

## CATALUÑA: TRASVASE DE VOTOS ENTRE PARTIDOS EN LAS ELECCIONES AUTONÓMICAS DEL 27 DE SEPTIEMBRE DE 2015

### RESUMEN

Se recogen en este informe los resultados obtenidos por EST2 al estimar el trasvase de votos entre partidos producido en Cataluña entre las elecciones autonómicas celebradas en 2012 y en 2015. Esta movilidad electoral es prácticamente imposible de estimar mediante encuestas, no sólo por el elevado tamaño y coste de la muestra que sería necesaria, sino, sobre todo, por la escasa fiabilidad de de las respuestas en este tipo de encuestas, en las que se pregunta a los encuestados por su comportamiento electoral en el pasado.

La estimación de la movilidad electoral se lleva a cabo mediante un procedimiento original desarrollado por EST2 que se basa en la construcción de un modelo matemático para estimar los valores que mejor se adaptan a los resultados electorales realmente observados, sin asumir apriorismos subjetivos sobre la “proximidad” ideológica entre las diferentes opciones.

Las principales conclusiones obtenidas en el estudio son las siguientes:

**El voto de anteriores abstencionistas ha beneficiado sobre todo a los partidos constitucionalistas.** En efecto, de los aproximadamente 830.000 electores que habiéndose abstenido en 2012 han decidido votar en 2015, el 39% votaron a C's, el 14% votaron al PP y el 4% al PSC y el 15% a otros partidos no independentistas, frente a sólo un 27% que lo hicieron a JxSI

**Los votos recibido por JxSI proceden en un 66% de anteriores votantes de CIU, en un 20% de anteriores votantes de ERC y en un 14% de anteriores abstencionistas.**

**La alianza con CIU perjudicó a ERC.** En efecto, mientras que los votantes en 2012 de CIU votaron masivamente a JxSI, un 29% de los votantes de ERC, posiblemente descontentos por dicha alianza, se decidieron por la CUP.

**La CUP crece a costa de ERC y de ICV.** Un 36% de los votos recibidos en 2015 por la CUP proceden de electores que ya votaron a esta opción en 2012, un 43% de anteriores votantes a ERC y un 21% de exvotantes de ICV.

**La subida de votos de C's no procede tanto del PP como de anteriores abstencionistas.** En efecto, de los 735.000 votos recibidos por C's en 2015 el 36% proceden de electores que ya votaron a esta opción en 2012, el 44% de electores que se abstuvieron en 2012, el 14% de votantes de partidos sin representación parlamentaria y sólo el 6% de exvotantes del PP.

**CataluñaSiqueesPot se nutre sólo de los partidos tradicionales de izquierdas.** En efecto el 60% de los votos recibidos por esta candidatura proceden de ICV y el 40% del PSC.

**Los votos perdidos por el PP fueron sobre todo a la abstención.** Sólo un 49% de anteriores votantes del PP siguieron votando al partido. El resto, una vez descontadas las bajas en el censo, se inclinaron por la abstención (65%), C's (20%) o el PSC (15%).

**Los votos que perdió el PSC porque pasaron a CataluñaSiqueesPot los recuperó de exvotantes de otras opciones.** Un 28% de antiguos votantes del PSC se decidió por CataluñaSiqueesPot, pero el partido conservó prácticamente el número de votos pues un 32% de los que obtuvo en 2015 proceden de anteriores abstencionistas o votantes de otros partidos.

## CATALUÑA: TRASVASE DE VOTOS ENTRE PARTIDOS EN LAS ELECCIONES AUTONÓMICAS DEL 27 DE SEPTIEMBRE DE 2015

### 1. INTRODUCCIÓN Y METODOLOGÍA

El presente informe recoge los resultados obtenidos en el estudio realizado por EST2 para estimar el trasvase de votos de unos partidos a otros que se ha producido en Cataluña entre las elecciones autonómicas realizadas el 27 de septiembre de 2015 y las que tuvieron lugar el 25 de noviembre de 2012.

Esta movilidad electoral es prácticamente imposible de estimar mediante encuestas, no sólo por el elevado tamaño y coste de la muestra que sería necesaria, sino, sobre todo, por la escasa fiabilidad de de las respuestas en este tipo de encuestas, en las que se pregunta a los encuestados por su comportamiento electoral pasado.

EST2 estima la movilidad electoral mediante un procedimiento original que se basa en la construcción de un modelo matemático para estimar los valores que mejor se adaptan a los resultados electorales realmente observados. Una exposición detallada de la metodología desarrollada puede consultarse en [www.est2.es](http://www.est2.es), así como en la URL <http://www.racv.es/vcia/content/un-modelo-matematico-para-estimar-el-trasvase-de-votos-entre-partidos>.

Para la realización de este estudio se ha dividido Cataluña en 10 unidades territoriales (ut). Cada una de las provincias de Tarragona, Lérida y Gerona han constituido tres de estas unidades, mientras que la provincia de Barcelona se ha particionado en las siete siguientes: Barcelona capital, resto de la comarca del Barcelonés, Baix Ebre, Maresme, Vallés Occidental, Vallés Oriental y resto de la provincia. Los resultados obtenidos en 2012 y en 2015 en cada una de estas unidades territoriales, que constituyen la base para este estudio, se recogen en el Anejo al final de este informe.

Por otra parte, a partir de los datos facilitados por el INE sobre el número de nuevos electores incorporados al censo electoral en las cuatro provincias por haber cumplido los 18 años entre las fechas de ambos comicios se han estimado las altas y las bajas en el censo en cada una de las ut. En el conjunto de Cataluña hemos estimado que un 4.9% de los electores censados en 2012 han desaparecido, por mortalidad o salida del territorio, en 2015, habiéndose por otra parte incorporado al censo 164.000 nuevos electores jóvenes. Dado que no hay motivos para suponer que las bajas, fundamentalmente por mortalidad, hayan afectado sensiblemente más a unas opciones electorales que a otras, en el estudio se ha hecho la hipótesis simplificadora de que este 4.9% de bajas ha afectado por igual a todas las opciones que se presentaron en 2012.

Los partidos considerados de forma diferenciada en el estudio han sido los que obtuvieron representación parlamentaria en cada comicio, agrupando los restantes partidos menores como Resto. Como una opción electoral más se ha considerado la Abstención, incluyendo los votos en blanco y los nulos. Como un origen posible más de los votos recibidos por cada opción en 2015 se han incluido las Altas en el censo, y como un posible destino más de los votos emitidos en 2012 se han considerado las Bajas habidas en el censo entre ambos periodos. En total se han considerado 10 opciones (ABST, CIU, ERC, PSC, PP, ICV, C's, CUP, REST y ALTA) como posible origen en 2012 de los votos recibidos en 2015 por las 9 opciones consideradas (ABST, JxSI, C's, PSC, SPOT, PP, CUP, REST y BAJA)<sup>1</sup>

El objetivo final del estudio es estimar los 90 valores de las  $P_{jk}$ , definidas como la proporción de electores que estando en la opción  $j$  ( $j=1\dots 10$ ) en 2012 han pasado a la opción  $k$  ( $k=1\dots 9$ ) en de 2015. A partir de estos valores y de los votos totales recibidos por cada opción en 2012, se calculan con facilidad también las  $Q_{kj}$ , definidas como la proporción de los votos procedente de la opción  $j$  del total de los recibidos en 2015 por la opción  $k$

Los resultados de las  $P_{jk}$  obtenidos en nuestro estudio y que se exponen a continuación, son aquéllos valores que, cumpliendo los requisitos anteriores, y ajustándose perfectamente a los resultados globales constatados en Cataluña, son además los que mejor se ajustan a los resultados observados en las diferentes unidades territoriales consideradas en el estudio.

---

<sup>1</sup> Los nombres completos de los partidos asociados a las distintas siglas se recogen en el Apartado 2

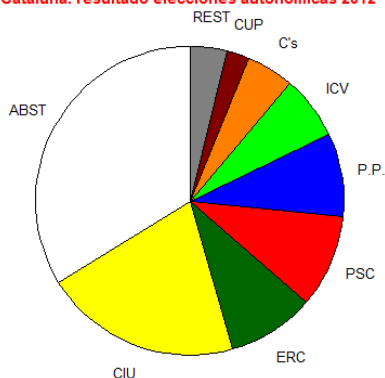
## 2. DATOS UTILIZADOS EN EL MODELO

Los resultados globales obtenidos en Cataluña en las elecciones autonómicas de 2012 y 2015 se recogen en la Tablas 1 y 2, representándose a continuación de las mismas en los gráficos correspondientes.

**Tabla 1. Cataluña: Resultado de las elecciones autonómicas celebradas en noviembre de 2012<sup>2</sup>**

	TOTAL	ABST	CIU	ERC	PSC	P.P.	ICV	C's	CUP	REST
TOTAL VOTOS	5413868	1831596	1116259	498124	524707	471681	359705	275007	126435	210354
% sobre total	100%	33.8%	20.6%	9.2%	9.7%	8.7%	6.6%	5.1%	2.3%	3.9%
% sobre votos			31.2%	13.9%	14.6%	13.2%	10.0%	7.7%	3.5%	5.9%

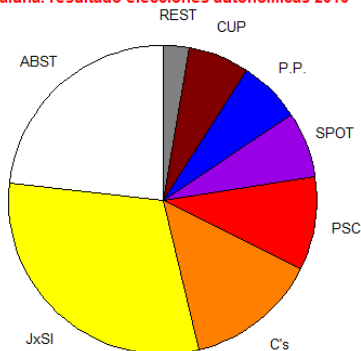
**Cataluña: resultado elecciones autonómicas 2012**



**Tabla 2. Cataluña: Resultado de las elecciones autonómicas celebradas en septiembre de 2015<sup>2</sup>**

	TOTAL	ABST	JxSI	C's	PSC	SPOT	P.P.	CUP	REST
TOTAL VOTOS	5314913	1236979	1620973	734910	522209	366494	348444	336375	148529
% sobre total	100%	23.3%	30.5%	13.8%	9.8%	6.9%	6.6%	6.3%	2.8%
% sobre votos			39.7%	18.0%	12.8%	9.0%	8.5%	8.2%	3.6%

**Cataluña: resultado elecciones autonómicas 2015**



### Siglas utilizadas

ABST: ABSTENCIÓN

PSC: PARTIDO SOCIALISTA DE CATALUÑA

CUP: CANDIDATURA DE UNIDAD POPULAR

SPOT: CATSIQUEESPOT

CIU: CONVERGENCIA I UNIÓ

P.P.: PARTIDO POPULAR

C's: CIUDADANOS

REST: RESTO (partidos que no obtuvieron parlamentarios)

ERC: ESQUERRA REPUBLICANA DE CATALUÑA

ICV: INICIATIVA PER CATALUNYA VERTS

JxSI: JUNTS PEL SI

<sup>2</sup> Los resultados diferenciados a nivel de las 10 unidades territoriales se recogen en el Anejo

### 3. RESULTADOS DEL MODELO

El modelo construido para estimar las  $P_{jk}$  ha sido un Programa Lineal con 270 variables y 135 restricciones.

Los resultados básicos obtenidos mediante el modelo se recogen en las Tablas 3 y 4.

**Tabla 3. Porcentaje de votos que pasan de una opción electoral a otra**  
\*\*\*\*\*

	VOTOS	ABST	JxSI	C's	PSC	SPOT	P.P.	CUP	REST	BAJA
ABST	1831596	49.6	12.4	17.8	1.7	*	6.4	*	6.9	4.8
CIU	1116259	*	95.1	*	*	*	*	*	*	4.8
ERC	498124	*	66.2	*	*	*	*	28.8	*	4.8
PSC	524707	*	*	*	67.4	27.6	*	*	*	4.8
P.P.	471681	29.8	*	9.2	6.9	*	49.0	*	*	4.8
ICV	359705	5.8	*	*	2.9	61.5	*	20.1	4.7	4.8
C's	275007	*	*	95.1	*	*	*	*	*	4.8
CUP	126435	*	*	*	*	*	*	95.1	*	4.8
REST	210354	2.5	*	48.8	43.7	*	*	*	*	4.8
ALTA	164240	97.7	*	*	*	*	*	*	2.2	*

\* <0.1%

**Tabla 4, Procedencia (porcentaje) de los votos recibidos por cada opción electoral**  
\*\*\*\*\*

	VOTOS	ABST	CIU	ERC	PSC	P.P.	ICV	C's	CUP	REST	ALTA
ABST	1236979	73.4	*	*	*	11.3	1.7	*	*	0.4	12.9
JxSI	1620973	14.1	65.5	20.3	*	*	*	*	*	*	*
C's	734910	44.4	*	*	*	5.9	*	35.6	*	13.9	*
PSC	522209	6.2	*	*	67.7	6.2	2.0	*	*	17.6	*
SPOT	366494	*	*	*	39.6	*	60.3	*	*	*	*
P.P.	348444	33.6	*	*	*	66.3	*	*	*	*	*
CUP	336375	*	*	42.7	*	*	21.5	*	35.7	*	*
REST	148529	86.1	*	*	*	*	11.3	*	*	*	2.4

\* <0.1%

## 4. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS PARA CADA PARTIDO

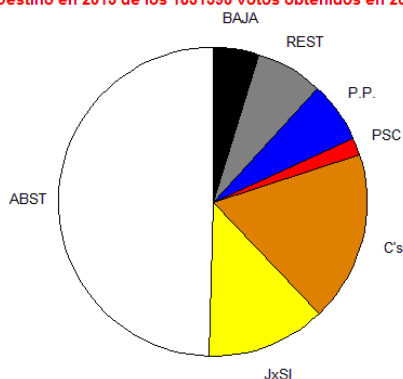
Se analizan a continuación con detalle los resultados obtenidos por cada opción electoral.

Para los partidos que se han presentado en los dos comicios se analiza, por una parte, el destino en 2015 de los votos que obtuvo en 2012 y, por otra, el origen de los votos recibidos en 2015. En el caso de JxSI y SPOT, coaliciones que no se presentaron en 2012, se analiza el origen de los votos recibidos en 2015, mientras que para CIU, ERC, ICV, que no se han presentado en 2015, se analiza el destino en 2015 de los votos que obtuvieron en 2012, al igual que para la opción ALTA que corresponde a los nuevos electores incorporados al censo entre los dos comicios

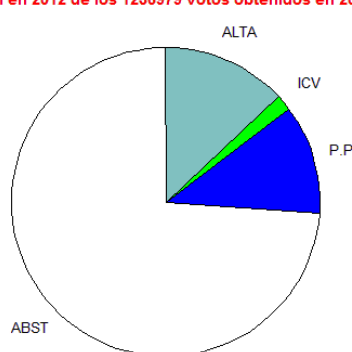
### 4.1 Abstención

Los resultados recogidos en las tablas 3 y 4 sobre el destino en 2015 de los electores que eligieron esta opción en 2012, así como sobre la procedencia de los “votos” recibidos por esta opción en 2015, se reflejan en las dos figuras siguientes.

**cataluña: Destino en 2015 de los 1831596 votos obtenidos en 2012 por ABST**



**cataluña: Origen en 2012 de los 1236979 votos obtenidos en 2015 por ABST**



De las tablas 1 y 2 se deduce que en 2015 hubo unas 600.000 abstenciones menos que en 2012. Teniendo en cuenta (ver tablas 3 y 4) que hubo nuevos abstencionistas procedentes de antiguos votantes a ciertos partidos, así como las bajas estimadas en el censo electoral, se deduce que aproximadamente unos 830.000 electores que se abstuvieron en 2012 han decidido votar en 2015.

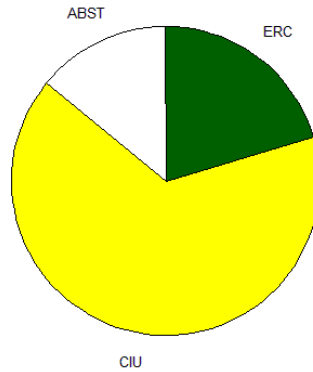
La movilización de estos anteriores abstencionistas ha beneficiado sobre todo a los partidos constitucionalistas. En efecto, de los resultados de las tablas expuestas se deduce que el 39% de los mismos votaron a C's, el 14% al PP, el 4% al PSC y el 15% a otros partidos menores no independentistas, frente a sólo un 27% que lo hicieron a JxSI

### 4.2 JUNTS PEL SÍ

Con 1620.000 votos, esta coalición electoral ha sido la opción más votada en 2015

Los resultados recogidos en la tabla 4 sobre la procedencia de los votos recibidos por esta opción en 2015, se reflejan en la siguiente figura.

**cataluña: Origen en 2012 de los 1620973 votos obtenidos en 2015 por JxSI**



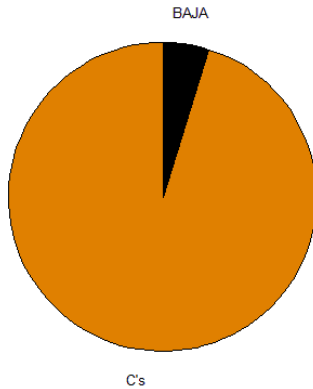
Se constata que los votos recibidos por JxSI proceden fundamentalmente de antiguos votantes de los dos principales partidos de la coalición, viniendo un 66% de CIU, un 20% de anteriores votantes de ERC y un 14% de anteriores abstencionistas.

### 4.3 CIUDADANOS

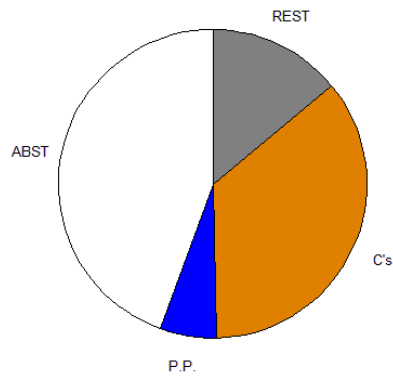
C's ha sido uno de los triunfadores de los últimos comicios, incrementando su número de votantes en un 167% y convirtiéndose con 735.000 votos en la segunda fuerza del nuevo parlamento catalán.

Los resultados recogidos en las tablas 3 y 4 sobre el destino en 2015 de los electores que eligieron esta opción en 2012, así como sobre la procedencia de los votos recibidos por esta opción en 2015, se reflejan en las dos figuras siguientes.

**cataluña: Destino en 2015 de los 275007 votos obtenidos en 2012 por C's**



**cataluña: Origen en 2012 de los 734910 votos obtenidos en 2015 por C's**



Se constata que la práctica totalidad de los electores que votaron en 2012 a C's se mantuvieron fieles a este partido en 2015.

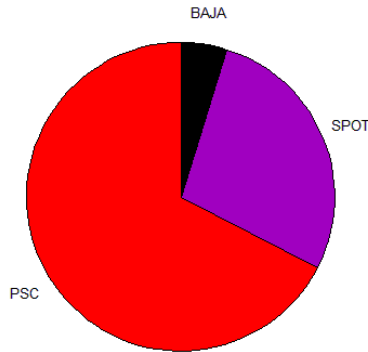
Por otra parte se aprecia que la subida de votos de C's no procede tanto del PP como de anteriores abstencionistas. En efecto, de los 735.000 votos recibidos por C's en 2015 el 35% proceden de electores que ya votaron a esta opción en 2012, el 58% de electores que se abstuvieron en 2012, el 14% de exvotantes de partidos minoritarios y sólo el 7% de anteriores votantes del PP.

#### 4.4 PARTIDO SOCIALISTA DE CATALUÑA

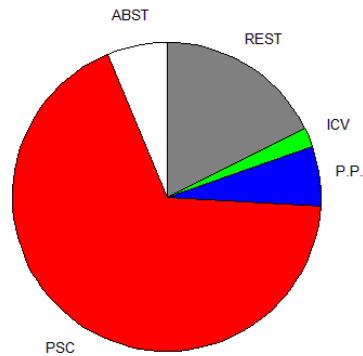
El PSC obtuvo en 2015 prácticamente el mismo número de votos que en 2012, aunque el incremento del número de votantes hizo retroceder ligeramente su participación relativa en el mismo (ver tablas 1 y 2) .

Los resultados recogidos en las tablas 3 y 4 sobre el destino en 2015 de los electores que eligieron esta opción en 2012, así como sobre la procedencia de los votos recibidos por esta opción en 2015, se reflejan en las dos figuras siguientes.

**cataluña: Destino en 2015 de los 524707 votos obtenidos en 2012 por PSC**



**cataluña: Origen en 2012 de los 522209 votos obtenidos en 2015 por PSC**



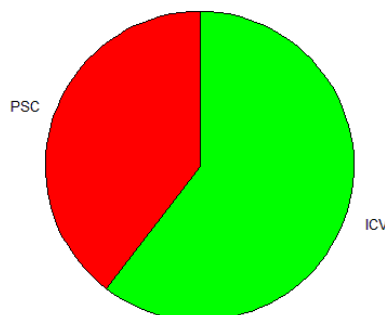
Se constata que un 28% de antiguos votantes del PSC se decidió en 2015 por SPOT, pero el partido conservó prácticamente el número de votos, debido a que un 32% de los que obtuvo en 2015 proceden de anteriores abstencionistas o votantes de otros partidos, en especial de partidos minoritarios.

#### 4.5 CATALUNYASIQUEESPOT

La coalición electoral SPOT agrupaba junto a Podemos a diversos partidos de izquierdas, siendo el más importante la antigua ICV.

Los resultados recogidos en la tabla 4 sobre la procedencia de los votos recibidos por esta opción en 2015, se reflejan en la siguiente figura.

**cataluña: Origen en 2012 de los 366494 votos obtenidos en 2015 por SPOT**



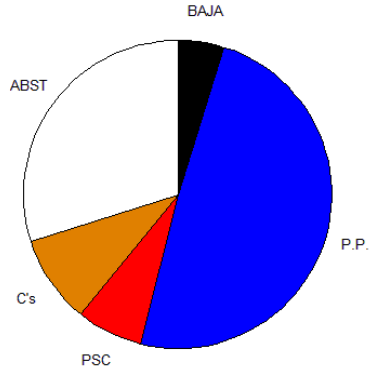
Se constata que SPOT se ha nutrido sólo de los partidos tradicionales de izquierdas. En efecto, según los resultados de este estudio el 60% de los votos recibidos por esta candidatura proceden de ICV y el 40% del PSC.

#### 4.6 PARTIDO POPULAR

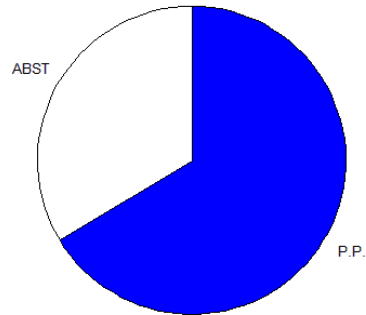
El PP ha obtenido malos resultados en 2015, perdiendo más de 120.000 votos respecto a los que obtuvo en 2012.

Los resultados recogidos en las tablas 3 y 4 sobre el destino en 2015 de los electores que eligieron esta opción en 2012, así como sobre la procedencia de los votos recibidos por esta opción en 2015, se reflejan en las dos figuras siguientes.

**cataluña: Destino en 2015 de los 471681 votos obtenidos en 2012 por P.P.**



**cataluña: Origen en 2012 de los 348444 votos obtenidos en 2015 por P.P.**



Sólo un 49% de votantes del PP en 2012 siguieron votando al partido en 2015. Sin embargo, fue la abstención y no, como quizás podría pensarse C's, el principal destino de esos votos perdidos, puesto que, una vez descontadas las bajas en el censo, el 65% de estos electores se inclinaron por la abstención frente a un 20% por C's y un 15% por el PSC.

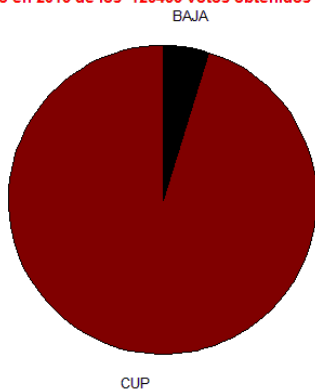
Para compensar parcialmente estas pérdidas, el PP ha sido capaz de captar a parte de los antiguos abstencionistas, porque la tercera parte de los votos obtenidos en 2015 proceden de electores que se abstuvieron en 2012.

#### 4.7 CANDIDATURA DE UNIDAD POPULAR

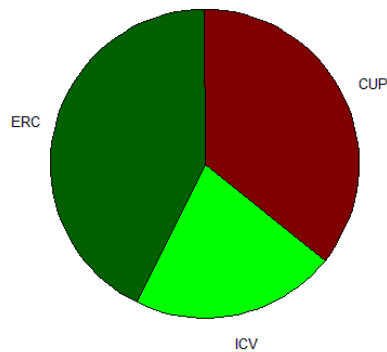
Con 336.000 votos, un 166% más que en 2012, la CUP ha sido otra de los triunfadores en los recientes comicios.

Los resultados recogidos en las tablas 3 y 4 sobre el destino en 2015 de los electores que eligieron esta opción en 2012, así como sobre la procedencia de los votos recibidos por esta opción en 2015, se reflejan en las dos figuras siguientes.

**cataluña: Destino en 2015 de los 126435 votos obtenidos en 2012 por CUP**



**cataluña: Origen en 2012 de los 336375 votos obtenidos en 2015 por CUP**



Se constata que la práctica totalidad de los electores que votaron a la CUP en 2012 se mantuvieron fieles a la misma en 2015. Por otra parte, en la segunda figura se aprecia que el crecimiento de de esta opción se ha producido a costa de ERC



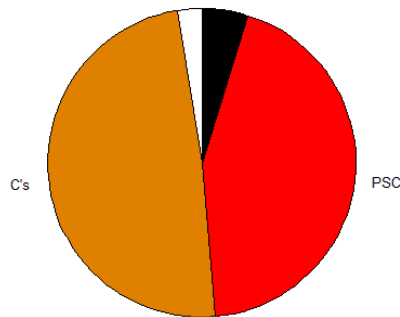
y de ICV. En efecto, un 36% de los votos recibidos en 2015 por la CUP proceden de electores que ya votaron a esta opción en 2012, un 43% de anteriores votantes a ERC y un 21% de exvotantes de ICV.

#### 4.8 RESTO

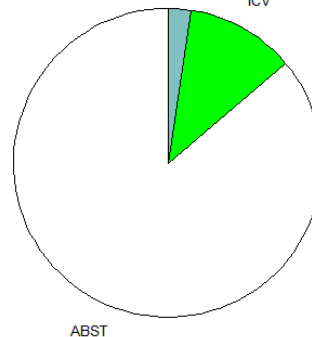
Como se ha indicado en este grupo se han incluido todos los partidos minoritarios que no obtuvieron representación parlamentaria en las respectivas elecciones.

En las siguientes figuras se reflejan el destino en 2015 de los electores que eligieron esta opción en 2012, así como la procedencia de los votos recibidos por la misma en 2015

cataluña: Destino en 2015 de los 210354 votos obtenidos en 2012 por REST  
ABST BAJA



cataluña: Origen en 2012 de los 148529 votos obtenidos en 2015 por REST  
ALTA ICV



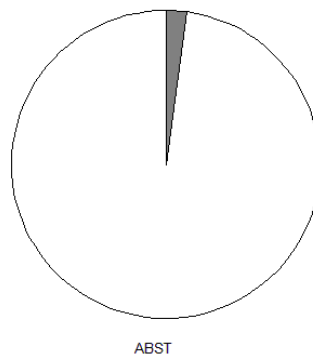
Resulta difícil sacar conclusiones claras sobre este grupo, que obtuvo en conjunto 210.000 votos en 2012 y 149.00 en 2015, dado que su composición fue diferente en 2015 de la de 2012, siendo muy heterogénea en ambas ocasiones.

#### 4.9 NUEVOS ELECTORES

Nota: estos resultados deben tomarse con precaución dado que el número de nuevos electores en cada una de las siete unidades territoriales consideradas en la provincia de Barcelona ha debido estimarse aproximadamente a partir del número total en la provincia

En la siguiente figura, elaborada a partir de los resultados de la tabla 3, se refleja el destino estimado del voto de estos nuevos electores, jóvenes que cumplieron los 18 años entre las fechas de los dos comicios.

cataluña: Destino en 2015 de los 164240 votos obtenidos en 2012 por ALTA  
REST



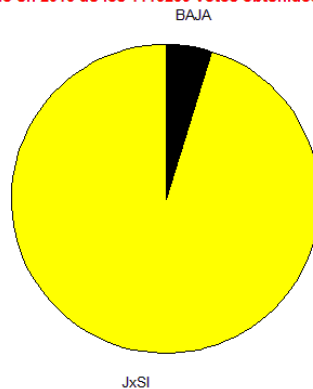
Se constata que, según las estimaciones del modelo, la práctica totalidad de estos jóvenes nuevos votantes optó por la abstención.

#### 4.10 PARTIDOS QUE NO SE PRESENTARON BAJO SUS SIGLAS EN 2015

##### 4.10.1 Convergencia i Unió

En la siguiente figura, elaborada a partir de los resultados de la tabla 3, se refleja el destino en 2015 del voto de los 1.116.000 electores que eligieron esta opción en 2012.

cataluña: Destino en 2015 de los 1116259 votos obtenidos en 2012 por CIU

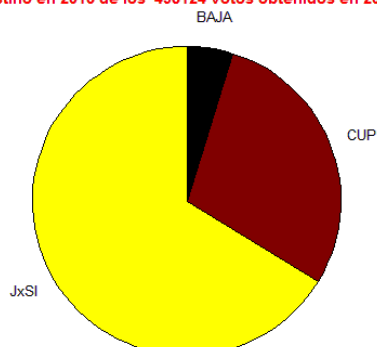


Se constata que la práctica totalidad de los antiguos votantes de CIU se decidieron en 2015 por JxSI

##### 4.10.2 Esquerra Republicana de Catalunya

En la siguiente figura, elaborada a partir de los resultados de la tabla 3, se refleja el destino en 2015 del voto de los 126.000 electores que eligieron esta opción en 2012.

cataluña: Destino en 2015 de los 498124 votos obtenidos en 2012 por ERC

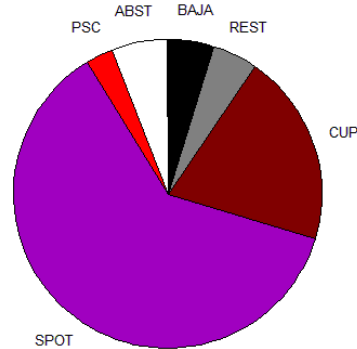


Se constata que la alianza con CIU perjudicó, en cierto sentido, a ERC. En efecto, mientras que, como hemos expuesto, los votantes en 2012 de CIU votaron masivamente a JxSI, un 29% de los votantes de ERC, posiblemente descontentos por dicha alianza, prefirieron optar por la CUP.

### 4.10.3 INICIATIVA PER CATALUNYA VERTS

En la siguiente figura, elaborada a partir de los resultados de la tabla 3, se refleja el destino en 2015 del voto de los 360.000 electores que eligieron esta opción en 2012.

cataluña: Destino en 2015 de los 359705 votos obtenidos en 2012 por ICV



Según los resultados del modelo el 62% de los electores que votaron en 2012 por ICV se han decidido en 2015 por SPOT, mientras que un 20% lo hicieron por la CUP, repartiéndose los restantes entre otras opciones.

## 5. CONCLUSIONES

Se sintetizan a continuación algunas de las principales conclusiones obtenidas en este estudio.

El voto de anteriores abstencionistas ha beneficiado sobre todo a los partidos constitucionalistas. En efecto, de los aproximadamente 830.000 electores que habiéndose abstenido en 2012 han decidido votar en 2015, el 39% votaron a C's, el 14% votaron al PP y el 4% al PSC y el 15% a otros partidos no independentistas, frente a sólo un 27% que lo hicieron a JxSI

Los votos recibido por JxSI proceden en un 66% de anteriores votantes de CIU, en un 20% de anteriores votantes de ERC y en un 14% de anteriores abstencionistas.

La alianza con CIU perjudicó a ERC. En efecto, mientras que los votantes en 2012 de CIU han votado masivamente a JxSI en 2015, un 29% de los votantes de ERC, posiblemente descontentos por dicha alianza, se decidieron por la CUP.

La CUP crece a costa de ERC y de ICV. En efecto, un 36% de los votos recibidos en 2015 por la CUP proceden de electores que ya votaron a esta opción en 2012, un 43% de anteriores votantes a ERC y un 21% de exvotantes de ICV.

La subida de votos de C's no procede tanto del PP como de anteriores abstencionistas. En efecto, de los 735.000 votos recibidos por C's en 2015 el 36% proceden de electores que ya votaron a esta opción en 2012, el 44% de electores que se abstuvieron en 2012, el 14% de votantes de partidos sin representación parlamentaria y sólo el 6% de exvotantes del PP.

CataluñaSiqueesPot se nutre sólo de los partidos tradicionales de izquierdas. En efecto el 60% de los votos recibidos por esta candidatura proceden de ICV y el 40% del PSC.

Los votos perdidos por el PP fueron sobre todo a la abstención. Sólo un 49% de anteriores votantes del PP siguieron votando al partido. El resto, una vez descontadas las bajas en el censo, se inclinaron por la abstención (65%), C's (20%) o el PSC (15%).

Un 28% de antiguos votantes del PSC se decidió por CataluñaSiqueesPot, pero el partido conservó prácticamente el número de votos pues un 32% de los que obtuvo en 2015 proceden de anteriores abstencionistas o votantes de otros partidos.

La mayoría de los nuevos electores (jóvenes incorporados al censo entre 2012 y 2015) optó por la abstención.

## **6. CONSIDERACIÓN FINAL**

Tras cualquier proceso electoral, los medios de comunicación recogen las opiniones de expertos sobre el destino de los votos perdidos y el origen de los votos ganados por diferentes partidos. En ningún caso que conozcamos dichas opiniones viene respaldadas por estudios que estimen sobre bases objetivas la totalidad de los trasvases de votos producidos de unos partidos a otros, incluyendo en el análisis las abstenciones y las altas y bajas en el censo. En ausencia de estos estudios, dichas opiniones, por respetables que sean, sólo pueden calificarse de especulaciones.

EST2 no pretende afirmar que todos y cada uno de los resultados reflejados en este estudio constituyan la verdad exacta e indiscutible respecto a los trasvases de votos producidos en las recientes elecciones autonómicas valencianas. En particular, la propia naturaleza de la metodología matemática utilizada para obtener las estimaciones hace que el margen de fiabilidad de los resultados obtenidos para las opciones electorales menos importantes sea más bajo que el asociado a las conclusiones obtenidas respecto a las principales.

Es importante resaltar, sin embargo, que en la metodología utilizada en este estudio no se tiene en cuenta ninguna consideración subjetiva sobre la posible proximidad entre partidos o sobre el comportamiento electoral de los votantes. Los resultados se han obtenido exclusivamente mediante un tratamiento puramente matemático de los resultados reales de las elecciones, pudiendo garantizarse que son, de todos los posibles, los que mejor se ajustan a dichos resultados.

Creemos, en consecuencia, que los resultados y conclusiones obtenidos en este trabajo constituyen una ayuda valiosa y objetiva para todos los interesados en analizar el fenómeno de la movilidad electoral en los recientes comicios catalanes.

## ANEJO

### RESULTADOS ELECTORALES EN LAS DIEZ UNIDADES TERRITORIALES CONSIDERADAS EN EL ESTUDIO

**Tabla A.1 Cataluña: resultados territoriales de las elecciones autonómicas de 2012**

ORIGEN	TOTAL	ABST	CIU	ERC	PSC	P.P.	ICV	C's	CUP	REST
tarragona	556702	205018	113657	54093	48642	53591	24538	26039	12840	18284
lerida	313174	110531	89035	36011	21598	23338	11145	6881	6302	8333
gerona	502082	161279	148237	61358	34688	33096	20397	12341	14499	16187
barc_capital	1136091	345955	235488	104651	97517	118852	95694	65910	31635	40389
rest_barcelones	428920	157034	42303	23087	65510	48068	36623	28973	6175	21147
bajo llobregat	578694	190684	78137	42146	79272	56333	51739	42615	9978	27790
maresme	312272	94782	78295	31268	26018	27322	19148	14828	6988	13623
valles occid	639138	200105	115588	51044	80416	53685	51706	43697	14297	28600
valles orient	288037	90561	61105	27249	28434	23458	21489	16622	6257	12862
rest_barcelona	658758	275647	154414	67217	42612	33938	27226	17101	17464	23139
<b>TOTAL</b>	<b>5413868</b>	<b>1831596</b>	<b>1116259</b>	<b>498124</b>	<b>524707</b>	<b>471681</b>	<b>359705</b>	<b>275007</b>	<b>126435</b>	<b>210354</b>

**Tabla A.2 Cataluña: resultados territoriales de las elecciones autonómicas de 2015**

ORIGEN	TOTAL	ABST	JxSI	C's	PSC	SPOT	P.P.	CUP	REST
tarragona	547308	136376	172026	80273	48936	26745	36898	30531	15523
lerida	299120	72308	126064	26543	19314	9806	16694	18627	9764
gerona	495560	113174	215485	48244	33336	18331	22572	32971	11447
barc_capital	1141101	268659	326415	155176	100740	85853	80402	87749	36107
rest_barcelones	434997	118197	63766	67309	63956	41023	51456	19376	9914
bajo llobregat	589454	135151	119391	107227	83164	59070	39789	29463	16199
maresme	318088	69190	111973	41923	27675	18316	20080	20055	8876
valles occid	651815	142616	169585	111827	72082	59747	37900	39424	18634
valles orient	291660	63584	90228	42706	29654	21897	17478	18489	7624
rest_barcelona	545810	117724	226040	53682	43352	25706	25175	39690	14441
<b>TOTAL</b>	<b>5314913</b>	<b>1236979</b>	<b>1620973</b>	<b>734910</b>	<b>522209</b>	<b>366494</b>	<b>348444</b>	<b>336375</b>	<b>148529</b>