

Estudio Longitudinal Empleo-Covid19: Datos de empleo en tiempo real

DAVID BRAVO

ERNESTO CASTILLO

Centro UC de Encuestas y Estudios Longitudinales

Seminario y Conferencia de Prensa, 10 de junio, 2020

Facultad de Ciencias Sociales, Pontificia Universidad Católica de Chile

Av. Vicuña Mackenna 4860, Edificio Centro de Innovación, piso 4, Macul, Santiago, Chile

Teléfono (56-2) 2354 1792 | encuestasyestudios@uc.cl | [@EncuestasUC](https://twitter.com/EncuestasUC)

[www.
encuestas.
uc.cl](http://www.encuestas.uc.cl)

Presentación

I. Introducción y Metodología

II. La situación del empleo y el mercado laboral en la última semana de mayo 2020

III. Lo que viene

I. Introducción

I. El estudio longitudinal

- El actual estudio longitudinal Empleo-Covid 19 es una iniciativa académica basada en el seguimiento de una muestra representativa de aproximadamente 16 mil hogares en todo el país, iniciada en 2016.
- El Covid-19 está teniendo un efecto devastador a escala mundial en la salud y el bienestar. El estudio apunta a documentar los impactos de esta crisis así como a examinar la resiliencia de las familias frente a la misma y evaluar los impactos de las políticas que se adopten.
- Para ello considera levantamientos de información en los mismos hogares entre 2021 y 2024, lo que permitirá estudiar de manera más rigurosa la dinámica social en este periodo.

I. ¿Por qué encuestas de empleo mensuales?

- Estamos frente a la crisis más importante en décadas con un esperable impacto de gran magnitud en el mercado laboral.
- Lamentablemente la crisis también representa una crisis en las estadísticas. Por una parte, debido al distanciamiento, no se han podido realizar encuestas presenciales desde marzo de este año lo que ha llevado al INE y otras instituciones a recurrir a mecanismos que tienen un alto costo en términos de posibles sesgos y bajas tasas de respuesta.
- Aun sin crisis sanitaria, las estadísticas oficiales sobre empleo e ingresos tienen importantes rezagos. En un escenario de crisis esta situación puede comprometer la adopción oportuna de políticas.

I. ¿Por qué encuestas de empleo mensuales?

- En este contexto, estimamos que el estudio longitudinal en curso podría ser de utilidad en el corto plazo para suplir la carencia de información estadística oportuna a nivel público.
- Así, en el marco del estudio longitudinal, se decidió implementar encuestas mensuales entre mayo de 2020 y enero de 2021 para aportar en los meses críticos de la crisis con información oportuna.
- ¿Cómo se puede asegurar información en tiempo real y con los estándares de calidad de las encuestas más importantes del país?

I. ¿Cómo lo hacemos?

- Debe notarse que el problema más importante de las encuestas telefónicas no radica en su modalidad sino en la ausencia de un marco muestral que permita la obtención de muestras probabilísticas con alta cobertura.
- La abundancia de estudios telefónicos con metodologías poco rigurosas solo agrava el problema.
- Los estudios basados en muestras aleatorias de viviendas, con encuestas presenciales, son usualmente rigurosos pero entregan resultados después de meses de trabajo de terreno. En el marco de la pandemia, además, estos estudios no se han podido realizar.

I. ¿Cómo lo hacemos?

- Nuestro estudio longitudinal se basa en una selección aleatoria de viviendas en todo el país realizado en 2016, con levantamiento de información básica entre 2016 y 2017.
- Los hogares pertenecientes al estudio cuentan con información actualizada de teléfonos fijos y móviles de los distintos miembros del hogar e incluso de otros parientes en caso de requerirse un contacto.
- De esta manera, es posible implementar un trabajo de campo por medio de entrevistas telefónicas asistidas por computador con las mismas características de calidad que se aplican en un levantamiento presencial.

I. Datos de empleo en tiempo real

- La información disponible previamente (a partir de encuestas presenciales) permite implementar las encuestas de manera rápida.
- El objetivo de las encuestas mensuales es contar con resultados a los 10 días de iniciado el levantamiento.
- Las encuestas se realizan los primeros días de cada mes para preguntar a los encuestados respecto de la situación del mercado laboral de la última semana del mes anterior.
- Se dispondrá de un sitio para poder acceder a la información estadística y al final del ciclo de encuestas mensuales se pondrán a disposición pública las bases anonimizadas a nivel de microdatos.

I. Descripción del estudio

- Estudio longitudinal en base a muestra de hogares previamente empadronado
- Representativo a nivel nacional con cobertura del 98% de la población
- Tamaño muestral del levantamiento: 5.279 hogares con información sobre 15.861 personas
- Recolección de información: entre el lunes 1 y el domingo 7 de junio de 2020
- Semana de referencia de la encuesta: lunes 25 al domingo 31 de mayo
- Método de levantamiento: encuesta telefónica.

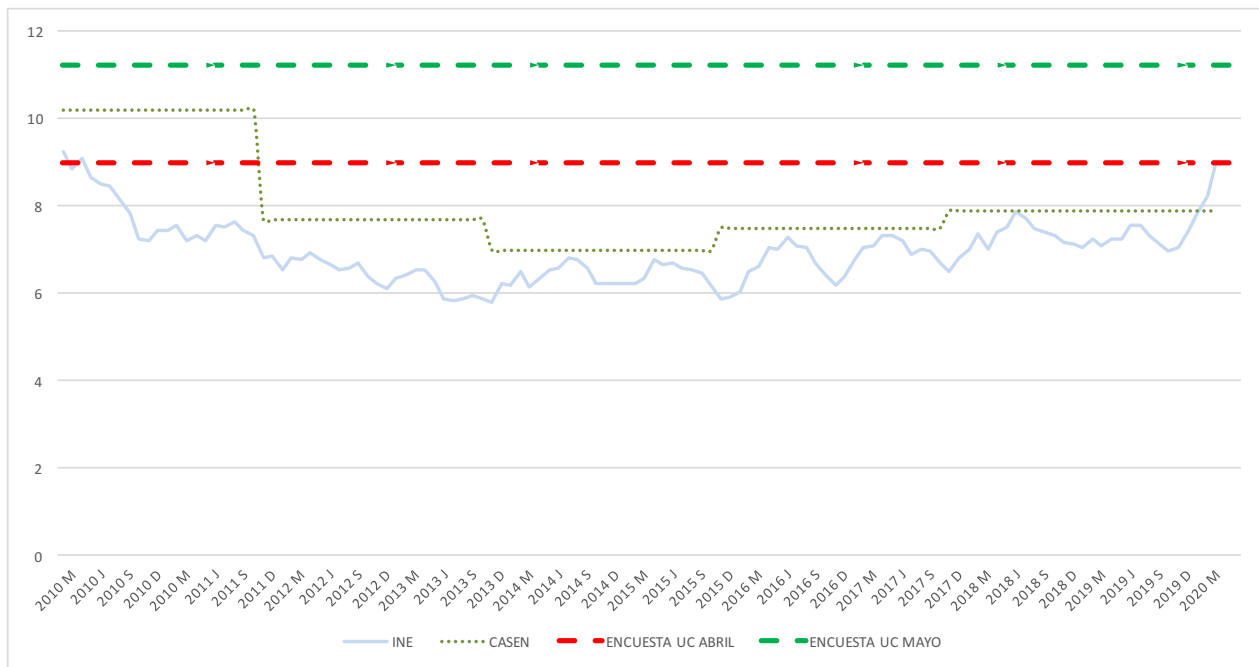
I. Agradecimientos

- Se agradece el financiamiento de la CPC que permitió iniciar este proyecto.
- Al equipo del Centro de Encuestas y Estudios Longitudinales de la UC que ha trabajado arduamente a distancia.
- A los/as académicos/as asociados/as al proyecto.
- A las personas encuestadas.

II. La situación del empleo y el mercado laboral en la última semana de mayo de 2020

Fuerte alza del desempleo en mayo: 11,2%

Tasa de desocupación supera los dos dígitos: aumenta desde 9% a 11,2%



Cifras referenciales provienen de la Encuesta Nacional de Empleo del INE y de Casen (Casen corresponde a la tasa en cada medición la que se mantiene a modo referencial hasta el nuevo dato).

La tasa de desempleo para la semana comprendida entre el 25 y el 31 de mayo de 2020 fue de 11,2% a nivel nacional.

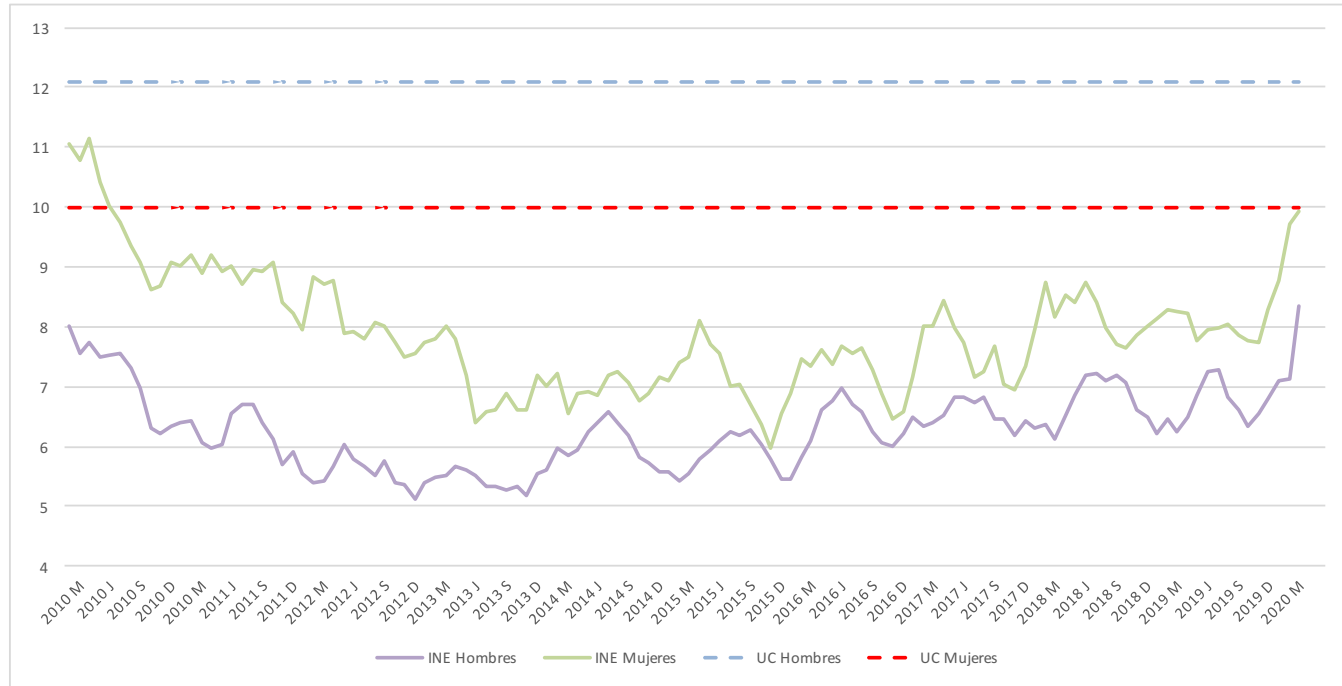
Aumentó 2,2 puntos porcentuales respecto de la medición realizada en la última semana de abril.

Nº desempleados: 890 mil.

Desempleo mayor en hombres

Tasa de desocupación aumenta en mayo en hombres y mujeres

Hombres: 12,1% Mujeres: 10%



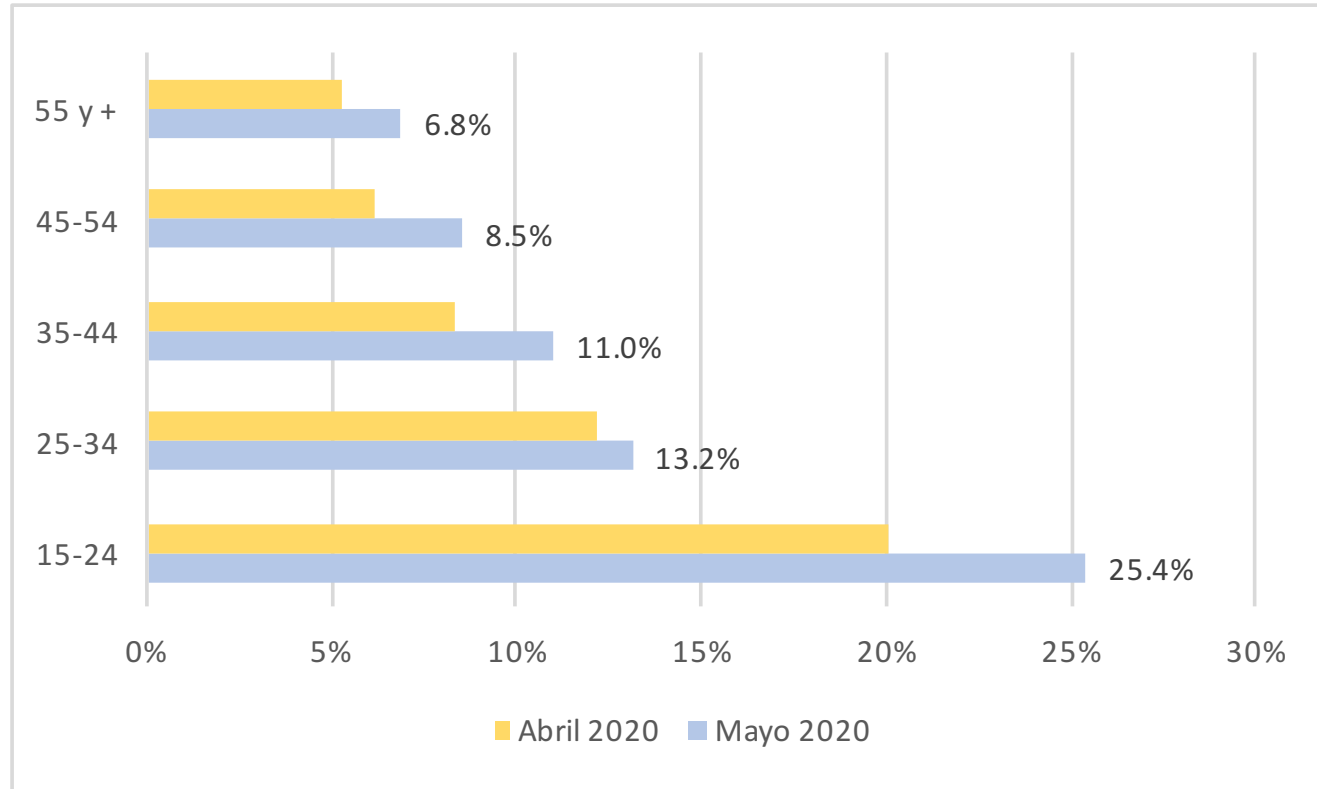
Inusual en la historia del mercado laboral reciente: la tasa de desempleo en los hombres supera a la de las mujeres.

Brecha inusual entre hombres y mujeres en desempleo captada en abril se incrementa en mayo.

Tasa de desocupación en hombres aumenta de 9,5% a 12,1%.

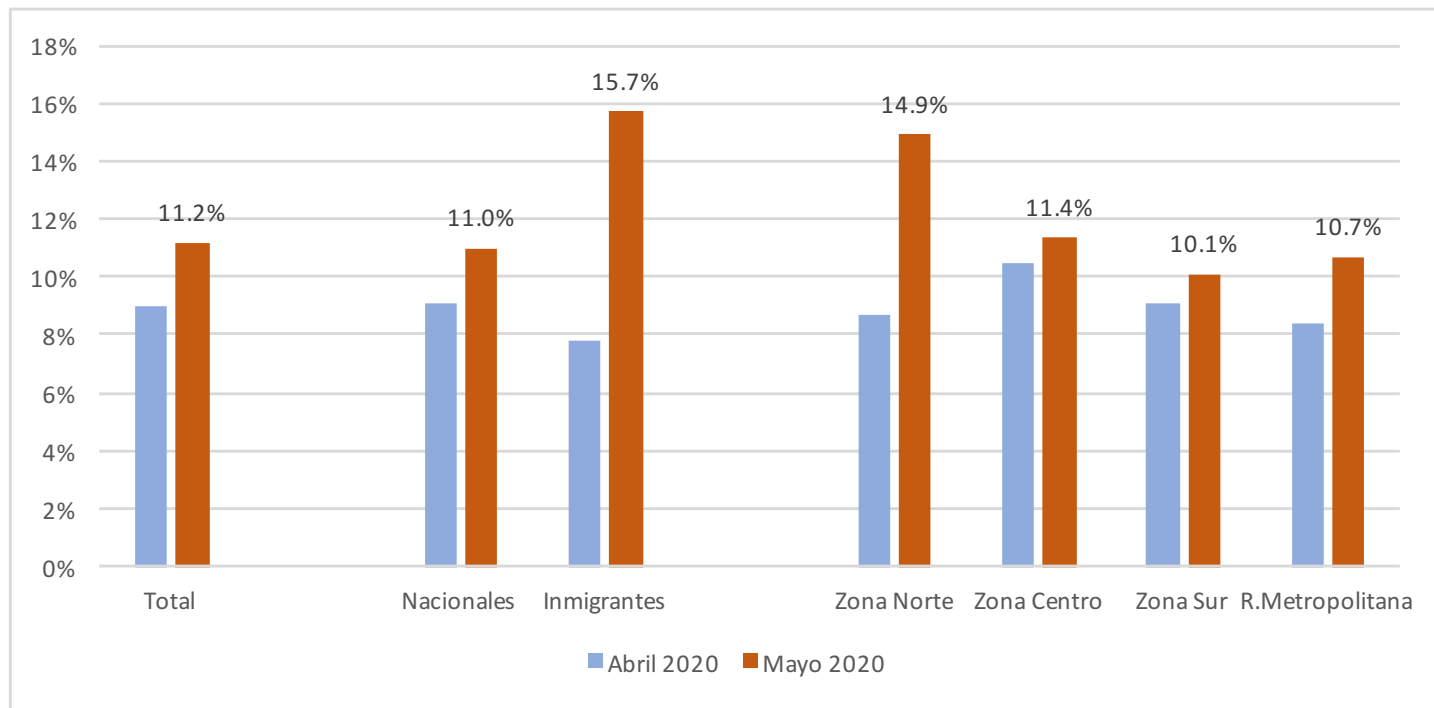
Tasa de desocupación en mujeres aumenta de 8,4% a 10%.

Tasa de desocupación por edad



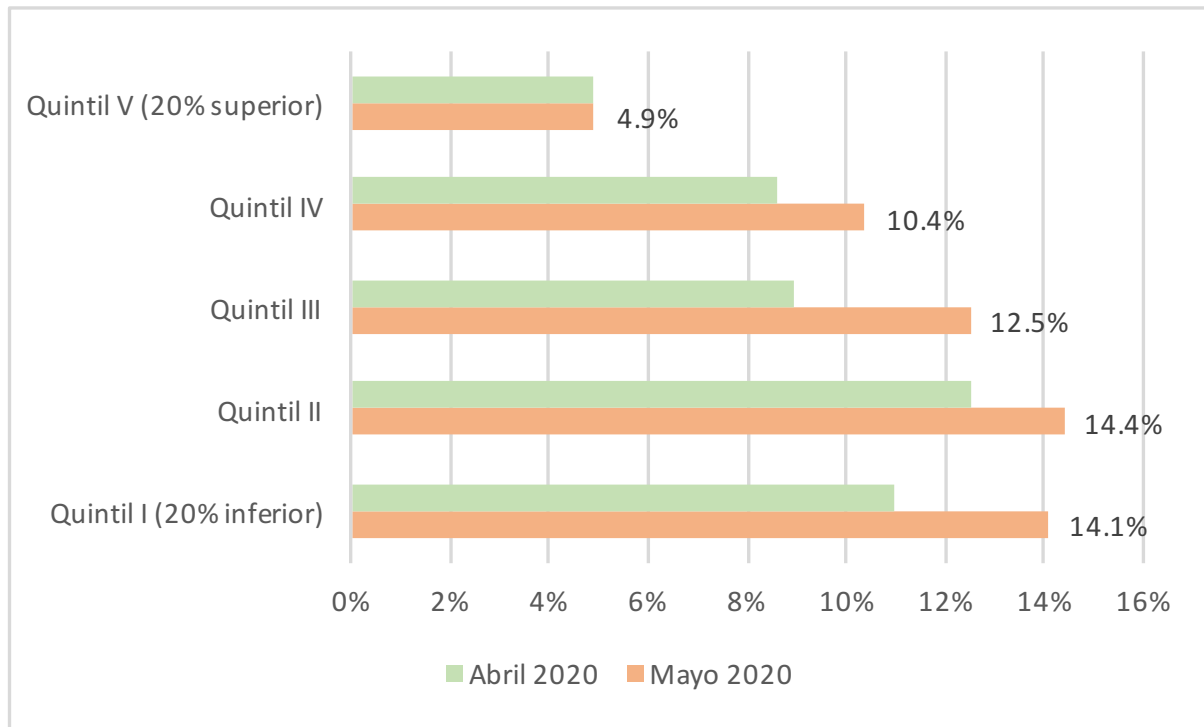
El desempleo se incrementa en mayo de 2020 respecto de abril en todos los tramos de edad

Tasa de desocupación por nacionalidad y región



El desempleo se incrementa en mayo de 2020 respecto de abril en todas las regiones y también entre los inmigrantes. Tasas de desocupación de dos dígitos en todos estos grupos.

Tasa de desocupación por quintil de ingreso en 2016

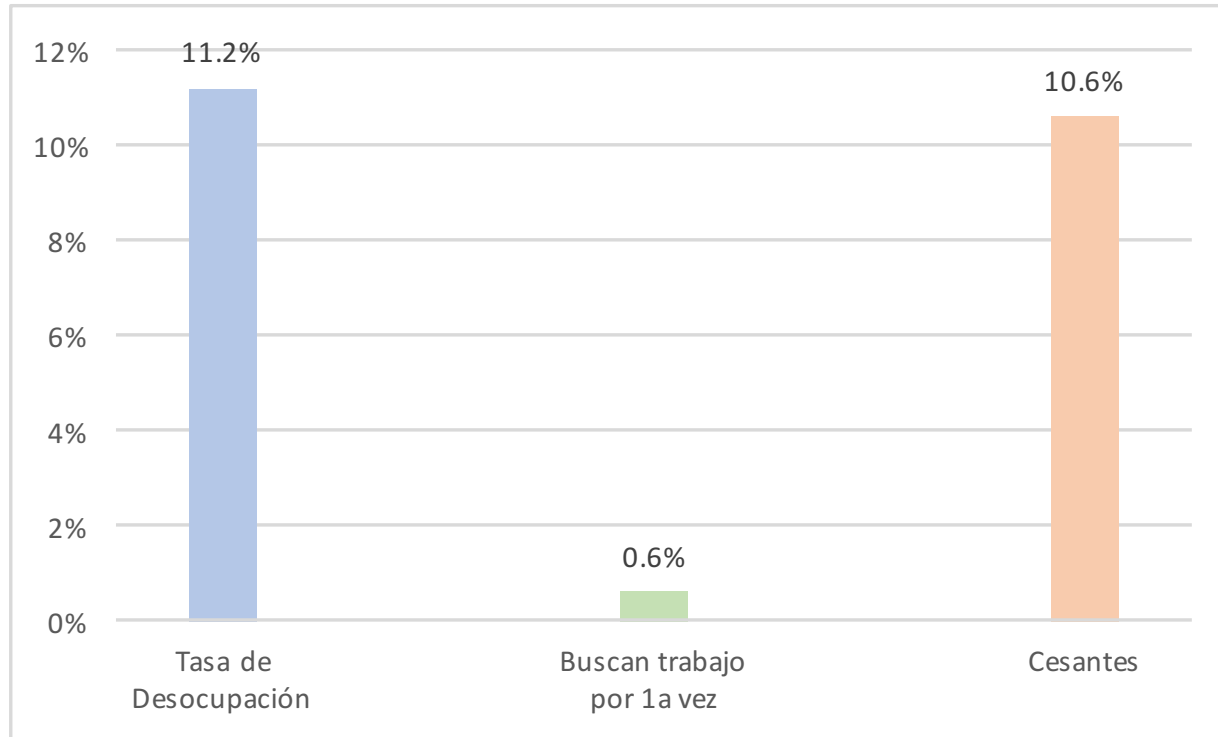


En este gráfico se considera el quintil del ingreso per cápita en el que se encontraban los hogares hace cuatro años.

La tasa de desempleo actual es mayor, en los hogares de menores ingresos.

En mayo de 2020 la tasa de desocupación se incrementa para todos los quintiles de ingreso respecto de abril, con la excepción del quintil superior.

Tasa de cesantía

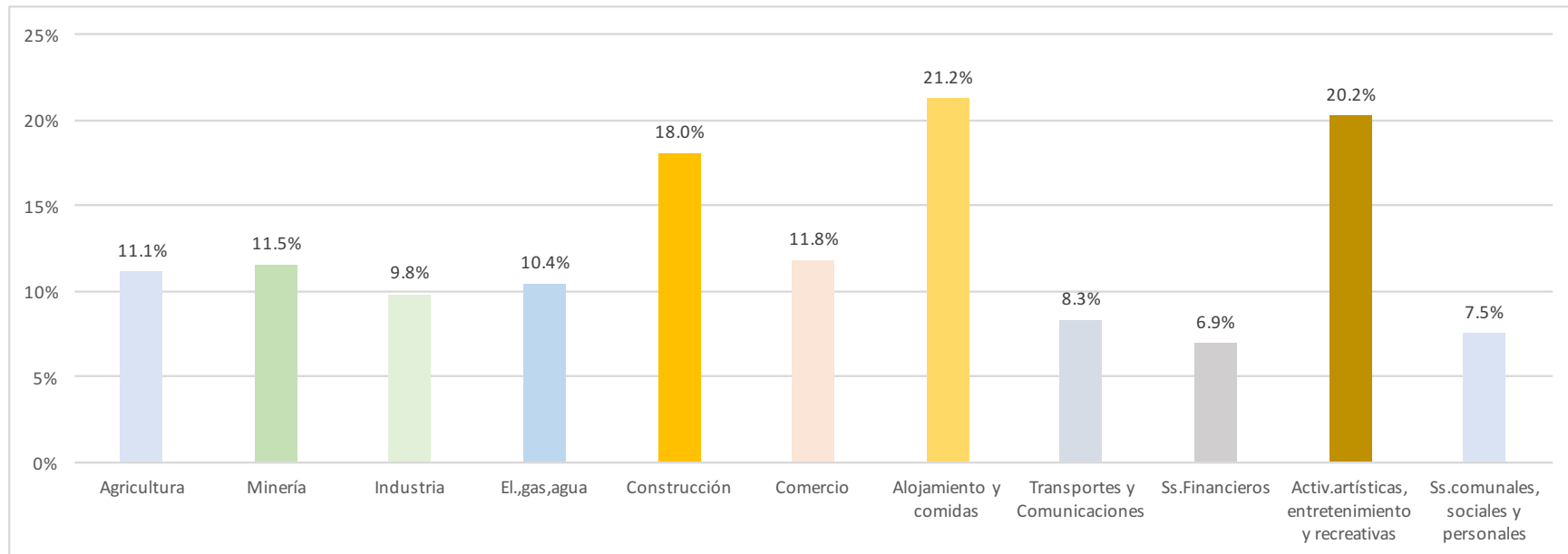


Aumento del desempleo de 9 a 11,2% se descompone en:

- Aumento de cesantía de 8,1% a 10,6%
- Disminución de quienes buscan trabajo por primera vez

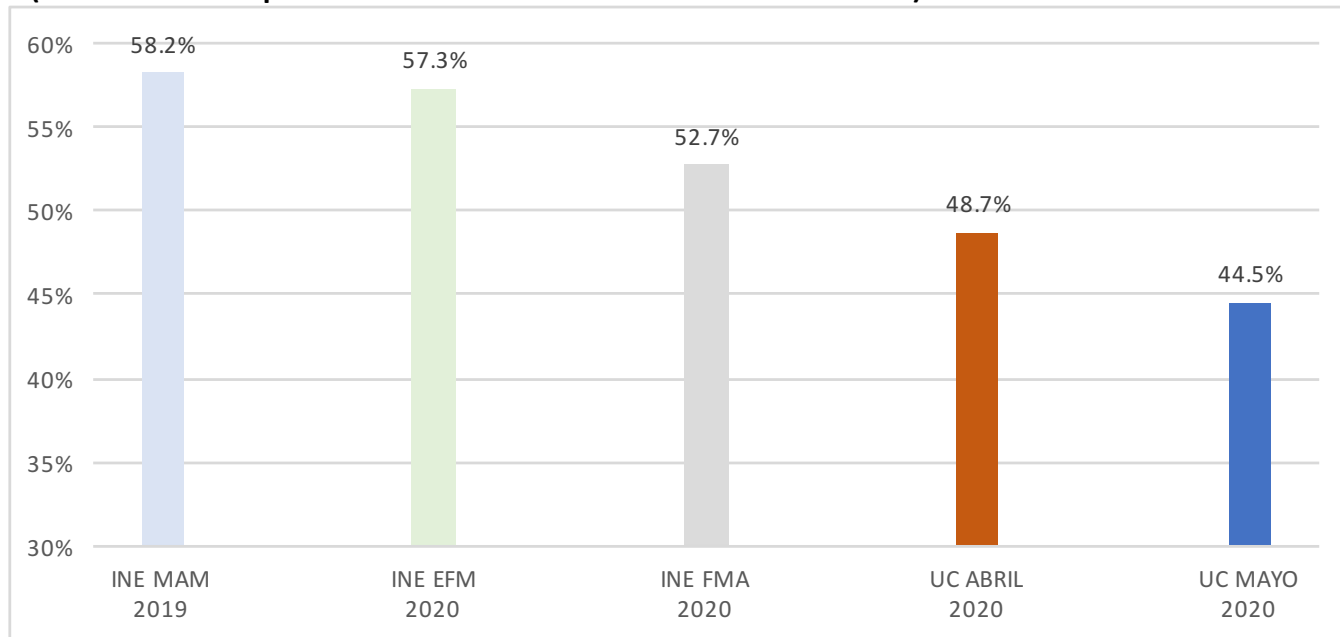
Tasa de Cesantía por actividad económica

Tasa de cesantía general de 10,6%. Es más alta en Construcción, Alojamiento y Comidas y Actividades artísticas y entretenimiento.



Continúa el desplome en la tasa de empleo

La caída en la tasa se traduce en una pérdida aproximada de 1,9 millones de empleos en 1 año (21% caída de empleo anual usando como referencia datos del INE)



La tasa de empleo corresponde al cociente entre el total de ocupados y la población en edad de trabajar (la población de 15 años o más).

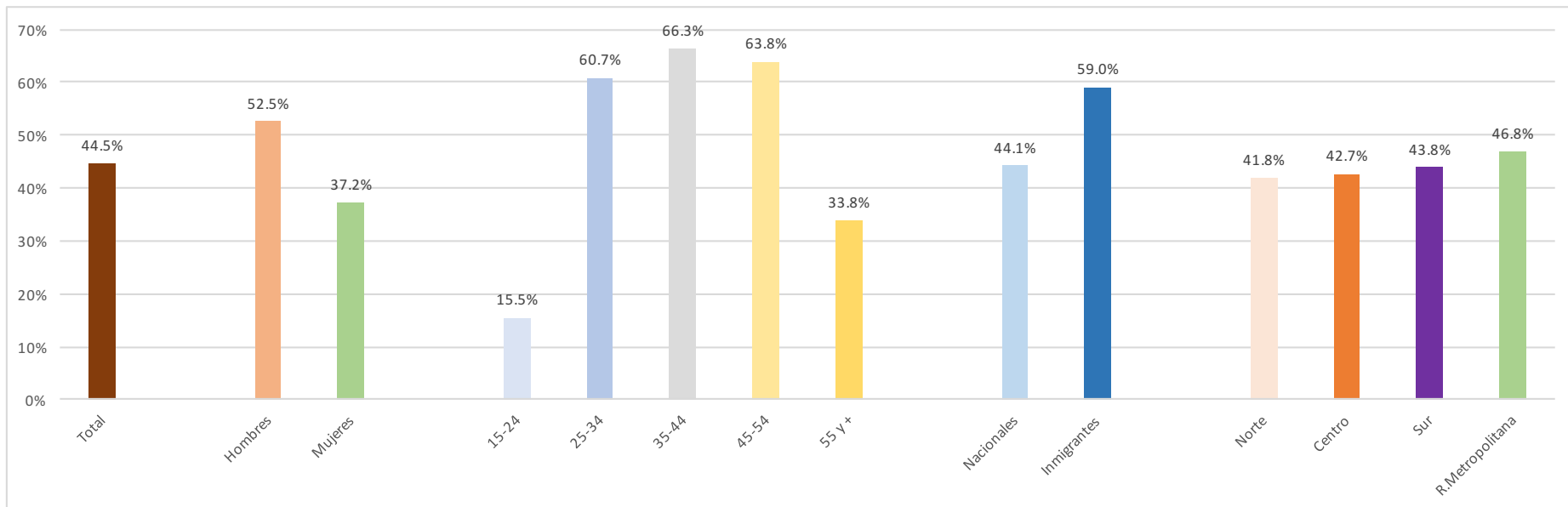
A fines de abril la tasa de empleo en los datos UC cayó fuertemente, casi 10 puntos respecto del año anterior (caída de 1,2 MM o 13,7% del empleo)

Los datos del INE recientes muestran una caída mucho menor. La encuesta para la última semana de mayo indica que la tasa de empleo continúa cayendo.

La caída a mayo es de casi 14 puntos en la tasa de empleo.

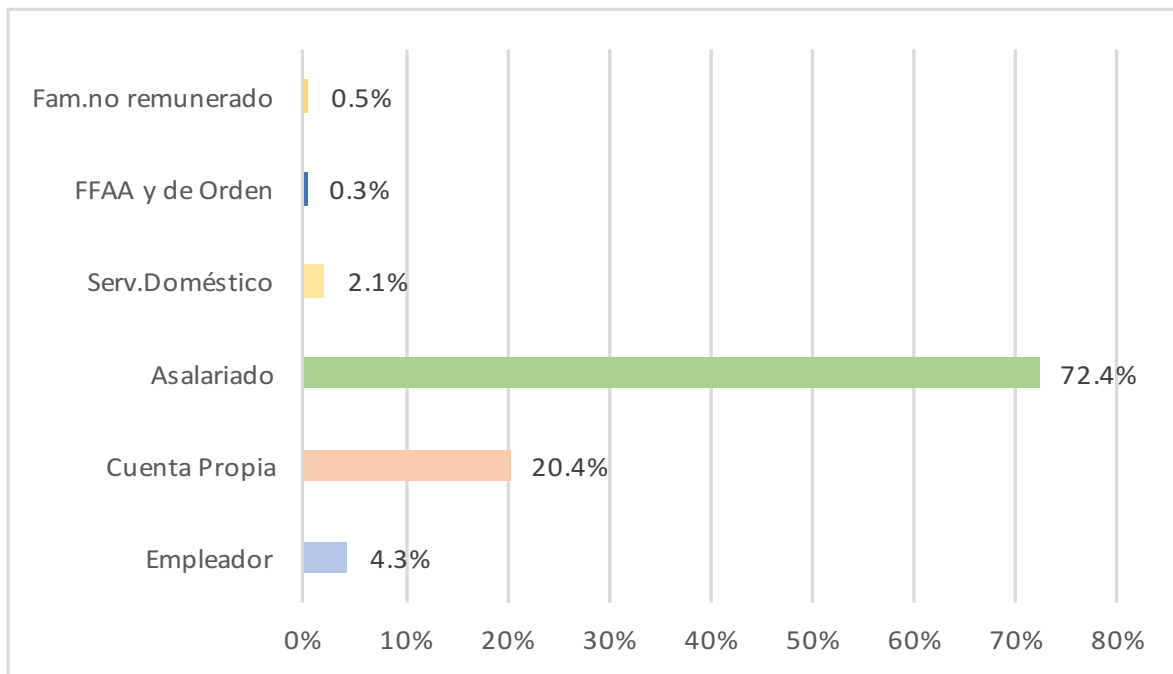
Tasa de empleo

La caída en la tasa de empleo en mayo respecto de abril se da en todas las categorías que se muestran a continuación:



Ocupados por categoría

Distribución de los ocupados en la última semana de mayo por categoría ocupacional

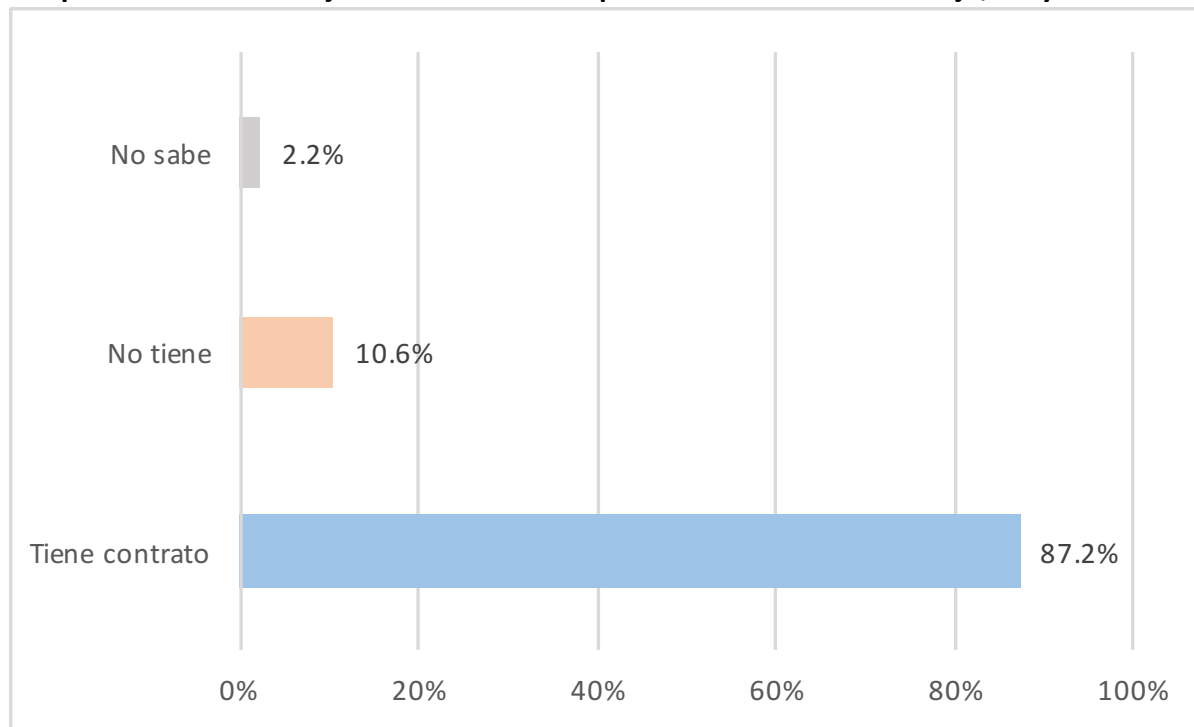


En comparación con la distribución de los ocupados a fines de abril, a finales de mayo aumenta la importancia del trabajo asalariado y disminuyen las otras categorías.

Nº ocupados: 7,05 MM

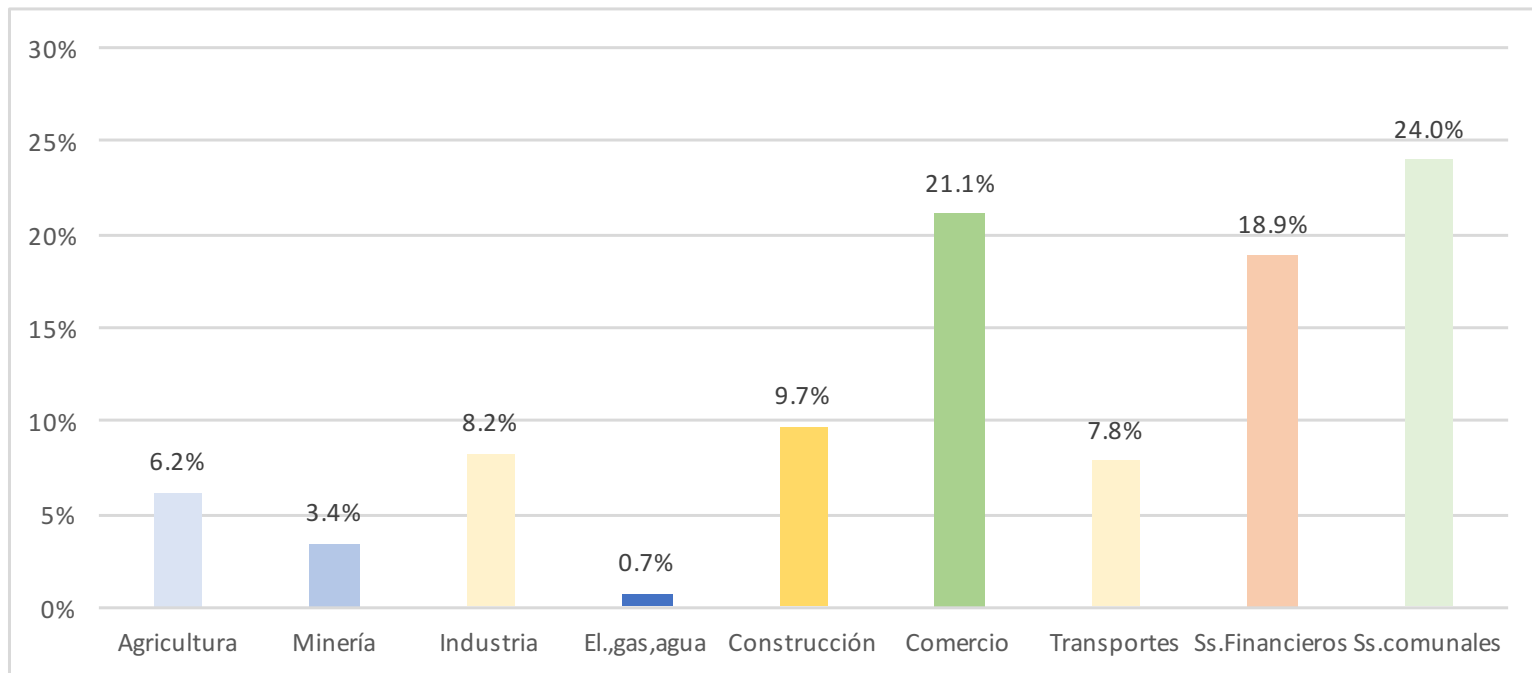
Asalariados y contrato de trabajo

Proporción de los trabajadores asalariados que tiene contrato de trabajo, Mayo 2020



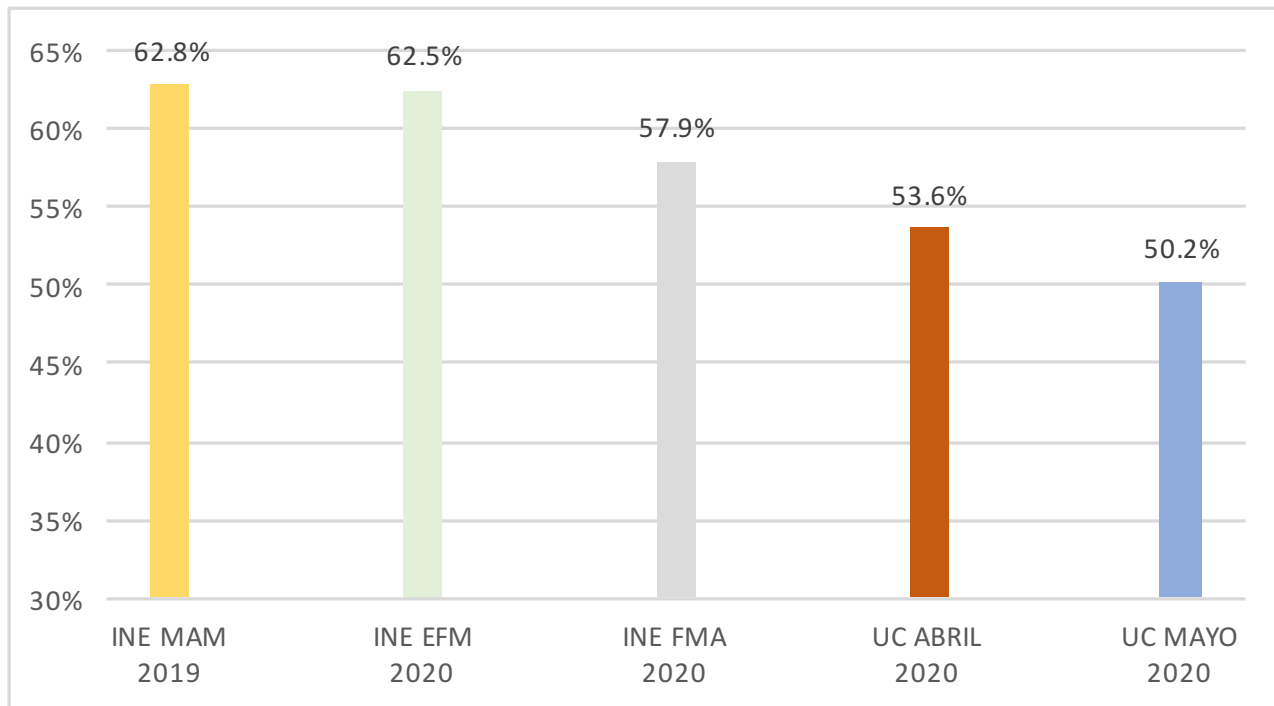
Asalariados con contrato a fines de abril ascendieron al 85,4% del total.

Distribución de los ocupados por Actividad Económica



Continúa el desplome en la tasa de participación laboral

La participación laboral ha caído en aproximadamente 1,7 millones de personas en 1 año (18% de caída anual usando como referencia datos del INE)



A fines de abril la tasa de participación en los datos UC cayó fuertemente, sobre 9 puntos respecto del año anterior.

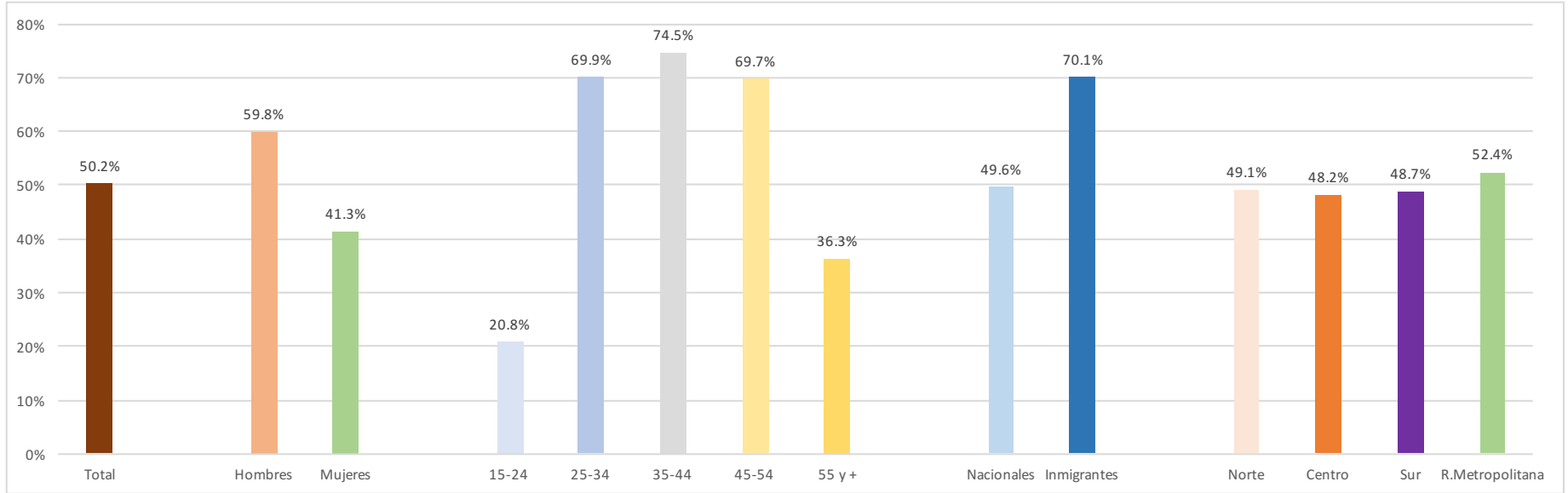
Los datos del INE recientes muestran una caída menor.

La encuesta para la última semana de mayo indica que la participación laboral continúa cayendo.

En total **la caída ha sido de casi 13 puntos** en la tasa de participación laboral.

Tasa de participación laboral

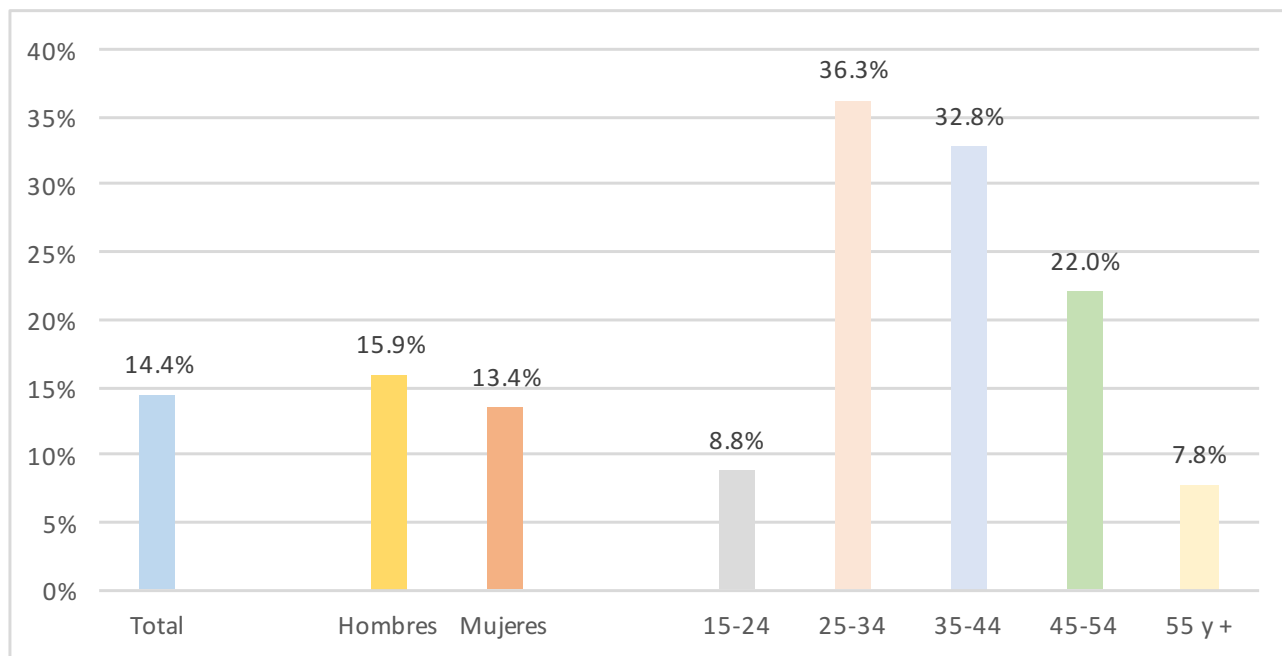
La caída en la tasa de participación en mayo respecto de abril se da en todas las categorías que se muestran a continuación:



Nº Fuerza de Trabajo: 7,94 MM

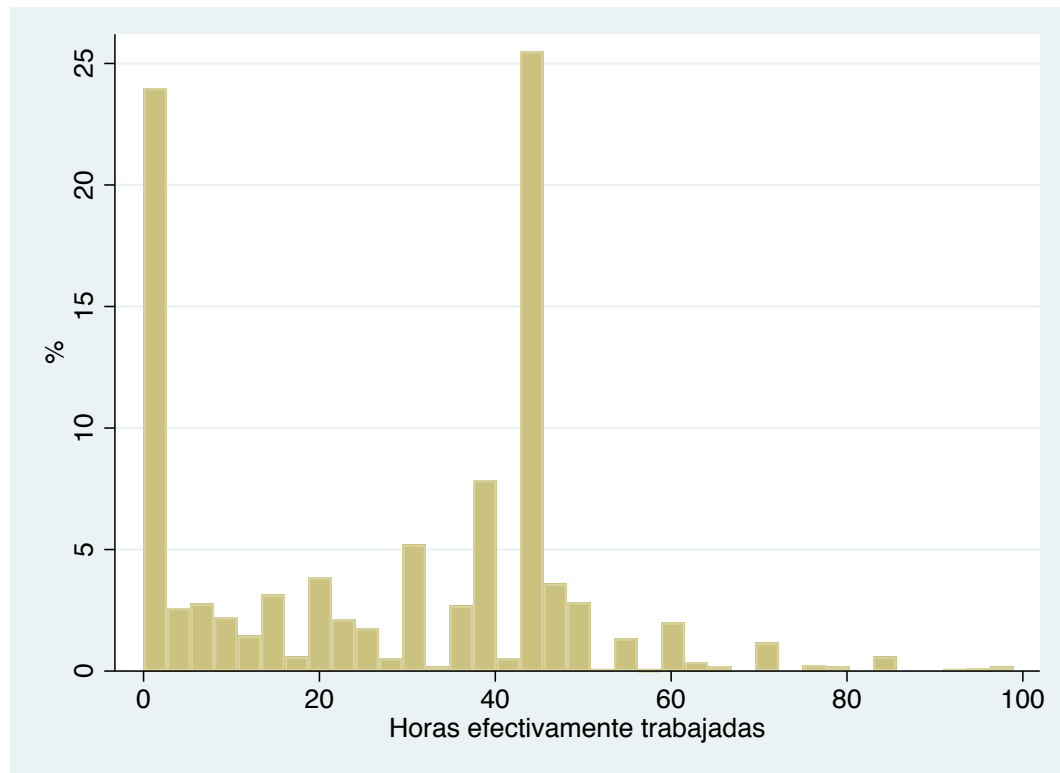
¿Habría estado buscando trabajo en Mayo si no nos encontráramos en la actual crisis sanitaria?

Proporción del total de inactivos (los que no están ocupados ni buscando trabajo)



Un total de 1,1 MM de personas declara que habría estado buscando trabajo si no nos encontráramos en la actual crisis sanitaria.

Fuerte caída en las horas trabajadas

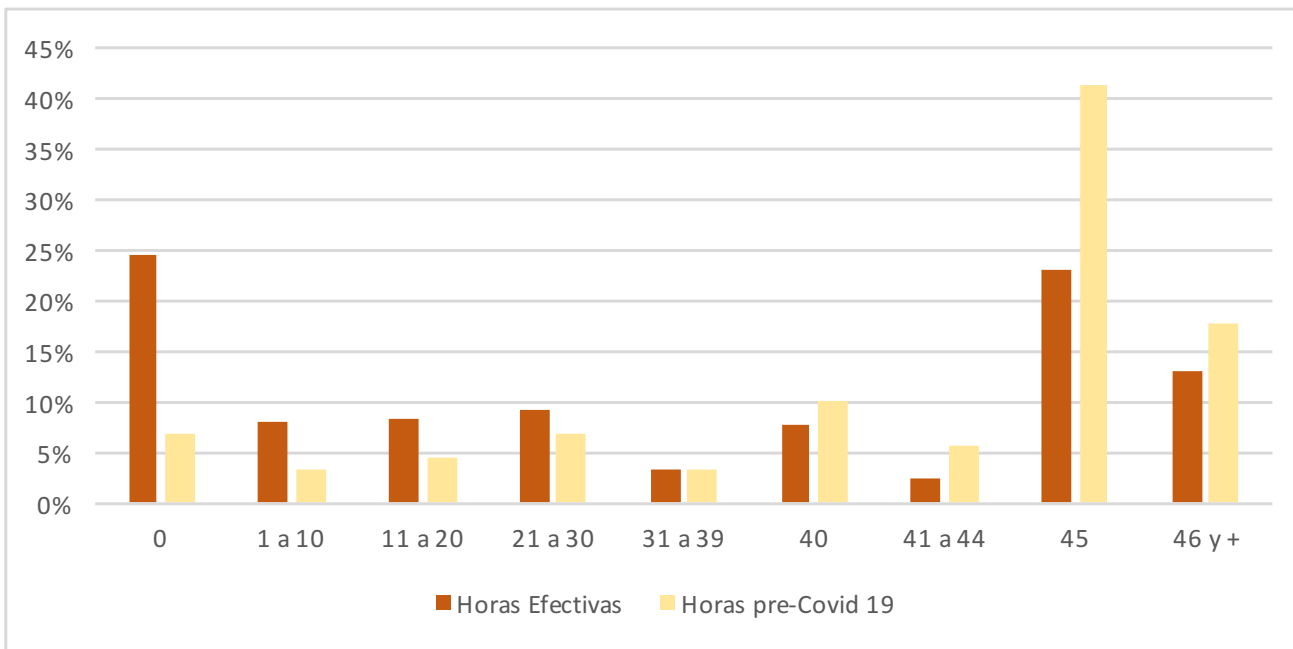


24% de los ocupados trabajó 0 horas la última semana de mayo.

Por otra parte, el 76% de los ocupados que trabajó alguna hora la última semana de mayo, trabajó en promedio 37 horas (mediana de 44 horas) en cualquier modalidad.

Fuerte caída en las horas trabajadas

Comparación de las horas efectivamente trabajadas por semana en mayo con las que usualmente se trabajaban antes de la crisis Covid-19

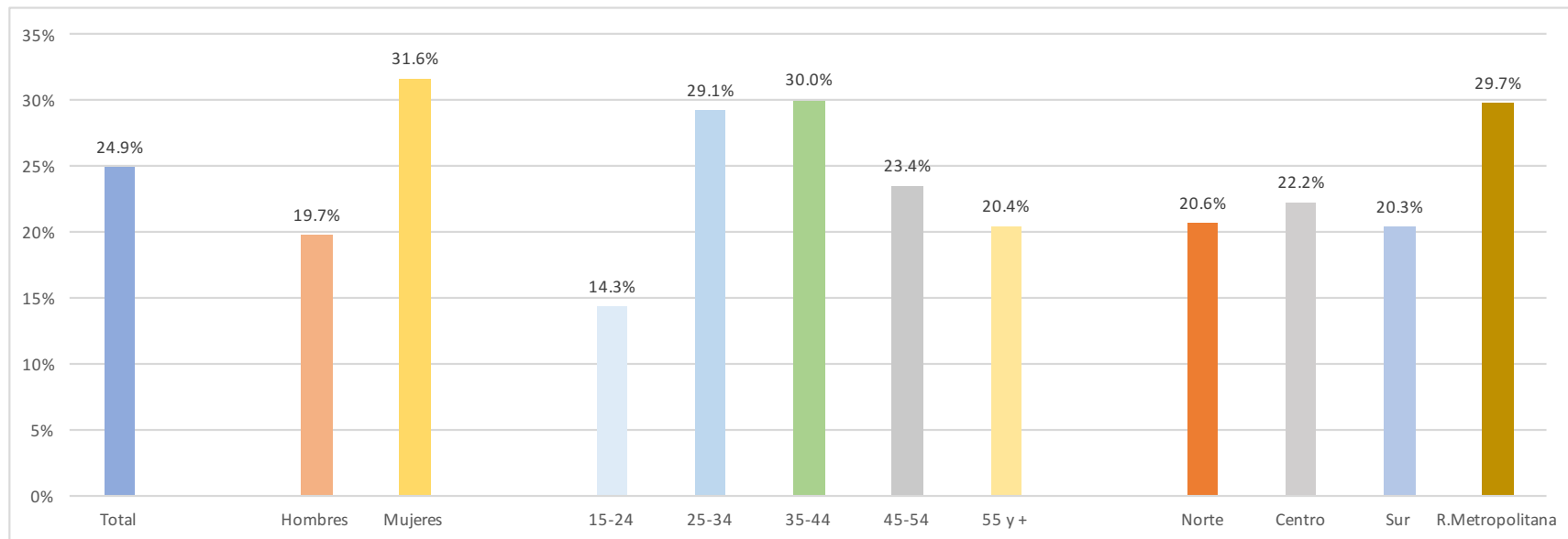


Hay una fuerte contracción en las horas efectivamente trabajadas en mayo (tal como ocurrió en abril) en relación las horas que usualmente se trabajaban antes de la crisis Covid-19.

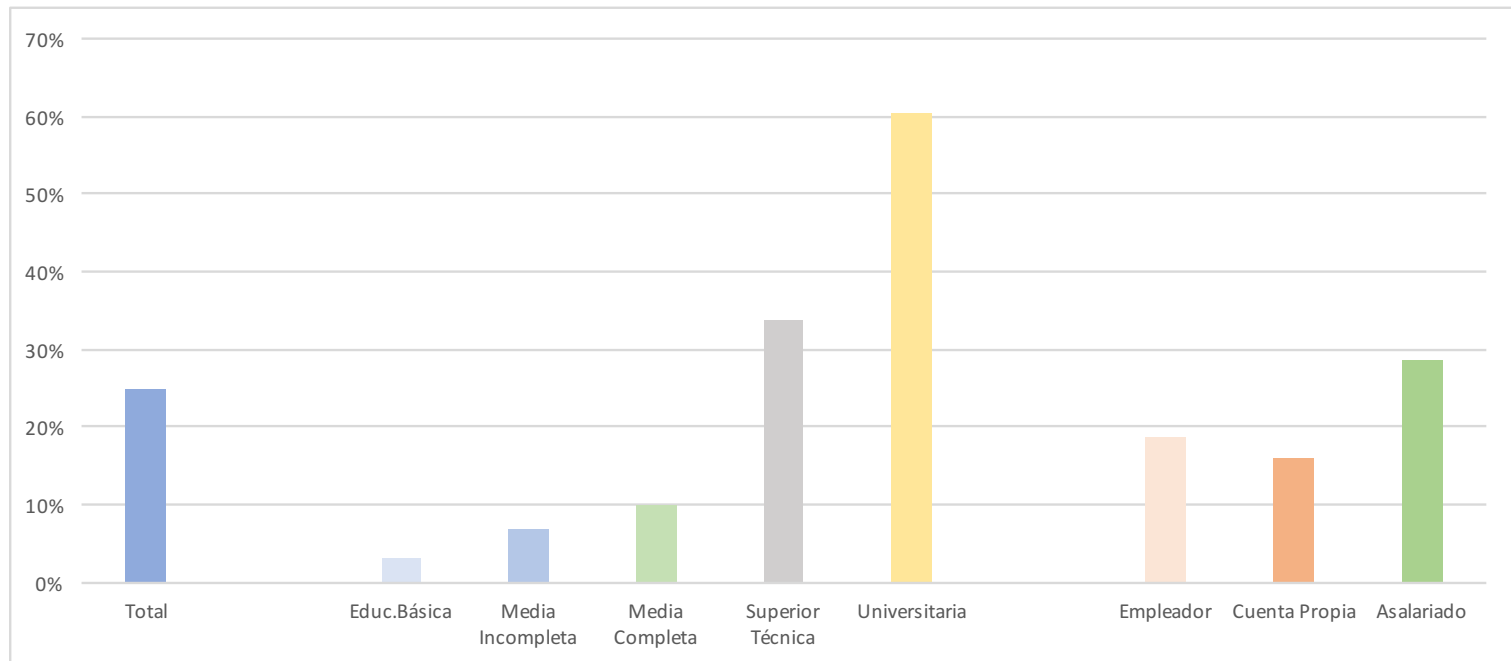
Horas trabajadas: ¿cuántas fueron en modalidad de teletrabajo?

- Un 24,9% de los ocupados hizo al menos una hora de teletrabajo la última semana de mayo de 2020 (alrededor de 1,8 millones de personas).
- A fines de abril la proporción de los ocupados que realizó teletrabajo fue de 23,7%
- Realizaron en mayo un promedio de 33 horas de teletrabajo (mediana 40).

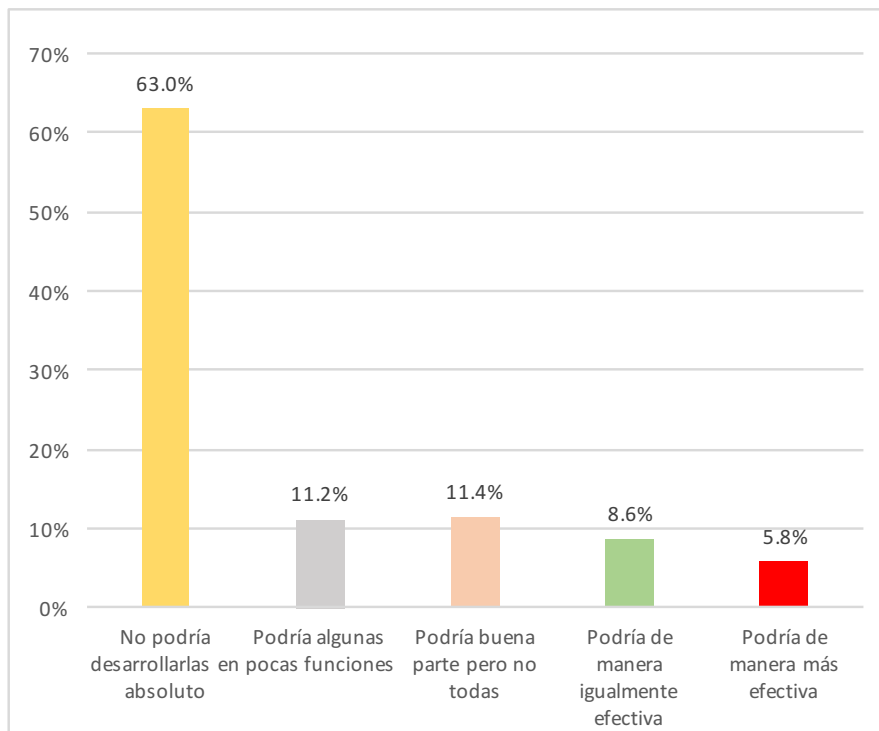
Proporción de los ocupados que realizó teletrabajo



Proporción de los ocupados que realizó teletrabajo

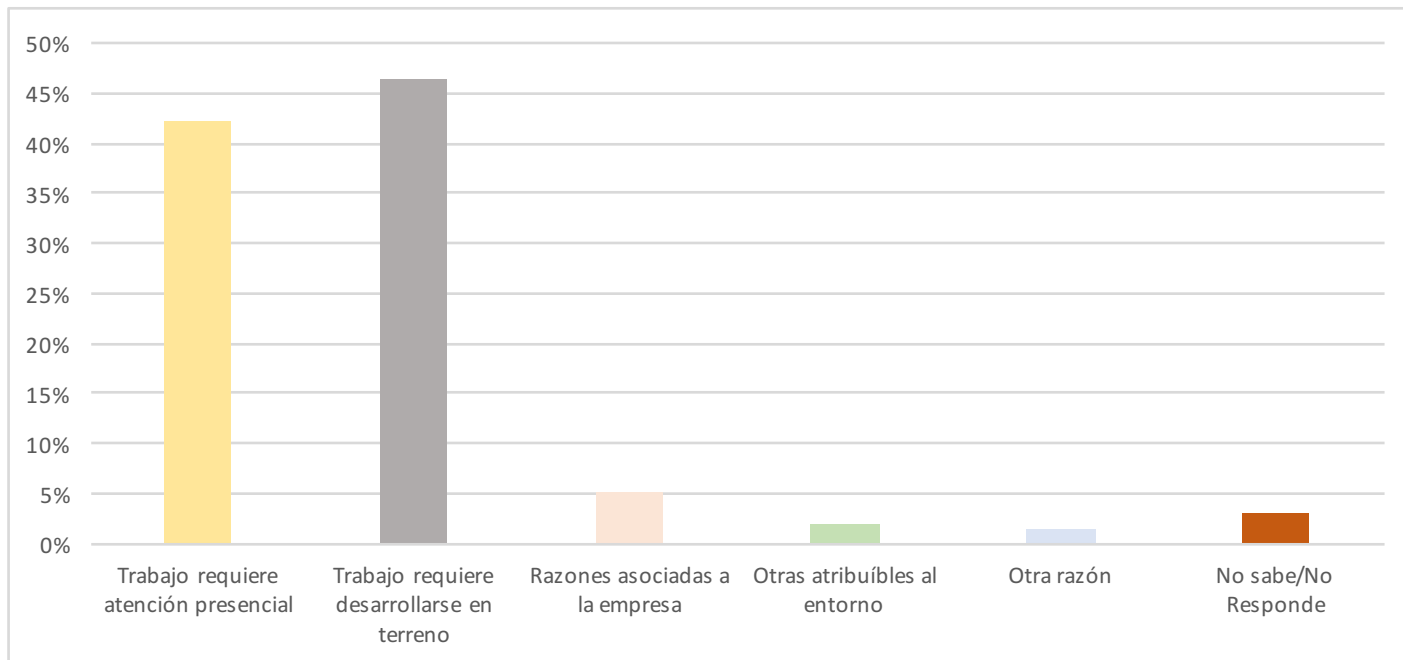


Considerando sus funciones y tareas en su empresa o negocio (asalariados): ¿podría desarrollarlas vía teletrabajo?



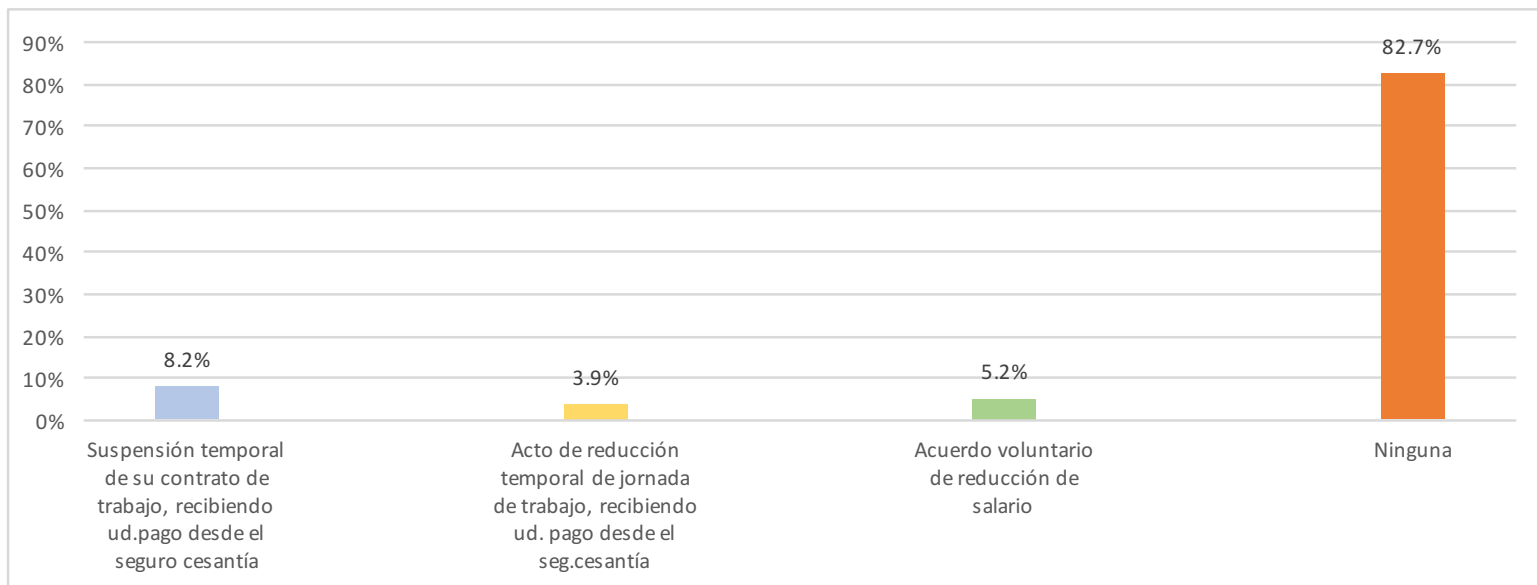
Aproximadamente $\frac{3}{4}$ de los asalariados indican que no podrían desarrollar sus funciones o tareas en absoluto o solo algunas pocas en una modalidad de teletrabajo.

¿Cuál es la principal razón por la que no podría desarrollar completamente sus funciones?

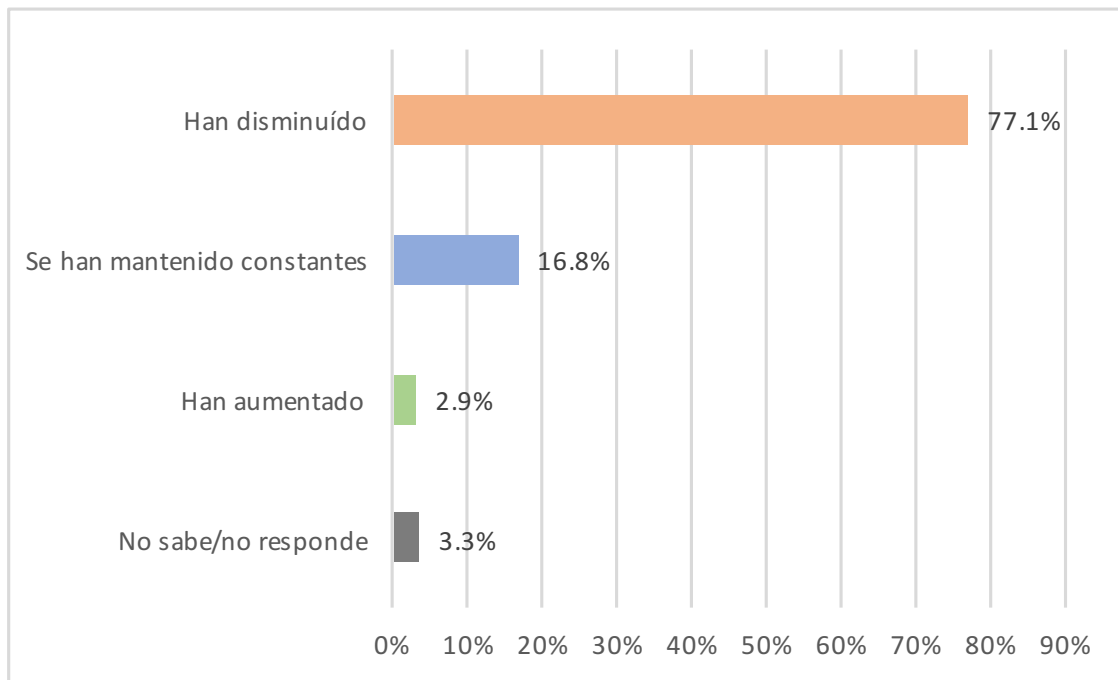


Desde el inicio de la pandemia, ¿su empresa o empleador ha tomado alguna de las sgtes. medidas?

Un 12,1% de los asalariados reportó estar cubierto por la Ley de Protección del Empleo: 620 mil personas



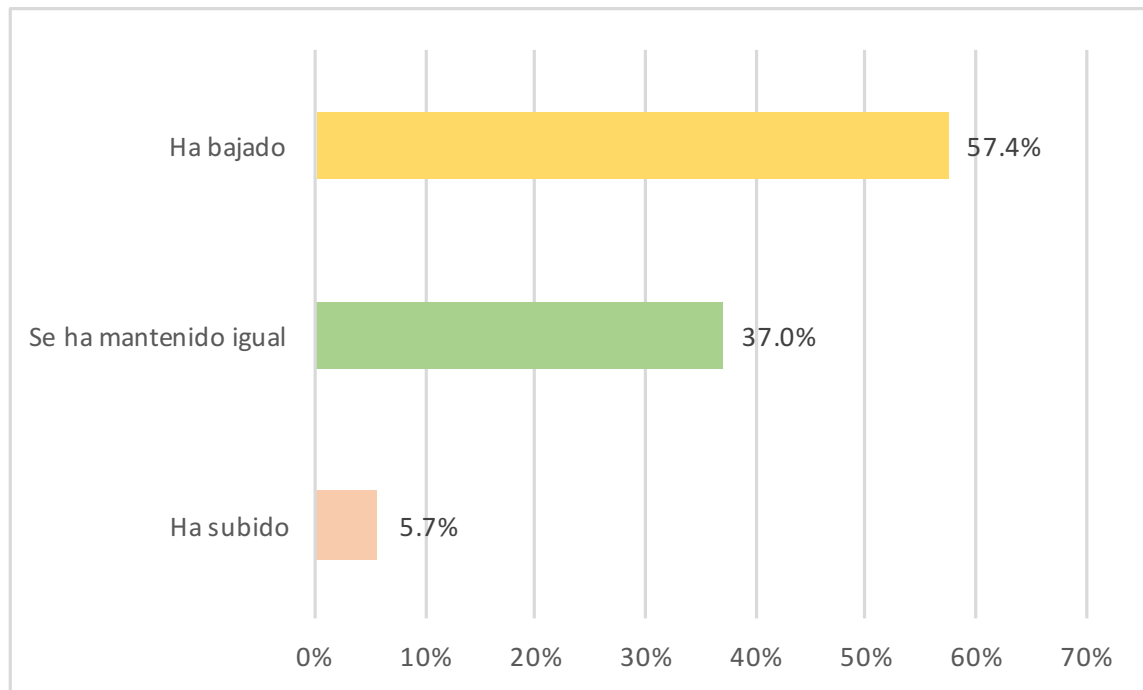
Empleadores y Trabajadores por Cuenta Propia han tenido fuertes caídas en los ingresos desde el inicio de la pandemia



Sube de 70,9% a 77,1% la proporción que indica que sus ingresos han disminuido.

Este grupo indica que sus ingresos han caído en 60% (mediana).

¿Ud diría que el ingreso de su hogar en mayo de 2020 comparado con la situación en mayo de 2019?

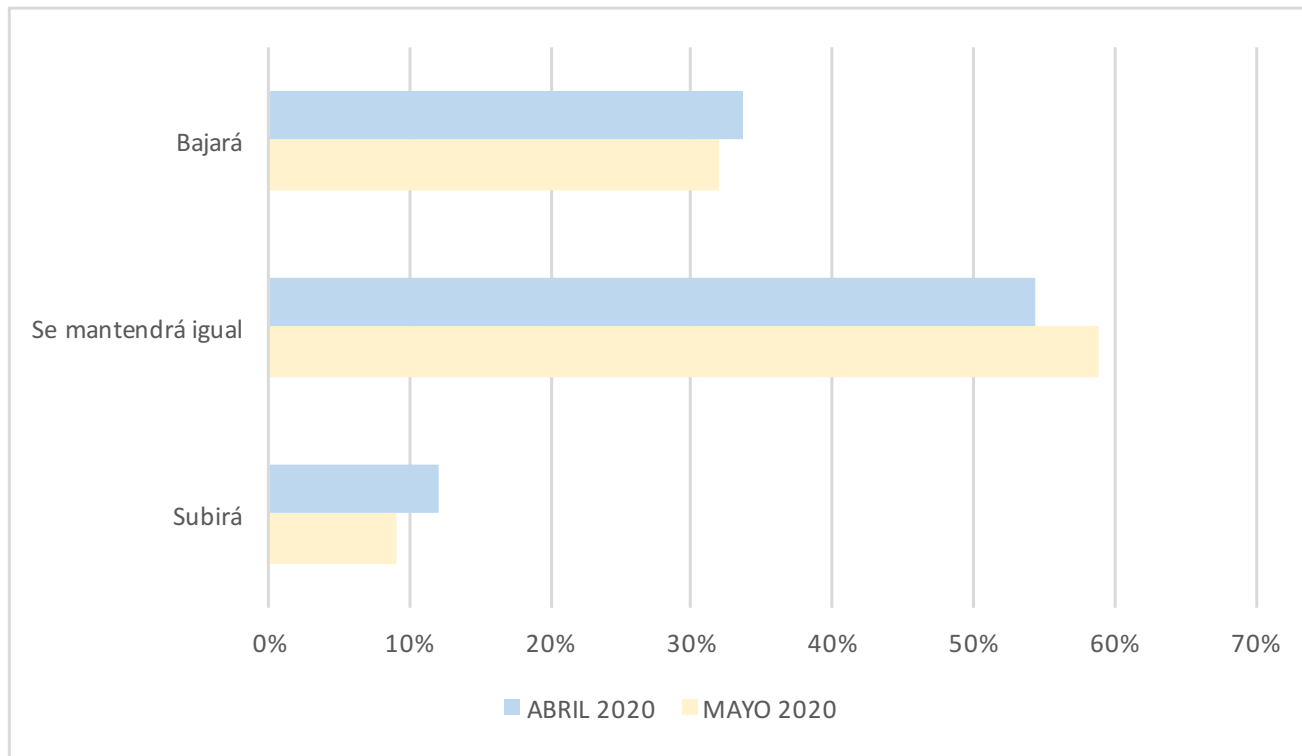


Sube de 55,1% a 57,4% la proporción que indica que los ingresos de su hogar han disminuido.

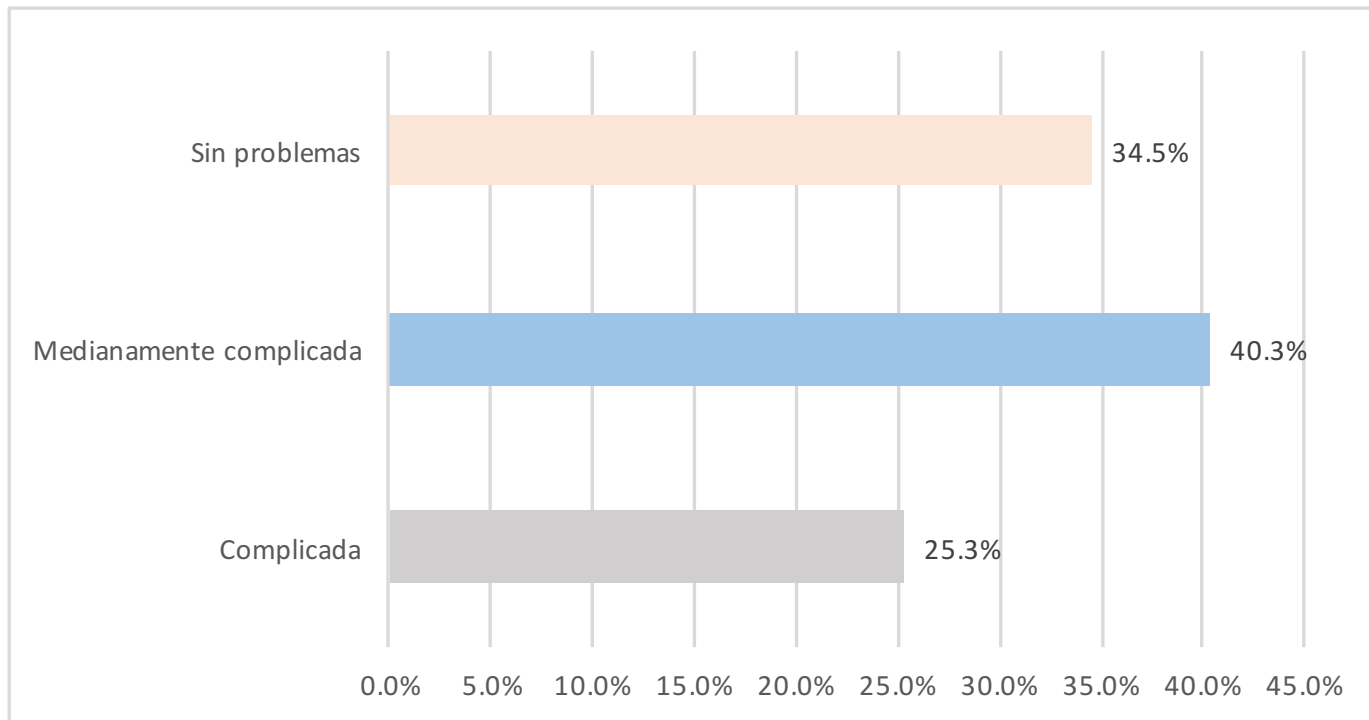
Este grupo indica que sus ingresos han caído en 50% (mediana).

En base a esta pregunta se puede concluir que en promedio los ingresos de los hogares cayeron en abril y mayo en torno a un 25%.

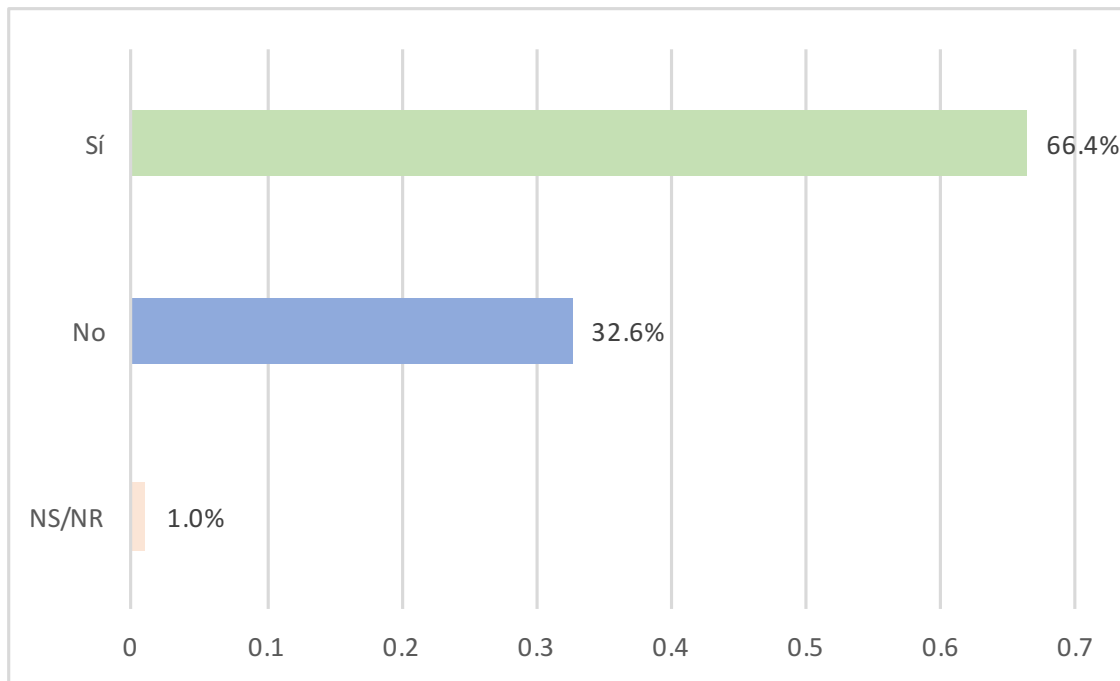
¿Qué cree que pasará durante los próximos 12 meses con el ingreso de su hogar?



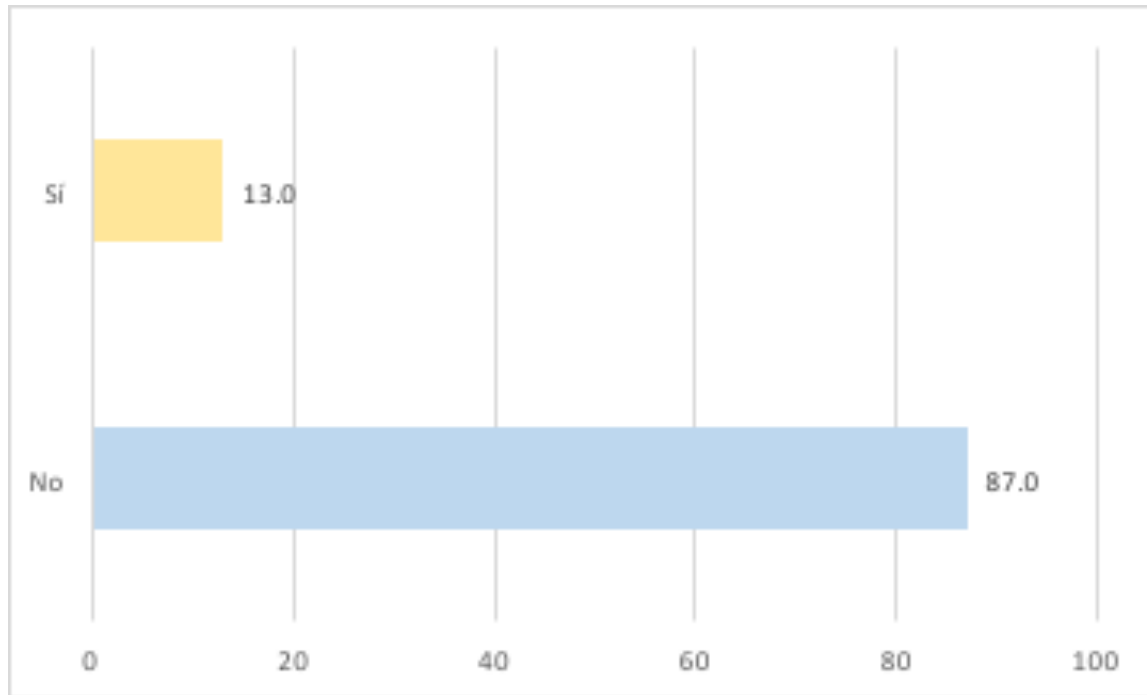
¿Cómo califica la situación de su hogar en materia de deuda?



El mes anterior (mayo), su hogar ¿logró cubrir todos los gastos y pagar todas sus cuentas?



En el mes de mayo, ¿recibió su hogar una caja con alimentos e insumos por parte del Gobierno o su Municipalidad?



El 13% de los hogares reporta haber recibido una caja con alimentos e insumos.

Dicha proporción equivale a aproximadamente 740 mil hogares del país.

Cifras en miles de personas

	Encuesta Abril 2020	Encuesta Mayo 2020
Ocupados	7.701,3	7.048,2
Desocupados	764,0	889,8
Fuerza de Trabajo	8.465,3	7.938,1
Población en Edad de Trabajar	15.796,9	15.892,8

IV. Lo que viene

Lo que viene

- Encuestas mensuales hasta al menos el mes de diciembre de 2020.
- Análisis de variaciones en ingresos y pobreza (en curso)
- Cobertura de temas especiales en encuestas mensuales: educación; uso del tiempo en el hogar; salud mental; discapacidad; población inmigrante; etc.

Centro UC

Encuestas y Estudios
Longitudinales