

### Como ser un estudiante *no tradicional* y no morir en el intento

El impacto del nuevo perfil de universitarios en el abandono de los estudios

Albert Sanchez-Gelabert
Marina Elias Andreu



Investigación financiada por el Ministerio de Ciencia e Innovación





### **Objetivos**

 Construcción de una tipología de estudiantes para distinguir los estudiantes Tradicionales de los no tradicionales

Descripción y caracterización de la tipología

 Relación de la tipología de estudiantes con el fenómeno del abandono universitario



#### **Contexto universitario**

- Expansión educativa de los últimos 50 años 

  incremento de la heterogeneidad del perfil de estudiantes
- Paralelamente al incremento de la diversidad, han aumentado las tasas de abandono universitario
- Las experiencias y los resultados académicos difieren notablemente entre los estudiantes tradicionales y notradicionales
  - Más probabilidades de abandono entre los estudiantes no tradicionales

## ¿Quiénes son los estudiantes no tradicionales?



- Maduros Primeros trabajos se centran en el incremento de los estudiantes maduros (+ de 24 años) (Stewart and Rue, 1983; Chickering; 1974)
- No tradicionales (N-T) se incorporan más factores y la combinación entre ellos (Bean & Metzner, 1985; Metzner & Bean, 1987):
  - Dedicación (compaginación estudios y trabajo)
  - Residencia en el campus
- Actualmente, concepción más amplia (Choy, 2002; Ariño, 2008; González, 2010)
  - pertenecer a minorías étnicas,
  - responsabilidades familiares,
  - Mujeres,
  - Origen social
  - Independencia económica
  - Personas discapacitadas
  - Vías de acceso

# Los estudiantes *no tradicionales* y el abandono universitario



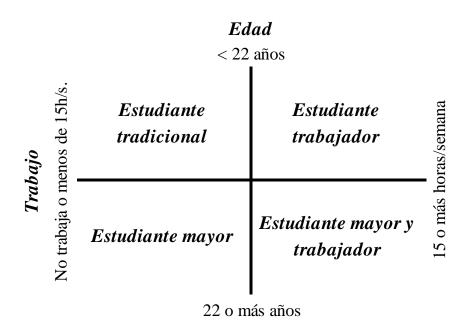
- Modelos explicativos del abandono universitario se han centrado en los estudiantes tradicionales: Socialización / integración académica y social
- Los estudiantes N-T dan más importancia a los aspectos académicos dejando en un segundo plano los aspectos sociales
  - Actividades de clase muy similares a la de los estudiantes tradicionales
  - Menos interacción con la institución/compañeros
  - Menos participación en las actividades extracurriculares y uso del campus
  - Más interacciones con el entorno externo no académico
- Los factores y causas asociadas al abandono de los NT responden a motivos externos a la universidad (familia, trabajo)
- Aún tener un buen rendimiento, más probabilidad de abandonar

## Tipología de estudiantes no tradicionales



Ejes de diferenciación de los perfiles de estudiantes:

- la combinación de estudios-trabajo (dedicación total/parcial y responsabilidad externas)
- la edad (y retraso en el acceso)





#### **Datos**

- OGID Oficina de Gestión de la Información y la Documentación de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB).
- Cohorte de estudiantes matriculados en primer curso de todas la titulaciones ofrecidas en la UAB en 2008-09 (N = 6367)
- Los mismos registros para los tres años posteriores se ha utilizado para definir el abandono universitario (2009-10, 2010-11 y 2011-12)



### Resultados descriptivos: Estudiantes no tradicionales

	n	%
Tradicional	3244	68,4
Trabajador	767	16,2
Mayor y trabajador	425	9,0
Mayor	305	6,4
Total	4741	100,0

- Tradicional tipo mayoritario de estudiante (68,4%)
- Los no tradicionales suponen un tercio de los matriculados en primero en 2008-09 (31,6%) (trabajador, mayor y mayor y trabajador)
- Un 25% de los estudiantes de acceso a primer curso están trabajando (trabajador y mayor y trabajador)

## Caracterización de los estudiantes N-T



					_	
		Tipo de estudiante				
	Tradicional	Trabajador	Mayor	Mayor y trabajador	Total %	n
Nivel Formativo Familiar*	[0,128]					
Hasta primarios	29,0%	37,9%	46,3%	52,9%	33,5%	1507
Secundarios	25,2%	28,0%	22,3%	24,5%	25,4%	1142
Universitarios	<u>45,8%</u>	34,1%	31,4%	22,7%	41,1%	1847
Sexo* [0,064]						
Hombre	39,4%	39,1%	49,5%	<u>46,8%</u>	40,7%	1929
Mujer	<u>60,6%</u>	60,9%	50,5%	53,2%	59,3%	2812
Nacionalidad* [0,050]						
Española	96,1%	95,6%	92,1%	94,6%	95,6%	4534
No española	3,9%	4,4%	<u>7,9%</u>	5,4%	4,4%	207
Beca* [0,145]						
No	58,8%	<u>67,1%</u>	69,8%	<u>81,6%</u>	62,9%	2982
Sí	<u>41,2%</u>	32,9%	30,2%	18,4%	37,1%	1759

<sup>\*</sup>  $p \le 0.01$  para la prueba chi-cuadrado

## Caracterización de los estudiantes N-T



					_	
	Tradicional	Trabajador	Mayor	Mayor y trabajador	Total %	n
Nota de acceso* [0,102]						
5-5.99	21,0%	<u>32,3%</u>	30,9%	33,0%	24,6%	1164
6-7.99	55,3%	55,0%	50,0%	51,9%	54,6%	2587
08-10	23,7%	12,6%	19,1%	15,1%	20,8%	988
Vía de acceso* [0,400]						
Bachillerato	83,8%	73,4%	14,8%	10,6%	71,1%	3373
FP2/CFGS	3,4%	10,0%	22,0%	28,9%	8,0%	378
Mayores 25	12,7%	16,6%	63,3%	60,5%	20,9%	990
Rama de Conocimiento*	[0,070]					
Arte y humanidades	15,6%	14,7%	20,3%	15,3%	15,7%	746
Ciencias	<u>16.6%</u>	11,2%	8,5%	8,9%	14,6%	690
Ciencias de la Salud	18,6%	17,9%	17,4%	12,7%	17,8%	846
Ciencias Sociales	21,6%	21,0%	24,6%	26,8%	22,1%	1050
Ingeniería y Arquitectura	6,5%	8,5%	7,9%	8,7%	7,1%	337
Económicas y Derecho	21,1%	<u>26,7%</u>	21,3%	27,5%	22,6%	1072
Tipo de dedicación* [0,16.	5]					
Normal	97,7%	97,0%	91,8%	87,5%	96,3%	4566
Lenta	2,3%	3,0%	8,2%	12,5%	3,7%	175

<sup>\*</sup>  $p \le 0.01$  para la prueba chi-cuadrado



### Estudiantes no tradicionales y abandono universitario

		Tradicional	Trabajador	Mayor	Mayor y trabajador	Total
Abandono	Recuento	973	301	163	246	1683
	% tipología	30,1%	<u>39,3%</u>	<i>53,4%</i>	<u>58,0%</u>	35,6%
Persistencia	Recuento	2262	465	142	178	3047
	% tipología	<u>69,9%</u>	60,7%	46,6%	42,0%	64,4%
Total	Recuento	3235	766	305	424	4730
	% tipología	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

<sup>\*</sup> p ≤ 0,05 para la prueba chi-cuadrado

- Más de un tercio (35,6%) de estudiantes universitarios abandona después de 4 años de incorporarse a la universidad | Persisten cerca del 65%
- Estudiantes tradicionales, sobrerrepresentados en persistencia en la universidad (69,9%)
- Los tipos de estudiantes N-T (trabajador, mayor y mayor y trabajador) asociados con el abandono universitario
- Los estudiantes de mayor edad (trabajen o no) son los que presentan porcentajes mayores de abandono (58% y 53,4%)



#### Reflexiones

#### Múltiples cambios sucedidos recientemente:

- Normativas de las vías de acceso (triplicado el acceso por CFGS)
- Consolidación del proceso de Bolonia cambio en la estructura de las titulaciones y en las metodologías docentes (ej.: evaluación continua)
- Incremento de las tasas universitarias
- Crisis económica
- Sistema de becas (?)

#### **Bibliografía**



Ariño, Antonio (dir.) (2008). El oficio de estudiar en la universidad: compromisos flexibles. Valencia: Publicacions de la Universitat de València.

Bean, J.P. & Metzner, B.S. (1985). "A conceptual model of non traditional undergraduate Student attrition". *Review of Educational Research*, vol. 55, num. 4, pp. 485-540.

Bozick, R. & DeLuca, S. (2005) Better Late Than Never? Delayed Enrollment in the High School to College Transition. Social Forces, Vol. 84, Num. 1, pp. 531-554.

Chickering, A. (1974). Commuting Versus Resident Students. San Francisco: Jossey-Bass.

Choy, S. (2002). Findings from the condition of education 2002: Nontraditional undergraduates. U. S. Department of Education, National Center for Education Statistics.

González Monteagudo, J. (2010). Biografía, identidad y aprendizaje en estudiantes universitarios no tradicionales. Estudio de caso de una mujer trabajadora, Profesorado: revista de curriculum y formación del profesorado, 14 (3), 146-147.

Laing, C. and Robinson, A. (2003). "The withdrawal of non-traditional students - developing an explanatory model", *Journal of Further and Higher Education*, vol. 27, n. 2, pp. 175-185.

Metzner, B. S. and Bean, J. (1987). The estimation of a conceptual model of nontraditional undergraduate student attrition. Research in Higher Education, 27, pp. 15-38.

Ozga, J. & Sukhnandan, L. (1998). Undergraduate non-completion: developing an explanatory model. *Higher Education Quarterly*, vol. 52, num. 3, p. 316-333.

Rootman, I. (1972). Voluntary withdrawal from a total adult socializing organization: A model. Sociology of Education, vol. 45, pp. 258-270.



### ¡Muchas gracias!

<u>albert.sanchez@uab.cat</u> <u>marinaelias@ub.edu</u>