



Agència
per a la Qualitat
del Sistema Universitari
de Catalunya

www.aqu.cat

5a edició de l'estudi d'Inserció Laboral dels graduats universitaris

Barcelona, 9 de juliol 2014

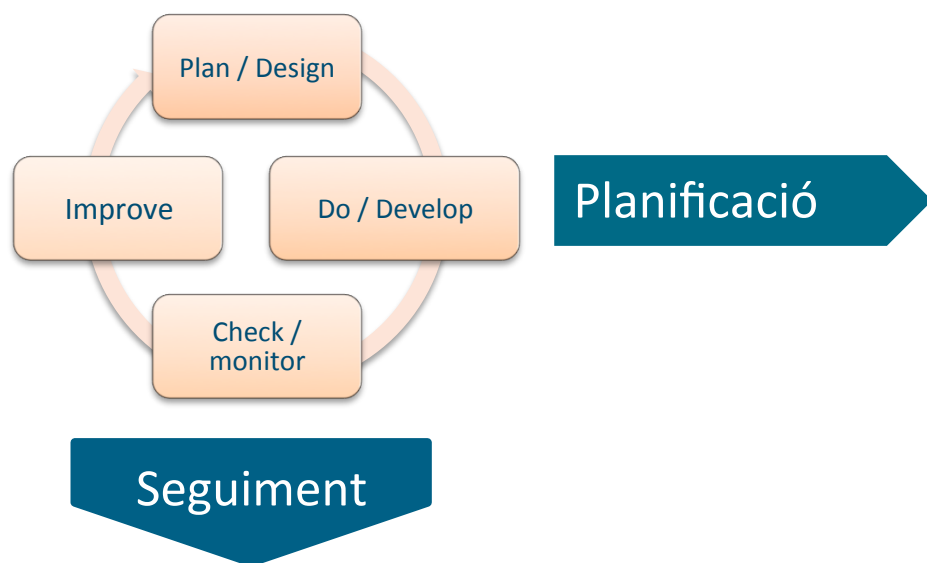


Què és l'enquesta d'inserció laboral?

- **Estudi de tot el sistema universitari de Catalunya**
- Enquesta als alumnes que **fa tres anys que van acabar els estudis universitaris**, feta els mesos de **gener-març de 2014**.
- S'ha fet regularment el 2001, el 2005, el 2008, al 2011 i ara, al 2014 on hi participen **totes les universitats catalanes** –públiques i privades– i 24 centres adscrits.
- L'enquesta es finança amb les aportacions dels **consells socials de les universitats públiques**, de les **universitats privades** i d'**AQU Catalunya**.

Quin és l'objectiu principal?

Oferir indicadors que puguin ser útils en el (re)disseny de les titulacions existents, tot apropant-les a la realitat professional dels graduats i graduades



Ajust de l'oferta i la demanda

Disseny de la proposta formativa

Serveis d'orientació

Oferta & Demanda	Taxa d'ocupació, taxa d'adequació, taxa d'estabilitat, salari
Disseny de la proposta formativa	Competències adquirides vs les requerides (<i>skills gap</i>), Funcions, branca d'activitat econòmica
Serveis d'orientació	Treball durant els estudis i adequació posterior, factors de contractació, competències requerides...

Què s'ha enquestat el 2014?

	Promoció de titulats	Població	Mostra
Cicles: 5a edició	2009-2010 2006-2007 (Medicina)	31.279	17.337
 Màsters: 1a edició	2009-2010 2010-2011	16.198	7.604
Doctorats: 3a edició	2008-2009 2009-2010	3.047	1.518

Catalunya disposa de la base de dades d'inserció laboral més representativa d'Europa amb gairebé 80.000 registres.

Ocupació

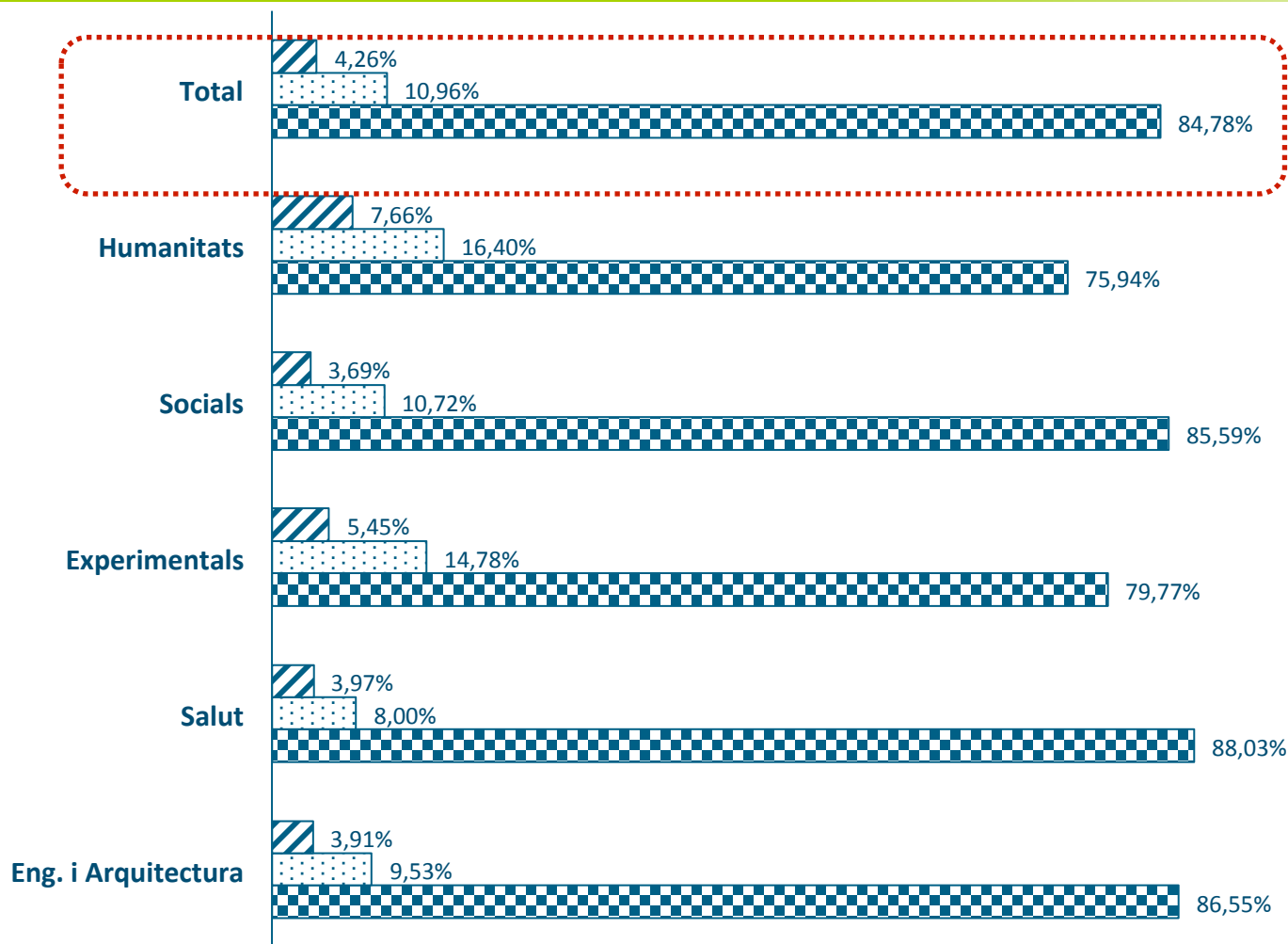
- ✓ Ocupació
- ✓ Taxa d'ocupació i atur per subàrees
- ✓ Contractació pública i privada
- ✓ Vies d'inserció

Qualitat de la ocupació

- ✓ Temps complet o parcial
- ✓ Estabilitat laboral.
- Tipologia de contracte
- ✓ Guany
- ✓ Adequació feina-titulació

Satisfacció amb la formació

- ✓ On treballen
- ✓ Dèficit de la formació
- ✓ Satisfacció amb la carrera cursada
- ✓ Intenció de repetir carrera, per subàrees



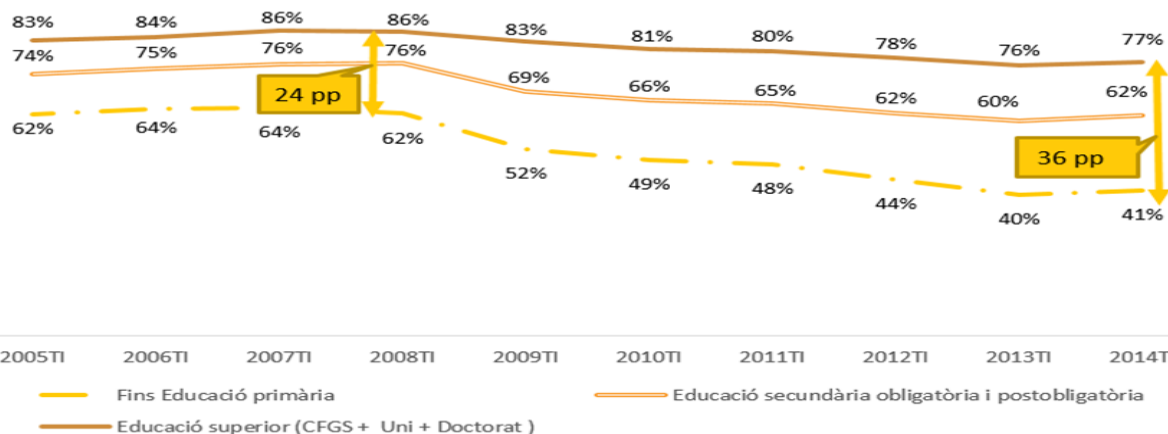
8 de cada 10 persones treballa tres anys després d'haver acabat els estudis i l'atur afecta a 1 de cada 10 persones

Atur per àmbit:

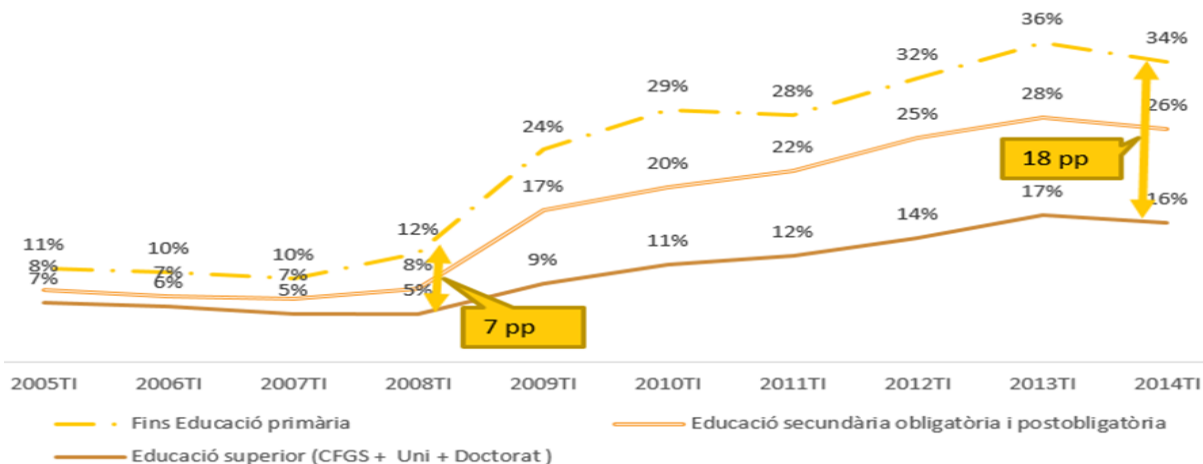
Humanitats:	16%
Socials:	11%
Experimentals:	15%
Salut:	8%
Eng. i Arquit.:	10%

Humanitats és l'àrea que mostra el comportament més negatiu i Salut el més positiu

Evolució taxa d'ocupació de la Població de 25 a 44 anys



Evolució taxa d'atur de la Població de 25 a 44 anys



La situació laboral de les persones graduades procedents d'universitats catalanes és més positiva que les dades que mostra la EPA per les persones d'entre 25-44 anys

- Taxa d'ocupació 8 punts superior: 85% (SUC) respecte 77% (EPA)
- Taxa d'atur 5 punts inferior: 11% (SUC) respecte 16% (EPA)
- Taxa d'inactivitat 3 punts inferior: 4% (SUC) respecte 7% (EPA)

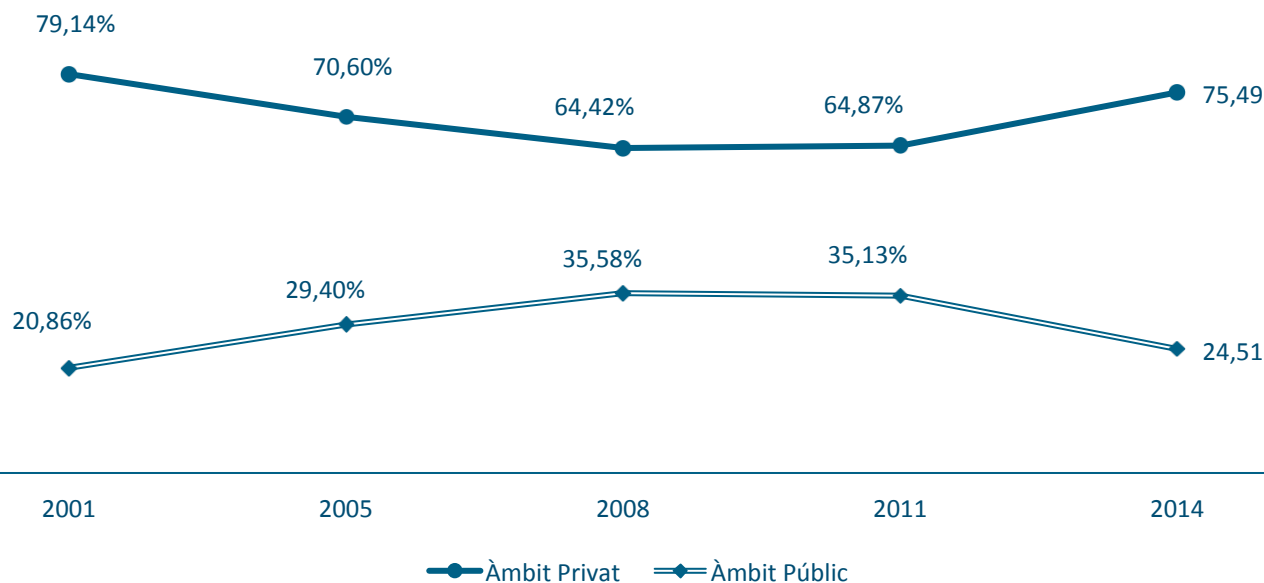
Taxa d'ocupació i atur per subàrees

	Ocupació			Atur		
	n	%	Residus corregits	n	%	Residus corregits
Medicina i Odontologia	356	95	5,67	7	2	-1,28
Informació i Comunicació	1.053	92	7,4	56	5	-2,68
Farmàcia i Ciència Tecnologia dels Aliments	170	90	1,99	14	7	-1,11
Esports	249	89	2,1	24	9	-1,76
Física i Matemàtiques	167	89	1,56	6	3	2,54
Economia, ADE i Empresarials	1.706	88	4,71	178	9	-4,36
Tecn. Avançades de la Producció	1.140	88	3,05	115	9	-1,49
Comunicació i Documentació	861	86	1,2	108	11	-1,88
Diplomats sanitaris	1.051	86	0,96	121	10	0,25
Mestres	1.953	86	1,21	243	11	-1,37
Veterinària	63	85	0,09	7	9	0,49
Nàutica	45	85	0,03	6	11	-0,18
Aviació	38	84	-0,06	4	9	0,8
Dret, Laboral i Polítiques	1.331	84	-0,88	170	11	2,03
Filologies i Estudis Comparats	493	84	-0,74	62	11	1,85
Química	189	82	-1,11	30	13	0,39
Turisme	239	82	-1,54	36	12	1,61
Arquitectura	340	82	-1,87	57	14	0,55
Psicologia i Pedagogia	547	81	-3,04	103	15	-0,18
Agrícola	219	77	-3,49	47	17	1,47
Biologia i Natura	551	77	-6,22	132	18	1,01
Belles Arts	130	76	-3,2	24	14	3,7
Enginyeria Civil	204	75	-4,66	50	18	2,22
Geografia i Història	398	71	-9,47	126	22	3,19
Filosofia i Humanitats	109	66	-6,73	32	19	6,57

Contractació pública i privada

	n	% àmbit públic	% àmbit privat
Humanitats	1.385	24,77%	75,23%
Socials	7.830	23,03%	76,97%
Experimentals	1.084	34,32%	65,68%
Salut	1.827	32,57%	67,43%
Eng. i Arquitectura	3.409	10,18%	89,82%
Total	15.535	22,27%	77,73%

*Sistema universitari de Catalunya



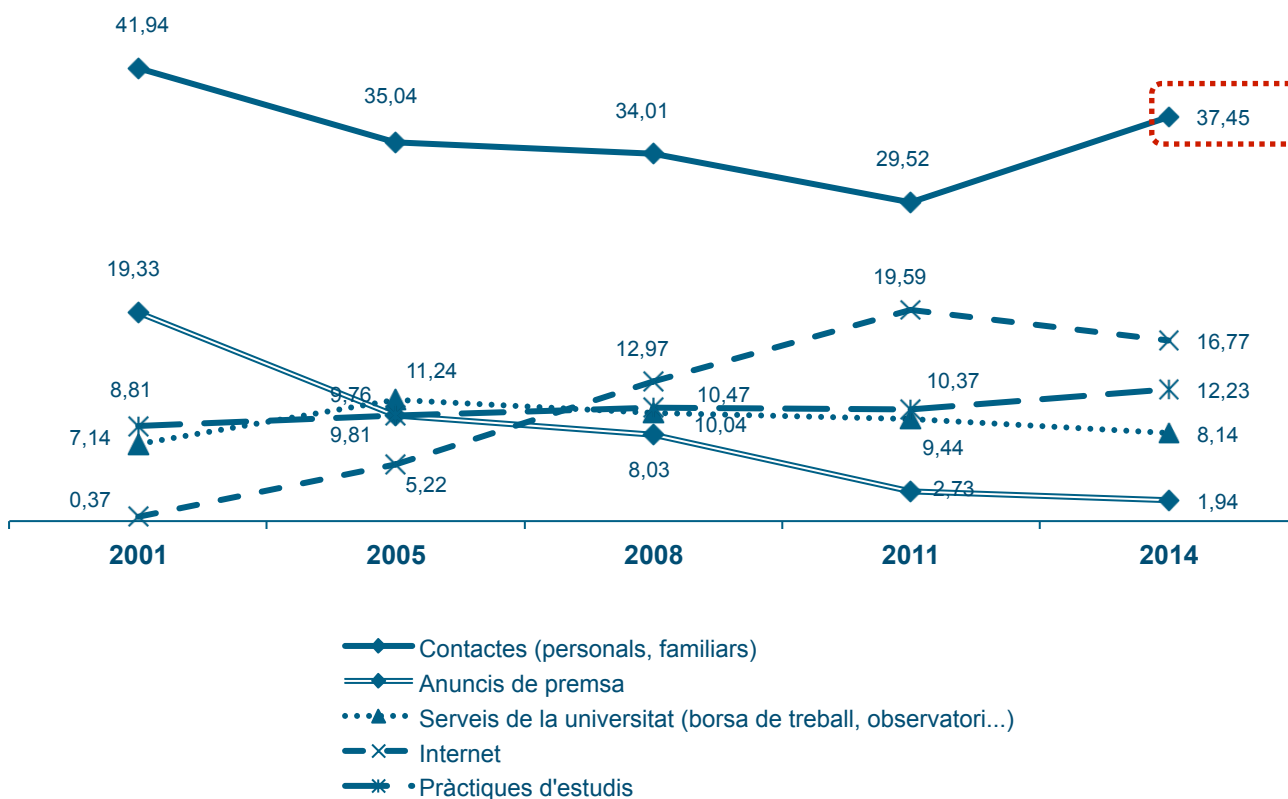
*Sistema universitari públic de Catalunya

8 de cada 10 persones treballa a l'àmbit privat

La contractació en l'àmbit públic ha patit una davallada d'11 punts respecte el 2008 (10pp en el darrer trienni), com a conseqüència de la constricció del sector públic

La proporció d'ocupació pública és inferior a l'edició de 2005

Vies d'inserció



Els contactes continuen sent la primera via d'inserció, incrementant-se amb més de 7 punts respecte l'anterior edició, trencant així la tendència baixista

Internet continua com a segona via d'inserció laboral, amb una lleugera baixada de 2 punts

S'incrementa també en dos punts les pràctiques durant els estudis, situant-se com a tercera via d'inserció laboral

Ocupació

- ✓ Ocupació
- ✓ Taxa d'ocupació i atur per subàrees
- ✓ Contractació pública i privada
- ✓ Vies d'inserció

Qualitat de la ocupació

- ✓ Temps complet o parcial
- ✓ Estabilitat laboral.
- Tipologia de contracte
- ✓ Guany
- ✓ Adequació feina-titulació

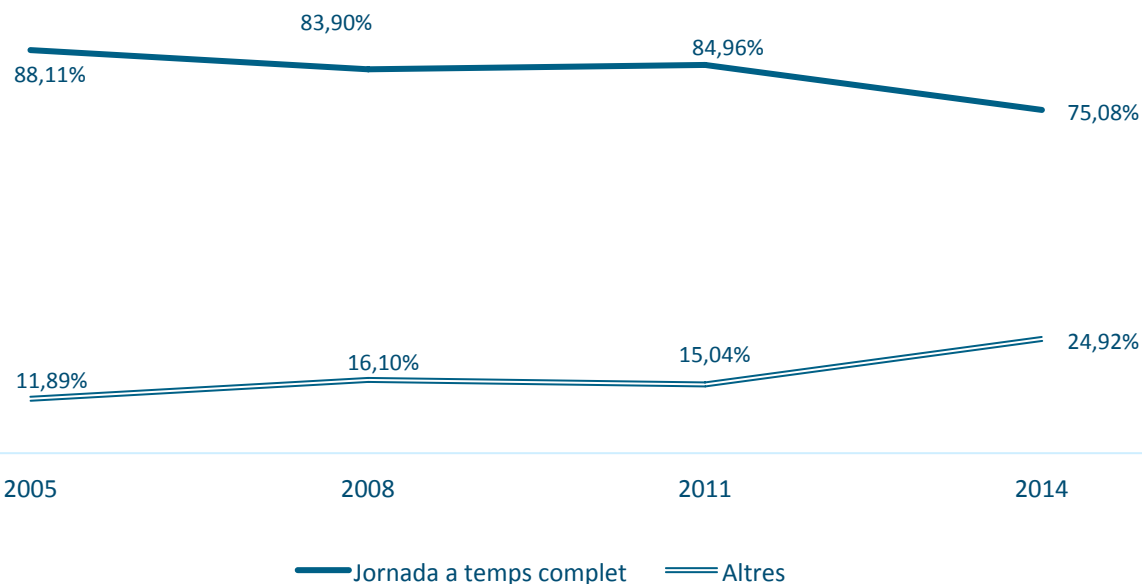
Satisfacció amb la formació

- ✓ On treballen
- ✓ Dèficit de la formació
- ✓ Satisfacció amb la carrera cursada
- ✓ Intenció de repetir carrera, per subàrees

Temps complet o parcial

	n	Jornada a temps complet	Altres
Humanitats	1.074	61,36%	38,64%
Socials	6.765	72,55%	27,45%
Experimentals	704	78,41%	21,59%
Salut	1.603	62,69%	37,31%
Eng. i Arquitectura	2.918	91,50%	8,50%
Total	13.064	74,97%	25,03%

**Sistema universitari de Catalunya*



**Sistema universitari públic de Catalunya*

7 de cada 10 persones treballa a temps complet

Respecte el 2008, la taxa de persones que treballen a temps complet ha baixat 10 punts percentuals

L'àmbit de Salut, tot i tenir una major taxa d'ocupació és, juntament amb Humanitats, qui presenta més jornades a temps parcial

Estabilitat laboral. Tipologia de contracte

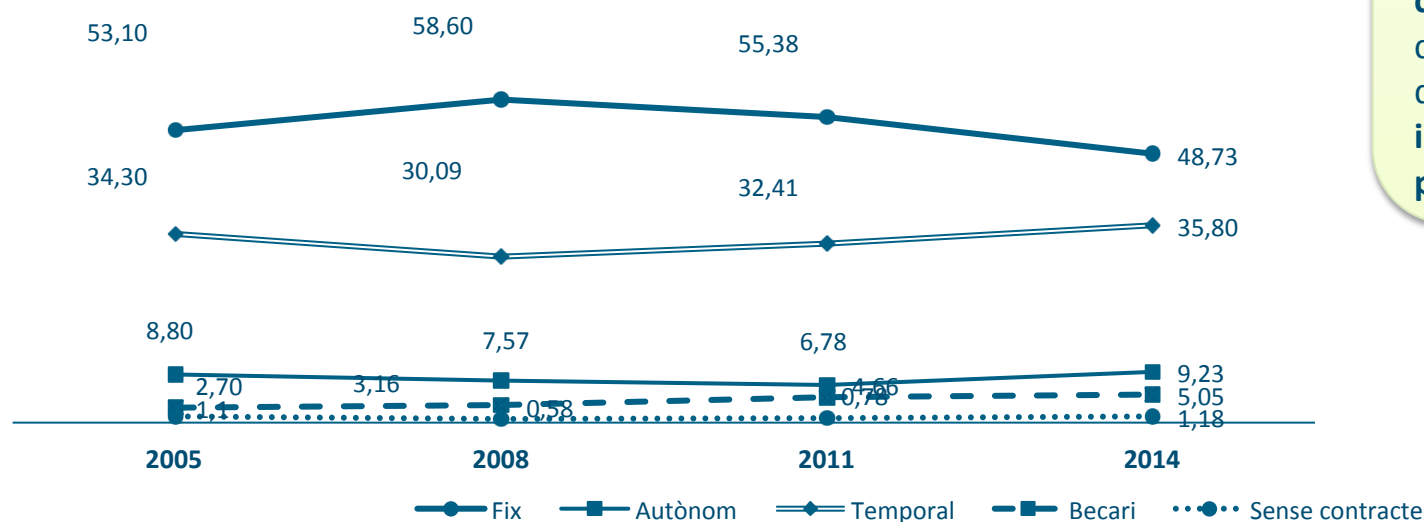
	n	Fix	Autònom	Temporal	Becari	Sense contracte
Humanitats	1.385	39,06%	12,35%	39,71%	5,42%	3,47%
Socials	7.843	50,33%	10,34%	36,25%	1,85%	1,24%
Experimentals	1.083	35,27%	3,88%	38,97%	20,87%	1,02%
Salut	1.832	38,92%	16,48%	41,76%	2,18%	0,66%
Eng. i Arquitectura	3.407	56,77%	12,33%	25,21%	4,99%	0,70%
Total	15.550	48,34%	11,23%	34,98%	4,22%	1,23%

*Sistema universitari de Catalunya

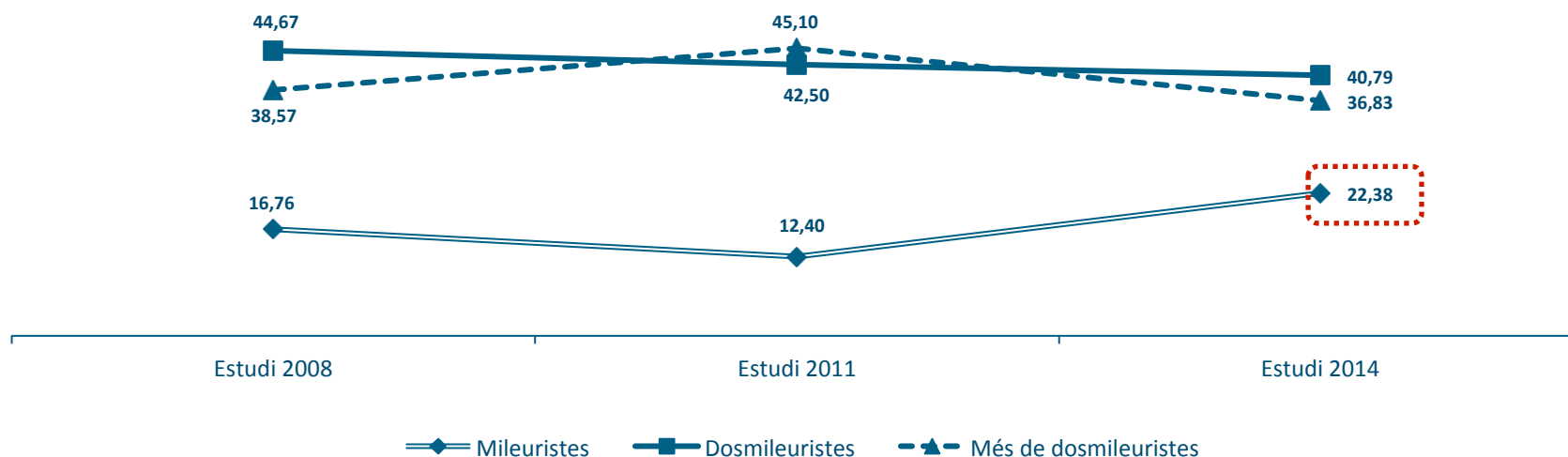
5 de cada 10 persones
tenen un contracte fix i
3 de cada 10 temporal

La davallada de la
contractació fixa és de
10 pp respecte 2008

La situació contractual
és més estable per qui
treballa a temps
complet (58% de
contractes fixos i 29%
de temporals) i més
inestable si és a temps
parcial (30% a 57%)



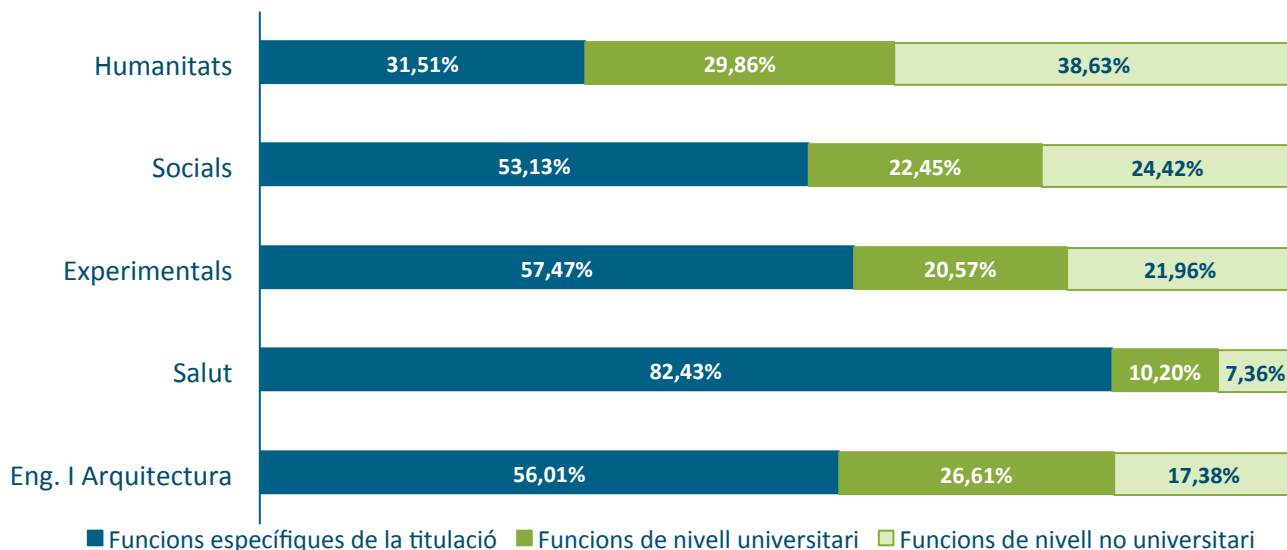
*Sistema universitari públic de Catalunya



S'observa una disminució dels ingressos dels graduats.

Els graduats mileuristes incrementen en 10 pp. Per contra baixen en 8pp els dosmilleuristes i en 2pp els més de dosmilleuristes

Adequació feina-titulació

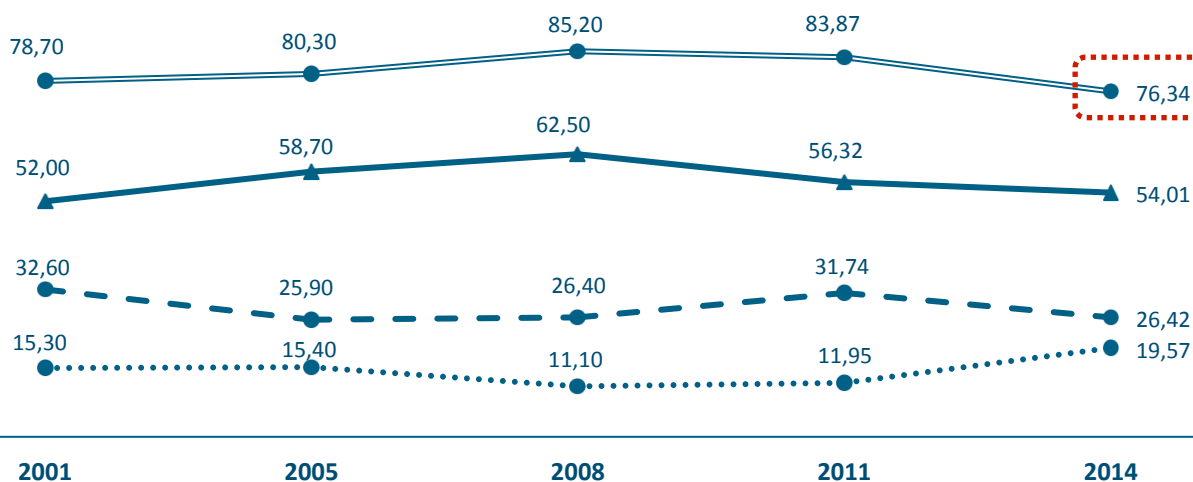


**Sistema universitari de Catalunya*

7 de cada 10 persones ocupades se'ls va exigir una titulació universitària

8 de cada 10 fa funcions universitàries

Humanitats, Socials i Experimentals són les àrees que més reducció de l'adequació han experimentat (10, 9 i 8pp, respectivament)



**Sistema universitari públic de Catalunya*

Ocupació

- ✓ Ocupació
- ✓ Taxa d'ocupació i atur per subàrees
- ✓ Contractació pública i privada
- ✓ Vies d'inserció

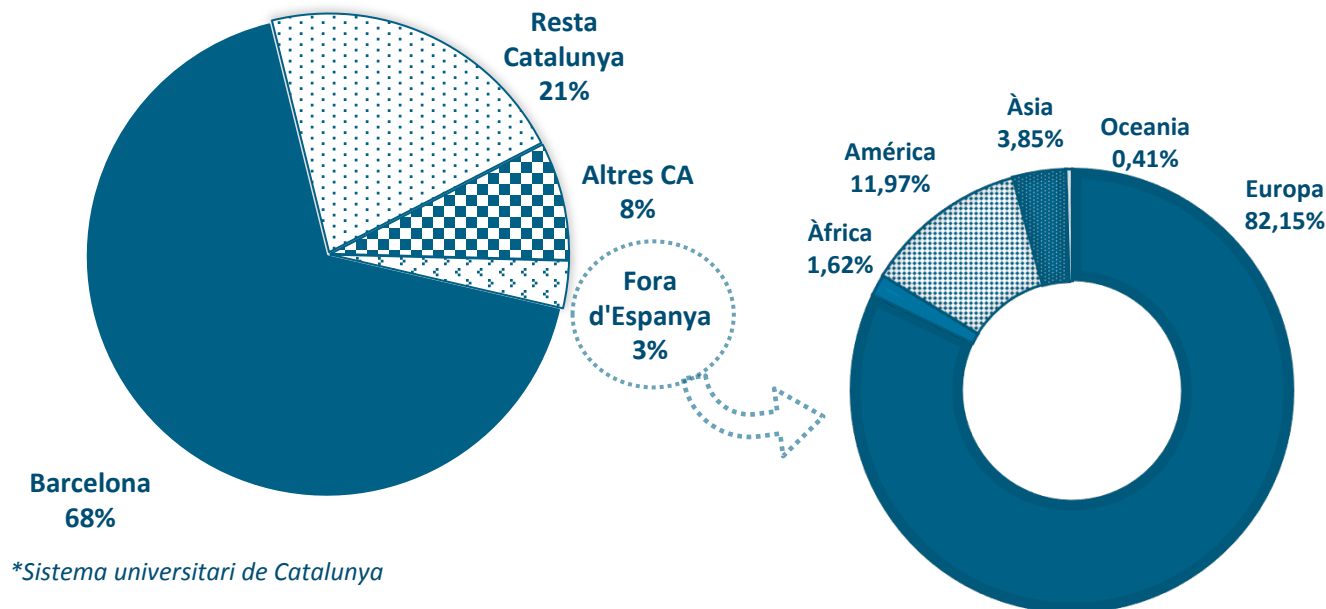
Qualitat de la ocupació

- ✓ Temps complet o parcial
- ✓ Estabilitat laboral.
- Tipologia de contracte
- ✓ Guanyys
- ✓ Adequació feina-titulació

Satisfacció amb la formació

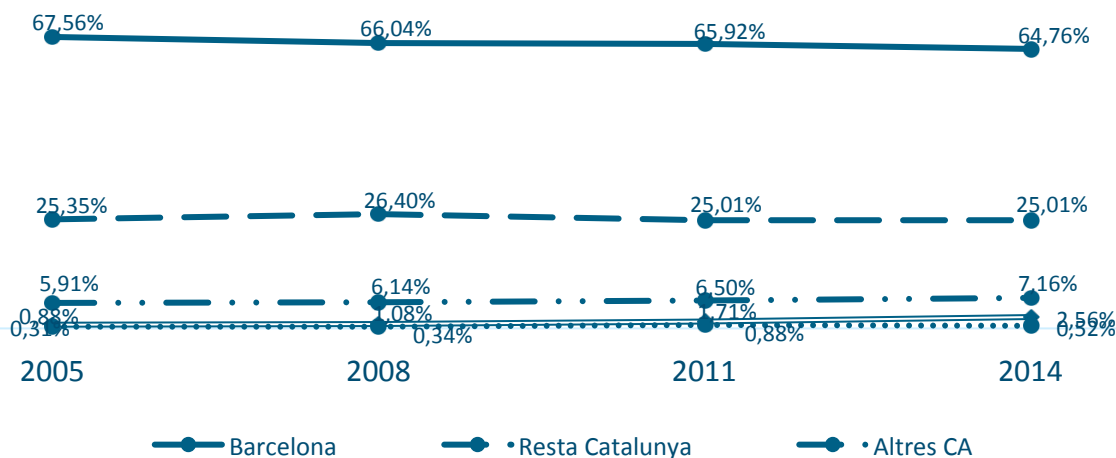
- ✓ On treballen
- ✓ Dèficit de la formació
- ✓ Satisfacció amb la carrera cursada
- ✓ Intenció de repetir carrera, per subàrees

On treballen?

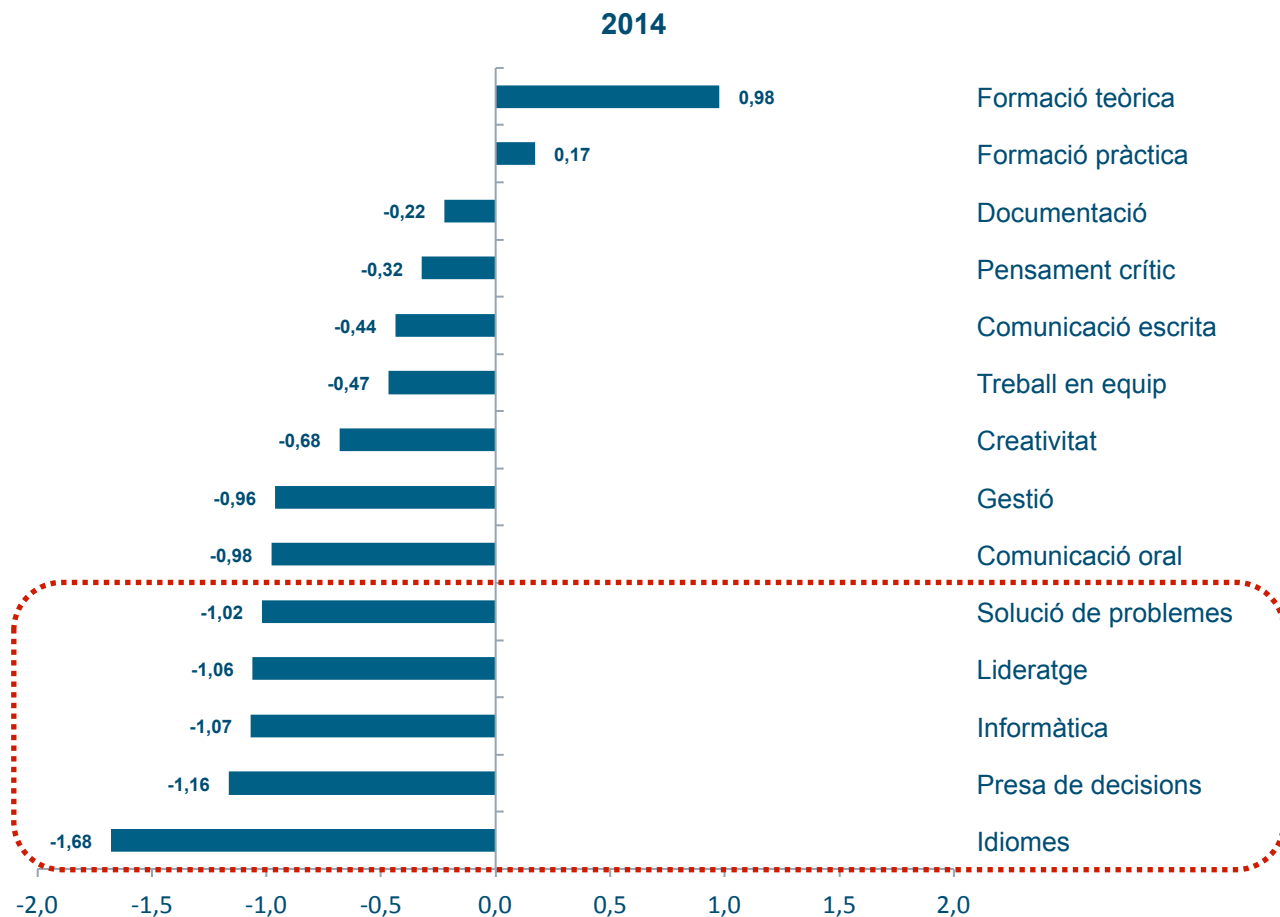


9 de cada 10 graduats treballa a Catalunya, i majoritàriament a Barcelona

Del 3% dels estudiants que treballen fora, el 82% treballen a Europa (principalment al Regne Unit, França i Alemanya) i el 12% a Amèrica.



Dèficit de la formació



Les competències amb un major dèficit són:

- Idiomes
- Presa de decisions
- Informàtica
- Lideratge
- Solució de problemes

Informàtica ha vist reduït el seu dèficit, respecte l'edició anterior

A nivell general, en el 2014, sembla que s'ha reduït el dèficit en les competències transversals.

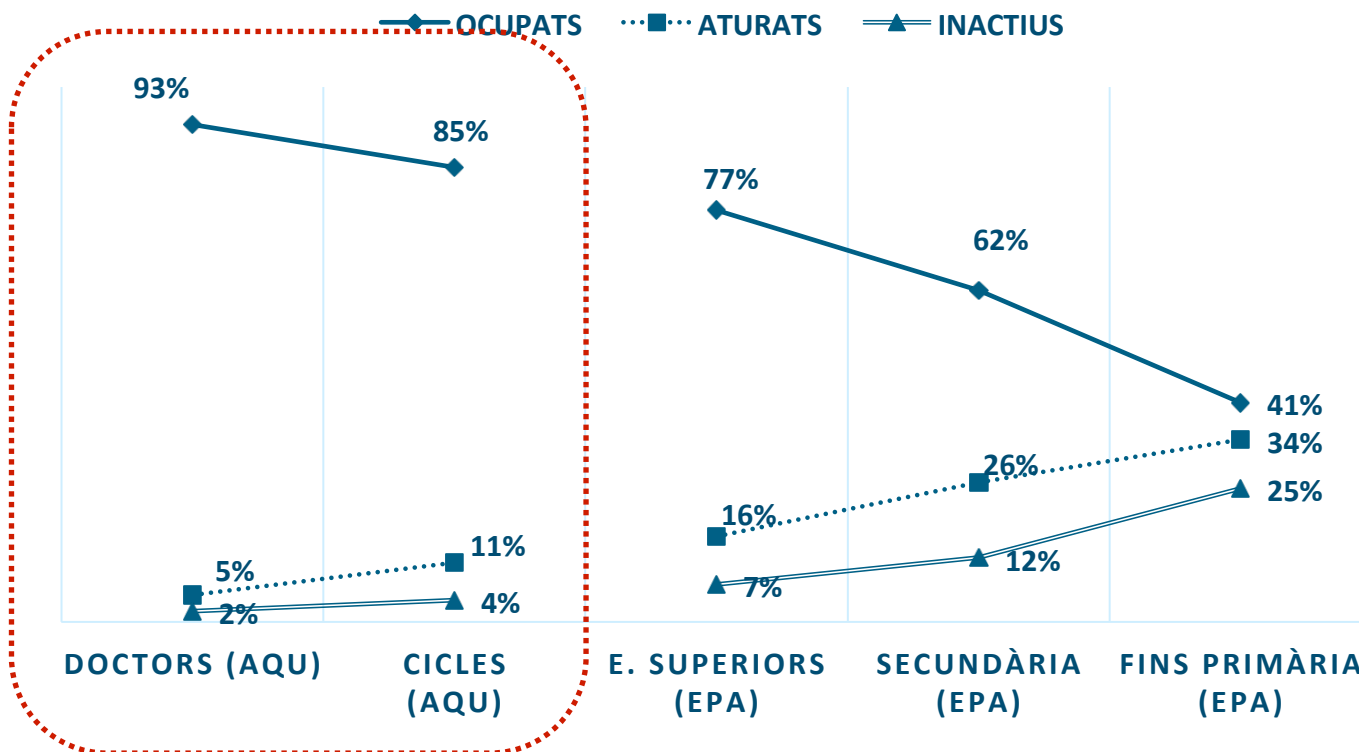
El dèficit s'ha calculat entre el col·lectiu que desenvolupa funcions universitàries restant la mitjana de cada competència que és necessària per desenvolupar la feina actual de la mitjana de l'avaluació del nivell de formació rebut a la universitat sobre aquesta competència.

Intenció de repetir la carrera, per subàrees

	Repetiries la carrera?		
	<i>n</i>	Sí	No
Medicina i Odontologia	370	91%	9%
Física i Matemàtiques	185	84%	16%
Mestres	2261	83%	17%
Diplomats Sanitaris	1218	82%	18%
Estudis Comparats	45	82%	18%
Farmàcia i Ciències i Tecnologia dels Aliments	181	81%	19%
Esports	279	81%	19%
Veterinària	72	81%	19%
Filosofia i Humanitats	165	79%	21%
Tecnologies Avançades de la Producció	455	78%	22%
Psicologia	396	75%	25%
Dret	608	75%	25%
Geografia i Història	556	74%	26%
Documentació	129	74%	26%
Nàutica	53	74%	26%
Economia i ADE	1169	73%	27%
Química	226	73%	27%
Belles Arts	168	73%	27%
Tècnica Agrícola	192	72%	28%
Filologia 3	38	71%	29%
Filologia 1	135	70%	30%
Informació i Comunicació	479	70%	30%
Tècnica Informació i Comunicació	666	70%	30%
Tècnica Tecnologies Avançades de la Producció	841	69%	31%
Aviació	45	69%	31%
Filologia 2	351	66%	34%
Agrícola	88	65%	35%
Arquitectura	411	64%	36%
Biologia i Natura	705	64%	36%
Pedagogia	277	62%	38%
Polítiques	334	59%	41%
Comunicació	851	59%	41%
Empresarials	740	58%	42%
Laboral	622	56%	44%
Enginyeria Civil	107	52%	48%
Turisme	293	47%	53%
Enginyeria Civil Tècnica	164	47%	53%

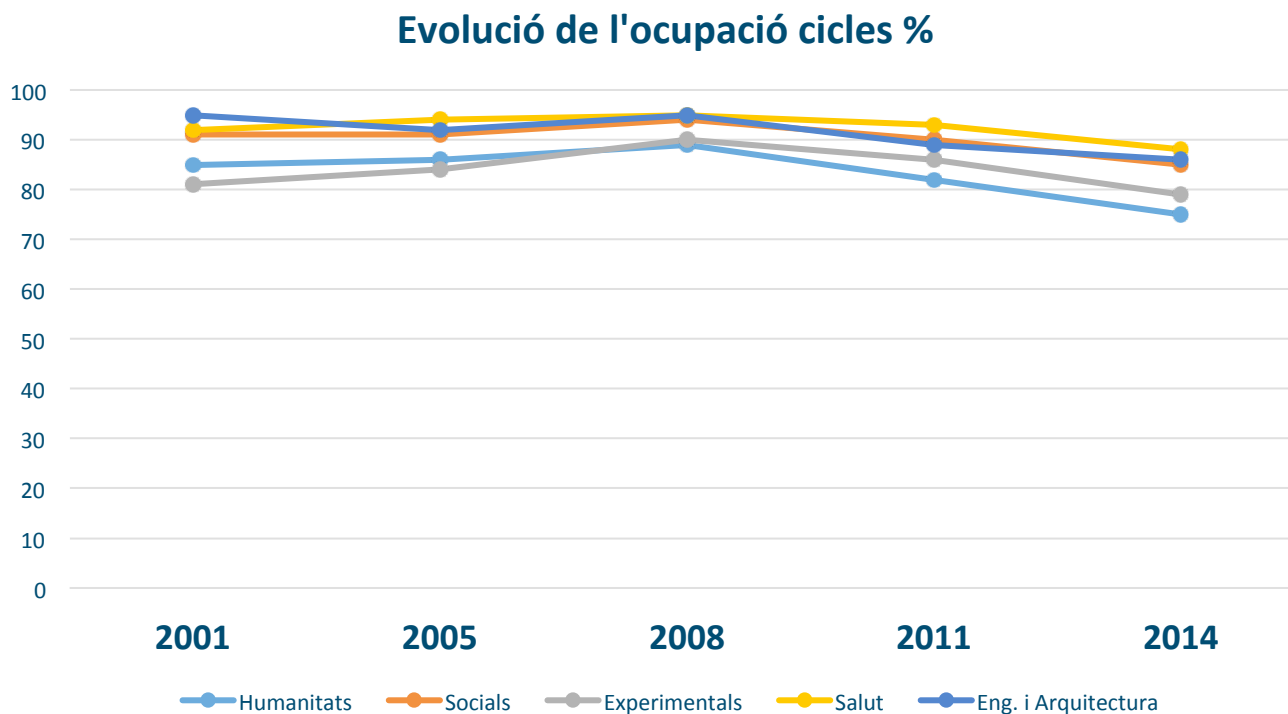
CONCLUSIONS CICLES I DOCTORS

1. Tenir estudis universitaris duplica les oportunitats de tenir feina respecte les persones que tenen estudis fins primària



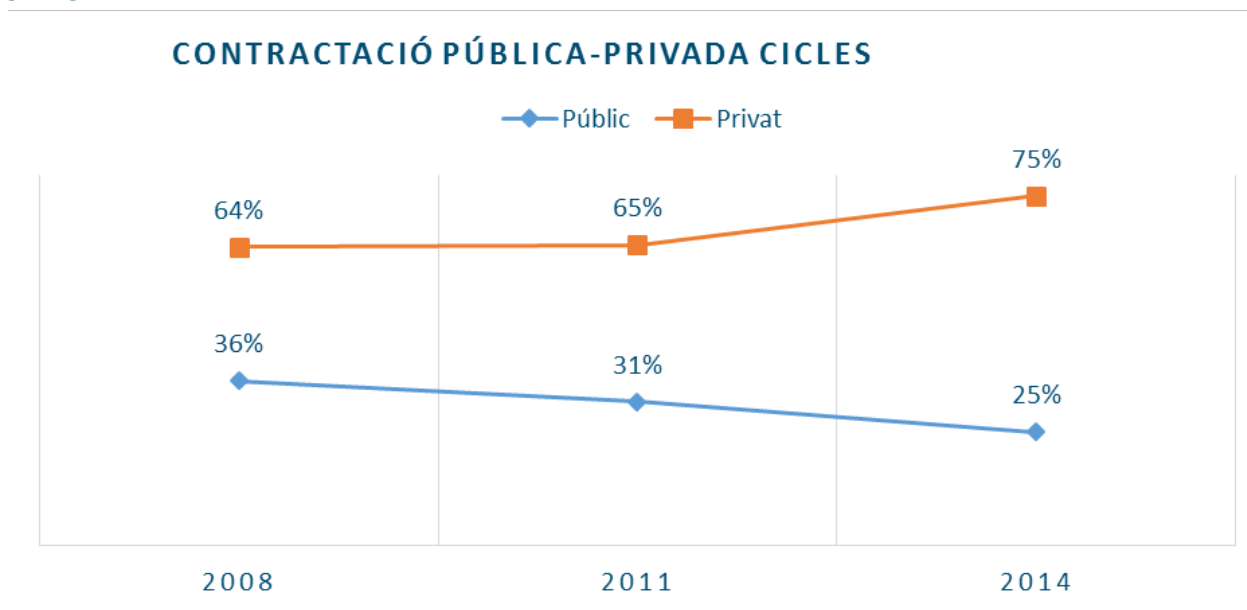
La situació laboral dels recent graduats universitaris de Catalunya és globalment més positiva que la dels universitaris de 25 a 44 anys de tota Espanya.

2. Es constata una davallada general de l'ocupació com a conseqüència de la crisi...



Principalment a cicles, la taxa d'ocupació és la més baixa de tots els anys analitzats. I especialment significativa en el cas de les àrees d'Humanitats i Experimentals

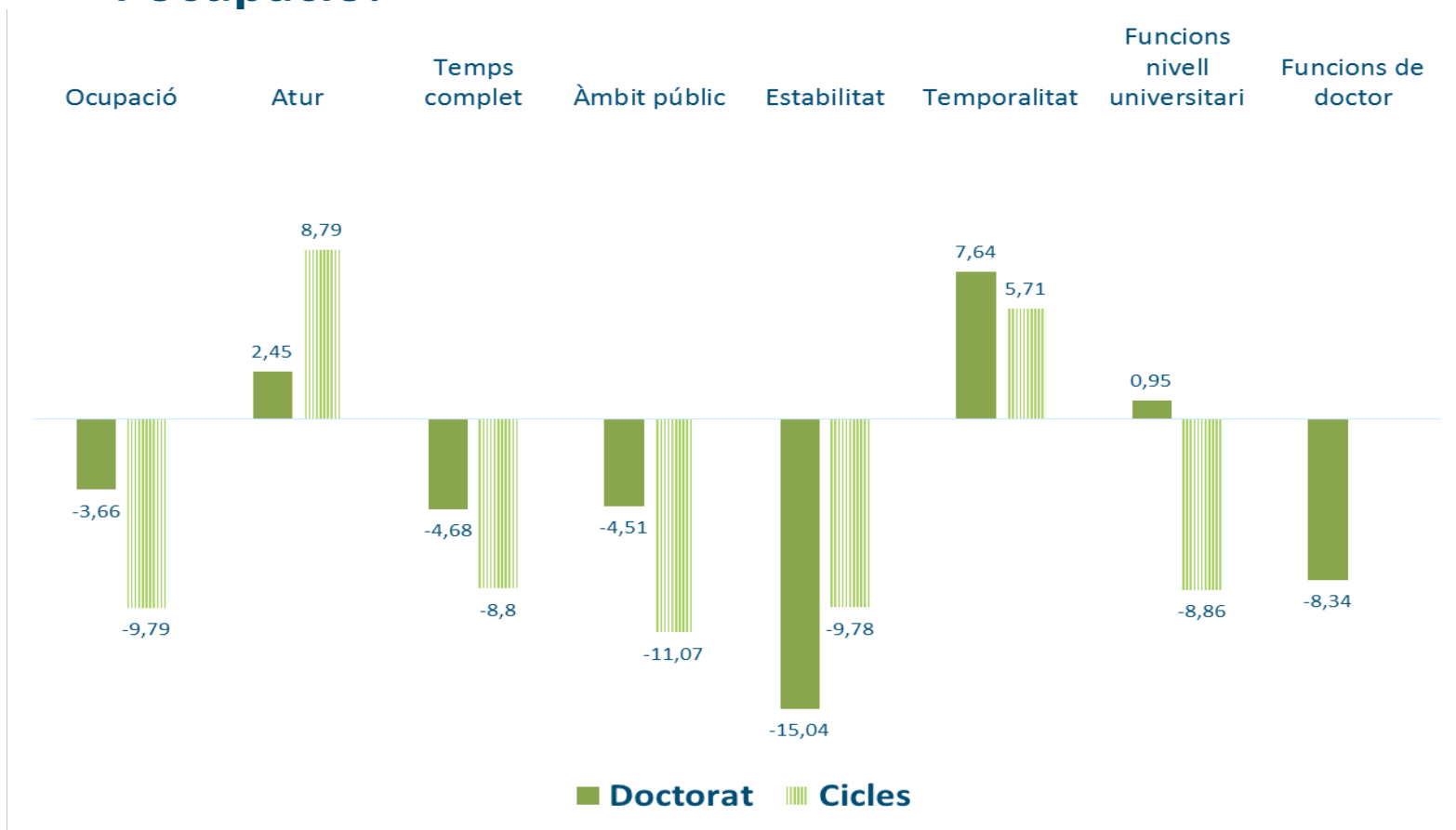
3. ...provocada, principalment, per la reducció del sector públic



La contractació pública dels graduats en cicles s'ha reduït 11pp respecte 2008 (10 dels quals des de 2011), afectant totes les titulacions fortament vinculades a aquesta contractació en els camps com de **l'educació** (Filosofia i Humanitats, Geografia i Història, Psicologia i Pedagogia, Mestres); la **recerca** (Biologia i Natura); de **l'obra civil** (Enginyeria Civil) i **Agrícola**.

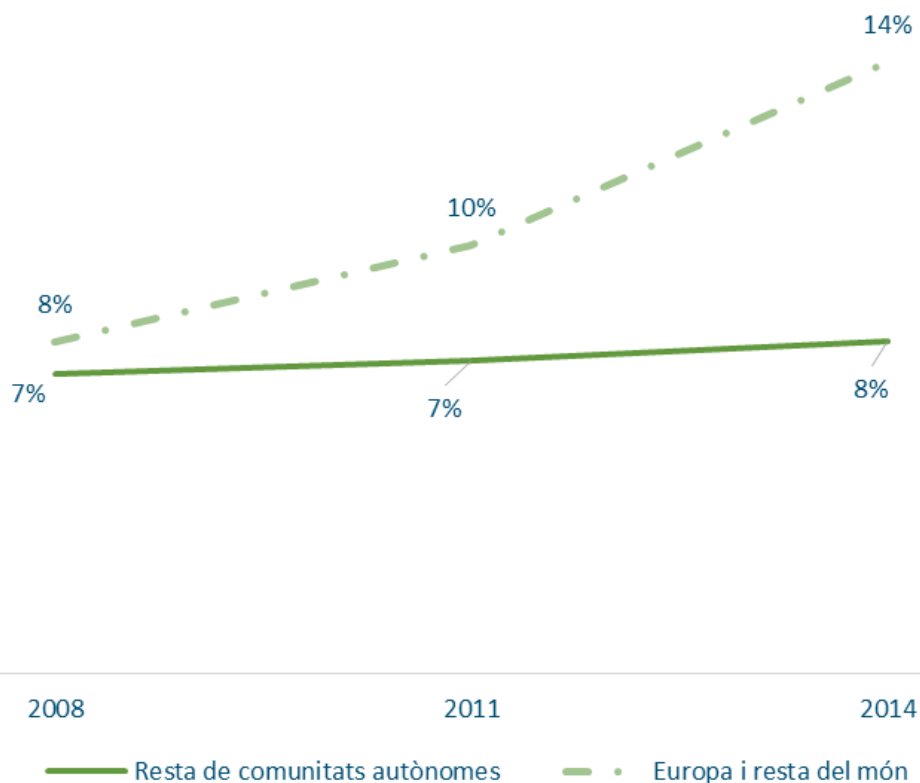
Arquitectura s'ha estabilitzat (solament ha baixat 0,14pp)

4. Hi ha hagut un clar empitjorament de la qualitat de l'ocupació:



5. Els graduats universitaris es queden a “casa”

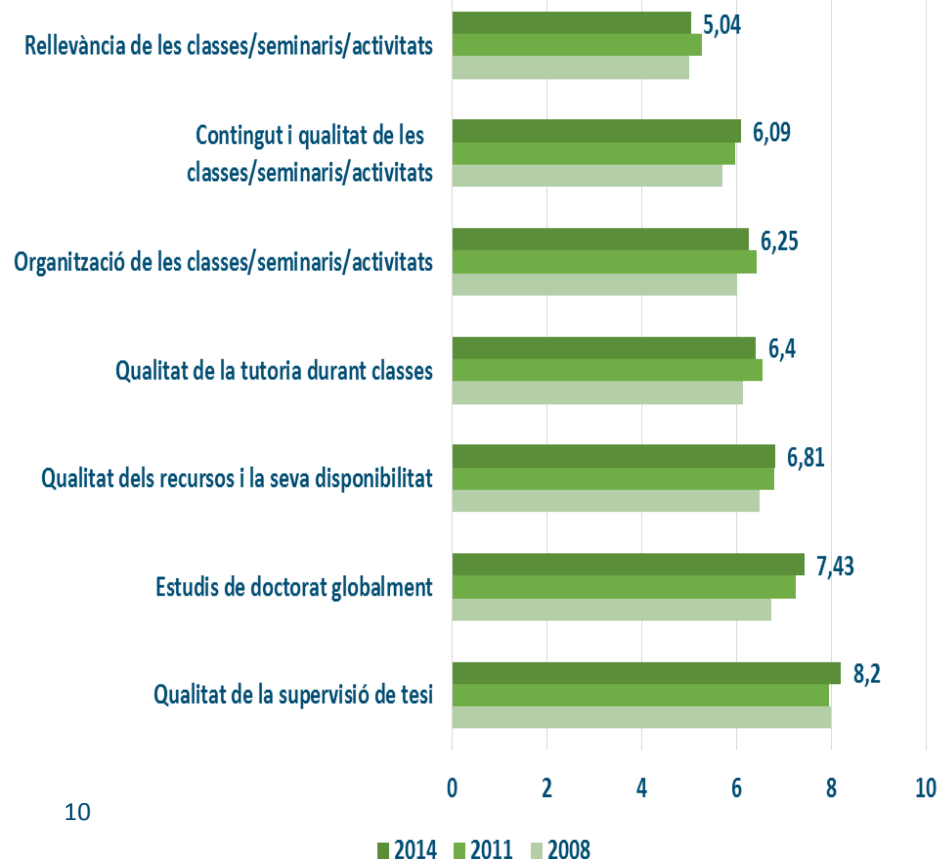
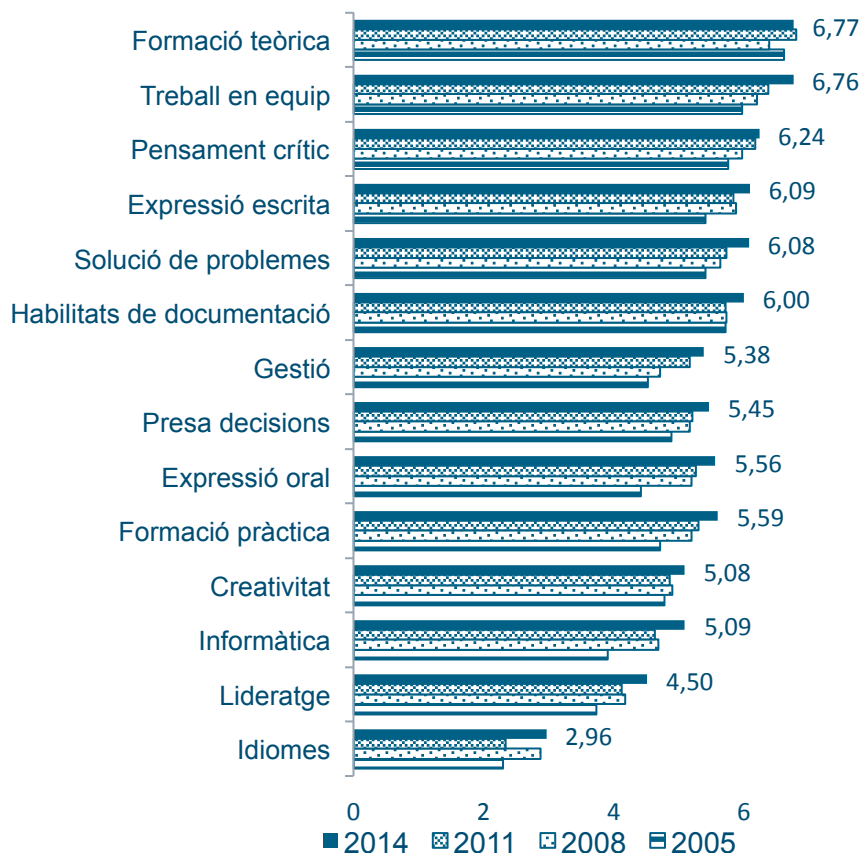
Menys d'un 4% dels graduats de cicles i un 14% dels doctors treballen fora de l'Estat espanyol, aquestes dades, però presenten una tendència creixent.



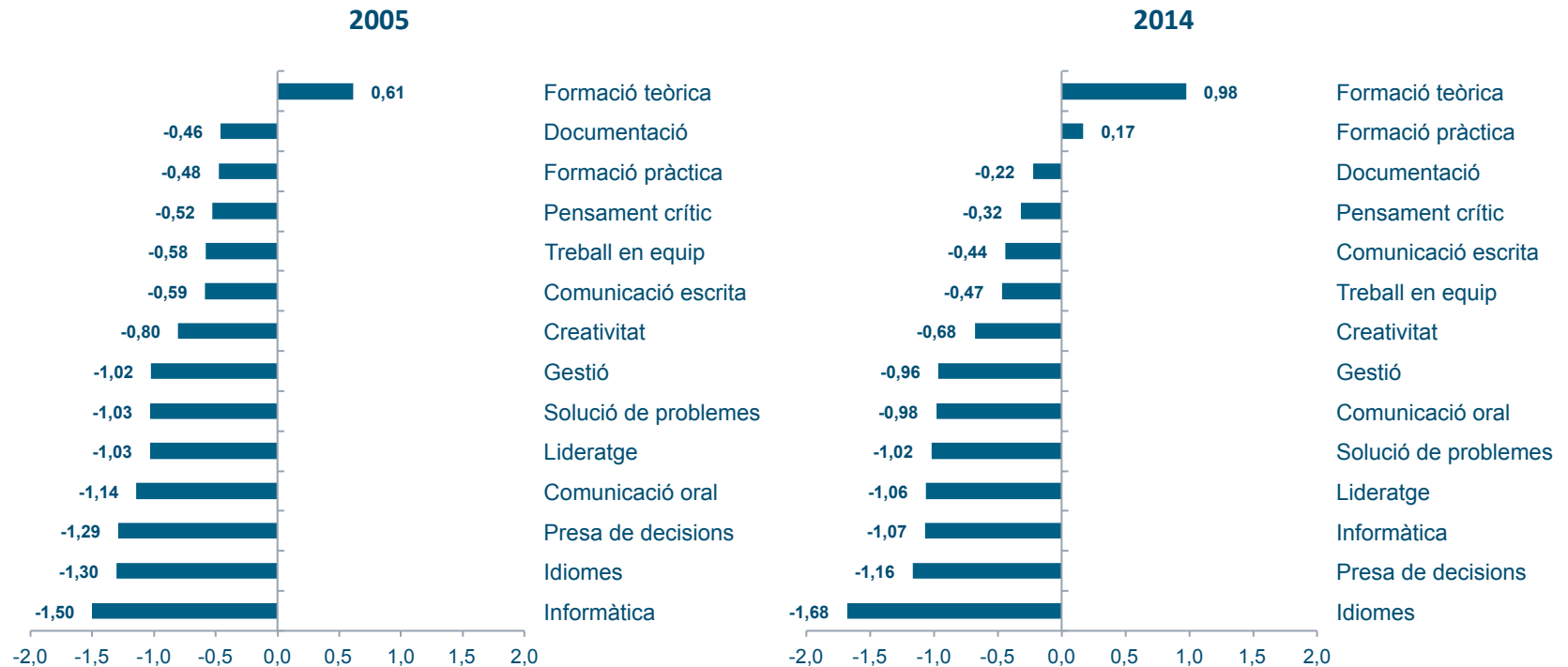
El 39% de les persones graduades en cicles ha tingut una experiència de mobilitat, indicador que es mostra estable en el temps.

En el cas dels doctorats S'ha incrementat (2008-2014) 6pp la mobilitat durant els estudis, cosa que mostra els esforços de la UE i el sistema universitari català per fomentar la mobilitat acadèmica.

6. Millora la valoració de la formació rebuda...



7. ... com a possible conseqüència de l'esforç que han fet les universitats per adaptar-se a l'Espai europeu d'educació superior

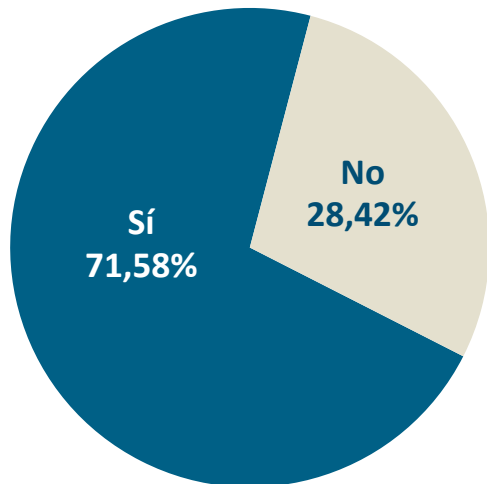


8. Els graduats i doctors continuen satisfets del seu pas per la universitat

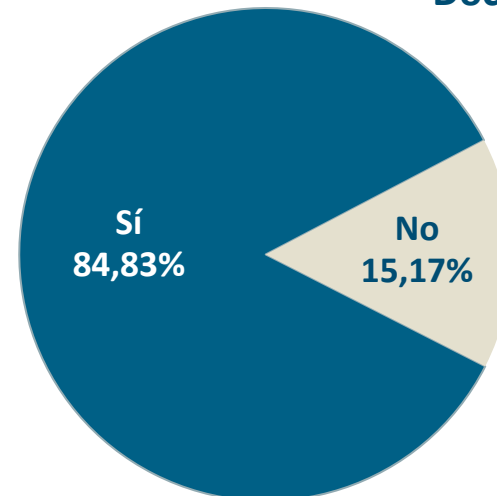
- El 72% dels graduats tornarien a escollir els mateixos estudis, 1pp menor que l'any 2011.
- El 85% dels doctorats repetirien els estudis de doctorat, percentatge que es manté estable

Intenció de repetir els estudis

Cicles



Doctors





Agència
per a la Qualitat
del Sistema Universitari
de Catalunya

www.aqu.cat

Gràcies per la seva atenció

Barcelona, juliol 2014

