

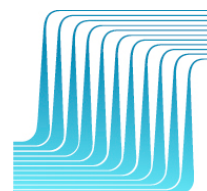
Treball

Fluxos de l'atur registrat

Juliol 2017

Data d'actualització: 02/08/2017

Observatori del Treball i Model Productiu



Resum dels indicadors principals

Juliol de 2017 vs juny de 2017

	Valor	% s/ atur registrat mes anterior	% s/ entrades	% s/ sortides
Atur registrat del mes (permanències + entrades)	387.313			
Atur registrat mes anterior (permanències + sortides)	391.388	100,0%		
Variació intermensual absoluta	-4.075			
Variació intermensual relativa	-1,0%			
Permanències	335.752	85,8%		
Entrades	51.561	13,2%	100,0%	
Noves inscripcions	43.767	11,2%	84,9%	
Inscrits per primera vegada al SOC	5.497	1,4%	10,7%	
Ja havien estat inscrits al SOC en alguna ocasió	38.270	9,8%	74,2%	
Ja estaven inscrits el mes anterior però no eren aturats	7.794	2,0%	15,1%	
Demandants ocupats	3.469	0,9%	6,7%	
Demandes suspeses per realitzar cursos de formació	2.639	0,7%	5,1%	
Altres situacions	1.686	0,4%	3,3%	
Sortides	55.636	14,2%		100,0%
Baixes d'inscripció	42.791	10,9%		76,9%
Continuen inscrits (però no són aturats)	12.845	3,3%		23,1%
Causa de la sortida				
Per col·locació	35.134	9,0%		63,1%
Baixes d'inscripció	27.201	6,9%		48,9%
Continuen inscrits	7.933	2,0%		14,3%
Assistència a cursos de formació (continuen inscrits)	1.426	0,4%		2,6%
No renovació de la demanda (baixes d'inscripció)	14.709	3,8%		26,4%
Altres	4.367	1,1%		7,8%
Baixes d'inscripció	881	0,2%		1,6%
Continuen inscrits	3.486	0,9%		6,3%

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

Evolució dels indicadors principals

Juliol 2008 - juliol 2017

Període	Variació intermensual de l'atur registrat (%)	Taxa de permanència	Taxa d'entrada (TE)	Sortides		
				Taxa de sortida (TS)	Taxa de sortida per col·locació (TC)	Durada mitjana de la demanda (en mesos)
Juliol 2008	3,4%	83,8%	19,6%	16,2%	10,3%	6,5
Juliol 2009	1,6%	85,5%	16,1%	14,5%	8,5%	6,8
Juliol 2010	-2,7%	84,6%	12,7%	15,4%	9,9%	9,2
Juliol 2011	-1,0%	87,8%	11,2%	12,2%	7,5%	8,6
Juliol 2012	-0,1%	87,8%	12,1%	12,2%	7,2%	8,7
Juliol 2013	-1,1%	87,8%	11,1%	12,2%	7,2%	9,2
Juliol 2014	-0,3%	87,9%	11,8%	12,1%	7,7%	10,0
Juliol 2015	-1,8%	86,6%	11,6%	13,4%	8,1%	10,1
Juliol 2016	-2,0%	86,1%	11,9%	13,9%	8,4%	10,1
Juliol 2017	-1,0%	85,8%	13,2%	14,2%	9,0%	10,2

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

Taxa de permanència = quocient entre les permanències i l'atur registrat el mes anterior.

Taxa d'entrada (TE) = quocient entre les entrades del mes actual i l'atur registrat el mes anterior.

Taxa de sortida (TS) = quocient entre les sortides produïdes el mes actual i l'atur registrat el mes anterior.

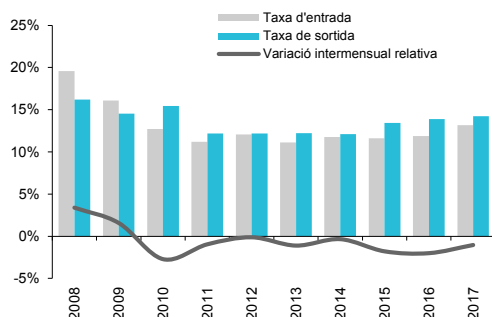
Taxa de sortida per col·locació (TC) = quocient entre les sortides per col·locació produïdes el mes actual i l'atur registrat el mes anterior.

TE-TS = Variació intermensual relativa.

Durada mitjana de la demanda = Mitjana del temps, en mesos, que la demanda ha estat activa fins a la sortida de l'atur.

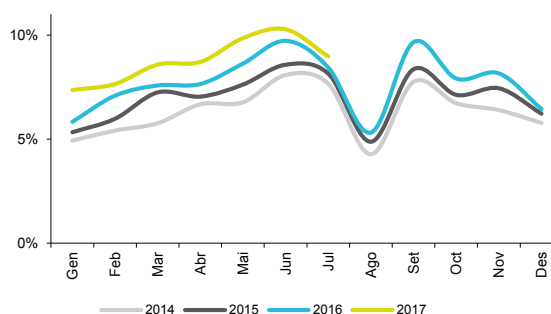
Taxa d'entrada, sortida i variació intermensual (en %)

Juliol vs juny de cada any



Taxa de sortida per col·locació (en %)

Gener de 2014 a juliol de 2017



Evolució dels indicadors principals (en valors absoluts)

Juliol 2008 - juliol 2017

Període	Atur registrat mes anterior (juny)	Permanències	Entrades	Sortides	Sortides per col·locació	Sortides per assist. curs de formació	Sortides no renovació de la demanda	Altres causes
Juliol 2008	311.422	260.980	60.984	50.442	32.221	1.915	12.443	3.863
Juliol 2009	488.247	417.281	78.630	70.966	41.530	6.656	18.074	4.706
Juliol 2010	554.261	468.656	70.535	85.605	54.983	6.415	18.844	5.363
Juliol 2011	576.394	506.257	64.612	70.137	43.062	668	20.642	5.765
Juliol 2012	615.576	540.595	74.197	74.981	44.067	759	24.540	5.615
Juliol 2013	617.288	541.752	68.677	75.536	44.535	1.366	24.672	4.963
Juliol 2014	570.214	501.204	67.027	69.010	43.701	1.781	18.698	4.830
Juliol 2015	510.947	442.370	59.415	68.577	41.636	1.436	20.100	5.405
Juliol 2016	450.060	387.620	53.396	62.440	37.995	1.658	17.758	5.029
Juliol 2017	391.388	335.752	51.561	55.636	35.134	1.426	14.709	4.367

Font: Observatori del Treball i Model Productiu

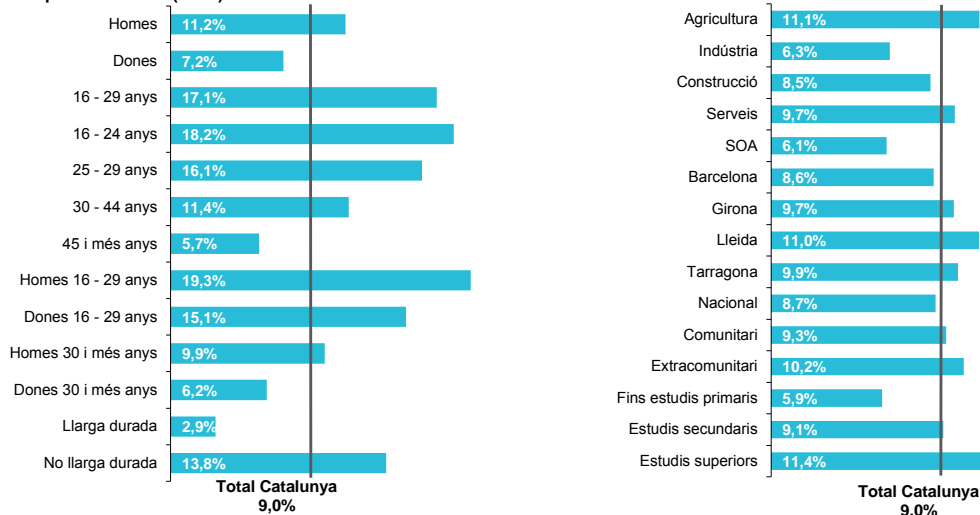
Fluxos de l'atur registrat per col·lectius

Juliol de 2017 vs juny de 2017

Col·lectius	Atur registrat mes anterior (juny 2017)	Permanències		Entrades		Sortides		Sortides per col·locació	
		Valor	Taxa permanència	Valor	Taxa entrada	Valor	Taxa sortida	Valor	Taxa sortida col·locació
Homes	169.864	141.348	83,2%	25.291	14,9%	28.516	16,8%	19.081	11,2%
Dones	221.524	194.404	87,8%	26.270	11,9%	27.120	12,2%	16.053	7,2%
16 - 29 anys	50.855	37.515	73,8%	13.457	26,5%	13.340	26,2%	8.692	17,1%
16 - 24 anys	23.899	17.016	71,2%	6.907	28,9%	6.883	28,8%	4.342	18,2%
25 - 29 anys	26.956	20.499	76,0%	6.550	24,3%	6.457	24,0%	4.350	16,1%
30 - 44 anys	123.710	101.960	82,4%	21.052	17,0%	21.750	17,6%	14.146	11,4%
45 i més anys	216.823	196.277	90,5%	17.052	7,9%	20.546	9,5%	12.296	5,7%
Homes 16 - 29 anys	24.222	17.320	71,5%	6.582	27,2%	6.902	28,5%	4.665	19,3%
Dones 16 - 29 anys	26.633	20.195	75,8%	6.875	25,8%	6.438	24,2%	4.027	15,1%
Homes 30 i més anys	145.642	124.028	85,2%	18.709	12,8%	21.614	14,8%	14.416	9,9%
Dones 30 i més anys	194.891	174.209	89,4%	19.395	10,0%	20.682	10,6%	12.026	6,2%
Llarga durada	173.881	162.501	93,5%	2.243	1,3%	11.380	6,5%	5.017	2,9%
No llarga durada	217.507	173.251	79,7%	49.318	22,7%	44.256	20,3%	30.117	13,8%
Agricultura	8.804	7.296	82,9%	1.380	15,7%	1.508	17,1%	973	11,1%
Indústria	48.331	43.293	89,6%	4.238	8,8%	5.038	10,4%	3.048	6,3%
Construcció	37.373	32.468	86,9%	4.422	11,8%	4.905	13,1%	3.161	8,5%
Serveis	269.675	229.716	85,2%	37.853	14,0%	39.959	14,8%	26.283	9,7%
SOA	27.205	22.979	84,5%	3.668	13,5%	4.226	15,5%	1.669	6,1%
Barcelona	294.567	254.058	86,2%	38.249	13,0%	40.509	13,8%	25.409	8,6%
Girona	34.076	28.975	85,0%	4.441	13,0%	5.101	15,0%	3.302	9,7%
Lleida	18.094	15.026	83,0%	2.810	15,5%	3.068	17,0%	1.996	11,0%
Tarragona	44.651	37.693	84,4%	6.061	13,6%	6.958	15,6%	4.427	9,9%
Nacional	317.383	274.426	86,5%	41.288	13,0%	42.957	13,5%	27.721	8,7%
Comunitari	16.114	13.551	84,1%	2.625	16,3%	2.563	15,9%	1.498	9,3%
Extracomunitari	57.891	47.775	82,5%	7.648	13,2%	10.116	17,5%	5.915	10,2%
Fins estudis primaris	56.242	49.985	88,9%	4.726	8,4%	6.257	11,1%	3.313	5,9%
Estudis secundaris	280.468	240.337	85,7%	34.387	12,3%	40.131	14,3%	25.615	9,1%
Estudis superiors	54.678	45.430	83,1%	12.448	22,8%	9.248	16,9%	6.206	11,4%
Total	391.388	335.752	85,8%	51.561	13,2%	55.636	14,2%	35.134	9,0%

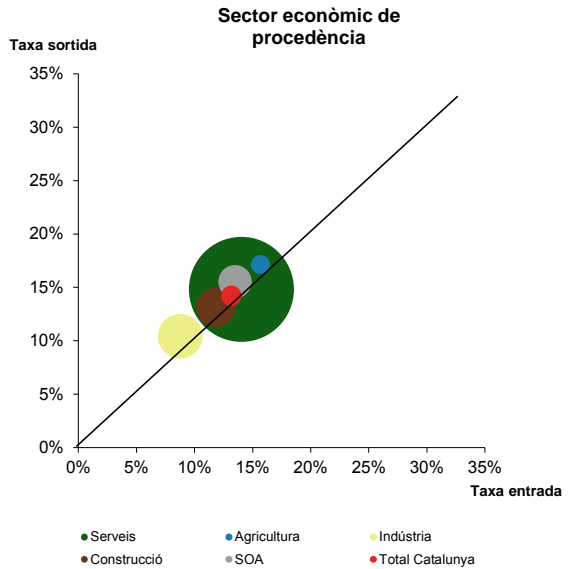
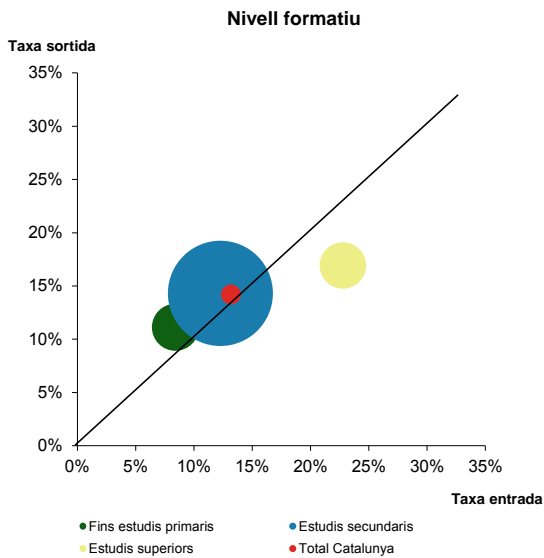
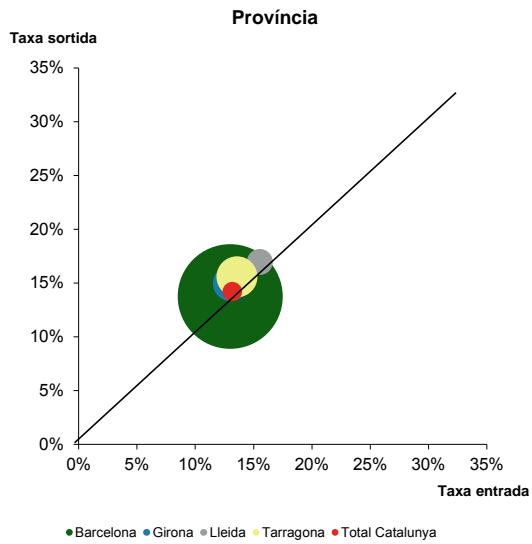
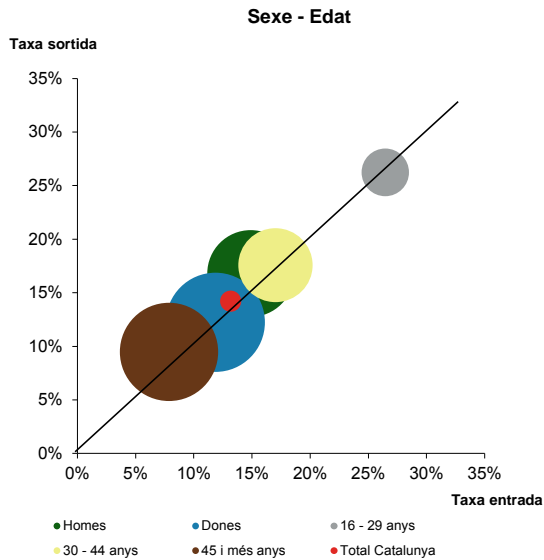
Font: Observatori del Treball i Model Productiu

Taxa de sortida per col·locació (en %)



Taxa d'entrada i taxa de sortida per col·lectius

Juliol de 2017 vs juny de 2017



Interpretació dels gràfics

Les figures que apareixen en aquest apartat són mapes de posicionament de la taxa d'entrada i de sortida de cada col·lectiu. La posició de cada col·lectiu (bombolla) sobre l'eix Y representa el percentatge de sortides i la seva posició sobre l'eix X representa el percentatge d'entrades. El volum de cada bombolla representa l'atur registrat del mes anterior, com a mesura de la importància que té el col·lectiu per la seva grandària.

La línia negra és la bisectriu del primer quadrant i serveix com a referència per diferenciar els col·lectius on la variació de l'atur registrat és positiva o negativa. En aquesta línia hi ha totes les combinacions de taxa d'entrada i de sortida que donen com a resultat un 0% de variació intermensual (les entrades es compensen amb les sortides i l'atur registrat entre els dos mesos roman igual). Per tant, els col·lectius (bombolles) que tenen el seu centre per sobre d'aquesta línia donen com a resultat una variació intermensual negativa, és a dir, un descens de l'atur registrat, ja que hi haurà més sortides que entrades. Per contra, els col·lectius que tenen el seu centre per sota d'aquesta línia donen com a resultat una variació intermensual positiva, és a dir, un augment de l'atur registrat.

A cada figura s'ha graficat la posició del total de Catalunya amb un punt de color vermell. D'aquesta forma es pot comparar la situació de cada col·lectiu amb la del total de Catalunya. En aquest cas, el volum no respon a l'atur registrat del mes anterior, ja que dificultaria la interpretació del gràfic.

Notes metodològiques

L'estadística dels fluxos de l'atur registrat està constituïda per un resum d'indicadors que quantifiquen les permanències dels individus en situació d'atur registrat entre la fi de dos mesos consecutius i la mobilitat que es produeix d'entrades i sortides.

Els fluxos de l'atur registrat entre dos períodes consecutius compleixen, entre altres, les identitats següents:

- Atur registrat del mes = Atur registrat del mes anterior + Entrades - Sortides
- Atur registrat del mes = Permanències + Entrades
- Atur registrat del mes anterior = Permanències + Sortides
- Variació intermensual absoluta = Entrades - Sortides
- Variació intermensual relativa = Taxa d'entrada - Taxa de sortida = (Entrades / Atur registrat mes anterior) - (Sortides / Atur registrat mes anterior)

Cal tenir present que aquestes identitats no es compleixen en el cas dels fluxos per col·lectius, ja que l'anàlisi de fluxos es realitza tenint en compte el col·lectiu al qual pertanyia la persona en el mes anterior. En canvi, els valors d'estocs mensuals d'atur registrat sí reflecteixen els canvis de categoria de les persones entre dos períodes consecutius (persones que canvien de tram d'edat, canvis de província, etc).

Font de les dades

La informació que s'ofereix correspon a una explotació del fitxer de demandants inscrits a les oficines de Treball classificats com a aturats registrats, a la situació de l'últim dia del mes, en relació amb la situació de l'últim dia laborable del mes immediatament anterior. Per tant, els moviments d'alta i baixa al llarg del mateix mes no es comptabilitzen.

Definicions

Si suposem dos moments del temps, $t-1$ (mes anterior) i t (mes actual), un individu pot experimentar amb relació a l'atur registrat alguna de les situacions següents:

1. **Permanència** com a aturat registrat: estava inscrit i classificat com a aturat registrat a la fi del mes anterior i ho continua estant a la fi del mes actual.
2. **Entrada** a l'atur registrat: no era un aturat registrat a la fi del mes anterior, però sí que ho és a la fi del mes actual. S'hi distingeixen dues situacions:
 - A la fi del mes anterior no estava inscrit al SOC. Per tant, es tracta d'una nova inscripció duta a terme al llarg del mes actual. Hi ha dos casos possibles:
 - Mai havia estat inscrit al SOC
 - Ja hi havia estat inscrit en alguna ocasió
 - A la fi del mes anterior estava inscrit al SOC però estadísticament no estava classificat com a aturat registrat. S'hi distingeixen tres situacions:
 - Estava inscrit com a demandant ocupat
 - Estava inscrit però fent un curs de formació
 - Altres situacions (inclou situacions com demandes suspeses per IT o maternitat, cursant estudis reglats, etc)
3. **Sortida** de l'atur registrat: a la fi del mes anterior estava classificat com a aturat registrat, però no ho està a la fi del mes actual. S'hi distingeixen també dues situacions:
 - Baixa d'inscripció: ha causat baixa com a demandant al SOC.
 - Continua inscrit al SOC però en el mes actual no se'l considera aturat.

Les sortides que comporten baixa d'inscripció poden estar motivades per col·locació en el mercat de treball, per no renovació de la demanda i per un residu d'altres causes no incloses entre les anteriors. Entre les causes de sortida dels que continuen inscrits però no se'ls considera aturats, hi ha també la col·locació, l'assistència a cursos de formació i altres causes residuals.

A efectes d'aquesta estadística, s'explica a continuació quins supòsits s'han considerat en les causes de sortida per col·locació i per assistència a cursos de formació:

- Es quantifica com a **col·locació** quan es compleix el següent (cal tenir present que els criteris per determinar si una sortida és per col·locació varien en funció de si l'aturat causa baixa d'inscripció o continua inscrit):
 - Pels que causen baixa d'inscripció, quan la causa de la baixa és per un dels motius següents:
 - Baixa per col·locació amb o sense oferta prèvia, o per alta en el Règim especial de treballadors autònoms
 - Baixa per crida de fix discontinu
 - Pels que continuen inscrits com a demandants:
 - A la fi del mes actual estan ocupats al Règim general de la Seguretat Social o al Règim especial de treballadors autònoms
 - A la fi del mes actual la seva demanda està suspesa amb intermediació per cobertura aplaçada o crida de fix discontinu aplaçada
- Es considera **assistència a cursos de formació** quan a la fi del mes actual la demanda es troba suspesa (amb o sense intermediació) per assistència a cursos de formació, escoles taller o cases d'oficis.

