

---

Documentos de Trabajo de la Secretaría de Planificación y Control  
Institucional de la FCE de la UNLP

ISSN 2591-4243

---

Staff  
Editorial  
Lic. Laura María Persoglia  
Mg. Estefanía Solari  
Mg. Laura Carella

Edición: Secretaría de Planificación y Control Institucional  
de la Facultad de Ciencias Económicas-UNLP  
Calle 6 N° 777, 4° Piso, oficina 432  
La Plata (1900) Buenos Aires  
[planificacionycontrol@econo.unlp.edu.ar](mailto:planificacionycontrol@econo.unlp.edu.ar)

---

[www.econo.unlp.edu.ar/documentos\\_de\\_trabajo\\_facultad\\_en\\_cifras](http://www.econo.unlp.edu.ar/documentos_de_trabajo_facultad_en_cifras)

“Duración de carrera de los graduados de la Facultad de Ciencias  
Económicas”

Laura Persoglia

Documento de trabajo Nro. 9

Mayo, 2009

ISSN 2591-4243

## Índice

Introducción.....	4
1. Metodología.....	4
2. Resultados.....	4
2.1 Egresados por carrera .....	4
2.2 Duración de la carrera .....	6
3. Conclusiones.....	7
4. Apéndice.....	8
4.1. Técnico en Cooperativas .....	8
4.2. Aplicativo O3.....	10

## **Introducción**

El objetivo de este trabajo es indagar sobre algunas de las características de los graduados en la Facultad de Ciencias Económicas de la UNLP: egresados por carrera y duración de la misma. En la primera parte se explica la metodología utilizada, en la segunda sección se muestran los resultados más importantes y luego se exponen las conclusiones del trabajo. Finalmente en el apéndice se comparan los resultados obtenidos con los que surgen de la utilización de la información suministrada por una fuente alternativa: el aplicativo O3 sobre la base de datos del sistema Siu-Guaraní.

### **1. Metodología**

Este trabajo fue realizado con datos sobre los egresados de esta facultad que ingresaron a partir de 1980 y egresaron a partir de 1983. Los mismos corresponden a la base SIU-Guaraní y fueron suministrados por el Cespi el 30 de marzo de 2009.

La información comprende el año de ingreso, la fecha en que el alumno rindió la última materia, la carrera y el plan de estudio vigente. Como año de ingreso se considera el que figura en el número de inscripción que le asignan a cada estudiante al momento del ingreso a la Facultad.

Las carreras que se dictan en esta casa de estudios no pueden analizarse todas juntas debido a que son de distinta duración, por un lado se encuentran las carreras tradicionales como Contador Público, Licenciatura en Administración y Licenciatura en Economía cuya duración teórica es de cinco años, también se encuentra la Tecnicatura en Cooperativas cuya duración teórica es de tres años (esto significa un año adicional -nueve meses de cursada- a los dos primeros años de las carreras tradicionales). Por otro lado se encuentra la Licenciatura en Turismo cuya duración teórica es de cuatro años. Con la intención de tener en cuenta este hecho se analizó la información por separado para no generar interpretaciones erróneas.

### **2. Resultados**

#### **2.1 Egresados por carrera**

La base de datos con la que se trabajó cuenta con 6767 egresados de las distintas carreras que ingresaron a nuestra facultad a partir de 1980. La Tabla N° 1 muestra la distribución de egresados por carrera, donde puede observarse que la mayoría de los egresados son Contadores Públicos con el 74,41%; luego los siguen los Licenciados en Administración con el 12,87%; los Licenciados en Economía con el 9,56%; los Técnicos en Cooperativas<sup>1</sup> con el 2,72% y, por último, los Licenciados en Turismo con el 0,44%.

---

<sup>1</sup> La carrera de Técnicos en Cooperativas tuvo un tratamiento especial para el cálculo de la duración de carrera por lo cual en el apéndice se presenta el análisis de estos casos.

TABLA N° 1. CANTIDAD DE EGRESADOS SEGÚN CARRERA

Carrera	Cantidad de alumnos	%
<b>Contador Público</b>	5035	74,41
<b>Licenciado en Administración</b>	871	12,87
<b>Licenciado en Economía</b>	647	9,56
<b>Licenciado en Turismo</b>	30	0,44
<b>Técnico en Cooperativas</b>	184	2,72
<b>Total</b>	<b>6767</b>	<b>100</b>

*Fuente: Elaboración propia en base a información suministrada por el Cespi, Marzo 2009.*

De los 6767 alumnos que contiene la base de datos sólo 6621 figuran una única vez, es decir, existen 6621 alumnos que realizaron solamente una carrera, 145 que realizaron dos y un alumno que completó tres carreras.

TABLA N° 2. CANTIDAD DE EGRESADOS SEGÚN CANTIDAD DE CARRERAS REALIZADAS

Cantidad de Carreras	Observaciones	%
<b>1</b>	6621	97,84
<b>2</b>	145	2,14
<b>3</b>	1	0,01
<b>Total</b>	<b>6767</b>	<b>100,00</b>

*Fuente: Elaboración propia en base a información suministrada por el Cespi, Marzo 2009.*

De los 145 alumnos que realizaron dos carreras, 57 siguieron las carreras de Contador Público y Técnico en Cooperativas; 72 realizaron las carreras de Contador Público y Licenciado en Administración; 4 continuaron las carreras de Contador Público y Licenciado en Economía; 2 las carreras de Técnico en Cooperativas y Licenciado en Economía y 10 realizaron las carreras de Técnico en Cooperativas y Licenciado en Administración.

Por último, existe un alumno que realizó tres carreras, a saber, Contador Público, Licenciado en Administración y Técnico en Cooperativas.

**TABLA N° 3. CARRERAS REALIZADAS POR EGRESADOS QUE REALIZARON MÁS DE UNA CARRERA**

<b>Carreras</b>	<b>Cantidad de egresados</b>
Contador Público-Técnico en Cooperativas	57
Contador Público-Licenciado en Administración	72
Contador Público-Licenciado en Economía	4
Técnico en Cooperativas-Licenciado en Economía	2
Técnico en Cooperativas-Licenciado en Administración	10
Contador Público-Licenciado en Administración-Técnico en Cooperativas	1
<b>Total</b>	<b>146</b>

*Fuente: Elaboración propia en base a información suministrada por el Cespi, Marzo 2009.*

## **2.2 Duración de la carrera**

Uno de los aspectos más importantes para analizar es el tiempo que les lleva a los alumnos graduarse. En las Tablas N° 4 y N° 5 se muestra la duración promedio de las carreras de 5-4 años de duración teórica respectivamente.

La duración promedio de los egresados de las carreras de 5 años es de 8,15 años. Dicha duración difiere según la carrera que estemos considerando; los Contadores son los que más tardan en graduarse con un promedio de 8,24 años, les siguen los Administradores con 8,22 y, por último, los Economistas con 7,31 años.

La duración teórica es de 5 años y los alumnos tardan en promedio 8,15 años; lo cual es un dato sumamente importante porque resalta que los estudiantes tardan, en promedio, un 63% más que la duración teórica.

**TABLA N° 4. DURACIÓN PROMEDIO DE CARRERAS CON DURACIÓN TEÓRICA DE CINCO AÑOS**

<b>Carrera</b>	<b>Promedio</b>	<b>Desvío Estándar</b>	<b>Coefficiente de Variación</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Mediana</b>	<b>Máximo</b>	<b>Cantidad de egresados</b>
<b>Contador Público</b>	8,24	2,73	0,33	2,53	7,59	28,2	5035
<b>Licenciado en Administración</b>	8,22	2,41	0,29	3,62	7,75	19,94	871
<b>Licenciado en Economía</b>	7,31	2,06	0,28	3,47	6,87	16,58	647
<b>Total</b>	<b>8,15</b>	<b>2,64</b>	<b>0,32</b>	<b>2,53</b>	<b>7,54</b>	<b>28,2</b>	<b>6553</b>

*Fuente: Elaboración propia en base a información suministrada por el Cespi, Marzo 2009.*

La Tabla N° 5 muestra que los Licenciados en Turismo tardan aproximadamente un año y seis meses más que la duración teórica, es decir, 5,50 años.

TABLA N° 5. DURACIÓN PROMEDIO DE LA CARRERA DE TURISMO

Carrera	Promedio	Desvío Estándar	Coefficiente de Variación	Mínimo	Mediana	Máximo	Cantidad de egresados
Licenciado en Turismo	5,5	0,78	0,14	4,53	5,29	7,81	30
<b>Total</b>	<b>5,5</b>	<b>0,78</b>	<b>0,14</b>	<b>4,53</b>	<b>5,29</b>	<b>7,81</b>	<b>30</b>

Fuente: Elaboración propia en base a información suministrada por el Cespi, Marzo 2009.

### 3. Conclusiones

A continuación se detallan los resultados más importantes:

- En las carreras tradicionales cuya duración teórica es de 5 años, los alumnos tardan en promedio 8,15 años para graduarse; cifra muy importante dado que resalta que los estudiantes demoran, en promedio, un 63% más que la duración teórica;
- El tiempo que tardan los alumnos de la Facultad de Ciencias Económicas difiere según la carrera que se esté analizando. Los Contadores son los que más tardan en graduarse con un promedio de 8,24 años; seguidos por los Licenciados en Administración con 8,22 años y, por último, los Licenciados en Economía que tardan 7,31 años. Los Licenciados en Turismo tardan aproximadamente un año y medio más que la duración teórica ya que se demoran 5,50 años.
- En el caso de la Tecnicatura en Cooperativas, cuando se considera aquellos alumnos que eligieron dicha carrera como segunda carrera, es decir, siendo Contador Público, Licenciado en Administración o Licenciado en Economía en primera instancia, la duración promedio es de 8,09 años. La cantidad de egresados asciende a los 184 alumnos. Sin embargo, cuando se considera únicamente aquellos alumnos que realizaron sólo la Tecnicatura como carrera, cifra que asciende a los 119 alumnos, la duración promedio pasa a ser de 7,97 años.
- En el apéndice de este trabajo se realizó una comparación entre dos caminos posibles para abordar el tema. La primera alternativa, que trabaja directamente sobre los datos de la base Siu-Guaraní, permite obtener datos más precisos sobre la duración de la carrera en aproximadamente poco más del 4% para el período 1996-2006. La segunda alternativa, que emplea datos del aplicativo O3, resulta menos precisa ya que sólo da información del año de ingreso y graduación y no del día/mes/año.

## 4. Apéndice

En este apéndice se abordan dos temas, el caso particular de la duración de carrera para el Técnico en Cooperativas y el uso del O3 como fuente de información alternativa para el cálculo de la duración de carrera.

### 4.1. Técnico en Cooperativas

En este apéndice se aborda el caso específico de los Técnicos en Cooperativas. La metodología utilizada consiste en considerar dos formas distintas para la fecha de ingreso: la de su ingreso a la Facultad (independientemente de la carrera elegida) o la fecha de opción de carrera.

En el primer caso, fecha de ingreso a la Facultad, el cómputo de los años de duración estaría penalizando a aquellos individuos que realizan la Tecnicatura luego de graduarse en otra carrera, por ejemplo: una persona ingresa a la Facultad en el año 2000, egresa de Contador Público en el año 2006 y luego termina la Tecnicatura en el 2007; se le computarían 8 años cuando en realidad tardó sólo tres años en completar la Tecnicatura. La segunda opción, considerando la fecha de ingreso a la que ha realizado la opción de carrera a Técnico en Cooperativas, estaría considerando sólo el tiempo transcurrido en aprobar las materias adicionales al ciclo básico común de dos años ya aprobado. Sin embargo, la base de datos suministrada por el Cespi en esta oportunidad no cuenta con la información referida a la opción de carrera por lo cual, en el documento presente, se siguió una metodología diferente a la empleada en el informe anterior, del 2007: la primera alternativa consiste en considerar a todos los graduados de la Tecnicatura sin importar si realizaron alguna otra carrera y la segunda alternativa consiste en considerar únicamente a aquellos que realizaron solamente la Tecnicatura en Cooperativas.

TABLA N° 6. DURACIÓN PROMEDIO DE LA TECNICATURA EN COOPERATIVAS\*

Carrera	Promedio	Desvío Estándar	Coefficiente de Variación	Mínimo	Mediana	Máximo	Cantidad de egresados
Técnico en Cooperativas	8,09	3,7	0,46	2,41	7,16	26,01	184
<b>Total</b>	<b>8,09</b>	<b>3,7</b>	<b>0,46</b>	<b>2,41</b>	<b>7,16</b>	<b>26,01</b>	<b>184</b>

\* En este cuadro se consideran los egresados de la Tecnicatura ya sea como única carrera o como carrera adicional.

Fuente: *Elaboración propia en base a información suministrada por el Cespi, Marzo 2009.*

Cuando se considera la duración promedio de la Tecnicatura para todos los graduados, incluidos aquellos que realizaron otras carreras, surge que los alumnos tardan, en promedio, 8,09 años en recibirse. Mientras que si se consideran los egresados que realizaron únicamente la Tecnicatura en Cooperativas, como puede observarse en la Tabla N° 7, la duración promedio cae notablemente: los alumnos tardan, en promedio 7,77 años en graduarse.

**TABLA N° 7. DURACIÓN PROMEDIO DE LA TECNICATURA EN  
COOPERATIVAS\***

<b>Carrera</b>	<b>Promedio</b>	<b>Desvío Estándar</b>	<b>Coefficiente de Variación</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Mediana</b>	<b>Máximo</b>	<b>Cantidad de egresados</b>
<b>Técnico en Cooperativas</b>	7,77	3,24	0,42	2,41	6,87	17,24	119
<b>Total</b>	<b>7,77</b>	<b>3,24</b>	<b>0,42</b>	<b>2,41</b>	<b>6,87</b>	<b>17,24</b>	<b>119</b>

\* En este cuadro se considera únicamente los casos de los egresados que hicieron sólo la Tecnicatura en Cooperativas como carrera.

*Fuente: Elaboración propia en base a información suministrada por el Cespi, Marzo 2009.*

## 4.2. Aplicativo O3

Indagaciones similares pueden realizarse utilizando el aplicativo O3 sobre la base del sistema SIU-Guaraní que se encuentra en la página <http://estadisticas.cespi.unlp.edu.ar>. El trabajo es más engorroso y los resultados son menos precisos al contar con el año de egreso en lugar de la fecha exacta (día/mes/año) como consta en la base de datos del Cespi.

La información que suministra esta herramienta es la cantidad de egresados en los últimos años, actualmente corresponde al período 1996-2008 y se encuentra dividida por año de ingreso (cohorte), año de egreso y por carrera<sup>2</sup>. Para calcular la duración promedio se deben contar las personas que egresaron en cada año de cada cohorte y calcular cuánto tiempo transcurrió desde su ingreso. Si una persona ingresó en el 2000 y egresó en el año 2005 esto significa que tardó seis años en recibirse. Luego deben promediarse esos datos. Esto debe realizarse en cada carrera. El principal problema de esta herramienta radica en la imprecisión de la fecha de ingreso, a título de ejemplo y en un caso extremo, a un alumno que ingresó en marzo de 2000 y egresó en marzo de 2005, se le computan seis años cuando en realidad serían cinco años exactamente.

A continuación se presentan los resultados obtenidos con las dos fuentes de información:

TABLA N° 8. COMPARACIÓN DE LA DURACIÓN PROMEDIO DE LAS CARRERAS PARA LOS EGRESADOS ENTRE LOS AÑOS 1996-2006 SEGÚN DISTINTAS METODOLOGÍAS

Carrera	Aplicativo O3		Cespi		Diferencia %
	Años	%	Años	%	
Contador Público	8,61	71,79	8,24	75,13	4,49
Lic. En Administración	8,78	14,16	8,22	13,00	6,81
Lic. En Economía	7,69	10,25	7,31	9,65	5,20
Lic. En Turismo	5,91	0,62	5,50	0,45	7,45
Técnico en Cooperativas*	6,79	3,18	7,77	1,78	-12,61
<b>Total</b>	<b>8,47</b>	<b>100</b>	<b>8,13</b>	<b>100</b>	<b>4,16</b>

\*Para el presente análisis se consideró la menor duración para el caso de la Tecnicatura en Cooperativas.

Fuente: Elaboración propia en base a la información suministrada por el Cubo O3 (Abril 2009) y Base Cespi (Marzo 2009).

Como puede observarse en la tabla, las diferencias son importantes, en promedio poco más del 4%. La ventaja de este sistema radica en que la información se encuentra online y se actualiza mensualmente. En cambio, la información que se utiliza para realizar los cálculos más precisos no está disponible online sino que se requiere un pedido formal al Cespi.

<sup>2</sup> La información empleada se encuentra disponible en la página <http://estadisticas.cespi.unlp.edu.ar>.

**Serie Documentos de Trabajo de la Secretaría de Planificación y Control  
Institucional de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNLP**

<b>Nº</b>	<b>Título</b>
1	Encuesta a Estudiantes en Actividad en la Facultad de Ciencias Económicas-UNLP
2	Comparación de los resultados de las encuestas a estudiantes de la FCE
3	Estudio sobre la composición de los profesores titulares de la Facultad de Ciencias Económicas
4	Características de los graduados de la Facultad de Ciencias Económicas
5	Desempeño en cursadas y finales de los estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas
6	Encuesta a los profesores de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNLP
7	Opción de carrera de los estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas de la UNLP
8	Desempeño en cursadas y finales de los estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas