



# Informe de la Encuesta Becarios EVC-CIN



Dirección General de Estadística  
Año 2017

### Análisis de Encuesta Becarios EVC- CIN

La encuesta surge como una iniciativa de la Secretaría de Ciencia y Tecnología y ha contado con el trabajo de la Dirección General de Estadística Universitaria y del Programa Interdisciplinario de Análisis de Datos, todas dependencias de la Universidad Nacional de Rosario.

El objetivo del cuestionario es conocer el impacto que la Beca Estímulo a las Vocaciones Científicas tuvo en su desarrollo profesional. La encuesta se aplica a aquellos universitarios que han participado de la Beca EVC-CIN en el período 2011-2015.

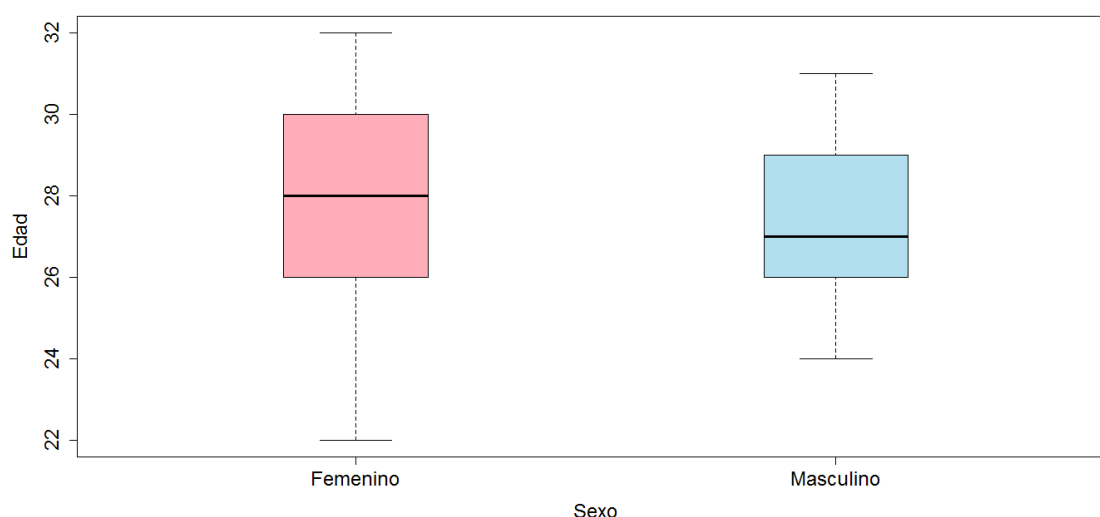
La encuesta fue enviada por mail el 29/08 y reenviadas el 27/09 para alcanzar un porcentaje más alto de respuesta. Hubo 4 correos que estaban mal escrito o dados de baja. El tamaño de la población es de 116 alumnos y el porcentaje de respuesta es del 48,3%.

*Tabla I: Tamaño de la población en estudio y porcentaje de respuesta*

Cantidad de mails enviados	Cantidad de mails rechazados	Cantidad de mails que llegan	Cantidad de respuestas	% de respuesta
120	4	116	56	48,3

### Análisis Descriptivo

*Figura I: Distribución de Edad de los becarios según sexo*

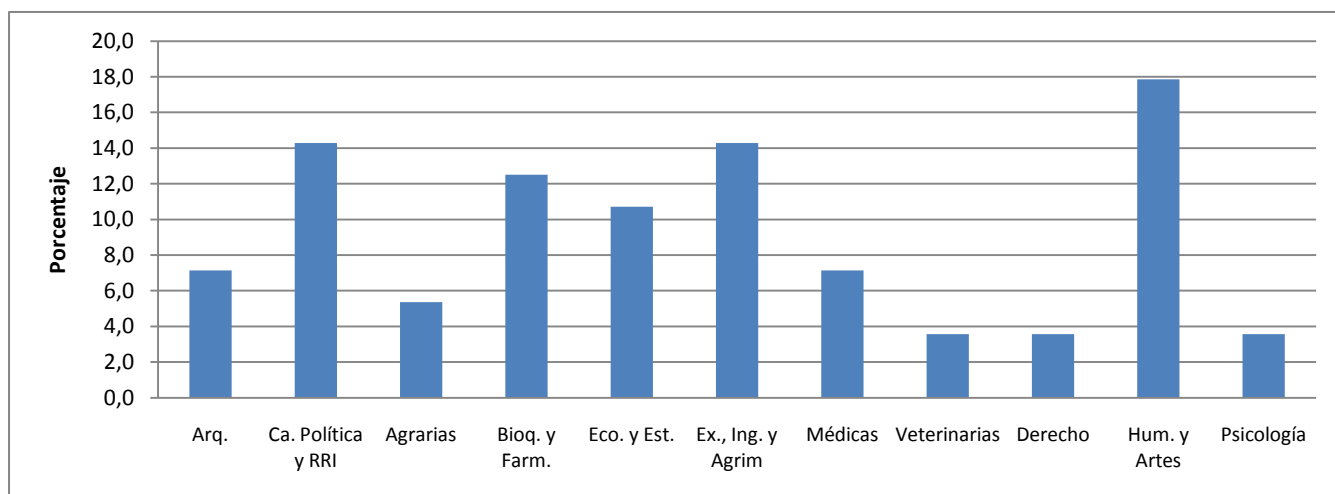


En este gráfico se puede observar que la mediana de la edad de sexo femenino es de 28 años, es decir que el 50% de las mujeres que respondieron la encuesta tienen más de 28 años y el otro 50% tienen menos de 28 años. En el caso de los hombres la mediana es de 27 años.

Las edades de las mujeres se distribuyen más dispersas comparadas con la de los hombres, la de menor edad tiene 22 años y la mayor 32 años; mientras que el hombre de menor edad tiene 24 años y el mayor 31 años.

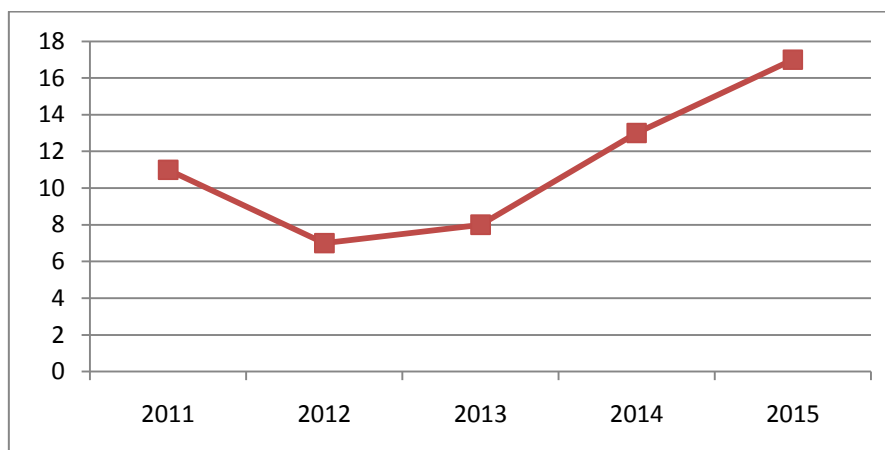
En la Beca EVC-CIN predominan las mujeres (70%).

*Figura II: Cantidad porcentual de becarios según la Unidad Académica*



La mayoría de los encuestados estudiaron su carrera de grado en las Facultades de Humanidades y Artes, Ciencia Política y Relaciones internacionales, Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura y Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas.

*Figura III: Cantidad de becarios según año de realización de la Beca*



Se puede ver que han respondido mayor cantidad de estudiantes o profesionales que han realizado la beca en el año 2015.

*Tabla II: Cantidad porcentual de becarios según el medio por el cual conocieron la Beca EVC-CIN*

<b>¿A través de que medio te enteraste de la Beca EVC-CIN?</b>	<b>%</b>
<b>Docentes de la UNR</b>	69,6
<b>Secretaría de Ciencia y Técnica de tu Facultad</b>	16,1
<b>Internet</b>	10,7
<b>Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNR</b>	1,8
<b>Otro*</b>	1,8
<b>Total general</b>	100,0

Los estudiantes mayormente conocen información sobre la Beca EVC-CIN a través de los docentes de la UNR (69,6%).

\*En otro especificaron: “Secretaría de Ciencia y Técnica de otra Facultad” distinta a la que desarrolla su actividad académica.

*Tabla III: Cantidad porcentual de becarios comparando según si han hecho investigación antes y después de la Beca EVC-CIN*

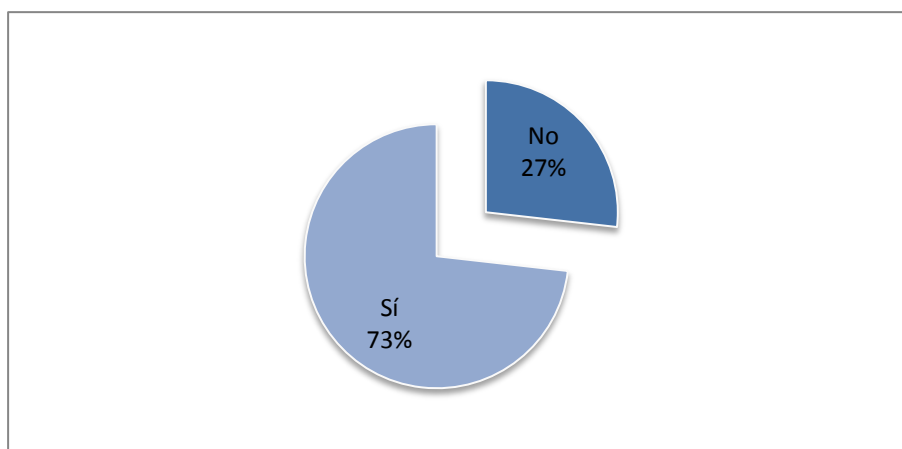
<b>Antes</b>	<b>Después</b>		<b>Total</b>
	<b>No</b>	<b>Si</b>	
<b>No</b>	7,1	42,9	50,0
<b>Si</b>	0,0	50,0	50,0
<b>Total</b>	7,1	92,9	100,0

Como se puede observar en la Tabla III el 92,9% de los encuestados realizan investigaciones posteriores a la Beca EVC-CIN. Por otro lado, el 7,1% no realizan investigaciones ni antes ni después de la beca.

Se realizó el test estadístico Mc Nemar donde se concluye que existe una diferencia significativa en la decisión de investigar antes de la beca y después de la beca. Es decir, que la Beca incide en la decisión de seguir investigando.

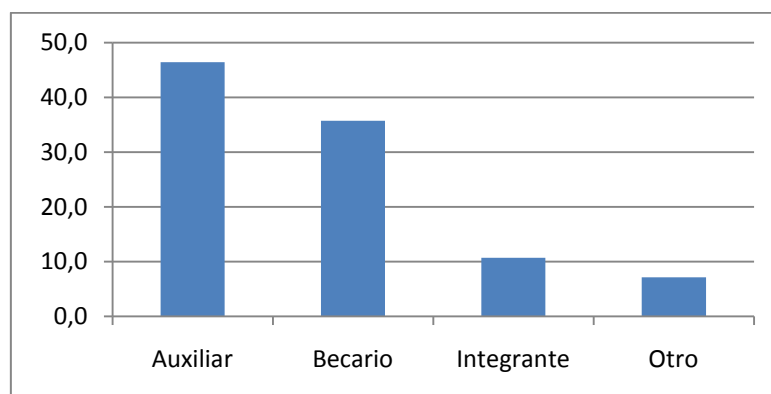
En la encuesta se pregunta al becario su opinión al respecto:

*Figura IV: Cantidad porcentual de becarios según si la beca les ha o no influenciado a seguir investigando*



El 73% de los encuestados contestaron que la Beca EVC-CIN les ha influenciado en la elección de seguir con la investigando.

*Figura V: Cantidad porcentual de becarios según el tipo de participación que tuvieron en las investigaciones anteriores a la beca*



Los encuestados que realizaron investigaciones anteriores a la postulación de la Beca EVC-CIN, la mayoría tuvo participación como auxiliar (46%) y como becario (36%). Aquellos que seleccionaron otros indicaron que fueron pasantes y tesinistas.

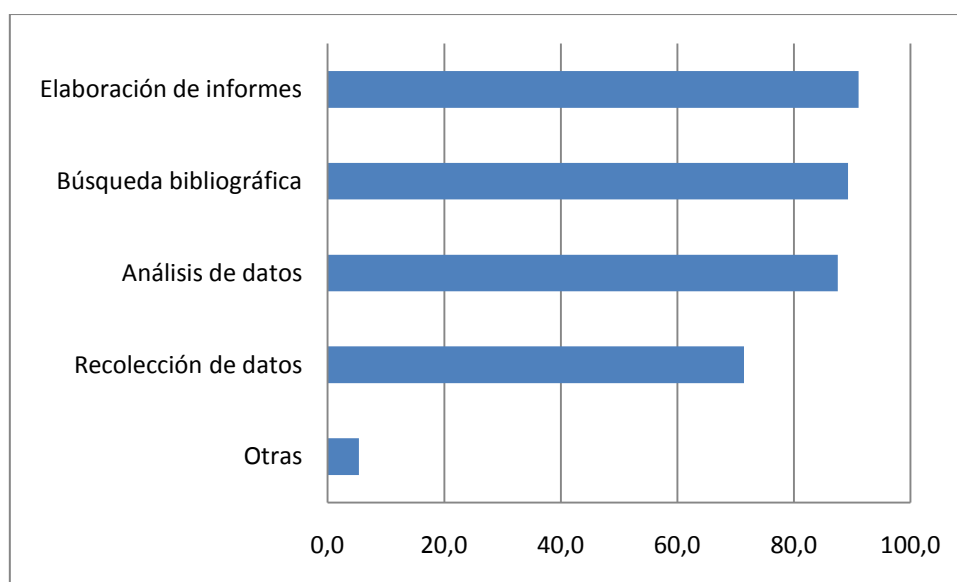
*Tabla VI: Cantidad porcentual de becarios según el organismo en que realizaron otras investigaciones*

Organismo	Antes(%)	Después (%)
UNR	78,5	38,5
CONICET	3,6	48,1
CIUNR	3,6	0,0
AGENCIA	0,0	3,8
OTRO	14,3	9,6
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

El 78,5% de los becarios que investigaron anteriormente a la postulación de la Beca EVC-CIN, las realizaron en la UNR; el 3,6% en el CIUNR, el 3,6% en el CONICET, y el 14,3% seleccionaron otros donde especificaron: Beca Fundación Nuevo Banco de Santa Fe, Centro de Investigación, Irice-Conicet, Municipalidad de Rosario.

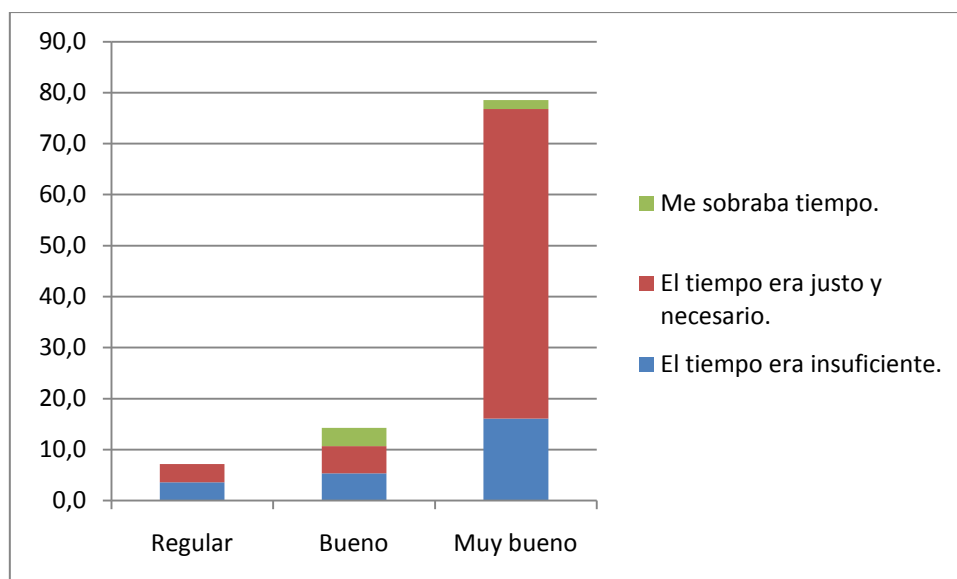
De los encuestados que siguieron investigando luego de la Beca EVC-CIN, el 48,1% lo hacen en el CONICET, el 38,5% en la UNR, el 3,8% en AGENCIA y el 9,6% seleccionaron otros donde se especificaron: CEAH (Centro de Estudios del Ambiente Humano), CEI, Centro Nacional de Genética Médica- ANLIS, CONICET y UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO, Instituto Gamma.

*Figura VI: Cantidad porcentual de funciones específicas durante la Beca EVC-CIN*



Más del 80% de los becarios elaboraron informes, buscaron bibliografía y analizaron datos. El 71% recolectó datos y el 5% desarrollaron otro tipo de actividades que no incluye a las mencionadas. Esta pregunta aceptaba múltiples respuestas.

*Figura VII: Cantidad porcentual de becarios según el grado de satisfacción con respecto al acompañamiento de su director y la carga horaria estipulada*



El acompañamiento de los directores durante la Beca EVC-CIN resultó muy bueno según la opinión de los becarios (79%). Sin embargo, el 21% no opinan lo mismo, el 14% dice que sólo fue bueno y el 7% les pareció regular.

El 70% de los becarios respondieron que la carga horaria estipulada en la Beca EVC-CIN para desarrollar las tareas de investigación era justa y necesaria, mientras que el 25% le pareció insuficiente y el 5% le sobraba tiempo.

En el gráfico se puede observar que a pesar de que el acompañamiento del director haya sido adecuado hay una gran proporción que opinan que el tiempo estipulado no es suficiente.

*Tabla VI: Cantidad porcentual de becarios según si han o no finalizado la Beca EVC-CIN*

¿Finalizaste la Beca EVC-CIN?	%
No	12,5
Sí	87,5
<b>Total general</b>	<b>100,0</b>

El 12,5% de los encuestados no han finalizado la beca.

Los motivos de abandono son:

- Me surgió otra beca (57,1%)
- Me surgió un trabajo (28,6%)
- Otro (14,3%)

*Tabla VII: Cantidad porcentual de becarios según si han obtenido el título*

¿Obtuviste el título de la carrera de grado?	%
No	21,4
Sí	78,6
<b>Total general</b>	<b>100,0</b>

El 78,6% de los encuestados ya se recibió de su carrera de grado y el 43,2% lo hizo durante el desarrollo de la Beca EVC-CIN.

*Tabla VIII: Cantidad porcentual de becarios según si trabajan o no*

¿Estás trabajando actualmente?	%
No	7,1
Sí	92,9
<b>Total general</b>	<b>100,0</b>

El 92,9% de los encuestados están trabajando actualmente y el 96,5% de los que trabajan realizan actividades relacionadas con su carrera.

*Tabla IX: Cantidad porcentual de becarios según si la experiencia de la beca ha beneficiado o no en la búsqueda laboral*

¿Considerás que la experiencia obtenida en la Beca EVC-CIN te benefició (o puede beneficiarte) al momento de conseguir un empleo o para el ejercicio de la profesión?	%
No	7,1
Sí	92,9
<b>Total general</b>	<b>100,0</b>

El 92,9% de los becarios opinaron que la experiencia en la Beca EVC-CIN benefició en el momento de conseguir trabajo.