



FePRA

La Entidad Gremial de las Psicólogas y Psicólogos
de la República Argentina

PROFESIONALES EN PSICOLOGÍA EN EL MARCO DEL ASPO • COVID-19

:: Extracto del Estudio Nacional realizado por CGP ::



CGP



FEPUC
Federación de Entidades Profesionales
Universitarias de Córdoba

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Ficha técnica	Pág. 3
Resumen de los principales indicadores	Pág.4
Distribución de la muestra	Pág.5
Condiciones laborales	Pág. 7
Ingreso promedio	Pág. 14
Jornada laboral	Pág. 17
Cuadros según edad de los/as profesionales.....	Pag,18
Impacto del aislamiento social preventivo obligatorio	Pág. 23
Necesidades destacadas por los profesionales en psicología.....	Pág. 20
Cuadros comparativos :Psicología/Sector Salud/ otros sectores prof.	Pág. 28

FICHA TÉCNICA

A partir del estudio nacional realizado por el Observatorio de Profesionales de FEPUC, para la **Confederación General de Profesionales de la República Argentina** separamos la opinión de todos los profesionales en Psicología y los presentamos a continuación.

Universo: Profesionales en **Psicología** de todo el País.

Técnica de recolección: Encuesta digital, autoadministrada, distribuida por redes sociales, web y whatsapp.

Muestreo: Muestra no probabilística con sistema bola de nieve.

Muestra: **2162 casos**, distribuidos en todo el País.

Instrumento de recolección: Encuesta semiestructurada, digital, autoadministrada.

Período de recolección: el relevamiento se llevó a cabo entre el **11 y el 27 de abril**.

Referencia técnica sobre el análisis general: A partir del dato provisto por FEPRRA con la distribución del Universo de profesionales en Psicología por provincia, tomamos esa distribución como **parámetro para ponderar y corregir así algunas desviaciones de la muestra, propias del método de recolección**. Esta ponderación permite que los resultados sean más representativos del sector.

En la mayoría de los cuadros se verá una referencia comparativa que se define como **“Referencia CGP total de Profesionales”** y corresponde al resultado de la encuesta nacional realizada sobre todos los profesionales de todo el País (11.068 casos). Y de la cual se extrajeron los casos de Lic. En Psicología para este informe. De esta manera comparamos la realidad de estos profesionales con la media general Nacional.

PRINCIPALES ASPECTOS EMERGENTES

Brevemente destacamos algunos aspectos que emergen del estudio:

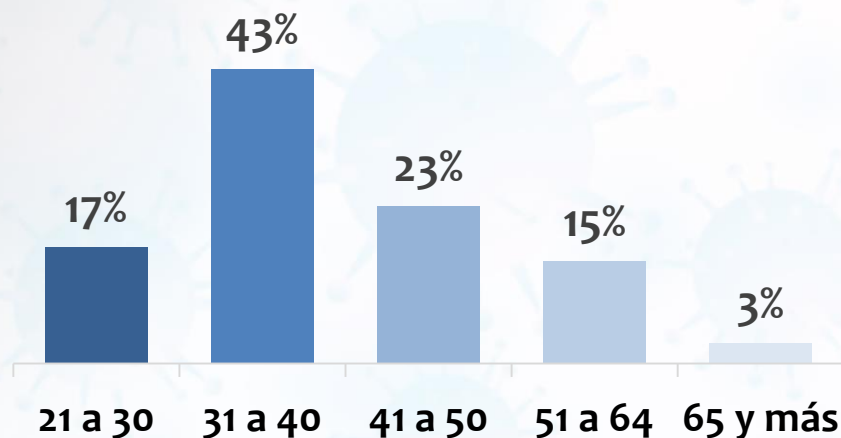
- ✓ Las mujeres predominan en la profesión, siendo a nivel nacional el 87% del total de profesionales en Psicología. (según este muestreo)
- ✓ La provincia de Buenos Aires, incluyendo CABA y GBA concentra el 75% de profesionales de esta disciplina. El resto de la región Pampeana, es decir Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos y La Pampa tienen casi el 13 % y el resto de las regiones tienen cada una entre el 4 y el 2 %.
- ✓ Esta distribución de referencia territorial sirve de disparador para validar con colegios profesionales locales a fin de verificar la representatividad de este muestreo y mejorar acciones futuras.
- ✓ La mayoría de las/os Psicólogas/os se desarrolla en el sector privado. Y principalmente facturando por sus servicios. Quedando encuadradas/os en lo que definimos como “profesionales Independientes”. Asimismo un 31% realiza sus actividades combinando entre sector público, privado y las OSC.
- ✓ Más del 90% está registrado en AFIP, y la mitad como Monotributista de categorías A o B. Este dato es significativamente mayor que en el universo general de profesionales Argentinos.
- ✓ Si se compara con otros, el rol de profesional independiente las/os pone en una situación de mayor vulnerabilidad, ya que tienen menos acceso a la seguridad social que se le brinda a un asalariado, y de hecho tienen mayores costos que cubrir en este sentido. Esta situación se refleja en el nivel de ingreso, ya que su promedio de ingreso mensual está por debajo de la media de todas las profesiones.
- ✓ Al igual que en el total de profesionales del país, las psicólogas ganan menos que los profesionales hombres (20% menos), pero con una brecha menor a la media nacional.

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA:

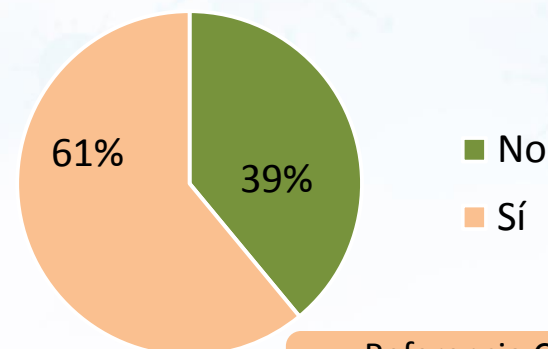
Distribución por sexo:



Distribución por edad:



Rol en el hogar: “¿Ud. es el principal sostén económico del hogar?”



Referencia CGP total de profesionales = 71% son PSH

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA:

Distribución por zona:

Lic. en
PsicologíaCGP
Todos las
profesiones

Buenos Aires (incluye GBA y CABA)	75%	53,2%
Pampeana (Cba, Sta. Fe, entre Ríos, La Pampa)	13%	21,1%
Cuyo	4%	4,3%
Patagonia	3%	8,9%
NEA	2%	7,9%
NOA	4%	4,6%
Total	100%	100%

Nota metodológica: La distribución de profesionales en Psicología por Región está tomada a partir de la cantidad de Matriculados por provincia. Dato provisto por la Federación. A partir de este dato también se pondera la muestra general a fin de corregir las desviaciones de la muestra y garantizar mejor representatividad. Por su parte la referencia CGP sobre profesionales de todos el país, refleja el dato ponderado a partir de censo 2010 y la distribución de profesionales por provincia.

Provincia	Casos Efectivos	Distribución %	Universo de Matriculados	Distribución del Universo / Parámetro de ponderación
Buenos Aires	759	35,1%	99.042	74,4%
Ciudad Aut. de Buenos Aires	96	4,4%	378	0,4%
Mendoza	317	14,7%	3.266	2,6%
Entre Ríos	167	7,7%	1.756	1,3%
Chaco	135	6,2%	914	0,7%
Chubut	125	5,8%	953	0,7%
Córdoba	94	4,3%	7.861	5,9%
Río Negro	88	4,1%	453	0,4%
La Pampa	72	3,3%	576	0,4%
Santa Fe	66	3,1%	6.765	5,1%
San Juan	61	2,8%	984	0,7%
Salta	40	1,9%	1.130	0,8%
Santiago del Estero	26	1,2%	692	0,5%
Neuquén	24	1,1%	1.600	1,2%
Tierra del Fuego,	18	0,8%	77	0,1%
Misiones	15	0,7%	709	0,5%
Corrientes	14	0,6%	862	0,6%
Tucumán	11	0,5%	1.994	1,5%
Formosa	11	0,5%	70	0,1%
Santa Cruz	10	0,5%	371	0,3%
San Luis	5	0,2%	957	0,7%
Jujuy	4	0,2%	531	0,4%
La Rioja	2	0,1%	265	0,2%
Catamarca	2	0,1%	422	0,3%
Total	2162	100,0%	132.628	100,0%

Distribución de profesionales según el sector general en el que realiza sus actividades

SECTOR DONDE TRABAJA

31% Combina su trabajo entre los tres sectores

✓ **89%** TRABAJA EN SECTOR PRIVADO

✓ **30%** TRABAJA EN SECTOR PÚBLICO

✓ **12%** TRABAJA EN Org. De la Soc. Civil

Referencia CGP - total de profesionales

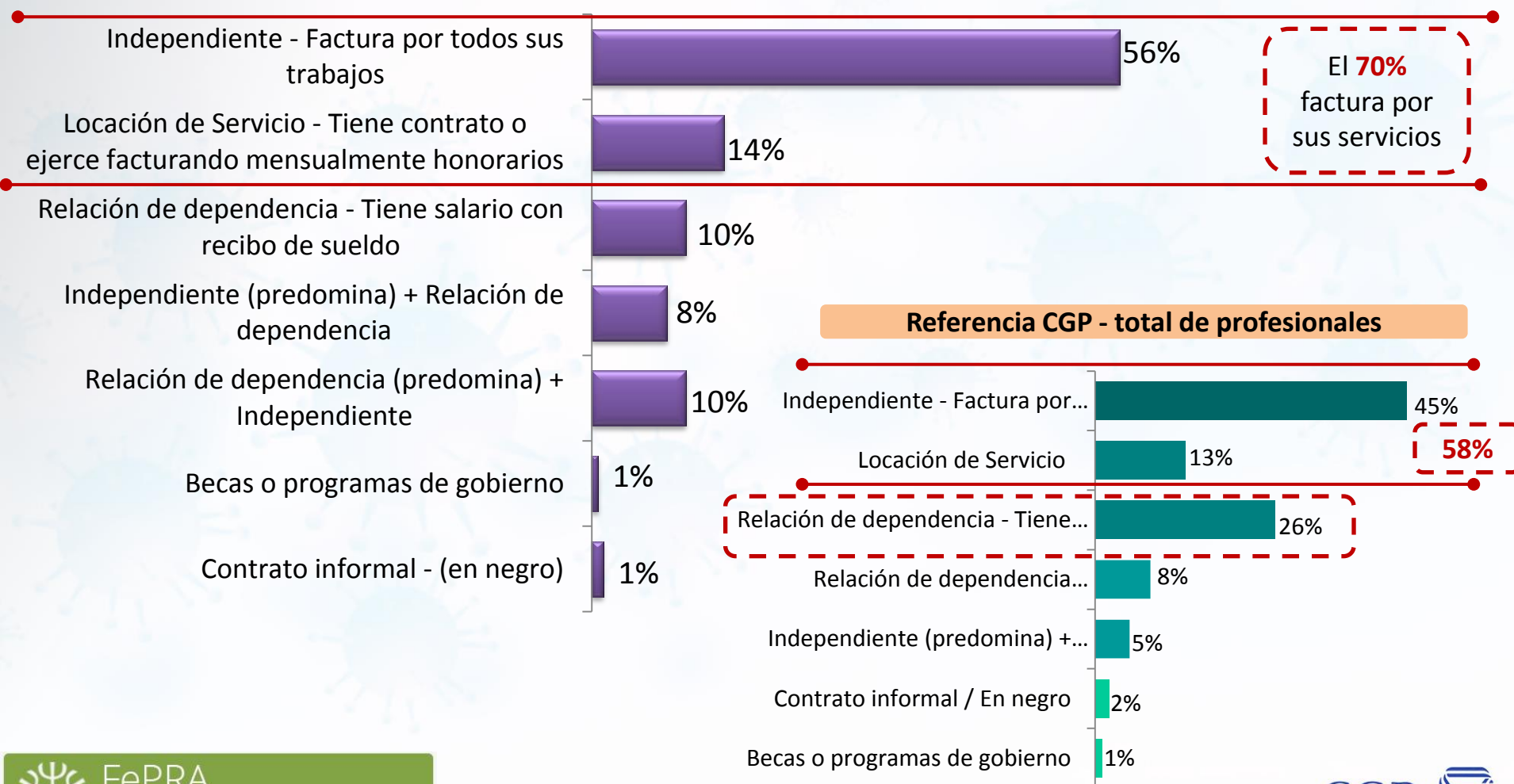
✓ **79%** TRABAJA EN SECTOR PRIVADO

✓ **35%** TRABAJA EN SECTOR PÚBLICO

✓ **12%** TRABAJA EN Org. De la Soc. Civil

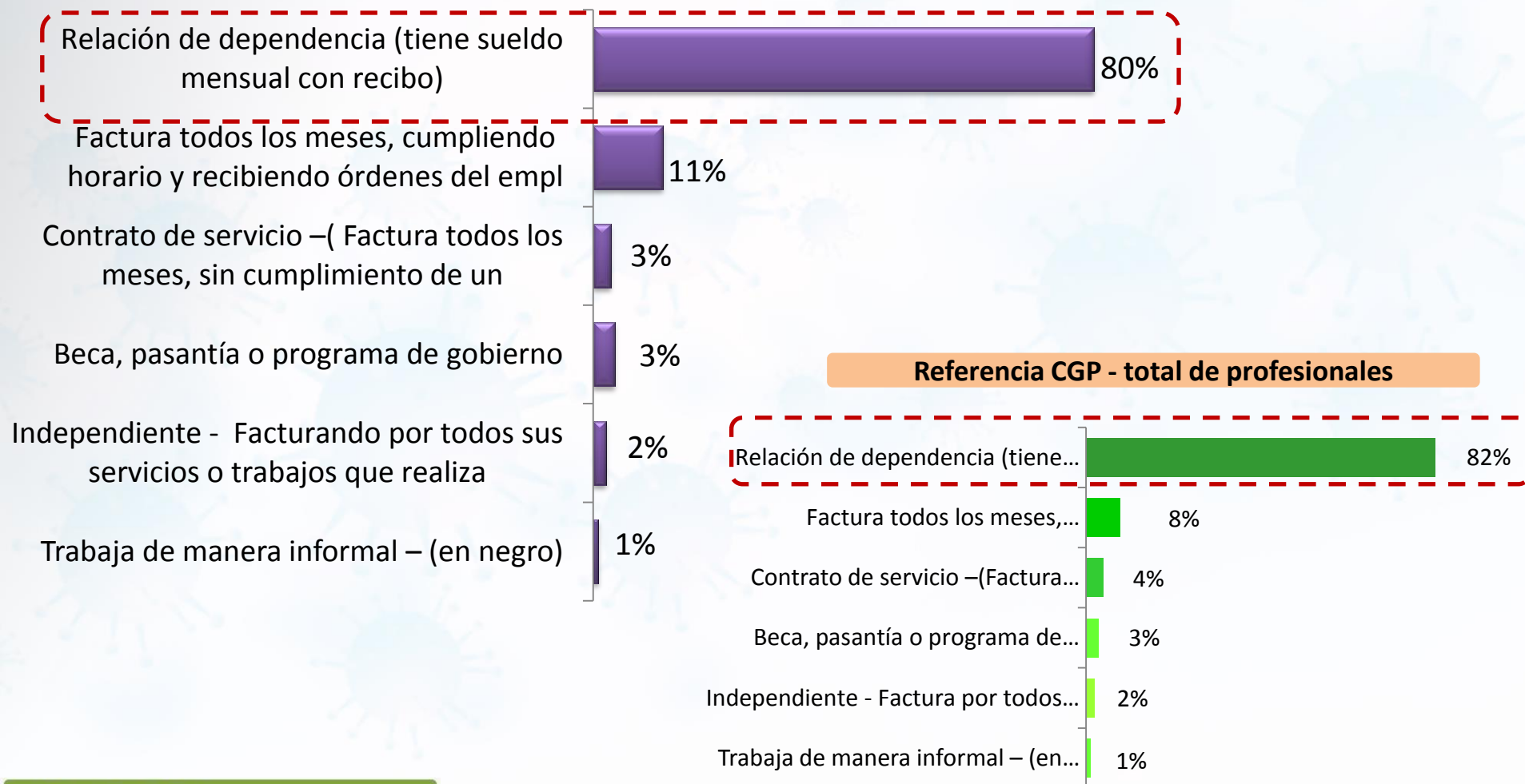
Modalidad de contratación de los servicios

Si bien la pregunta sobre la modalidad de contratación de servicios se realizó por separado para cada uno de los sectores donde se desempeñan los profesionales, en este cuadro resumimos en general cómo es el vínculo que establecen con sus pacientes o empleadores.



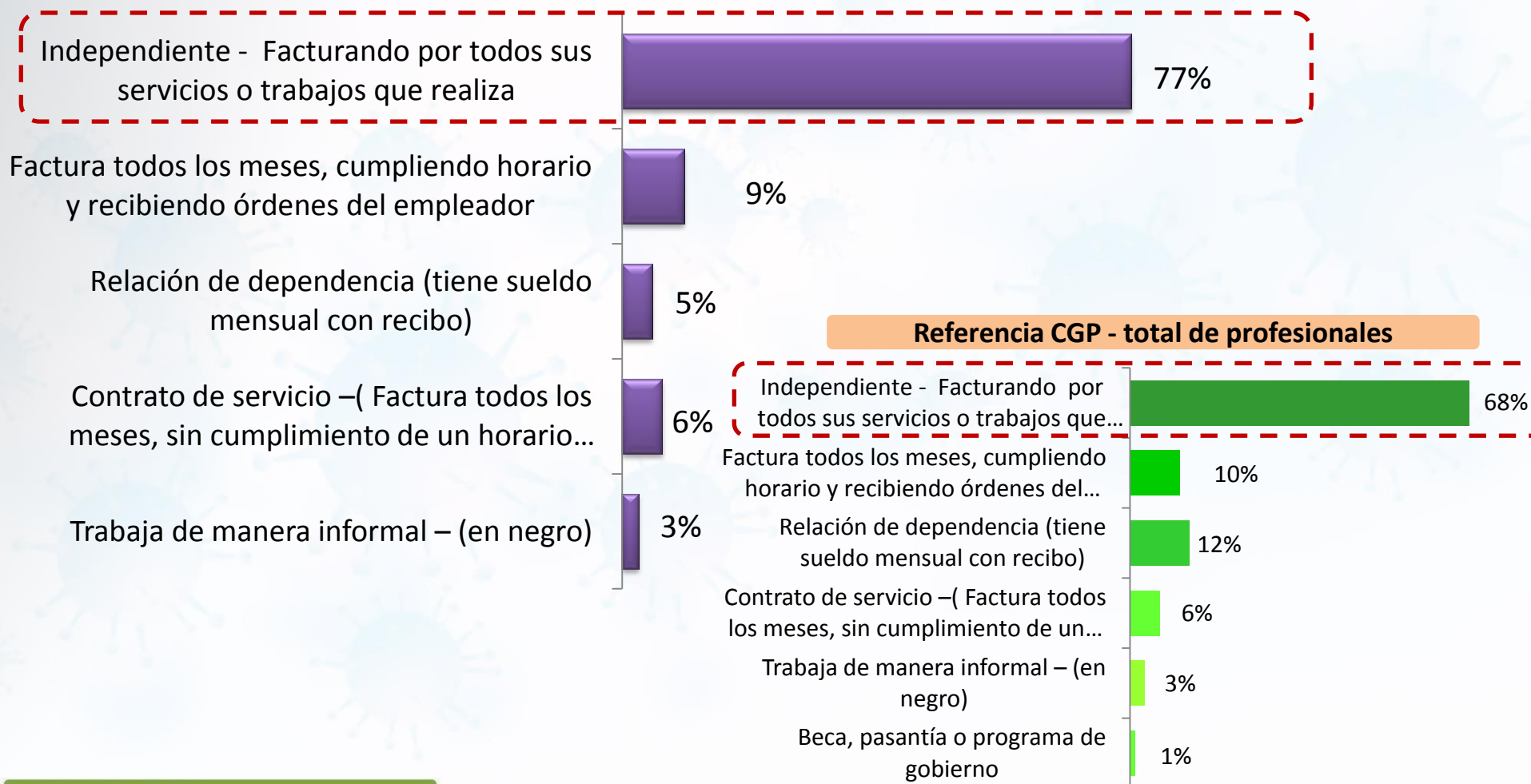
Modalidad de contratación de los servicios – SECTOR PÚBLICO

30% TRABAJA EN EL SECTOR PÚBLICO



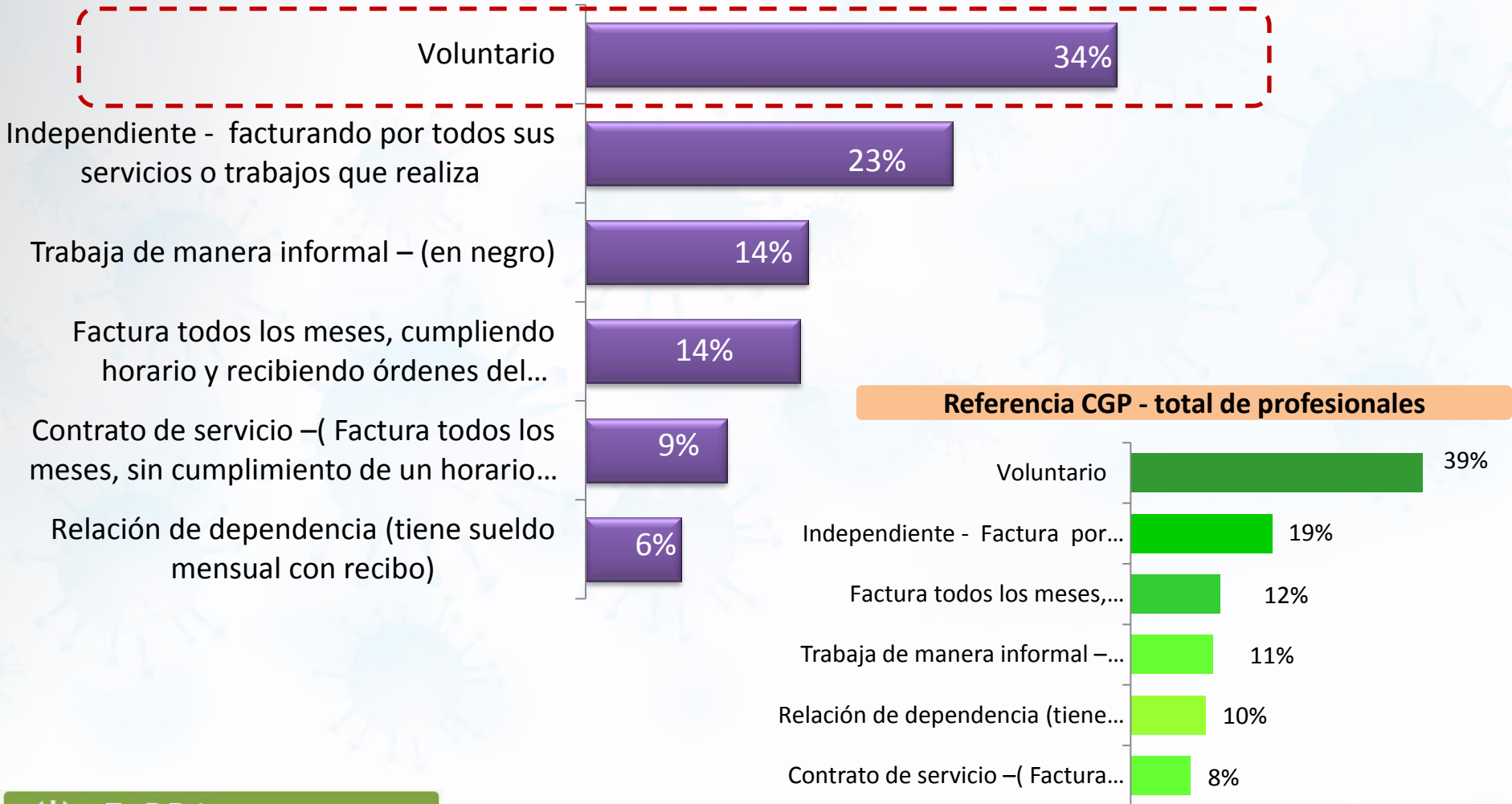
Modalidad de contratación de los servicios – SECTOR PRIVADO

89% TRABAJA EN EL SECTOR PRIVADO



Modalidad de contratación de los servicios – ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL - ONGs, Asociaciones civiles, Colegios profesionales, etc.

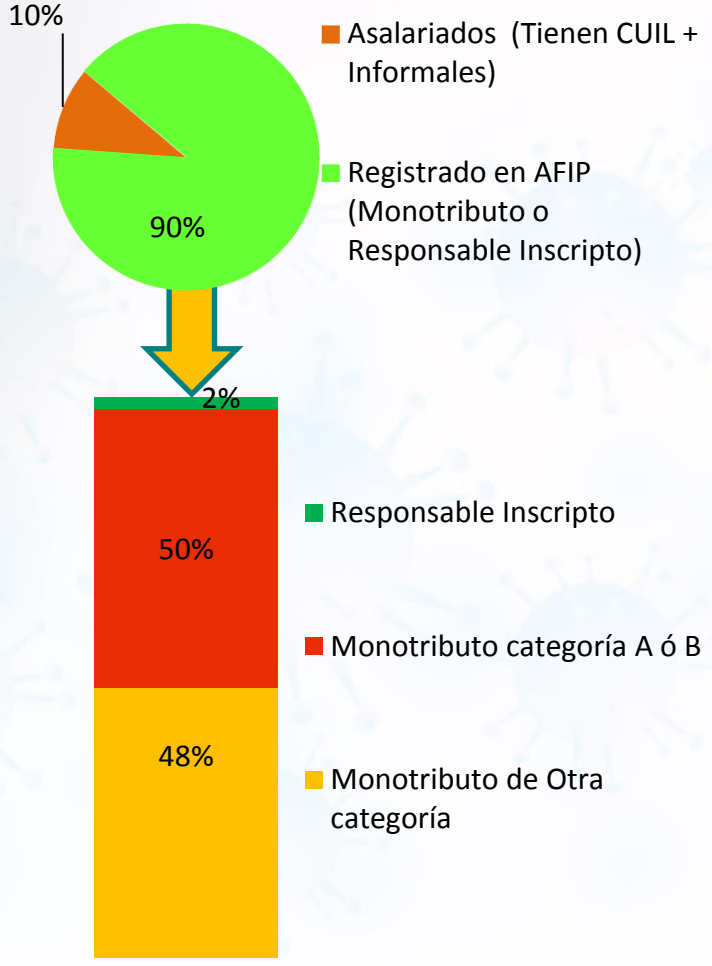
12% TRABAJA EN ENTIDADES DE BIEN PÚBLICO



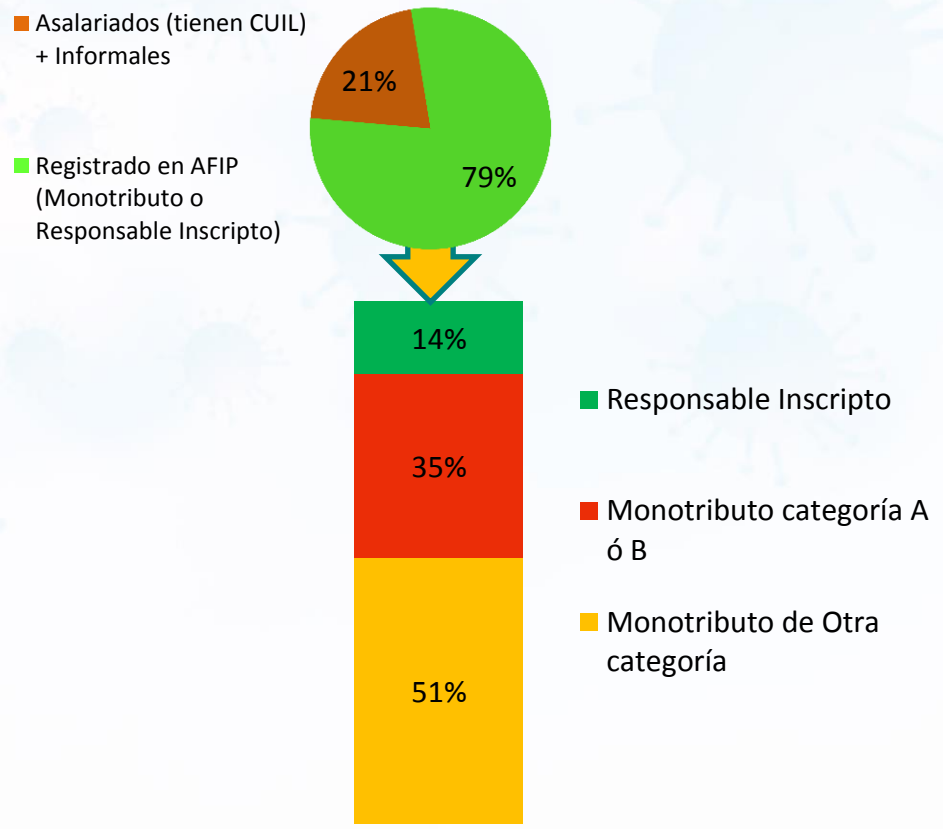
Condición frente a la AFIP

¿Cuál es su inscripción en AFIP para facturar honorarios?

Lic. En Psicología



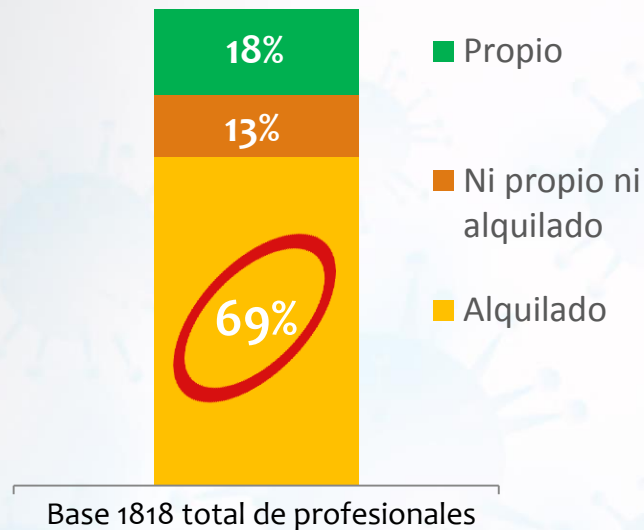
Referencia CGP - total de profesionales



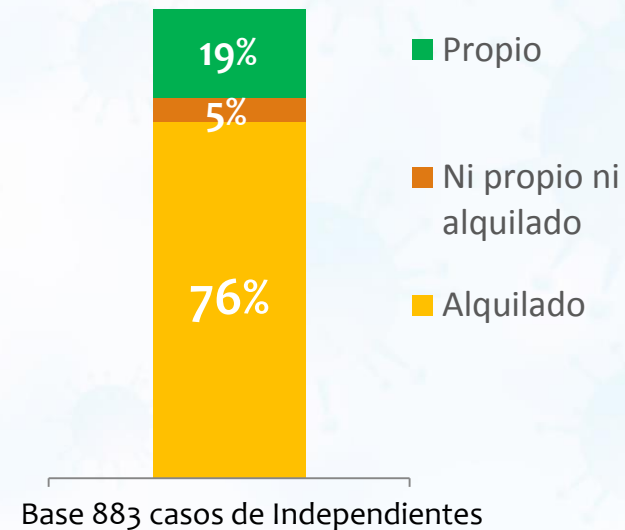
Condición de infraestructura edilicia: El lugar donde Ud. trabaja ¿es propio o alquilado?

✓ El **69%** de los profesionales en Psicología deben pagar un alquiler para desempeñar sus servicios.

Total de Profesionales



Solo sector de Profesionales INDEPENDIENTES.



✓ **76%** de los Lic. En Psicología que son **INDEPENDIENTES** pagan un **ALQUILER** para desempeñar sus servicios

La referencia de CGP, sobre todos los profesionales del País nos muestra que el 46% paga alquiler Y entre los **independientes** la necesidad de alquilar para ejercer su trabajo asciende al 60%.

Con una pregunta abierta se indagó sobre los ingresos **habituales mensuales que tienen las/os Lic. En Psicología**. Un **4% no respondió** a la consigna, pero nos permite estimar un promedio y luego hacer algunos análisis generales y particulares del contexto.

El Promedio de ingreso de Lic. en Psicología es un **21% menos** que el promedio general de ingreso en profesionales de la Argentina



\$44.945

PROMEDIO DE INGRESOS MENSUALES

Referencia CGP -
total de profesionales

\$56.552

PROMEDIO DE INGRESOS MENSUALES

\$42.887

Ingreso promedio entre las MUJERES PSICÓLOGAS

Ref. CGP - profesionales **\$42.208**

\$53.793

Ingreso promedio entre los HOMBRES PSICÓLOGOS

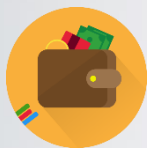
Ref. CGP profesionales **\$73.882**

Las **MUJERES PSICÓLOGAS** ganan en promedio un **20% menos** que los **HOMBRES**.

Ref. CGP – total profesionales país

✓ **Mujeres 35% menos que los Hombres**

Lic. En Psicología



RANGO DE INGRESOS

Menos de \$40.000

48%

Entre 40.001 y \$70.000

36%

Más de \$70.000

12%

No contesta

4%

Referencia CGP -
total de profesionales

Menos de \$40.000

39% ✓

Entre 40.001 y \$70.000

38%

Más de \$70.000

23%



FePRA

La Entidad Gremial de las Psicólogas y Psicólogos
de la República Argentina



ESTIMACIÓN DEL INGRESO POR HORA DE TRABAJO*

- ✓ Como referencia general de **todos las/os profesionales del País, según encuesta de CGP**, el valor promedio de la hora trabajada es de **\$285**. Mientras que para **Psicología es de \$258**.
- ✓ El valor hora promedio de las **mujeres en Psicología es un 16% menos que el de los hombres**. Mientras que la referencia del total de profesionales argentinos el valor hora promedio de las mujeres es un 19% menos al de los hombres.
 - ✓ **Valor hora promedio de Mujeres Psicólogas = \$252**
 - ✓ **Valor hora promedio de Hombres Psicólogos = \$300**
- ✓ Como vimos en el cuadro anterior una de las diferencias más destacadas entre hombres y mujeres profesionales de todo el país (CGP) es la extensión de la jornada laboral. Siendo uno de los factores que influye en la brecha de ingreso entre ambos sexos. También vimos que entre los profesionales de Psicología las diferencias en la jornada laboral son menores, explicando también que la brecha en el ingreso mensual se acerque más a la diferencia del valor hora promedio de estos profesionales (ingreso mensual mujeres 20% menos, valor hora promedio 16% menos).

* **Referencia metodológica:** A partir de los datos relevados en la encuesta “horas trabajadas” e “ingreso mensual promedio”, realizamos una estimación que nos permite avanzar sobre un indicador del valor hora de un profesional en la provincia de Córdoba. Inicialmente toma como referencia el cálculo habitual sobre el que trabaja la legislación laboral para la estimación del pago de una hora de trabajo. El mismo se resume en dividir el ingreso mensual en 25 días, y cada día, para nuestro casos, en el total de horas que los encuestados dicen trabajar. Este indicador no tiene relación con las reglamentaciones de Ley para el cálculo de honorarios, que en ciertos casos rige para algunas entidades que nuclean a profesionales. En este informe sólo se pretende obtener un indicador que permita iniciar la discusión técnica con el observatorio y la validación definitiva.

JORNADA LABORAL

Lic. En Psicología

Hasta 4 horas	14%
Entre 4 y 7 horas	31%
Entre 8 y 9 horas	32%
Entre 10 horas y más	24%

Jornada Laboral	Mujeres	Hombres
Hasta 4 horas	14,1%	13,3%
Entre 5 y 7 horas	31,9%	26,1%
Entre 8 y 9 horas	31,5%	31,5%
Entre 10 horas y más	22,5%	29,0%

Referencia CGP - total de profesionales

Hasta 4 horas	10%
Entre 4 y 7 horas	24%
Entre 8 y 9 horas	37%
Entre 10 horas y más	29%

Jornada Laboral	Mujeres	Hombres
Hasta 4 horas	12,3%	5,5%
Entre 5 y 7 horas	29,0%	12,0%
Entre 8 y 9 horas	36,6%	38,1%
Entre 10 horas y más	22,1%	44,4%

Cuadros según edad de los/as profesionales.

Modalidad de contratación de servicios

Modalidad de contratación de servicios	Edad				
	21 a 30	31 a 40	41 a 50	51 a 64	65 y más
Independiente - Factura por todos sus trabajos	51,7%	51,0%	44,8%	50,0%	80,4%
Locación de Servicio - Tiene contrato o ejerce facturando mensualmente honorarios	22,5%	12,5%	7,7%	10,9%	9,8%
Relación de dependencia - Tiene salario con recibo de sueldo	10,5%	12,6%	15,9%	13,9%	5,9%
Independiente (predomina) + Relación de dependencia	3,7%	9,7%	13,7%	8,4%	2,0%
Relación de dependencia (predomina) + Independiente	8,6%	12,6%	15,9%	15,3%	2,0%
Becas o programas de gobierno	2,2%	0,6%	0,2%	0,0%	0,0%
Contrato informal . en negro	0,9%	1,1%	1,7%	1,5%	0,0%
Total	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Casos	362	930	489	321	60

La “locación de servicio” se destaca como modalidad de contratación en los jóvenes menores de 30 años. Y también es la edad don se se concentra la contratación informal o “en negro”.

PROMEDIO DE INGRESO MENSUAL EN PROFESIONALES DE PSICOLOGÍA



\$44.945

PROMEDIO DE INGRESO, SEGÚN EDAD

21 a 30 años	31 a 40 años	41 a 50 años	51 a 64 años	65 años y más
\$ 34.276	\$ 43.978	\$ 47.756	\$ 56.986	\$ 50.796

Los ingresos mensuales de los menores de 30 años resulta un 24% inferior al promedio de ingreso de la disciplina. Y un 40% menos que sus colegas que tienen entre 50 y 64 años.

Esta diferencia en los ingresos se refleja también en el valor promedio estimado de la hora del profesional en psicología.

Valor Promedio de la hora trabajada, según edad

21 a 30 años	31 a 40 años	41 a 50 años	51 a 64 años	65 años y más
\$ 196	\$ 255	\$ 271	\$ 296	\$ 353

Hay que considerar que el valor promedio de la hora trabajada tiene como referencia 25 días de trabajo al mes, y el total de horas que trabajadas que indicaron los encuestados.

JORNADA LABORAL, según edad

	21 a 30	31 a 40	41 a 50	51 a 64	65 y más
Hasta 4 horas	18,1%	14,1%	10,2%	11,0%	32,7%
Entre 5 y 7 horas	26,1%	32,2%	31,7%	32,2%	38,8%
Entre 8 y 9 horas	29,8%	32,8%	33,7%	29,3%	16,3%
Entre 10 horas y más	26,1%	21,0%	24,4%	27,5%	12,2%

RANGO DE INGRESO, según edad

Rango de ingreso	21 a 30	31 a 40	41 a 50	51 a 64	65 y más
Hasta \$40.000	70,3%	51,9%	40,5%	33,2%	34,0%
Entre \$40.001 y \$70.000	23,7%	35,7%	39,6%	42,5%	43,4%
Más de \$70.000	3,9%	10,0%	14,1%	20,5%	17,0%
Ns/Nc	2,1%	2,5%	5,7%	3,8%	5,7%

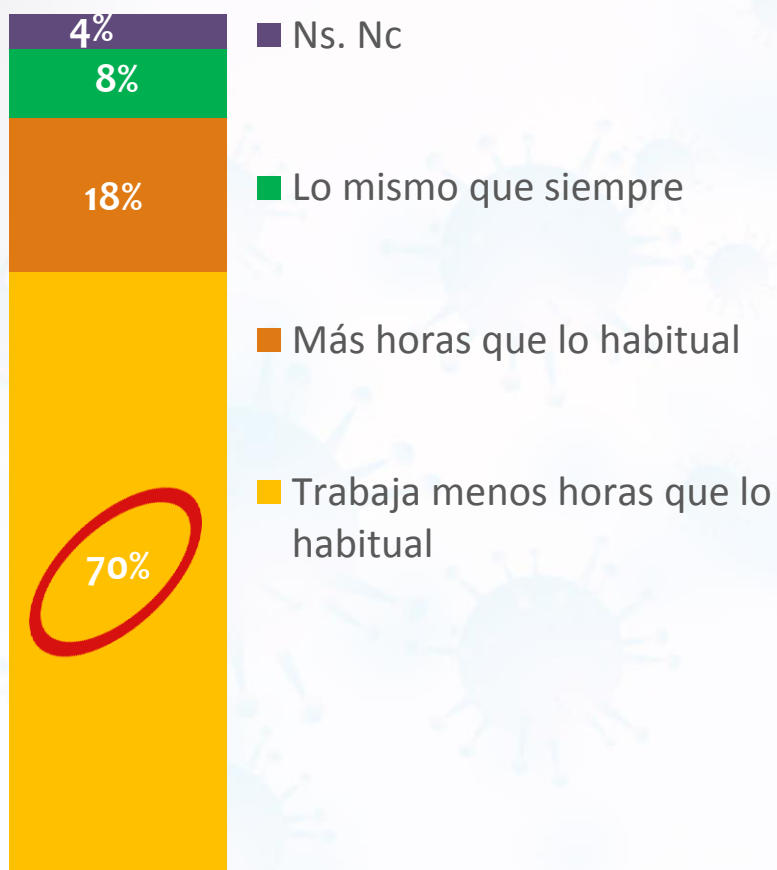
¿Es Ud. el Principal Sostén del Hogar, es decir la persona que más aporta para los gastos del hogar?

	21 a 30	31 a 40	41 a 50	51 a 64	65 y más
No es principal sostén del hogar	49,2%	40,2%	35,4%	28,7%	35,0%
Sí es principal sostén del hogar	50,8%	59,8%	64,6%	71,3%	65,0%

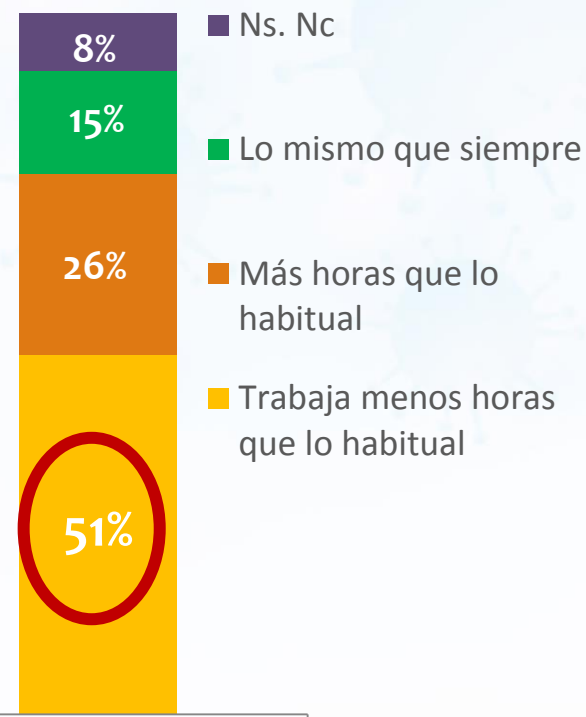
Situación de los/as profesionales de Psicología en el contexto del ASPO por COVID 19.

La JORNADA LABORAL según modalidad de contratación de servicios profesionales.

Lic. En Psicología



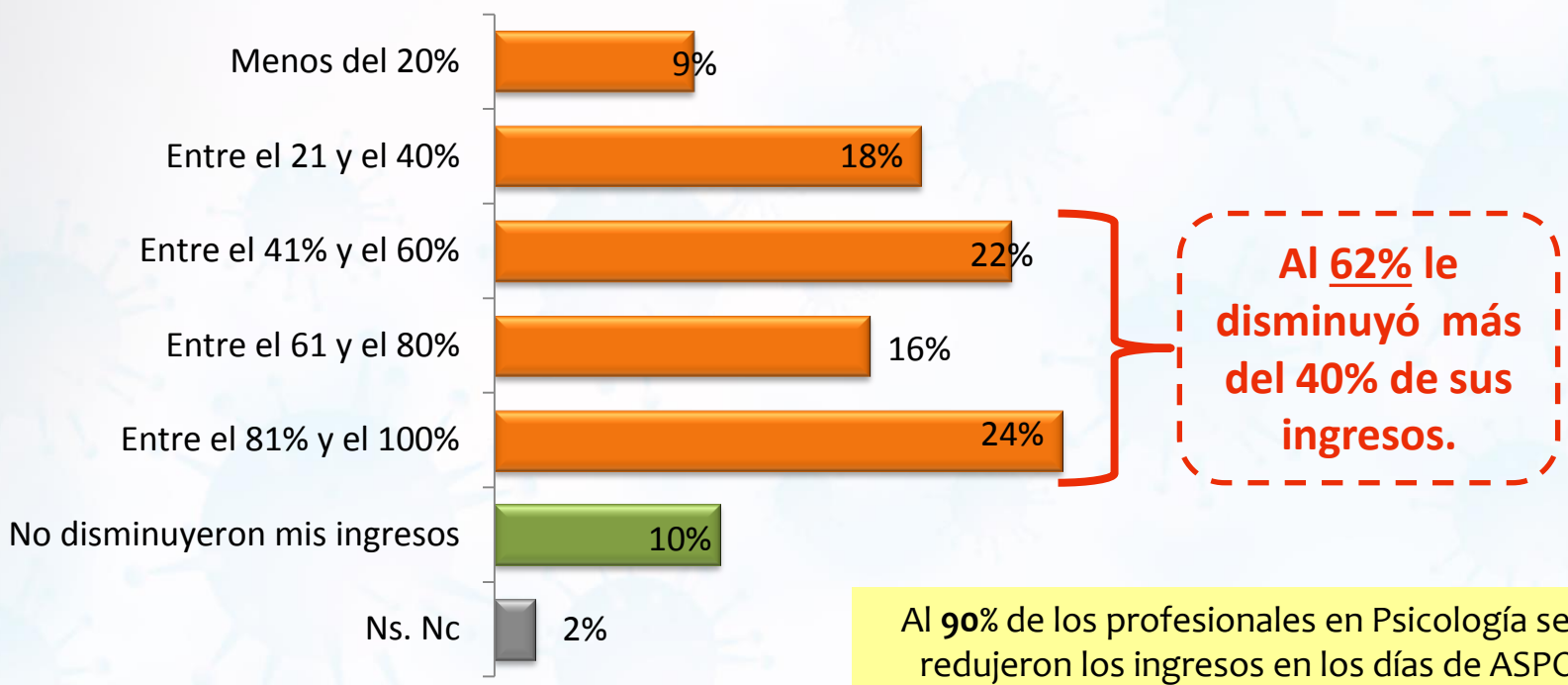
Referencia CGP - total de profesionales



¿Qué pasa con los ingresos?

Pregunta formulada: En este contexto de crisis sanitaria y aislamiento social obligatorio, ¿Ud. diría que sus ingresos disminuyeron o no disminuyeron? Para el caso en que responda que disminuyeron, indique en qué porcentaje aproximado.

Lic. En Psicología



La Referencia CGP sobre el total de profesionales argentinos indica que el periodo de ASPO perjudicó en sus ingresos al 74% de los profesionales.

¿Cuál o cuáles deberían ser las medidas más urgentes que se deberían tomar para que mejore la situación de los profesionales de su sector?

Pregunta abierta –
respuesta múltiple

	Lic. en Psicología	CGP – Todos las profesiones
Ayuda Económica/ Subsidio	20% ✓	18%
Volver a trabajar	18% ✓	20%
No pagar impuestos - autónomos - IVA - o Monotributo	14% ✓	14%
Promover el acceso a herramientas informáticas, financiar infraestructura y garantizar acceso a internet, redes y wifi, etc.	11% ✓	10%
Aumento Salarial	8%	9%
Credito/Prestamo	6%	7%
Eximir Matricula	5%	4%
Proveer materiales de proteccion	6%	6%
No se le ocurre nada	4%	5%
Garantizar los pagos de las Obras Sociales	3%	4%
Mejor condicion laboral	3%	
Beneficio en alquiler	3%	3%
Jubilación	1%	
Total general	100%	100%
Total de respuestas	1.997	8.292

Medios por los que se enteró de la encuesta el/la profesional por edad.

	21 a 30	31 a 40	41 a 50	51 a 64	65 y más
Por e-mail enviado por mi Colegio o Consejo profesional	56%	60%	59%	68%	80%
Por Whatsapp	20%	15%	18%	16%	13%
Por el Facebook o Instagram del Colegio / Consejo que agrupa a mi profesión	14%	13%	9%	4%	0%
Por el Facebook o Instagram de la Federación NACIONAL que nuclea a todos los profesionales de mi DISCIPLINA.	4%	3%	2%	3%	0%
Por el Facebook o Instagram de la Federación PROVINCIAL que nuclea a todos los COLEGIOS Y CONSEJOS de mi Provincia	3%	3%	4%	2%	3%
Por e-mail enviado por un / una colega	1%	2%	4%	2%	2%
Por otras redes sociales	2%	2%	2%	1%	0%
Por medios de comunicación de la CGP – Confederación General de Profesionales: Web, redes sociales, mails, etc	1%	1%	2%	3%	2%

- ANEXO -

Cuadros comparativos entre profesionales de Psicología y el resto de las profesiones del sector Salud y otros sectores.

INGRESOS DE LOS PROFESIONALES, SEGÚN PROFESIÓN

Psicología	Medicina	Odontología	Enfermería	Fonoaudiología	Kinesiología / Fisioterapia	Lic. en Nutrición	Bioquímica y Farmacia	Trabajo Social	Veterinario	Bromatología / Alimentos / Química	Otras disciplinas de la salud	Profesionales de otros sectores
\$ 44.945	\$ 78.750	\$ 60.785	\$ 39.617	\$ 53.337	\$ 52.084	\$ 42.496	\$ 76.075	\$ 42.845	\$ 69.049	\$ 38.326	\$ 50.501	\$ 61.667

Los profesionales de la Medicina ganan un **50%** más que el promedio de ingreso del resto de los profesionales del sector.

INGRESOS DE LOS PROFESIONALES, SEGÚN PROFESIÓN Y GÉNERO

	Psicología	Medicina	Odontología	Enfermería	Fonoaudiología	Kinesiología / Fisioterapia	Lic. en Nutrición	Bioquímica y Farmacia	Trabajo Social	Veterinario	Bromatología / Alimentos / Química	Otras disciplinas de la salud	Profesionales de otros sectores
Femenino	\$ 42.887	\$ 72.473	\$ 51.951	\$ 38.856	\$ 53.555	\$ 46.004	\$ 41.762	\$ 68.081	\$ 42.590	Sólo 19 casos	\$ 28.397	\$ 48.550	\$ 50.621
Masculino	\$ 53.793	\$ 89.540	\$ 79.029	Sólo 2 casos	Sólo 9 casos	\$ 65.363	\$ 60.572	\$ 93.371	\$ 47.394	\$ 85.554	\$ 55.523	\$ 57.683	\$ 74.890
Diferencia mujeres sobre hombres	-20%	-19%	-34%			-30%	-31%	-27%	-10%		-49%	-16%	-32%
Total de casos	2161	471	464	52	566	412	1268	963	878	50	38	147	3568

RANGO DE INGRESOS DE LOS PROFESIONALES, SEGÚN PROFESIÓN

	Psicología	Medicina	Odontología	Enfermería	Fonoaudiología	Kinesiología / Fisioterapia	Lic. en Nutrición	Bioquímica y Farmacia	Trabajo Social	Veterinario	Bromatología / Alimentos / Química	Otras disciplinas de la salud	Profesionales de otros sectores
Hasta \$40.000	48%	17%	33%	69%	33%	40%	48%	14%	49%	32%	55%	36%	32%
Entre \$40.001 y \$70.000	36%	38%	35%	29%	42%	45%	36%	34%	39%	30%	29%	45%	35%
Más de \$70.000	12%	41%	22%	0%	19%	14%	11%	40%	9%	32%	11%	17%	29%
Ns/Nc	4%	5%	10%	2%	6%	2%	4%	12%	2%	6%	6%	1%	5%

JORNADA LABORAL, SEGÚN PROFESIÓN

	Psicología	Medicina	Odontología	Enfermería	Fonoaudiología	Kinesiología / Fisioterapia	Lic. en Nutrición	Bioquímica y Farmacia	Trabajo Social	Veterinario	Bromatología / Alimentos / Química	Otras disciplinas de la salud	Profesionales de otros sectores
Hasta 4 horas	14%	6%	3%	6%	10%	5%	22%	3%	9%	4%	21%	19%	6%
Entre 5 y 7 horas	31%	25%	23%	17%	24%	24%	33%	17%	43%	16%	21%	38%	16%
Entre 8 y 9 horas	32%	34%	47%	42%	38%	39%	28%	55%	32%	48%	31%	24%	39%
Entre 10 horas y más	24%	35%	26%	35%	27%	32%	16%	25%	16%	32%	27%	19%	38%

ESTIMACIÓN DE VALOR HORA DE TRABAJO, SEGÚN PROFESIÓN

Hora Promedio del sector salud \$287-	Psicología	Medicina	Odontología	Enfermería	Fonoaudiología	Kinesiología / Fisioterapia	Lic. en Nutrición	Bioquímica y Farmacia	Trabajo Social	Veterinario	Bromatología / Alimentos / Química	Otras disciplinas de la salud	Profesionales de otros sectores
Valor hora promedio	\$ 262	\$ 386	\$ 303	\$ 190	\$ 278	\$ 275	\$ 265	\$ 364	\$ 261	\$ 328	\$ 220	\$ 324	\$ 297
Diferencia % con la hora promedio del sector Salud	-10%	26%	5%	-51%	-3%	-4%	-8%	21%	-10%	12%	-31%	12%	3%

Este estudio fue realizado por el Observatorio de Profesionales (OPF), creado en setiembre de 2016 por la Federación de Entidades Profesionales Universitarios de Córdoba (FEPUC).

Entidad solicitante: Federación de Psicólogos de la República Argentina, miembro de la Confederación General de Profesionales.

Coordinadora OP FEPUC: Barbero L.

Comité Editorial: Vilches N, Barbero L, Allende C.

Consultor externo OP FEPUC: Canziani, C.

Primer entrega: 11 de junio de 2020.

Cruces por edad y por sectores salud y profesionales: 16 de junio de 2020

Adecuación con Universo Profesional como ponderación y corrección de desviación de la muestra: 13 de julio de 2020.

Correo electrónico: fepuccordoba@hotmail.com; libarbero@hotmail.com