



**INFORME SOBRE LA  
TASA DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS (TITULADOS) DE LA UNED  
2004-2006**

INDICADOR D9, ÁREA DE DOCENCIA

CONTRATO-PROGRAMA ENTRE LA UNED Y EL MEC 2007-2010

Elaborado por:

Ana María Martín Cuadrado (Directora del COIE)

Nuria Manzano Soto (Directora Adjunta del COIE)

Han colaborado:

Paula Ferrer-Sama (Orientadora del COIE)

Marcos Román González (Investigador colaborador)

Encarnación Villalba Vílchez (Orientadora del COIE)

**COIE**

**Madrid, diciembre de 2009**



## **INFORME SOBRE LA TASA DE EMPLEO DE LOS EGRESADOS (TITULADOS) DE LA UNED**

### Índice

1. Ficha técnica.....	3
2. Proceso metodológico.....	4
3. Tasa global de adecuación del empleo y comparativa 2004-2006.....	6
4. Tasa de adecuación del empleo de titulados/as en 2004.....	20
5. Tasa de adecuación del empleo de titulados/as en 2005.....	23
6. Tasa de adecuación del empleo de titulados/as en 2006.....	26
7. Principales conclusiones.....	29
8. Bibliografía.....	31

## 1. Ficha técnica

**Fechas de realización:** Entre abril de 2008 y octubre de 2009

**Recogida de información:** Cuestionario autocumplimentado por vía web

**Equipo de investigación:** Marifé Sánchez García, Ana María Martín Cuadrado, Nuria Manzano Soto, Marcos Román González, Paula Ferrer-Sama, Encarnación Villalba Vílchez.

**Universo:** Titulados/as en la UNED que finalizaron sus estudios en los años 2004 a 2006.

**Ámbito:** Península e islas

### Objetivo:

En el Marco del *Contrato-Programa entre la Universidad Nacional de Educación a Distancia y el Ministerio de Educación y Ciencia para el período 2007-1010*, el Centro de Orientación, Información y Empleo (COIE), ha realizado un estudio a fin de conocer cuál es la Tasa de empleo de los egresados, de acuerdo con el **Indicador D9** de dicho Contrato-Programa, que queda descrito en los siguiente términos:

Descripción: Se realizará una encuesta entre los egresados de las distintas titulaciones cuyos resultados permitirán conocer el nivel de empleo de los graduados de la UNED tres años después de que hayan acabado los estudios.

Definición analítica:

$$ID9 = \frac{\text{Número de egresados con empleo adecuado a su formación al cabo de 3 años}}{\text{Número total de egresados}}$$

Requisito necesario: disponer de una base de datos de egresados los más completa posible

De modo más preciso, el objetivo de este estudio ha sido es saber en qué medida los titulados y tituladas de las UNED se encuentran ejerciendo profesionalmente en un empleo adecuado a su formación, al cabo de 3, 4 y 5 años de haber finalizado sus estudios.

**Población y muestra:**

**Tabla 1. MUESTRA DE TITULADOS/AS**

	<i>Titulados/as de la UNED que finalizaron sus estudios en...</i>			
	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>Total 2004-2006</b>
Muestra válida	379	477	291	1147
Población aprox.	5.000	5.000	5.000	15.000
<b>Tasa de adecuación estimada</b>	<b>0,6728 (67,28%)</b>	<b>0,6331 (63,31%)</b>	<b>0,5979 (59,79%)</b>	<b>0,6373 (63,73%)</b>
<i>Error de estimación</i>	± 0,04839 (± 4,83%)	± 0,0426 (± 4,26%)	± 0,0557 (± 5,57%)	± 0,0278 (± 2,78%)
<i>Intervalo de confianza</i>	62,44 – 72,11%	67,57 - 59,05%	65,36 - 54,22%	60,95 - 66,51%
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Valor estimado de la proporción poblacional: <math>p = (1 - p) = 0,5</math></li> <li>▪ Nivel de confianza: 0,95 (95%); que implica <math>z = 1,96</math></li> </ul>				

**2. Proceso metodológico**

La tasa de inserción laboral se ha obtenido a partir de las respuestas proporcionadas por una muestra de titulados/as de la UNED que ha contestado a una encuesta *on-line*. Se ha invitado a contestar dicha encuesta a todos los titulados de la UNED que finalizaron en sus estudios en 2004, 2005 y 2006, en cuyo expediente constaba su dirección de correo electrónico.

La cuestión fundamental a la que han respondido es la siguiente:

**En general, ¿considera que su actual empleo es adecuado a su formación?**

- Sí
- No

Los datos que se presentan a continuación se extraen con los siguientes criterios:

- Sólo se analizan los casos plenamente válidos, es decir, sujetos que emitieron respuesta en las dos variables analizadas (año de finalización de la carrera + adecuación del empleo a la formación). Se ignoran los casos donde falta alguna de las dos respuestas o ambas.
- Se analizan los datos de los egresados en los años 2004, 2005 y 2006 por separado; y el intervalo 2004-2006.



En los epígrafes que siguen a continuación, se aporta el detalle descriptivo en frecuencias y porcentajes de la tasa de adecuación del empleo a la formación 2004-2006, según:

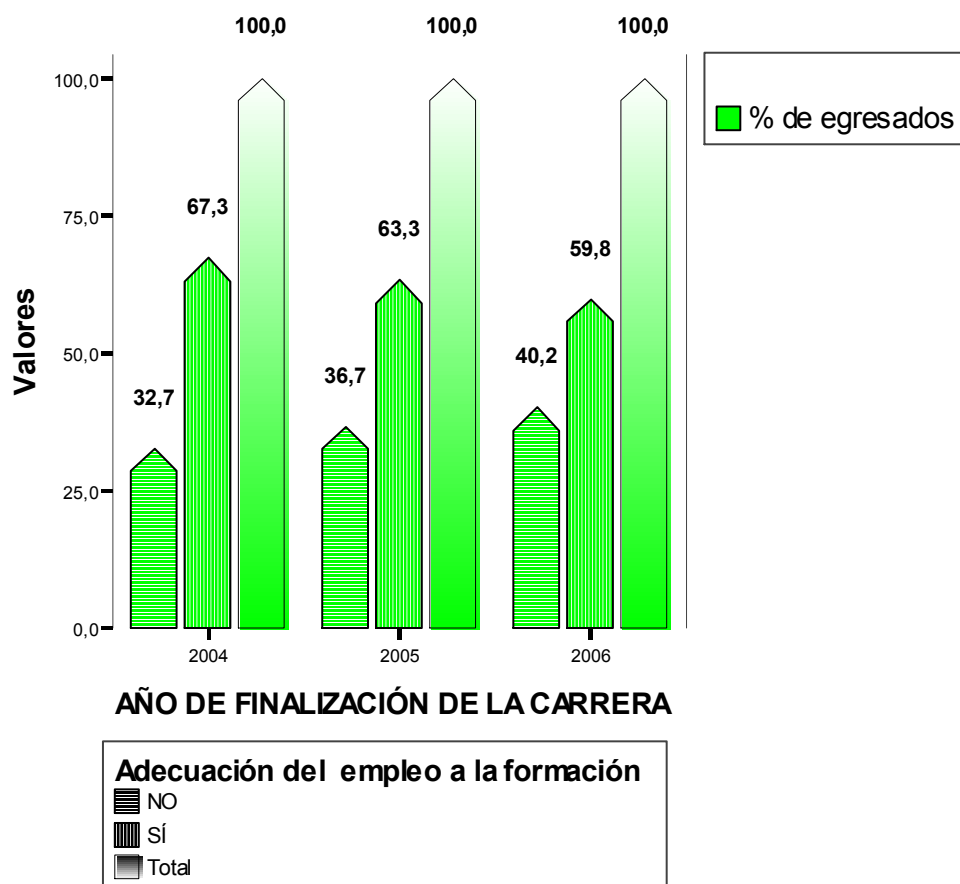
- Sexo
- Edad
- Titulación
- Nota media del expediente académico
- Modo de acceso a los estudios en la UNED
- Tiempo para acceder al trabajo actual
- Simultaneidad trabajo-estudios
- Uso en el trabajo de lo aprendido en la UNED
- Si elegiría otra vez estudiar en la UNED

Asimismo, la descripción por separado, relativa a los titulados en 2004, 2005 y 2006 respectivamente.

### 3. Tasa global de adecuación al empleo y comparativa 2004-2006

Se presentan a continuación los datos globales correspondientes a las muestras de egresados que finalizaron sus estudios en 2004 (hace 5 años), 2005 (hace 4 años) y 2006 (hace 3 años) (Gráfico 1).

**Gráfico 1. COMPARATIVA DE LAS TASAS DE ADECUACIÓN POR AÑO**



**Tabla 2. AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA (2004-2006) \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN**

	AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA	ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		TOTAL
		no	si	
	2004	124	255	379
	2005	175	302	477
	2006	117	174	291
	Total	416	731	1147
<b>TASA DE ADECUACIÓN 2004-2006: <math>731/1147 = 0,6373</math> (63,73%)</b>				

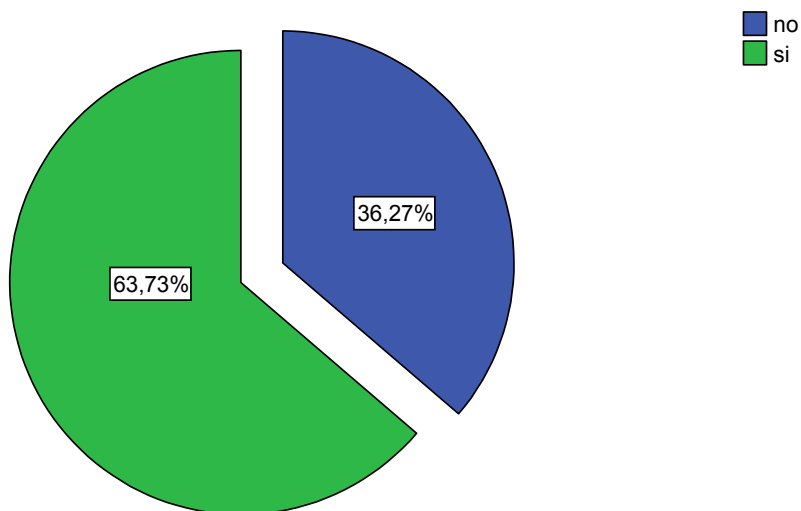
El 90,2% de los titulados encuestados está trabajando, mientras que sólo el 3,8% está en paro o buscando el primer el primer empleo; y el 6% está en una situación de no ocupado, en la que no trabaja ni busca empleo, u otras circunstancias excepcionales.

Como puede apreciarse en la Tabla 2 y en gráfico 2, **la Tasa Global de Adecuación del empleo a la formación** es del **0,6373 (63,73%)**

Tabla 3. ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN - EGRESADOS 2004-2006

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Válidos	no	416	36,3	36,3
	si	731	<b>63,7</b>	100,0
	Total	1147	100,0	

Gráfico 2



▪ **Sexo**

**Tabla 4**  
**ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004-2006) \* SEXO**

			SEXO		Total
			hombre	mujer	
ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN	no	Recuento	193	220	413
		% de sexo	34,1%	38,5%	36,3%
	si	Recuento	373	352	725
		% de sexo	<b>65,9%</b>	<b>61,5%</b>	<b>63,7%</b>
Total		Recuento	566	572	1138
		% de sexo	100,0%	100,0%	100,0%

En relación con el **sexo** de los titulados/as, según se aprecia en la Tabla 4 la tasa de inserción adecuada a la formación es mayor en los hombres que en las mujeres.

▪ **Edad**

**Tabla 5**  
**RANGO DE EDAD \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004-2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
RANGO DE EDAD	18 -30 años	Recuento	55	115	170
		% de edad	32,4%	67,6%	100,0%
	31 – 40años	Recuento	165	340	505
		% de edad	32,7%	67,3%	100,0%
	41 -50 años	Recuento	156	198	354
		% de edad	44,1%	55,9%	100,0%
	>50 años	Recuento	35	74	109
		% de edad	32,1%	67,9%	100,0%
Total		Recuento	411	727	1138
		% de edad	36,1%	63,9%	100,0%

La Tabla 5 recoge la distribución de la tasa de inserción global 2004-2006 según cuatro intervalos de edad: de 18 a 30 años, de 31 a 40 años, de 41 a 50 años y de 51 o más. Se aprecia que el tramo de edades entre 41-50 años recoge la tasa de inserción más baja; tendencia que se mantiene al analizar las muestras que finalizaron hace 3, 4 y 5 años (ver Tabla 6).

▪ Edad y año de finalización

**Tabla 6. RANGO DE EDAD \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004, 2005, 2006) \* AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA**

AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA				ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
				no	si	
<b>2004</b>	RANGO DE EDAD	18 - 30	Recuento	8	39	47
			% de edad	17,0%	83,0%	100,0%
		31 - 40	Recuento	53	120	173
			% de edad	30,6%	69,4%	100,0%
		41 - 50	Recuento	50	73	123
			% de edad	40,7%	59,3%	100,0%
		>50	Recuento	11	21	32
		% de edad	34,4%	65,6%	100,0%	
	Total		Recuento	122	253	375
			% de edad	32,5%	67,5%	100,0%
<b>2005</b>	RANGO DE EDAD	18 - 30	Recuento	25	42	67
			% de edad	37,3%	62,7%	100,0%
		31 - 40	Recuento	73	143	216
			% de edad	33,8%	66,2%	100,0%
		41 - 50	Recuento	57	82	139
			% de edad	41,0%	59,0%	100,0%
		>50	Recuento	19	34	53
		% de edad	35,8%	64,2%	100,0%	
	Total		Recuento	174	301	475
			% de edad	36,6%	63,4%	100,0%
<b>2006</b>	RANGO DE EDAD	18 - 30	Recuento	22	34	56
			% de edad	39,3%	60,7%	100,0%
		31 - 40	Recuento	39	77	116
			% de edad	33,6%	66,4%	100,0%
		41 - 50	Recuento	49	43	92
			% de edad	53,3%	46,7%	100,0%
		>50	Recuento	5	19	24
		% de edad	20,8%	79,2%	100,0%	
	Total		Recuento	115	173	288
			% de edad	39,9%	60,1%	100,0%

▪ **Titulación**

A continuación se presentan las distribuciones de inserción por **titulación** obtenida en nuestra Universidad.

**Tabla 7**  
**Licenciado en Ciencias Físicas \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004-2006)**

		ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
		No	Si	
Licenciado en Ciencias Físicas	Recuento	5	12	17
	%	29,4%	70,6%	100,0%
Licenciado en Ciencias Matemáticas	Recuento	1	10	11
	%	9,1%	90,9%	100,0%
Licenciado en Ciencias Químicas	Recuento	8	4	12
	%	66,7%	33,3%	100,0%
Licenciado en Economía	Recuento	8	26	34
	%	23,5%	76,5%	100,0%
Lic. Admón. y Dirección de Empresas	Recuento	11	28	39
	%	28,2%	71,8%	100,0%
Diplomado en Turismo	Recuento	13	9	22
	%	59,1%	40,9%	100,0%
Licenciado en Ciencias Políticas	Recuento	7	16	23
	%	30,4%	69,6%	100,0%
Licenciado en Sociología	Recuento	12	17	29
	%	41,4%	58,6%	100,0%
Diplomado en Trabajo Social	Recuento	1	1	2
	%	50,0%	50,0%	100,0%
Licenciado en Derecho	Recuento	63	155	218
	%	28,9%	71,1%	100,0%
Licenciado en Psicología	Recuento	122	154	276
	%	44,2%	55,8%	100,0%

(Continuación Tabla 7)

		ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
		No	Si	
<b>Ingeniero Industrial</b>	Recuento	1	14	15
	%	6,7%	93,3%	100,0%
<b>Ingeniero en Informática</b>	Recuento	0	4	4
	%	,0%	100,0%	100,0%
<b>Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas</b>	Recuento	17	34	51
	%	33,3%	66,7%	100,0%
<b>Ingeniero Técnico en Informática de Gestión</b>	Recuento	10	23	33
	%	30,3%	69,7%	100,0%
<b>Licenciado en Pedagogía (o CC. de la Educación)</b>	Recuento	32	54	86
	%	37,2%	62,8%	100,0%
<b>Licenciado en Psicopedagogía</b>	Recuento	10	21	31
	%	32,3%	67,7%	100,0%
<b>Diplomado en Educación Social</b>	Recuento	38	94	132
	%	28,8%	71,2%	100,0%
<b>Licenciado en Filología Hispánica</b>	Recuento	9	10	19
	%	47,4%	52,6%	100,0%
<b>Licenciado en Filología Inglesa</b>	Recuento	3	0	3
	%	100,0%	,0%	100,0%
<b>Licenciado en Filosofía</b>	Recuento	9	12	21
	%	42,9%	57,1%	100,0%
<b>Licenciado en Antropología Social y Cultural</b>	Recuento	3	9	12
	%	25,0%	75,0%	100,0%
<b>Licenciado en Geografía e Historia</b>	Recuento	34	30	64
	%	53,1%	46,9%	100,0%
<b>Licenciado en Historia</b>	Recuento	5	4	9
	%	55,6%	44,4%	100,0%

▪ Nota media

**Tabla 8**  
**NOTA MEDIA \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004-2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
NOTA MEDIA	<b>Aprobado</b>	Recuento	206	320	526
		% de NOTA MEDIA	39,2%	60,8%	100,0%
	<b>Notable</b>	Recuento	191	375	566
		% de NOTA MEDIA	33,7%	66,3%	100,0%
	<b>Sobresaliente</b>	Recuento	2	10	12
		% de NOTA MEDIA	16,7%	83,3%	100,0%
	<b>Matrícula de honor</b>	Recuento	0	1	1
		% de NOTA MEDIA	,0%	100,0%	100,0%
<b>Total</b>		Recuento	399	706	1105
		% de NOTA MEDIA	36,1%	63,9%	100,0%

▪ **Modo de acceso a los estudios universitarios**

**Tabla 9**  
**MODO DE ACCESO A LA UNED \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004-2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
MODO DE ACCESO A LA UNED	C.A.D. > 25 años	Recuento %	123 53,2%	108 46,8%	231 100,0%
	Otra vía de acceso	Recuento %	65 22,8%	220 77,2%	285 100,0%
	Selectividad	Recuento %	127 40,1%	190 59,9%	317 100,0%
	Traslado de expediente	Recuento %	100 32,2%	211 67,8%	311 100,0%
Total		Recuento %	415 36,3%	729 63,7%	1144 100,0%

▪ **Simultaneidad de estudios y trabajo**

**Tabla 10**  
**SIMULTANEIDAD DE ESTUDIOS Y TRABAJO \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004-2006)**

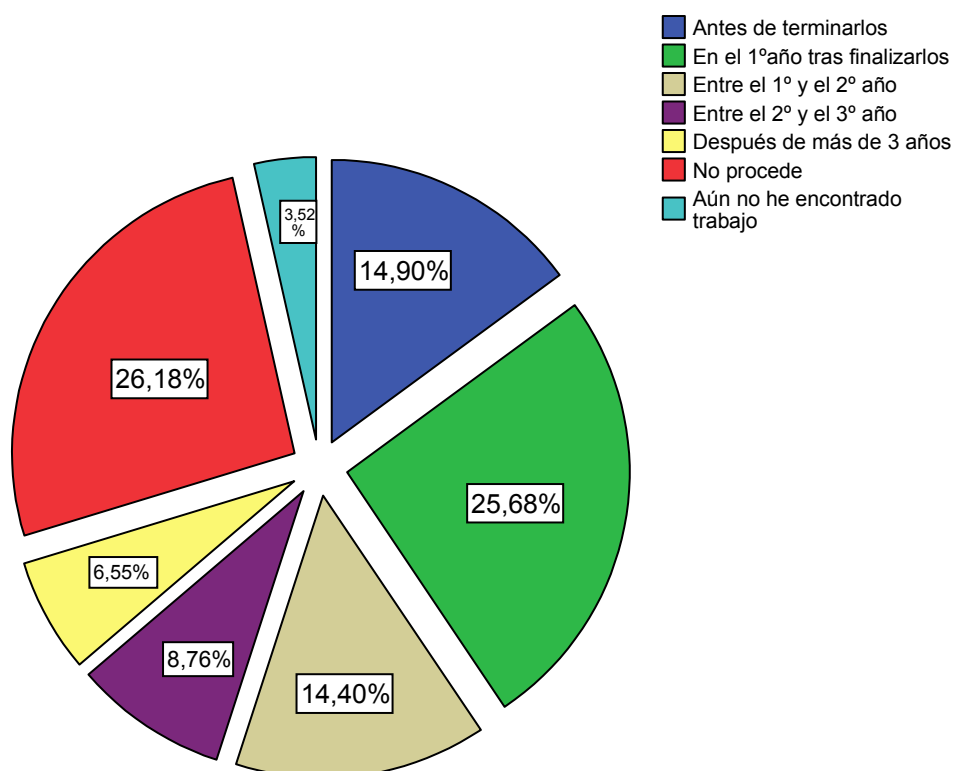
			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
SIMULTANEIDAD DE ESTUDIOS Y TRABAJO	No	Recuento %	25 39,1%	39 60,9%	64 100,0%
	Sí, durante parte de mis estudios	Recuento %	64 29,9%	150 70,1%	214 100,0%
	Sí, durante todos mis estudios	Recuento %	323 37,4%	541 62,6%	864 100,0%
Total		Recuento %	412 36,1%	730 63,9%	1142 100,0%

El 94,4% de la muestra ha estado trabajado mientras realizaba sus estudios en la UNED, bien durante todo el período (75,6%), o bien durante una parte del mismo (18,8%); y sólo el 5,6% no trabajó mientras estudiaba. El colectivo que simultaneó el trabajo durante parte de sus estudios presenta la mayor tasa de adecuación.

▪ **Tiempo para acceder al trabajo actual**

Ante la pregunta “En caso de que el acceso a su trabajo actual haya dependido de sus estudios universitarios, ¿cuándo lo consiguió?”, se obtuvo la distribución de porcentajes que recoge el gráfico 3. El 25,68% consiguió su trabajo actual en el 1º año tras finalizarlos y el 23,16% lo obtuvo entre 1 y 3 años después de finalizarlos; y el 14,9% ya desempeñaba su trabajo actual antes de finalizar sus estudios.

**Gráfico 3. ACCESO AL TRABAJO ACTUAL (Egresados 2004 – 2006)**



**Tabla 11**  
**TIEMPO PARA ACCEDER AL TRABAJO ACTUAL \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN**  
**(2004 - 2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
TIEMPO DE ACCESO AL TRABAJO ACTUAL	Antes de terminarlos	Recuento	26	122	148
		%	17,6%	82,4%	100,0%
	En el 1º año tras finalizarlos	Recuento	27	228	255
		%	10,6%	89,4%	100,0%
	Entre el 1º y el 2º año tras finalizarlos	Recuento	32	111	143
		%	22,4%	77,6%	100,0%
	Entre el 2º y el 3º año tras finalizarlos	Recuento	19	68	87
	%	21,8%	78,2%	100,0%	
	Más de 3 años tras finalizarlos	Recuento	14	51	65
		%	21,5%	78,5%	100,0%
	No procede	Recuento	146	114	260
		%	56,2%	43,8%	100,0%
	Aún no he encontrado trabajo	Recuento	31	4	35
		%	88,6%	11,4%	100,0%
Total		Recuento	295	698	993
		%	29,7%	70,3%	100,0%

Observamos que el porcentaje de inserción adecuada a la formación en el trabajo actual, se sitúa en una franja satisfactoria, superior al 70% entre los que han obtenido su trabajo actual entre 0 y 5 años. Hay una tendencia en descenso de la tasa de inserción adecuada a medida que aumenta el lapso de tiempo entre la finalización de la carrera y el acceso al trabajo actual.

▪ Utilización de los conocimientos y habilidades adquiridos en sus estudios en la UNED

**Tabla 12**  
**USO EN EL TRABAJO ACTUAL DE LO APRENDIDO EN LA UNED \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004 - 2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
EN QUÉ MEDIDA USA, EN SU TRABAJO ACTUAL, LOS CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES ADQUIRIDOS EN SUS ESTUDIOS EN LA UNED  (Escala de 1 a 5; 1=nada; 5=mucho)	nada	Recuento	121	34	155
		%	78,1%	21,9%	100,0%
	poco	Recuento	126	87	213
		%	59,2%	40,8%	100,0%
	algo	Recuento	85	170	255
	%	33,3%	66,7%	100,0%	
	bastante	Recuento	53	239	292
	%	18,2%	81,8%	100,0%	
	mucho	Recuento	17	201	218
	%	7,8%	92,2%	100,0%	
<b>Total</b>		Recuento	402	731	1133
		%	35,5%	64,5%	100,0%

**Tabla 12bis**  
**USO EN EL TRABAJO ACTUAL DE LO APRENDIDO EN LA UNED \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004 - 2006)**

(Escala de 1 a 5; 1=nada; 5=mucho)

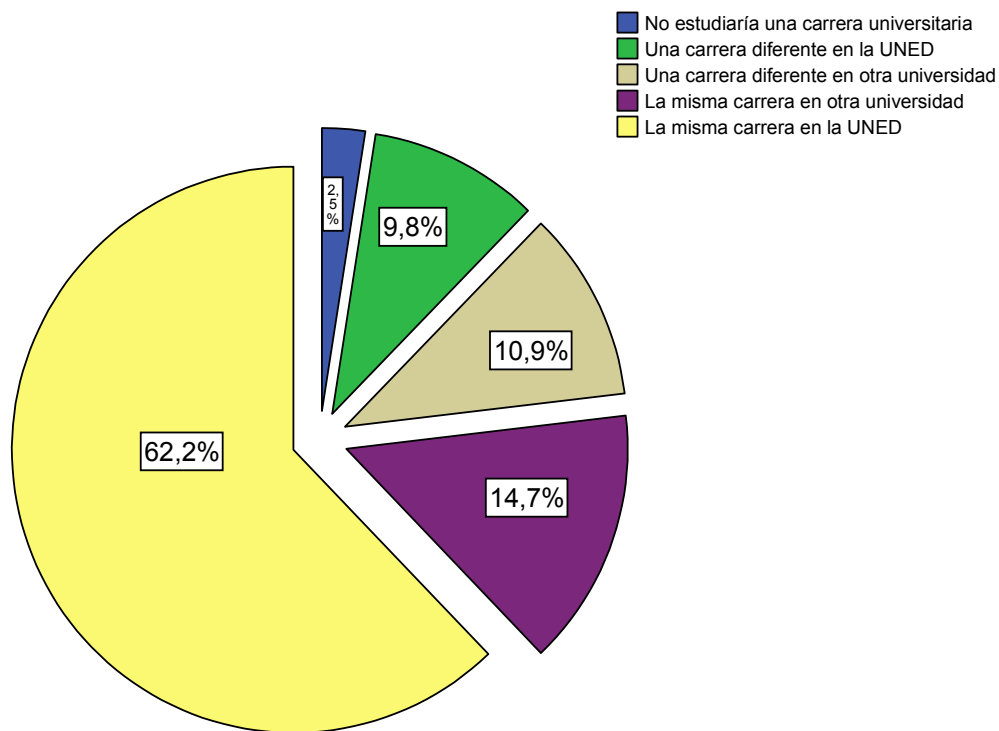
	ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		TOTAL
	SI	NO	
N	731	402	1133
<b>Media</b>	<b>3,66</b>	<b>2,30</b>	<b>3,18</b>

▪ Repetición de carrera y universidad

Tabla 13  
REPETICIÓN DE LA ELECCIÓN DE CARRERA UNIVERSITARIA – EGRESADOS (2004-2006)

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
<i>“Si pudiera volver atrás y fuera libre para elegir una carrera universitaria, ¿qué elegiría?”</i>	No estudiaría una carrera universitaria	27	2,5	2,5
	Una carrera diferente en la UNED	107	9,8	12,2
	Una carrera diferente en otra universidad	119	10,9	23,1
	La misma carrera en otra universidad	161	14,7	37,8
	La misma carrera en la UNED	680	62,2	100,0
Total		1094	100,0	

Gráfico 4. Repetición de la elección de la carrera universitaria (Egresados 2004 – 2006)



Como puede observarse, el 62% de los encuestados repetiría la misma carrera en la UNED, y el 9,8% realizaría nuevamente estudios en la UNED, pero eligiendo otra carrera. Frente a esto, el 14,7% estudiaría la misma carrera pero en otra universidad y el 10,9% estudiaría una carrera diferente y en otra universidad.

**Tabla 14**  
**REPETICIÓN DE LA ELECCIÓN DE CARRERA UNIVERSITARIA \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN**  
**(2004-2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
REPETICIÓN DE LA ELECCIÓN DE CARRERA UNIVERSITARIA	La misma carrera en otra universidad	Recuento	58	103	161
		%	36,0%	64,0%	100,0%
	La misma carrera en la UNED	Recuento	207	473	680
		%	30,4%	69,6%	100,0%
	No estudiaría una carrera universitaria	Recuento	21	6	27
		%	77,8%	22,2%	100,0%
	Una carrera diferente en otra universidad	Recuento	58	61	119
		%	48,7%	51,3%	100,0%
	Una carrera diferente en la UNED	Recuento	58	49	107
		%	54,2%	45,8%	100,0%
Total		Recuento	402	692	1094
		%	36,7%	63,3%	100,0%

La tabla 14 nos permite observar que las tasas más altas de inserción adecuada corresponden al grupo de quienes afirman que estudiarían la misma carrera: ya sea en la UNED (69,6%) o en otra universidad (64%). Sin embargo, entre quienes estudiarían una carrera diferente, se aprecia una tasa de inserción sensiblemente más baja: 45,8% entre quienes lo harían en la UNED, y 51,3% entre quienes lo harían en otra universidad.

#### 4. Tasa de adecuación del empleo de titulados/as en 2004

Los/as egresados de la UNED que obtuvieron su titulación hace 5 años, presentan el índice de inserción laboral adecuada a la formación del 0,67, según se recoge en la Tabla 15.

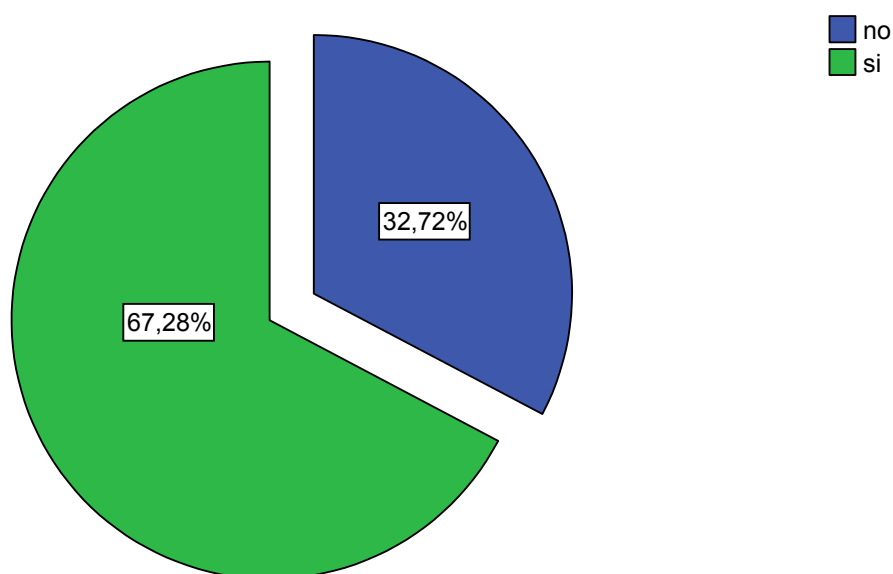
**Tabla 15**  
**AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA (2004) \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN**

	ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
	no	si	
AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA 2004	124	255	379
<b>TASA DE ADECUACIÓN AÑO 2004: 255/379 = 0,6728</b>			

**Tabla 16. ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN-EGRESADOS 2004**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	no	124	32,7	32,7	32,7
	si	255	67,3	67,3	100,0
	Total	379	100,0	100,0	

**Gráfico 5**



▪ **Sexo**

**Tabla 17**  
**ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004) \* SEXO**

			SEXO		Total
			hombre	mujer	
ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN	no	Recuento	50	73	123
		% de sexo	28,6%	36,5%	32,8%
	si	Recuento	125	127	252
		% de sexo	71,4%	63,5%	67,2%
Total		Recuento	175	200	375
		% de sexo	100,0%	100,0%	100,0%

▪ **Nota media**

**Tabla 18**  
**NOTA MEDIA \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
NOTA MEDIA	aprobado	Recuento	61	107	168
		% de nota media	36,3%	63,7%	100,0%
	notable	Recuento	59	139	198
		% de nota media	29,8%	70,2%	100,0%
	sobresaliente	Recuento	0	4	4
		% de nota media	,0%	100,0%	100,0%
Total		Recuento	120	250	370
		% de nota media	32,4%	67,6%	100,0%

▪ **Modo de acceso**

**Tabla 19**  
**MODO DE ACCESO A LA UNED \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2004)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
MODO DE ACCESO A LA UNED	C.A.D.	Recuento	43	37	80
		% de acceso UNED	53,8%	46,3%	100,0%
	Otra vía	Recuento	21	71	92
		% de acceso UNED	22,8%	77,2%	100,0%
	selectividad	Recuento	32	67	99
		% de acceso UNED	32,3%	67,7%	100,0%
	traslado	Recuento	28	80	108
		% de acceso UNED	25,9%	74,1%	100,0%
Total		Recuento	124	255	379
		% de acceso UNED	32,7%	67,3%	100,0%

## 5. Tasa de adecuación del empleo de titulados/as en 2005

Los/as egresados de la UNED que obtuvieron su titulación hace 4 años, aportan un índice de inserción laboral adecuada a la formación del 0,63 (ver Tabla 20):

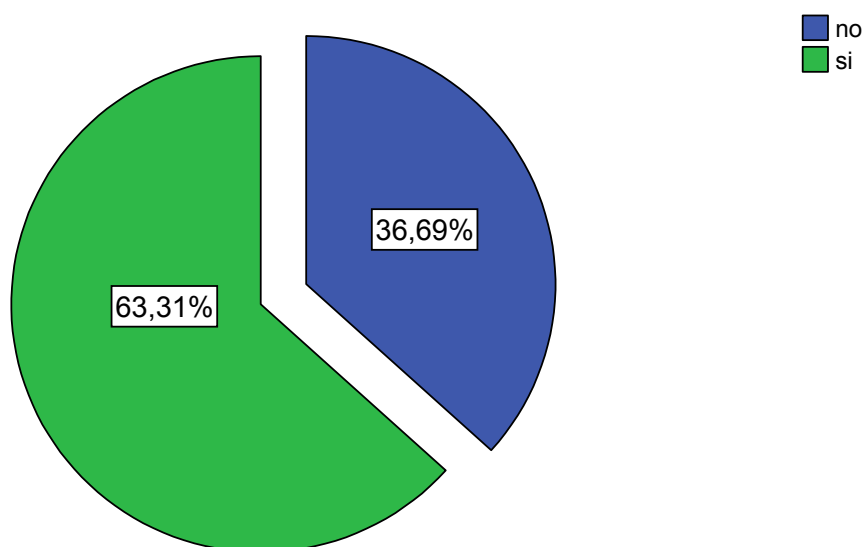
**Tabla 20**  
**AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA (2005) \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN**

	ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
	no	si	
AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA 2005	175	302	477
<b>TASA DE ADECUACIÓN AÑO 2005: <math>302/477 = 0,6331</math></b>			

**Tabla 21. ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN-EGRESADOS 2005**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	no	175	36,7	36,7	36,7
	si	302	63,3	63,3	100,0
	Total	477	100,0	100,0	

**Gráfico 6**



▪ **Sexo**

**Tabla 22**  
**ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2005) \* SEXO**

			SEXO		Total
			hombre	mujer	
ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN	no	Recuento	92	82	174
		% de sexo	37,1%	36,0%	36,6%
	si	Recuento	156	146	302
		% de sexo	62,9%	64,0%	63,4%
Total		Recuento	248	228	476
		% de sexo	100,0%	100,0%	100,0%

▪ **Nota media**

**Tabla 23**  
**NOTA MEDIA \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2005)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
NOTA MEDIA	aprobado	Recuento	86	129	215
		% de nota media	40,0%	60,0%	100,0%
	notable	Recuento	80	154	234
		% de nota media	34,2%	65,8%	100,0%
	sobresaliente	Recuento	2	6	8
		% de nota media	25,0%	75,0%	100,0%
	matrícula de honor	Recuento	0	1	1
		% de nota media	,0%	100,0%	100,0%
Total		Recuento	168	290	458
		% de nota media	36,7%	63,3%	100,0%

▪ **Modo de acceso**

**Tabla 24**  
**MODO DE ACCESO A LA UNED \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2005)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
MODO DE ACCESO A LA UNED	C.A.D.	Recuento	46	43	89
		% de acceso UNED	51,7%	48,3%	100,0%
	Otra vía	Recuento	30	96	126
		% de acceso UNED	23,8%	76,2%	100,0%
	selectividad	Recuento	59	74	133
		% de acceso UNED	44,4%	55,6%	100,0%
	traslado	Recuento	39	88	127
		% de acceso UNED	30,7%	69,3%	100,0%
Total		Recuento	174	301	475
		% de acceso UNED	36,6%	63,4%	100,0%

## 6. Tasa de adecuación del empleo de titulados/as en 2006

Los/as egresados de la UNED que obtuvieron su titulación hace 3 años, muestran un índice de inserción laboral adecuada a la formación del 0,59 (Ver Tabla 25)

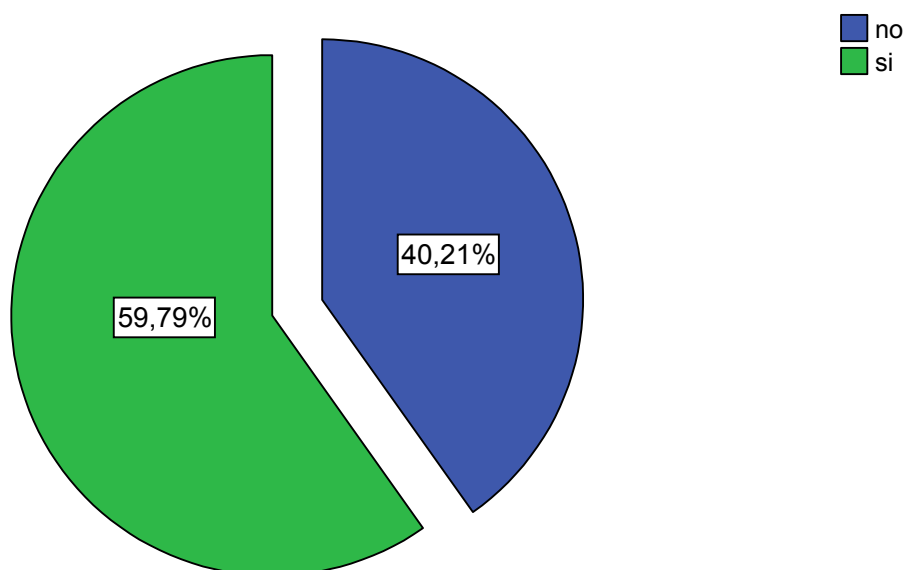
**Tabla 25**  
**AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA (2006) \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN**

	ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
	no	si	
AÑO DE FINALIZACIÓN DE LA CARRERA 2006	117	174	291
<b>TASA DE ADECUACIÓN AÑO 2006: <math>174/291 = 0,5979</math></b>			

**Tabla 26. ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN-EGRESADOS 2006**

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos no	117	40,2	40,2	40,2
si	174	59,8	59,8	100,0
Total	291	100,0	100,0	

**Gráfico 7**



▪ **Sexo**

**Tabla 27**  
**ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2006) \* SEXO**

			SEXO		Total
			hombre	mujer	
ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN	no	Recuento	51	65	116
		% de sexo	35,7%	45,1%	40,4%
	si	Recuento	92	79	171
		% de sexo	64,3%	54,9%	59,6%
Total		Recuento	143	144	287
		% de sexo	100,0%	100,0%	100,0%

▪ **Nota media**

**Tabla 28**  
**NOTA MEDIA \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
NOTA MEDIA	aprobado	Recuento	59	84	143
		% de nota media	41,3%	58,7%	100,0%
	notable	Recuento	52	82	134
		% de nota media	38,8%	61,2%	100,0%
Total		Recuento	111	166	277
		% de nota media	40,1%	59,9%	100,0%

▪ Modo de acceso

**Tabla 29**  
**MODO DE ACCESO A LA UNED \* ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN (2006)**

			ADECUACIÓN DEL EMPLEO A LA FORMACIÓN		Total
			no	si	
MODO DE ACCESO A LA UNED	C.A.D.	Recuento	34	28	62
		% de acceso UNED	54,8%	45,2%	100,0%
	Otra vía	Recuento	14	53	67
		% de acceso UNED	20,9%	79,1%	100,0%
	selectividad	Recuento	36	49	85
		% de acceso UNED	42,4%	57,6%	100,0%
	traslado	Recuento	33	43	76
		% de acceso UNED	43,4%	56,6%	100,0%
Total		Recuento	117	173	290
		% de acceso UNED	40,3%	59,7%	100,0%

## 7. Principales conclusiones

- La **muestra** válida de egresados/as (que finalizaron sus estudios entre 2004 y 2006) que han cumplimentado la encuesta ha sido de 1147 titulados/as. De ellos, 379 finalizaron en 2004 (hace 5 años), 477 en 2005 (hace 4 años) y 291 en 2006 (hace 3 años).

El 90,2% de los titulados encuestados está *trabajando*, mientras que sólo el 3,8% está *en paro o buscando el primer el primer empleo*; y el 6% se encuentra en situación de *no ocupado*, en la que no trabaja ni busca empleo, u otras circunstancias excepcionales

En cuanto al tiempo transcurrido desde la hasta finalización de los estudios universitarios hasta la obtención del trabajo actual, el 25,68% consiguió su trabajo actual en el 1º año tras finalizarlos y el 23,16% lo obtuvo entre 1 y 3 años después. Por otro lado, el 14,9% declara que ya desempeñaba su trabajo actual antes de finalizar sus estudios.

- El **índice de inserción satisfactoria (adecuada a la formación)**, calculado sobre la muestra global de titulados 2004-2006 es del 63,73%. El correspondiente a los titulados/as en 2004 es del 67,28%, el de los titulados/as en 2005 se traduce en un 63,31% y el de 2006 es de un 59,79%. Se observa pues un aumento del índice de inserción satisfactoria a medida que la muestra finalizó sus estudios hace más años.

Al comparar estos índices con los resultados del estudio de la ANECA (2007), observamos una tendencia similar al conjunto de las universidades españolas, en el que se encuentra un índice de trabajo adecuado a la formación del 65%.

Asimismo, debe tenerse en cuenta que la mayor parte de los titulados/as de la UNED ya estaban integrados en el mercado laboral durante sus estudios universitarios, por lo que su finalidad es frecuentemente la promoción profesional o la reorientación a otro ámbito profesional acorde con su titulación. Y dicho salto profesional es, a veces, más complejo que en el caso de los titulados en universidades presenciales.

Al considerar el **trabajo actual** de los encuestados, observamos que el porcentaje de inserción adecuada a la formación en el trabajo actual, se sitúa en una franja satisfactoria, superior al 70% entre los que han obtenido su trabajo actual entre 0 y 5 años posteriores a la finalización de sus estudios. Hay una tendencia general en descenso de la tasa de inserción adecuada a medida que aumenta el lapso de tiempo entre la finalización de la carrera y el acceso al trabajo actual.

- En relación con el **sexo** de los titulados/as, se aprecia que la tasa de inserción adecuada a la formación (satisfacción) es mayor entre los hombres que entre las mujeres, tanto en la muestra global (2004-2006), como especialmente en la submuestra de los que finalizaron hace 3 años (2006), donde se observa una diferencia de casi 10 puntos entre hombres y mujeres.
- Al analizar la **edad** de los titulados/as se observa que el tramo de edad de 41-50 años es el que recoge la tasa de inserción satisfactoria más baja; tendencia que se mantiene al analizar las submuestras de los que finalizaron hace 3, 4 y 5 años, si bien resulta más marcada entre los titulados/as que finalizaron hace 3 años (2006).
- Teniendo en cuenta la **titulación**, observamos un cierto desequilibrio muestral de unas titulaciones a otras. Asimismo, una insuficiencia muestral para algunas titulaciones (<20 sujetos en cada una de ellas), por lo que los resultados son poco consistentes y deben interpretarse con prudencia: es el caso de las carreras de Ciencias, Trabajo Social, Ing. Industrial, Ing. Informática, Filología Hispánica e Inglesa, Antropología Social y Cultural, e Historia

Los índices más altos de inserción adecuada (>70%) corresponden a las carreras de CC. Físicas, CC. Matemáticas, Economía, A.D.E., Derecho, Ing. Industrial e Informático, Educación Social, y Antropología. Las que aportan índices más bajos (<50%) son las titulaciones de CC. Químicas, Turismo, Trabajo Social, Filología Inglesa, Geografía e Historia. El resto, aporta tasas moderadas (50-70%): CC. Políticas, Sociología, Psicología, Ing. Téc. Informático, Pedagogía, Psicopedagogía, Filología Hispánica y Filosofía.

- La **nota media** obtenida en el expediente académico, parece ser un buen predictor del grado de inserción adecuada. Se observa tanto en la muestra general como en las tres submuestras la misma tendencia de que, a mejor calificación, mayor grado de inserción adecuada.
- Con respecto a la **vía de acceso** a los estudios universitarios, destaca el hecho de que quienes accedieron a través del *Curso de Acceso para mayores de 25 años (CAD)*, aportan tasas más bajas de inserción adecuada a la formación, que globalmente, no alcanza el 50%. Los que accedieron a través de las otras vías mantienen índices más homogéneos y dentro de posiciones moderadas y altas.
- El 94,4% de la muestra ha estado **simultaneando estudios y trabajo**, bien durante todo el período (75,6%), o bien durante una parte del mismo (18,8%); y sólo el 5,6% no trabajó mientras estudiaba. El colectivo que simultaneó el trabajo durante parte de sus estudios presenta la mayor tasa de adecuación.

- Al ser interrogados acerca de **si repetirían la misma carrera y en la misma Universidad**, el 72% volvería a estudiar en la UNED: el 62,2% repetiría la misma carrera y el 9,8% elegiría una carrera diferente. Por otro lado, el 25,6% estudiaría en otra universidad: el 14,7% estudiaría la misma carrera y el 10,9% una carrera diferente. Considerando esta cuestión, las tasas más altas de inserción adecuada corresponden al grupo de quienes afirman que estudiarían la misma carrera: ya sea en la UNED (69,6%) o en otra universidad (64%). Sin embargo, entre quienes estudiarían una carrera diferente, se aprecia una tasa de inserción sensiblemente más baja: 45,8% entre quienes lo harían en la UNED, y 51,3% entre quienes lo harían en otra universidad.
- Finalmente, cabe señalar la necesidad de proseguir en la realización de estudios detallados por carreras o grupos de carreras, con muestras más amplias, que permitan estudiar en detalle la situación profesional de los titulados/as así como sus necesidades o lagunas formativas, de modo que las mismas puedan ser consideradas a la hora de diseñar los planes de estudio. Asimismo, estos datos deberán combinarse con estudios en los contextos laborales, a través de informantes del mundo empresarial, que permitan una mayor aproximación a las competencias y demandas de cualificación en los distintos perfiles profesionales dentro de cada titulación.

## 8. Bibliografía

ANECA (2007): *Encuesta de inserción laboral REFLEX. Informe ejecutivo. El Profesional Flexible en la Sociedad del Conocimiento* (Trabajo realizado por ANECA en colaboración con el Centro de Estudios en Gestión de la Educación Superior de la Universidad Politécnica de Valencia). <http://www.aneca.es/estudios/docs/CuestionarioREFLEX.pdf>

Manzano, N., Palací, F. y Ferrer-Sama, P. (2003): *Cuestionario de Inserción laboral de los titulados de la UNED*. Dentro del proyecto: *"Inserción laboral de los titulados de la UNED"*. Inédito: UNED, Madrid.

Manzano Soto, N. (2002). *Cuestionario de competencias prelaborales*. En: Manzano Soto, N.; Repetto, E.; Molinero, N.; Ferrer-Sama, P.; Jover, T.; Fernández, B. y Mesa, L. *Programa ¡Directo al Empleo!. Libro electrónico en CdRom. Editorial /año: MEC, 2002. ISBN: en tramitación.*

Observatorio de Empleo de la UAM (2007): *La inserción laboral de los titulados de la Universidad Autónoma de Madrid, curso 2004/05*. Madrid: Observatorio de Empleo de la Universidad Autónoma de Madrid, Vicerrectorado de Estudiantes y Extensión Universitaria.