

# Estudios sobre incorporación de los titulados al mercado laboral y la selección de competencias para el diseño de nuevos títulos

JULIO E. ABALDE ALONSO

## Mercado laboral y planes de estudios universitarios sustentados en competencias

Madrid, 4 de mayo de 2009



- Estudios realizados
- Competencias, conocimientos y actitudes
- Primer empleo: vías propiciatorias
- Prácticas en empresas
- Necesidad de información sobre la búsqueda de empleo



## Objetivos

- Conocer la opinión de los titulados sobre su situación laboral, las competencias requeridas y las posibles dificultades encontradas en el acceso al mercado laboral
- Visión retrospectiva de los titulados que permita detectar necesidades formativas y organizativas de las instituciones
- Aportar herramientas para que las instituciones diseñen sus estrategias tanto académicas como de gestión de recursos y servicios al alumnado



## DATOS TÉCNICOS

Curso	2001-2003	2003-2005	2005-2006
Población	23700	23107	10280
Muestra	4145	7967	5362
% encuestado	17,49	34,48	52,16
Trabajo de campo	junio del 2004	abril-junio de 2007	mayo 2008
Muestra aleatoria simple estratificada por titulación/campus Encuesta Telefónica			



## TRABAJAN

	2001-2003	2003-2005	2005-2006
Ciencias de la Salud	76,50%	76,06%	74,92%
Ciencias	49,41%	60,50%	63,88%
Ingeniería y Arquitectura	71,10%	83,28%	79,06%
Ciencias Sociales y Jurídicas I	56,21%	78,32%	74,98%
Ciencias Sociales y Jurídicas II	46,30%	59,74%	62,17%
Ciencias Sociales y Jurídicas III	43,00%	62,07%	66,56%
Ciencias Sociales y Jurídicas IV	61,00%	70,06%	73,83%
Artes y Humanidades I	35,50%	60,74%	59,96%
Artes y Humanidades II	45,50%	66,27%	65,92%
<b>SUG</b>	<b>55,70%</b>	<b>71,00%</b>	<b>71,07%</b>



# Salario

	CC. Saúde	CC. Experimentais	EE. Técnicas	CC.SS.XX.I	CC.SS.XX.II	CC.SS.XX.III	CC.SS.XX.IV	Humanidades I	Humanidades II	SUG
Menos de 500 €	2,94%	2,04%	0,96%	3,11%	10,05%	11,43%	4,59%	8,05%	18,34%	5,66%
Entre 500 y 1000 €	22,77%	35,03%	17,33%	37,02%	40,51%	31,22%	51,48%	49,56%	37,69%	31,00%
Entre 1000 y 1500 €	41,87%	53,51%	48,32%	41,36%	34,00%	37,41%	36,32%	30,62%	31,60%	41,36%
Entre 1500 y 2000 €	26,71%	7,51%	25,34%	16,80%	12,73%	18,59%	7,61%	11,77%	10,25%	18,38%
Más de 2000 €	5,71%	1,90%	8,06%	1,72%	2,71%	1,35%	0,00%	0,00%	2,13%	3,60%

## Competencias, conocimientos y actitudes más valoradas

	2001- 2003	2003- 2005	2005- 2006
Motivación	4,26	4,45	4,50
Capacidad para el aprendizaje	4,29	4,45	4,48
Capacidad para resolver problemas	4,24	4,43	4,45
Capacidad de comunicación oral/escrita	4,31	4,35	4,41
Capacidad de asumir responsabilidades	4,13	4,35	4,39
Capacidad de trabajo en equipo	4,27	4,28	4,35
Adaptabilidad	4,25	4,30	4,33
Conocimientos prácticos en su campo	3,93	4,34	4,33
Lealtad, honestidad	4,29	4,31	4,30



## Competencias, conocimientos y actitudes menos valoradas

	2001-2003	2003-2005	2005-2006
Capacidad de planificación, coordinación y organización	4,19	4,32	4,26
Iniciativa	4,03	4,21	4,22
Capacidad de trabajo independiente	4,20	4,15	4,18
Capacidad de análisis	3,88	4,03	4,07
Conocimientos teóricos en su campo	3,67	4,11	4,06
Capacidad de trabajo bajo presión	3,93	3,90	4,04
Conocimientos de informática	3,54	3,91	3,90
Pensamiento crítico	3,53	3,85	3,87
Cultura general	3,60	3,79	3,78
Creatividad	3,56	3,74	3,70
Capacidad de liderazgo	3,23	3,37	3,44
Conocimientos de idiomas	2,81	3,27	3,26

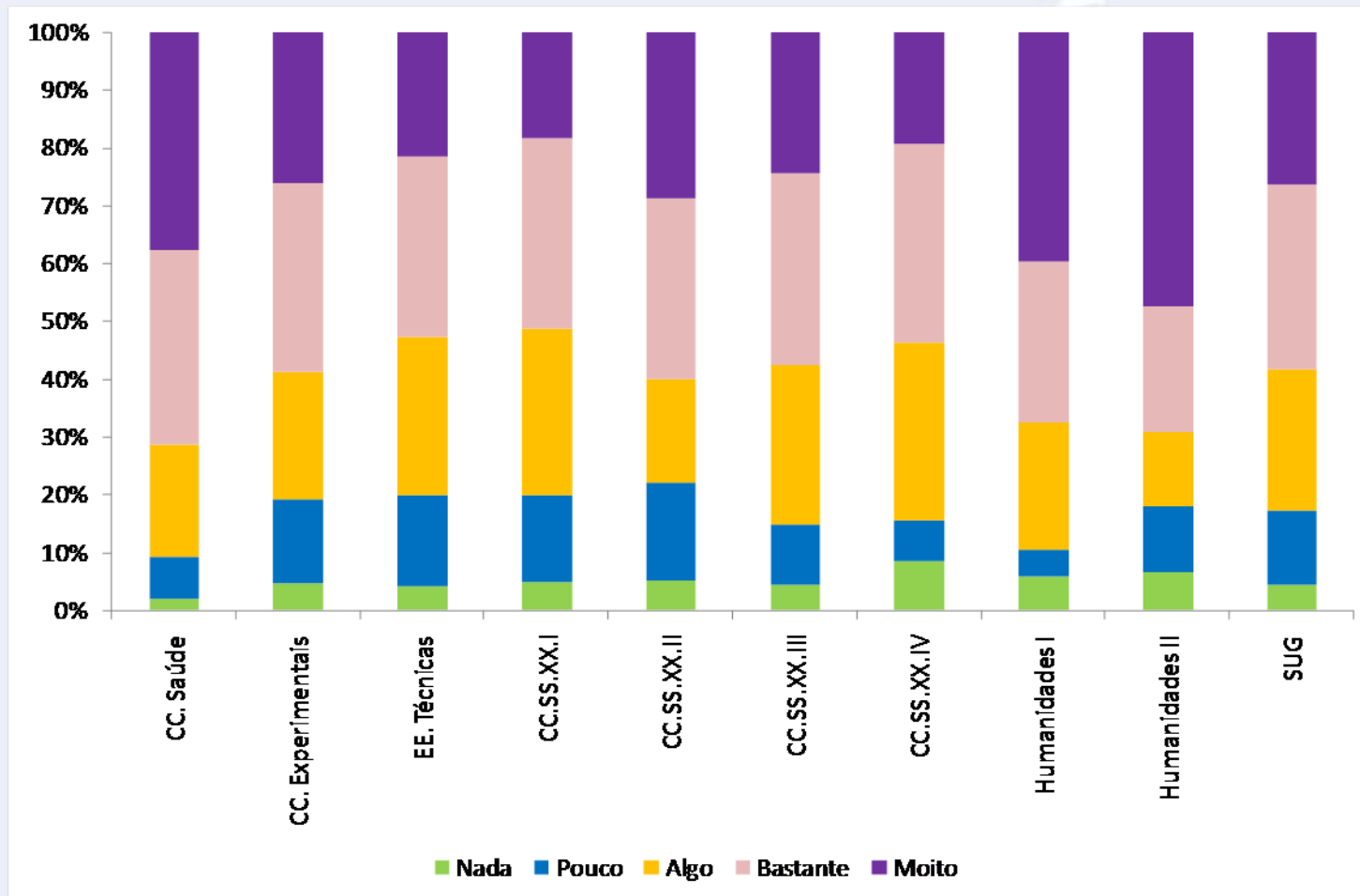


## Comparación en el SUG de las cinco más valoradas

Competencia, conocimiento, actitud	CC. Saúde	CC. Experimentais	EE. Técnicas	CC.SS.XX.I	CC.SS.XX.II	CC.SS.XX.III	CC.SS.XX.IV	Humanidades I	Humanidades II	SUG
Motivación	2	1	4	2	4	1	3	3	1	1
Capacidad para el aprendizaje	5	2	2	1	3	3	4	4	2	2
Capacidad para resolver problemas	4	3	1	3	1	4	10	10	6	3
Capacidad de comunicación oral/escrita	7	4	12	7	2	9	1	1	4	4
Capacidad de asumir responsabilidades	3	5	5	5	5	2	11	11	12	5



## Los conocimientos adquiridos fueron de utilidad



## Utilidad de los conocimientos adquiridos

<b>% bastante/mucho</b>	<b>2003-2005</b>	<b>2005-2006</b>
Ciencias de la Salud	68,35%	71,55%
Ciencias	65,52%	58,92%
Ingeniería y Arquitectura	58,38%	52,83%
Ciencias Sociales y Jurídicas I	55,84%	51,35%
Ciencias Sociales y Jurídicas II	63,06%	60,01%
Ciencias Sociales y Jurídicas III	60,42%	57,69%
Ciencias Sociales y Jurídicas IV	60,15%	53,70%
Artes y Humanidades I	65,36%	67,64%
Artes y Humanidades II	69,03%	69,15%
SUG	61,39%	58,47%



## Vía propiciatoria del primer empleo

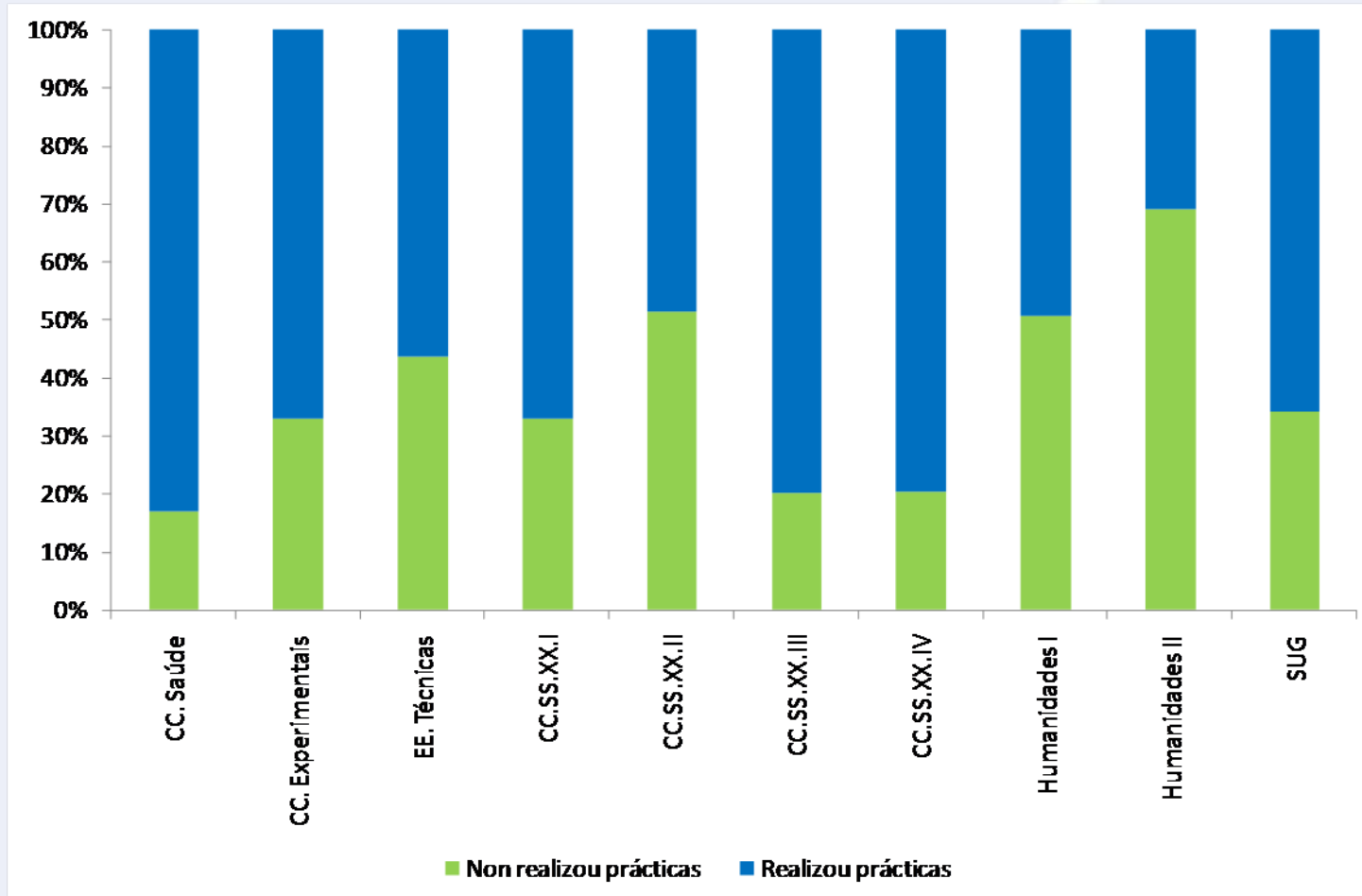
	2001- 2003	2003- 2005	2005- 2006
A través de contactos personales, familiares o amistades	31,18%	15,74%	19,72%
Candidatura espontánea(Envío de CV a la empresa sin existir oferta)	19,32%	23,35%	18,83%
Internet	3,46%	8,19%	14,38%
Prolongación de prácticas	2,36%	8,65%	7,26%
Presentación a oposición/concurso público	2,85%	5,17%	6,80%
Responder a un anuncio de trabajo de prensa	9,47%	6,11%	5,56%
Fundación Empresa-Universidad	2,24%	2,79%	5,03%
Ofertas y becas de trabajo a través de la Universidad (no OSIX)	6,06%	2,88%	4,37%
Otras	2,36%	1,13%	4,26%
Becas de trabajo de otras instituciones/gestionadas por otras instituciones	5,22%	2,98%	4,14%
INEM	2,36%	4,06%	3,55%
A través de una empresa de trabajo temporal (ETT)	3,66%	1,74%	1,94%
Autoempleo	2,83%	2,39%	1,79%
Servizo Galego de Colocación	8,39%	2,73%	1,76%
Consultorías	0,27%	0,22%	0,33%
Poner anuncios	0,29%	0,15%	0,19%
OSIX (Oficina de Servicios Integrados para a Xuventude)	0,04%	0,19%	0,07%

## Valoración media de los factores valorados en la contratación

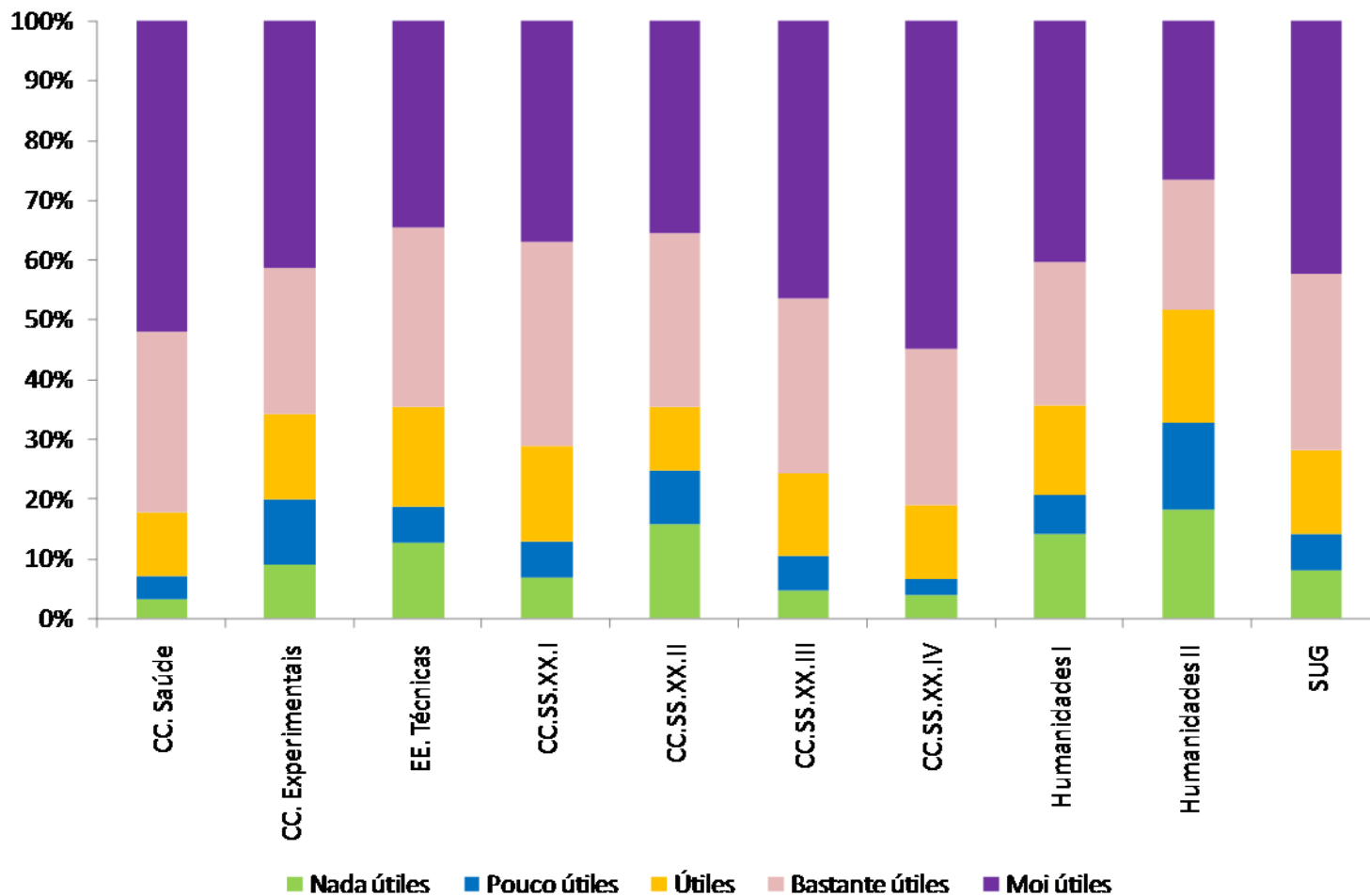
(Escala de 1 a 5)	2001-2003	2003-2005	2005-2006
Tener movilidad geográfica	4,17	4,29	4,25
Experiencia laboral relacionada	4,47	4,33	4,24
Actitud durante la entrevista	4,13	4,22	4,19
Aprovechar las oportunidades	4,38	4,31	4,16
Titulación estudiada	4,01	4,04	4,05
Ser constante en la búsqueda	4,04	4,14	4,04
Conocimientos de informática	3,96	4,12	4,02
Prácticas en la misma empresa	3,83	3,93	3,74
Conocimientos de idiomas	3,59	3,72	3,68
Relaciones personales y del entorno	3,95	3,79	3,60
Ausencia de cargas/compromisos familiares	3,62	3,63	3,54
Prácticas en otras empresas	3,58	3,75	3,51
Resultados del test de selección	3,78	3,50	3,43
Cursos de posgrado, máster o cursos de doctorado	3,39	3,35	3,31
Especialización en el título	2,83	3,04	3,03
Reputación del centro universitario donde estudió	2,89	2,89	2,87
Expediente académico	2,70	2,60	2,62



## Realizo prácticas en empresas?



# Si realizó prácticas en empresas. Las consideras útiles para la inserción en el mundo laboral?



## Tiempo en encontrar empleo (después del título)

	CC. Saúde	CC. Experimentais	EE. Técnicas	CC.SS.XX.I	CC.SS.XX.II	CC.SS.XX.III	CC.SS.XX.IV	Humanidades I	Humanidades II	SUG
Menos de 1 mes	1,12%	0,85%	2,11%	1,34%	1,62%	1,77%	0,84%	4,90%	1,83%	1,68%
Entre 1 y 3 meses	61,25%	42,91%	71,75%	57,14%	51,34%	36,58%	62,16%	41,22%	46,70%	54,67%
Entre 3 y 6 meses	16,41%	16,00%	12,54%	19,35%	17,75%	14,70%	16,77%	20,99%	14,40%	15,90%
Entre 6 y 12 meses	18,28%	18,65%	8,74%	15,27%	19,72%	25,91%	10,77%	25,27%	25,80%	17,50%
Más de 12 meses	2,94%	21,59%	4,86%	6,89%	9,57%	21,04%	9,46%	7,61%	11,27%	10,24%



## Necesidad de información sobre empleo en la Universidad

Escala 1 hasta 5	2001- 2003	2003- 2005	2005- 2006
Ciencias de la Salud	4,43	4,18	4,07
Ciencias	4,48	4,28	4,42
Ingeniería y Arquitectura	4,27	4,34	4,15
Ciencias Sociales y Jurídicas I	4,47	4,40	4,26
Ciencias Sociales y Jurídicas II	4,28	4,47	4,24
Ciencias Sociales y Jurídicas III	4,49	4,39	4,40
Ciencias Sociales y Jurídicas IV	4,60	4,30	4,24
Artes y Humanidades I	4,27	4,45	4,34
Artes y Humanidades II	4,36	4,56	4,50
<b>SUG</b>	<b>4,39</b>	<b>4,36</b>	<b>4,26</b>



## Necesidad de información sobre empleo en la Universidad

Escala de valoración de 1 hasta 4	Ing./Lic. Informática	Ing. Téc./Dip. Informática
Muy necesario	35,60%	36,70%
Bastante necesario	51,50%	49,30%
Poco necesario	8,50%	10,50%
Nada necesario	3,10%	2,10%
NS/NC	1,40%	1,40%
Valoración Media	<b>3,21</b>	<b>3,22</b>

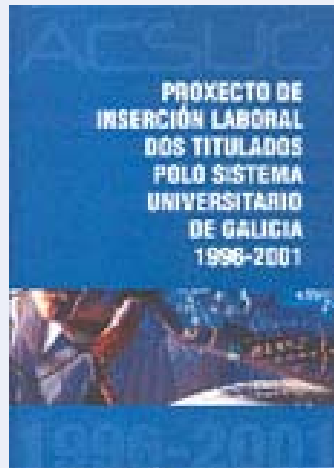


## Satisfacción con los estudios realizados

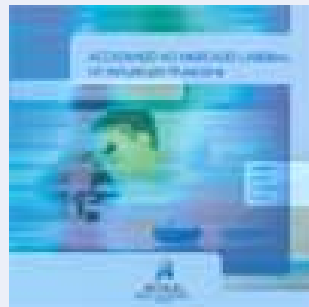
	RESULTADOS SUG		
	2001-2003	2003-2005	2005-2006
Cursaría el mismo título en la misma universidad	59,40%	57,66%	60,98%
Cursaría el mismo título en otra universidad	8,37%	7,55%	8,45%
Cursaría otro título	17,01%	18,31%	16,59%
No cursaría estudios superiores	15,22%	16,48%	13,97%

	No cursaría estudios superiores			Cursaría otro título		
	2001-2003	2003-2005	2005-2006	2001-2003	2003-2005	2005-2006
Ciencias de la Salud	7,99%	10,79%	7,51%	11,57%	12,44%	11,49%
Ciencias	20,49%	23,46%	22,80%	21,59%	22,84%	21,03%
Ingeniería y Arquitectura	14,92%	17,26%	14,79%	17,36%	18,93%	16,73%
Ciencias Sociales y Jurídicas I	14,47%	21,44%	15,21%	16,64%	16,03%	14,45%
Ciencias Sociales y Jurídicas II	19,79%	15,15%	13,00%	19,15%	19,37%	20,84%
Ciencias Sociales y Jurídicas III	12,01%	13,56%	13,32%	12,60%	17,91%	14,09%
Ciencias Sociales y Jurídicas IV	16,34%	16,93%	15,23%	27,73%	24,06%	24,38%
Artes y Humanidades I	20,63%	13,30%	11,83%	17,73%	19,50%	15,35%
Artes y Humanidades II	21,00%	16,27%	17,00%	22,59%	21,69%	21,55%
SUG	15,22%	16,48%	13,97%	17,02%	18,31%	16,59%





**RESULTADOS  
TITULADOS  
2005-2006  
INSERCIÓN  
LABORAL  
Avance de  
Resultados**



**Accediendo al  
mercado laboral: un  
estudio por  
titulaciones 1996-  
2003**



**La demanda de  
titulados por parte  
de las Pymes  
gallegas**



# Gracias por la atención

<http://www.acsug.es>  
[julio.abalde@acsug.es](mailto:julio.abalde@acsug.es)

