%
	Patentes	2	3	2	1	0	1	0	1	2	12	1,1%
ILLES BALEARS	Modelos U	0	3	0	0	1	0	0	1	0	5	0,4%
ILLES BALLAINS	Total	2	6	2	1	1	1	0	2	2	17	0,4%
	Patentes	16	19	14	15	22	15	24	14	7	146	13,1%
MADRID	Modelos U	19	12	20	10	14	16	10	23	20	144	12,8%
IVIADRID		35	31	34	25	36	31	34	37	27	290	
	Total											13,0%
MUDCIA	Patentes	1	1	0	3	2	3	1	3	3	17	1,5%
MURCIA	Modelos U	2	1	6	4	0	2	3	0	8	26	2,3%
	Total	3	2	6	7	2	5	4	3	11	43	1,9%
NAVADDA	Patentes	3	4	2	1	2	4	4	5	6	31	2,8%
NAVARRA	Modelos U	6	2	4	5	7	5	1	2	2	34	3,0%
	Total	9	6	6	6	9	9	5	7	8	65	2,9%
DAÍO VACOO	Patentes	8	9	14	4	14	3	6	14	16	88	7,9%
PAÍS VASCO	Modelos U	4	8	9	7	1	3	4	2	3	41	3,6%
	Total	12	17	23	11	15	6	10	16	19	129	5,8%
RIOJA (LA)	Patentes	2	0	1	0	0	0	1	4	0	8	0,7%
	Modelos U	1	2	0	0	0	2	2	1	0	8	0,7%
	Total	3	2	1	0	0	2	3	5	0	16	0,7%
CEUTA Y	Patentes	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0,2%
MELILLA	Modelos U	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
IVILLILLA	Total	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0,1%
EXTRANJEROS/ NO CONSTA	Patentes	32	28	13	22	17	12	19	15	10	168	15,1%
	Modelos U	7	12	6	9	4	3	5	6	3	55	4,9%
INO CONSTA	Total	39	40	19	31	21	15	24	21	13	223	10,0%
	Patentes	150	130	90	105	118	112	124	158	126	1.113	100%
TOTAL	Modelos U	145	128	178	104	114	107	105	118	125	1.124	100%
. 5 17 12												
	Total	295	258	268	209	232	219	229	276	251	2.237	100%



TOP DE LOS 21 TITULARES DE SOLICITUDES DE INVENCIONES PUBLICADAS, 2006-2014

Nº Orden	Nº Invenciones	Titular	Origen de la Invención	
1	185	Seat S.A.	Cataluña	
2	53	Honda Motor Co, LTD	Japón	
3	26	Grupo Antolín-Ingeniería, S.A.	Castilla León	
4	24	Batz, S. Coop.	País Vasco	
5	24	Universitat Politécnica de Catalunya	Cataluña	
6	22	Valeo Térmico S.A.,	Aragón	
7	21	Federal Signal Vama S.A.	Cataluña	
8	18	Industrias Samart, S.A.	Cataluña	
9	18	Maier S. Coop.	País Vasco	
10	17	Robert Bosch GmbH	Alemania	
11	16	Play S.A.	Cataluña	
12	14	Istobal S.A.	Comunidad Valenciana	
13	13	Universidad Politécnica de Madrid	Madrid	
14	12	Jane S.A.	Cataluña	
15	11	Daumal Castellón, Melchor	Cataluña	
16	11	Porras Vila, Francisco Javier	Comunidad Valenciana	
17	11	Zertan S.A.	Navarra	
18	10	Flexngate Automotive Iberica S.A.,	Cataluña	
19	10	Viza Automocion S.A.U.	Galicia	
20	9	Doga S.A.	Cataluña	
21	9	Martínez Campos, Jesús María	Navarra	



SOLICITUDES PUBLICADAS DE INVENCIONES (PATENTES Y MODELOS UTILIDAD) RELACIONADAS CON EL COCHE ELÉCTRICO, 2006-2014

Comentarios:

- El informe se ha realizado teniendo en cuenta el 1º titular de la invención y considerando todas la clasificaciones relacionadas con el coche eléctrico, sean estas clasificaciones principales o de aplicación al sector.
- La tabla muestra, las solicitudes de invenciones (patentes y modelos de utilidad) publicadas por año, estas solicitudes no son las solicitudes presentadas en el año, ya que hasta que no se publica la solicitud no se le asigna el sector técnico al que pertenece, el tiempo medio de publicación de la solicitud de patentes es de 18 meses desde el momento de la presentación.
- En el periodo considerado: 2006-2014, la CC.AA. con más invenciones ha sido Madrid (28), seguida de Cataluña (19), de Comunidad Valenciana (11), Andalucía (9), Castilla-León (7), País Vasco (7) y el resto de las CC.AA. (27).
- En el periodo considerado 2006-2014, los mayores solicitantes son: Universidad de Vigo (3 patentes) seguida de Endesa S.A. (2 patentes); Schunk Ibérica S.A. (2 modelos de utilidad); Universidad de Alcalá (2 patentes) y la Universidad Politécnica de Cataluña (2 patentes) y el resto de solicitantes aparecen con una solicitud publicada.
- Los 3 últimos años son los que han experimentado un mayor incremento anual, llegando el incremento del año 2014 respecto al año 2006 al 400%, pasando de 3 solicitudes publicadas a 15.

Año publicación solicitud	Patentes	Modelos de Utilidad	TOTAL	▲ (+/-) Anual
2006	2	1	3	
2007	1	1	2	-33,33%
2008	3	1	4	100,00%
2009	4	2	6	50,00%
2010	6	8	14	133,33%
2011	11	8	19	35,71%
2012	18	6	24	26,32%
2013	17	4	21	-12,50%
2014	8	7	15	-28,57%

(+/-) 2014/2006	400%
------------------------	------