

Empleo e Ingresos en tiempos de pandemia

Presentación para el Seminario Universitario de la Cuestión
Social

Graciela Teruel
EQUIDE

Objetivo

- Ver resultados de la ENCOVID-19
 - Ingresos y empleo
- Ligarlo con información de la ENOE
 - Uso de tiempo, poniendo énfasis en lo que pasa con las mujeres

ENC•VID-19

Los Efectos del COVID-19 en el Bienestar de los Hogares Mexicanos

Resultados abril - diciembre 2020

La #ENCOVID19

- Desde **abril 2020**, la UIA, a través del EQUIDE, inició el levantamiento de la **#ENCOVID19** para contribuir a entender los cambios en el bienestar de los hogares mexicanos por la pandemia de COVID-19
- La **#ENCOVID19** es una encuesta telefónica representativa de la población mexicana con un diseño científico robusto, que recaba periódicamente información sobre **empleo, ingreso, salud mental, alimentación** y otras dimensiones relevantes para entender los efectos de la pandemia en la población mexicana
- En esta edición, presentamos los resultados a poco más de ocho meses de iniciar este proyecto (abril a diciembre) y realizamos un primer corte de los principales resultados obtenidos.

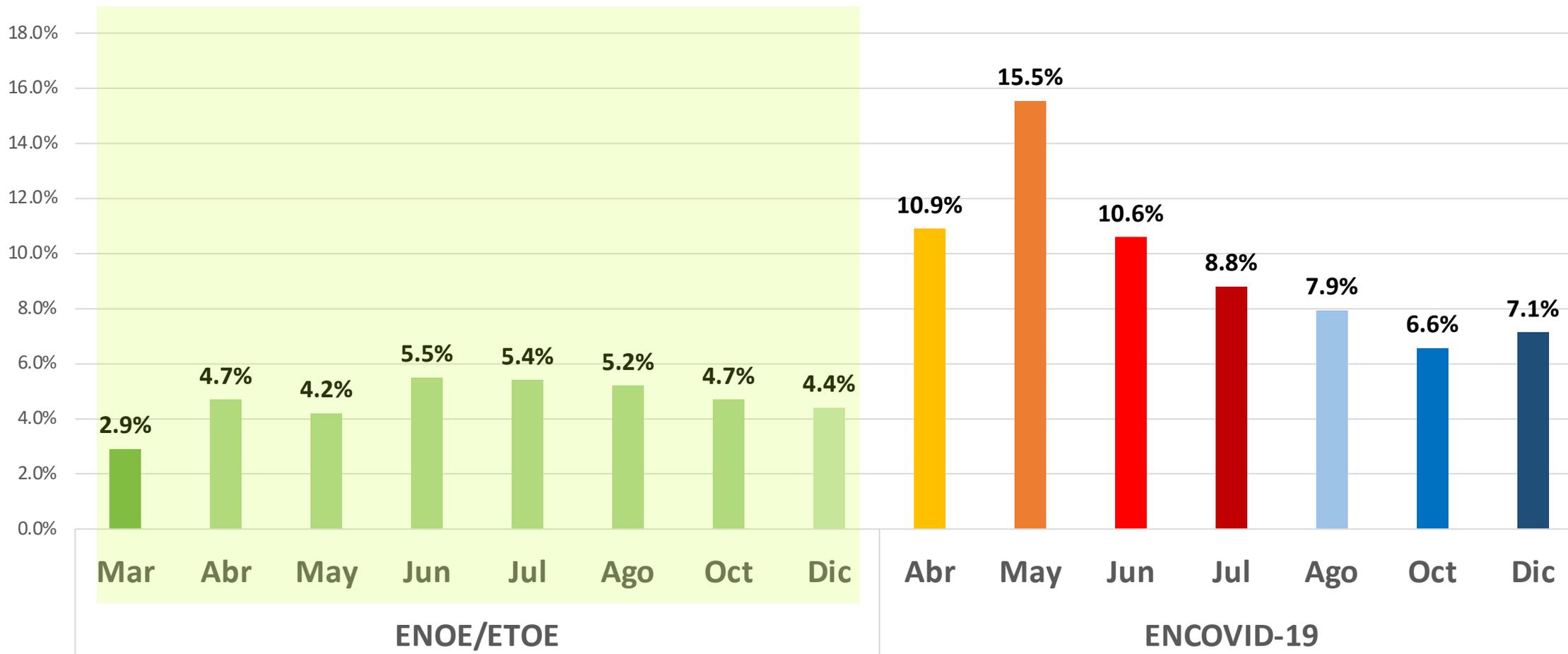




El camino hacia la recuperación económica: empleo

Tasa de desocupación en la ENOE/ETOE y la #ENCOVID19

La tasa de desocupación en la #ENCOVID19 considera a la población desempleada, descansada o que no puede salir a buscar un trabajo



Notas: Se usan factores de expansión a nivel individual. El tamaño de muestra efectivo de la ENCOVID-19 en abril fue de 740 individuos, en mayo 1,090, en junio 998, en julio 960, en agosto 972, en octubre 985 y en diciembre 1,009 individuos de 18 años o más en la población económicamente activa.

Fuente: Elaboración propia con base en información del INEGI y datos de la ENCOVID-19 de abril, mayo, junio, julio, agosto, octubre y diciembre.

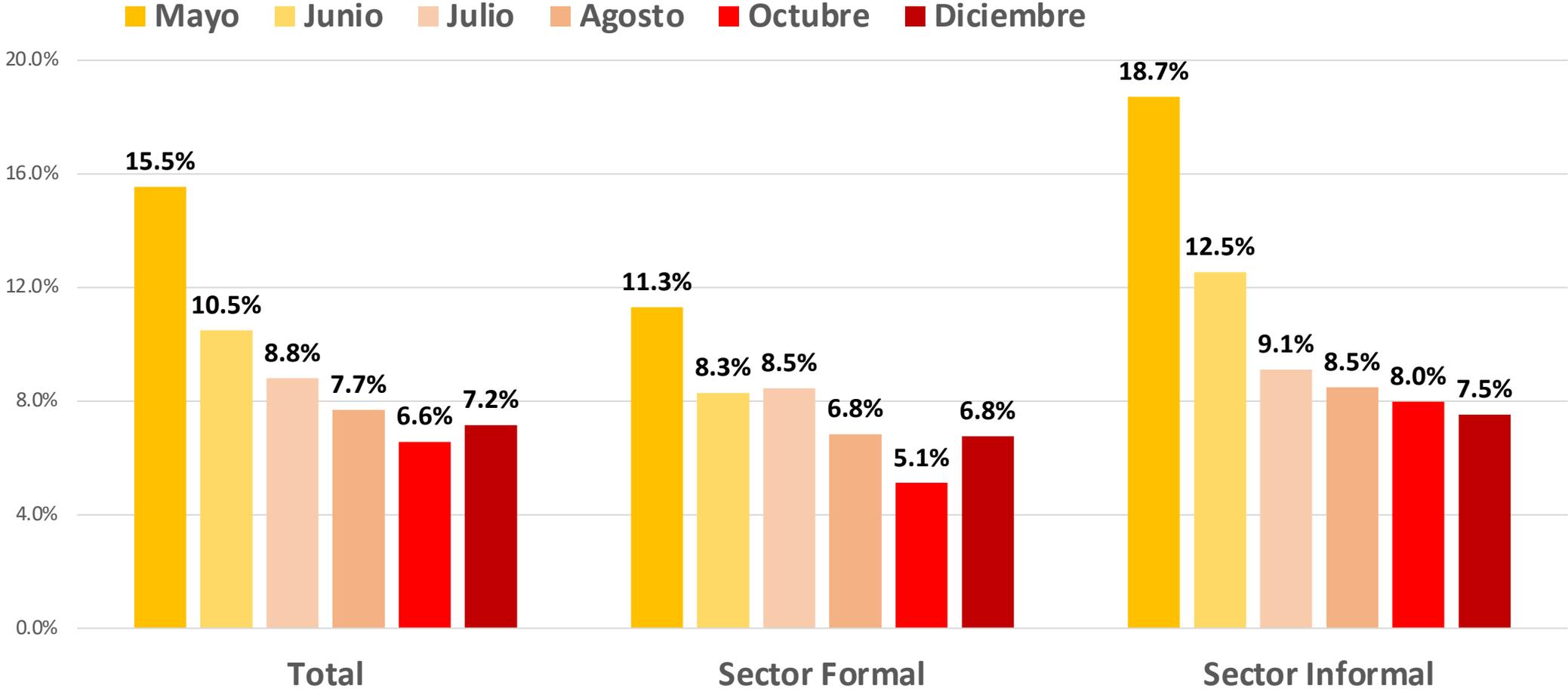
Desocupación



- En el momento de mayor desocupación*, en mayo, hubo **8.9 millones** de personas desocupadas, en diciembre **3.9 millones** personas se encontraban en esta situación, un ligero repunte de 300 mil personas desocupadas respecto a **octubre**, cuando **3.6 millones** estaban desocupadas
- La desocupación afectó principalmente a **trabajadores de nivel socioeconómico bajo y medio**, pero aún entre los hogares de mayor NSE se observaron niveles de desocupación mayores a los niveles previos a la pandemia.

* Población económicamente activa de 18 años o más desempleada, “descansada” sin goce de sueldo o que no podía salir a buscar trabajo por la pandemia

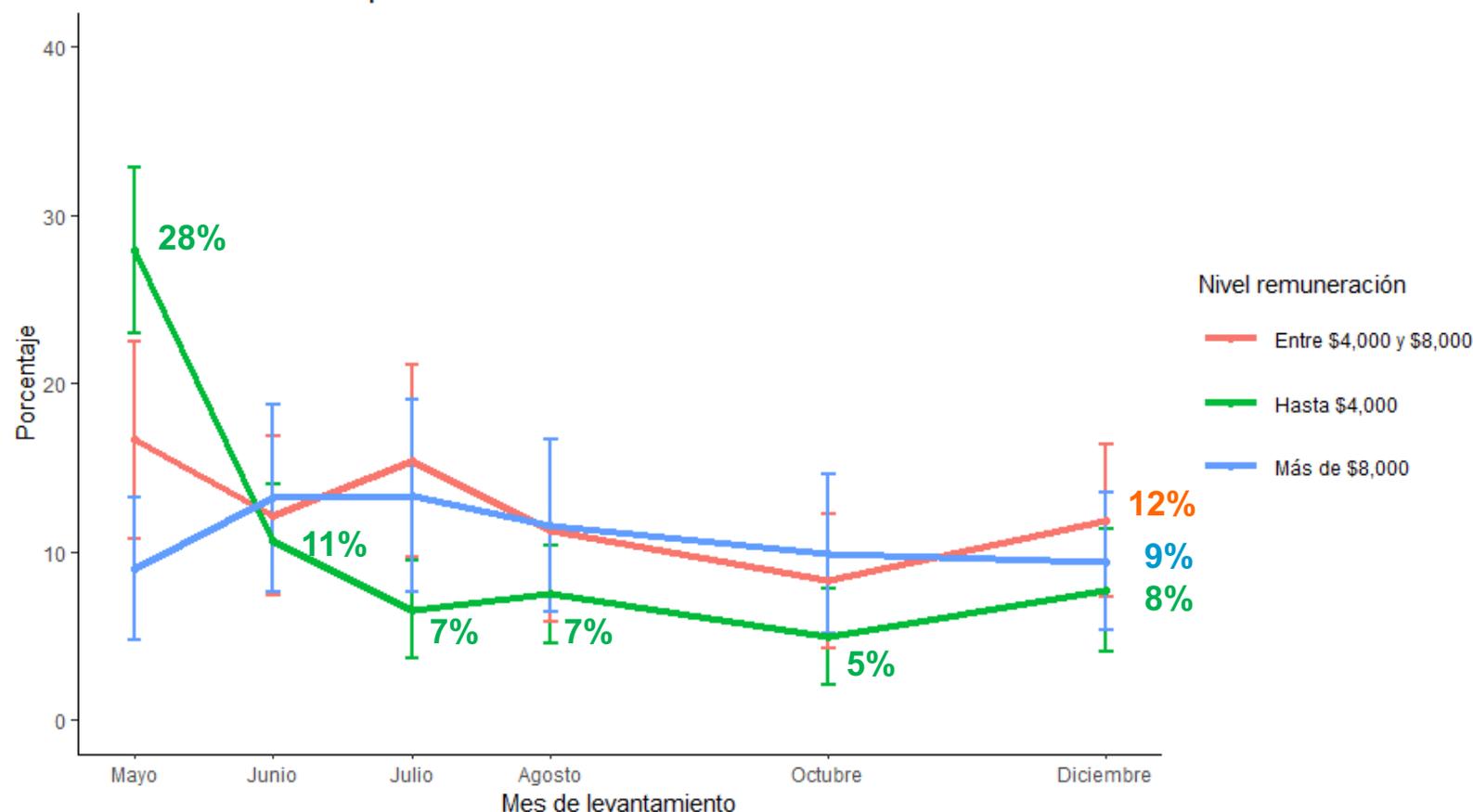
Evolución de las tasas de desocupación por sector de actividad



Notas: Se considera en el sector formal aquellas personas que cuentan con servicios médicos como prestación laboral. Se usan factores de expansión a nivel individual. El tamaño de muestra efectivo de la ENCOVID-19 en abril fue de 740 individuos, en mayo 1,090, en junio 998, en julio 960, en agosto 972, en octubre 985 y en diciembre 1,009 individuos de 18 años o más en la población económicamente activa. Fuente: ENCOVID-19 de abril, mayo, junio, julio, agosto, octubre y diciembre.

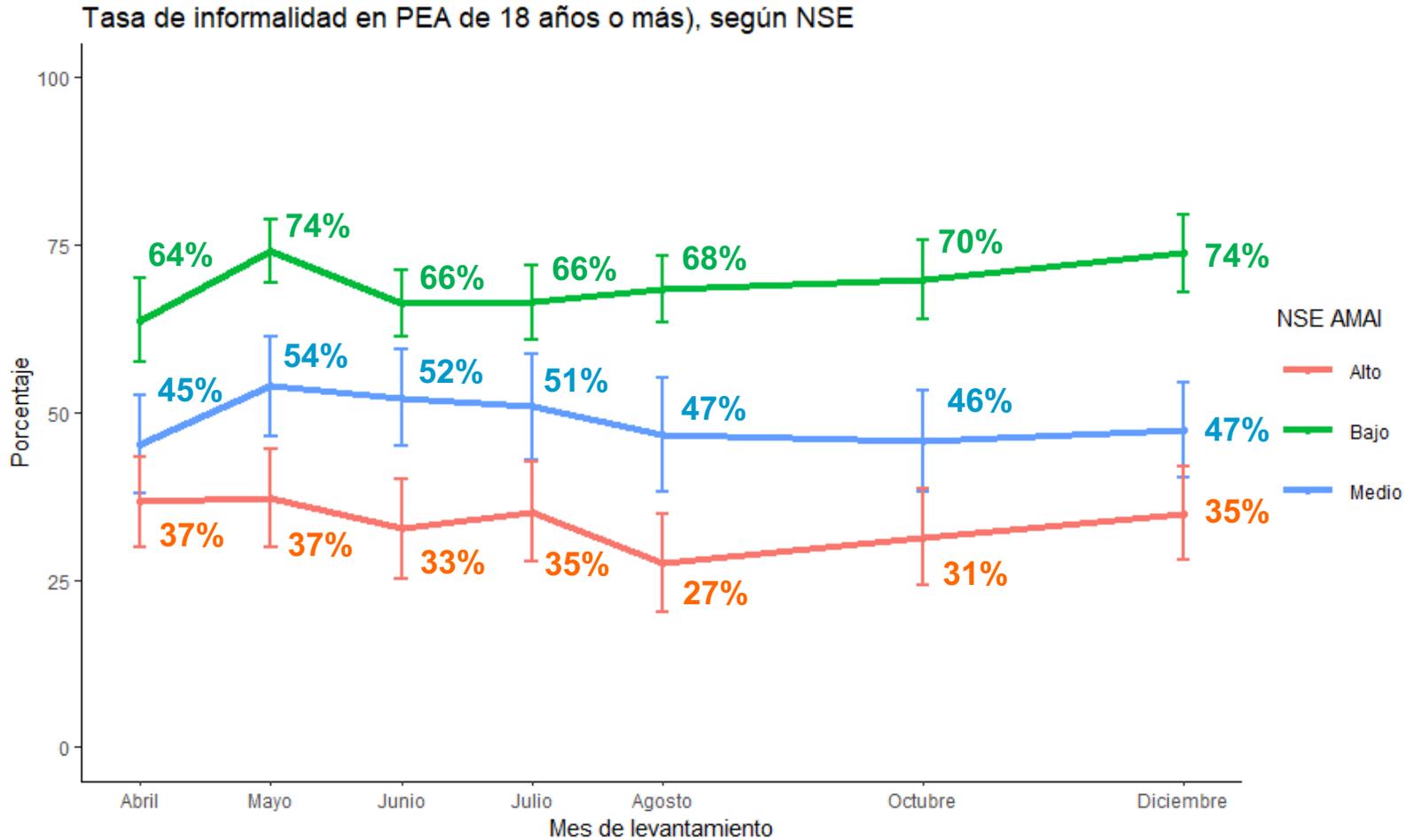
Desocupación por nivel de remuneración

Tasa de desocupación en PEA de 18 años o más, según nivel de remuneración mensual en el empleo actual o más reciente



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a diciembre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,601.

Cambios en informalidad laboral



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a diciembre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre 1,601.

COVID-19 y empleo

ENC•VID-19

- **40%** de la PEA reportó haber perdido su empleo o haber dejado de trabajar en algún momento entre marzo y diciembre de 2020
 - **32%** de esta población terminó **cambiando de empleo**
- Entre quienes se vieron afectados por la pandemia:
 - **64%** trabajaron **menos días u horas**, **63%** tuvieron **menos ingresos** por su trabajo, a **23%** les **quitaron prestaciones** o beneficios y **35%** pudo trabajar desde casa uno o más días a la semana
- Entre quienes cambiaron de empleo:
 - **46%** se mantuvieron en empleos informales, **25%** en empleos formales, y **23%** pasaron de empleos formales a informales
 - **47%** trabajan **menos horas**, **58%** reciben **menos ingresos** y **43%** perdieron **prestaciones** al cambiar de trabajo

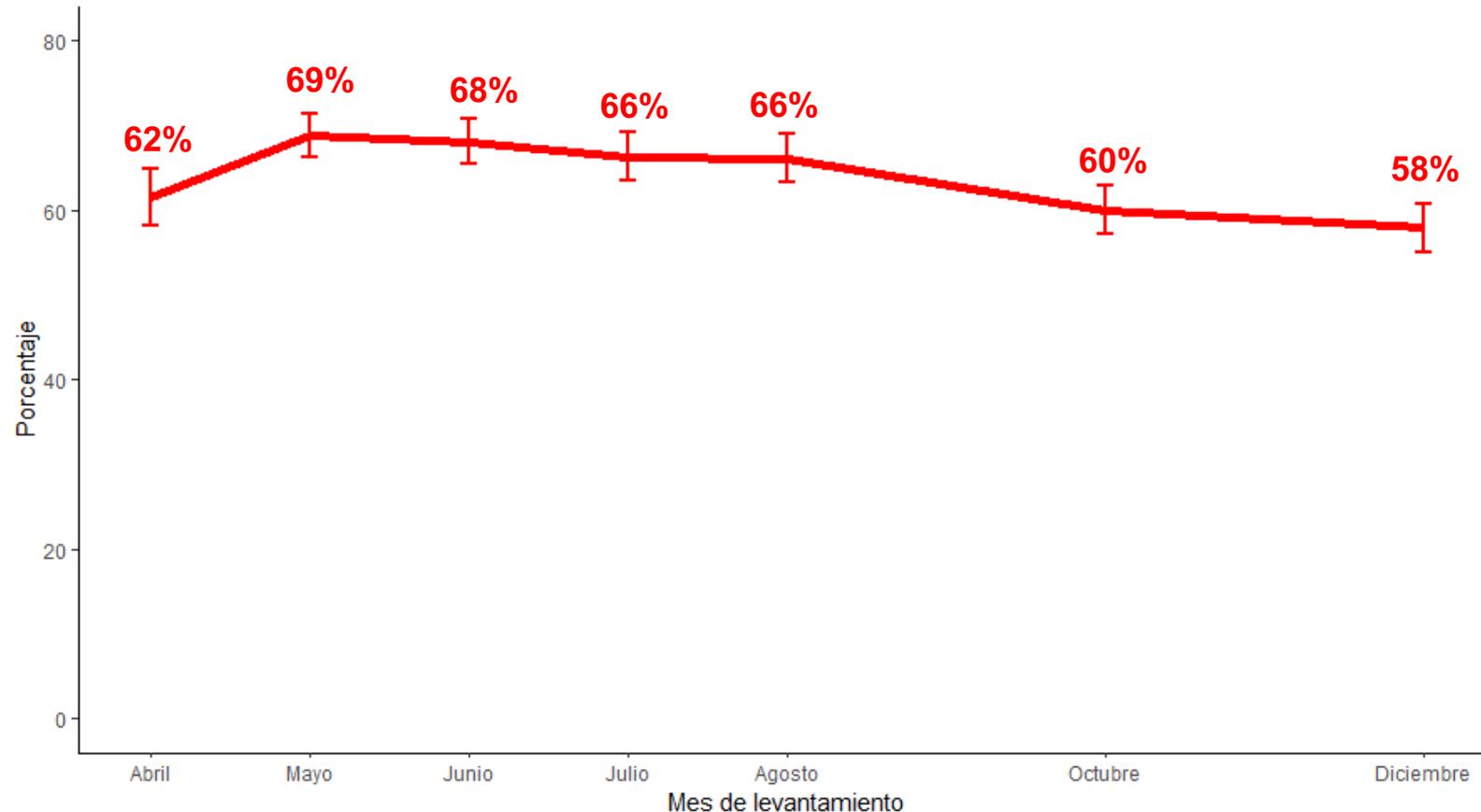




La recuperación económica que no llega: el ingreso

Reducción en los ingresos

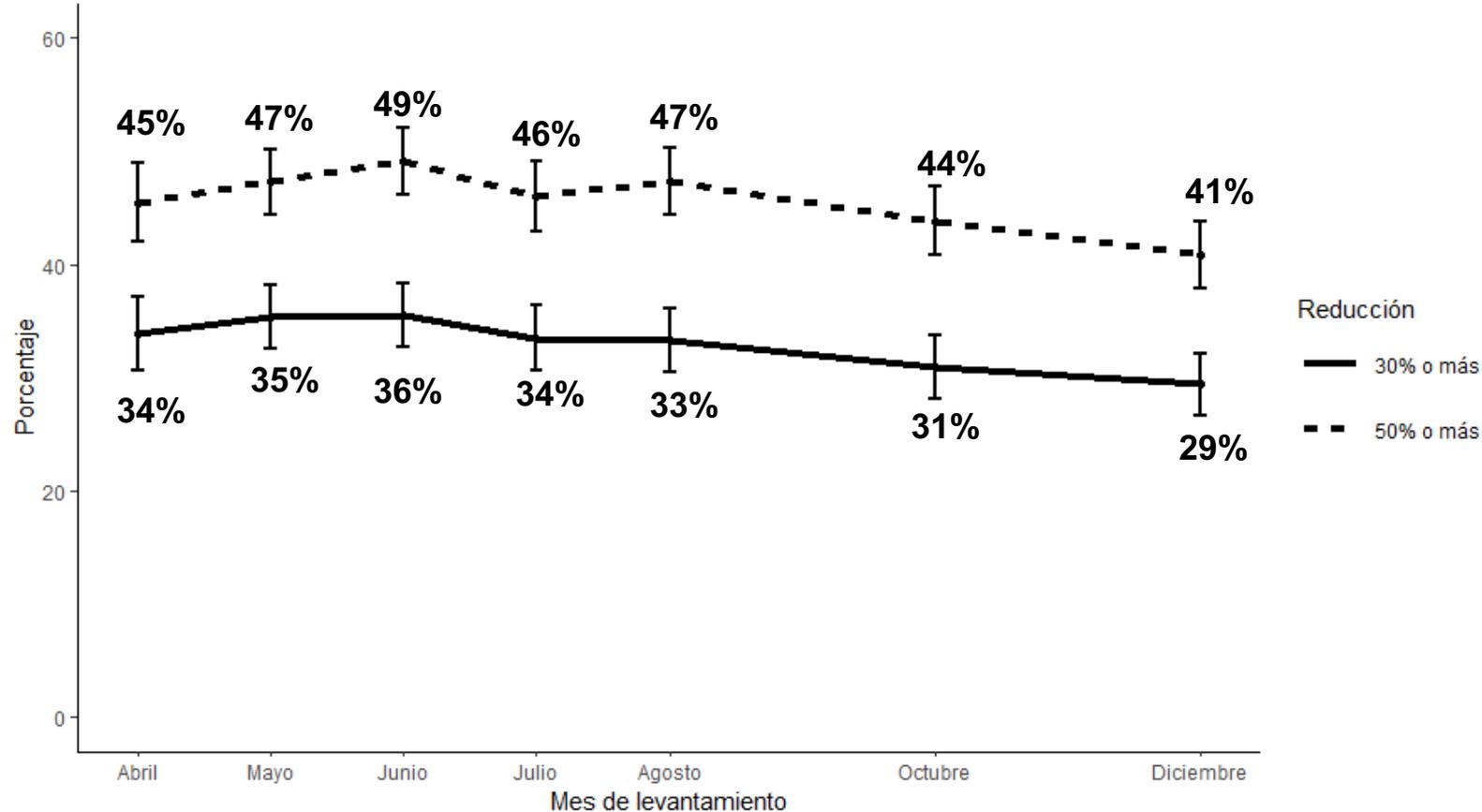
Porcentaje de hogares que reportaron una reducción en su ingreso del último mes, respecto a febrero de 2020



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a diciembre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,601.

Reducción en los ingresos

Porcentaje de hogares que reportaron una pérdida de ingreso mayor a 30 y 50% en sus ingresos respecto a febrero de 2020



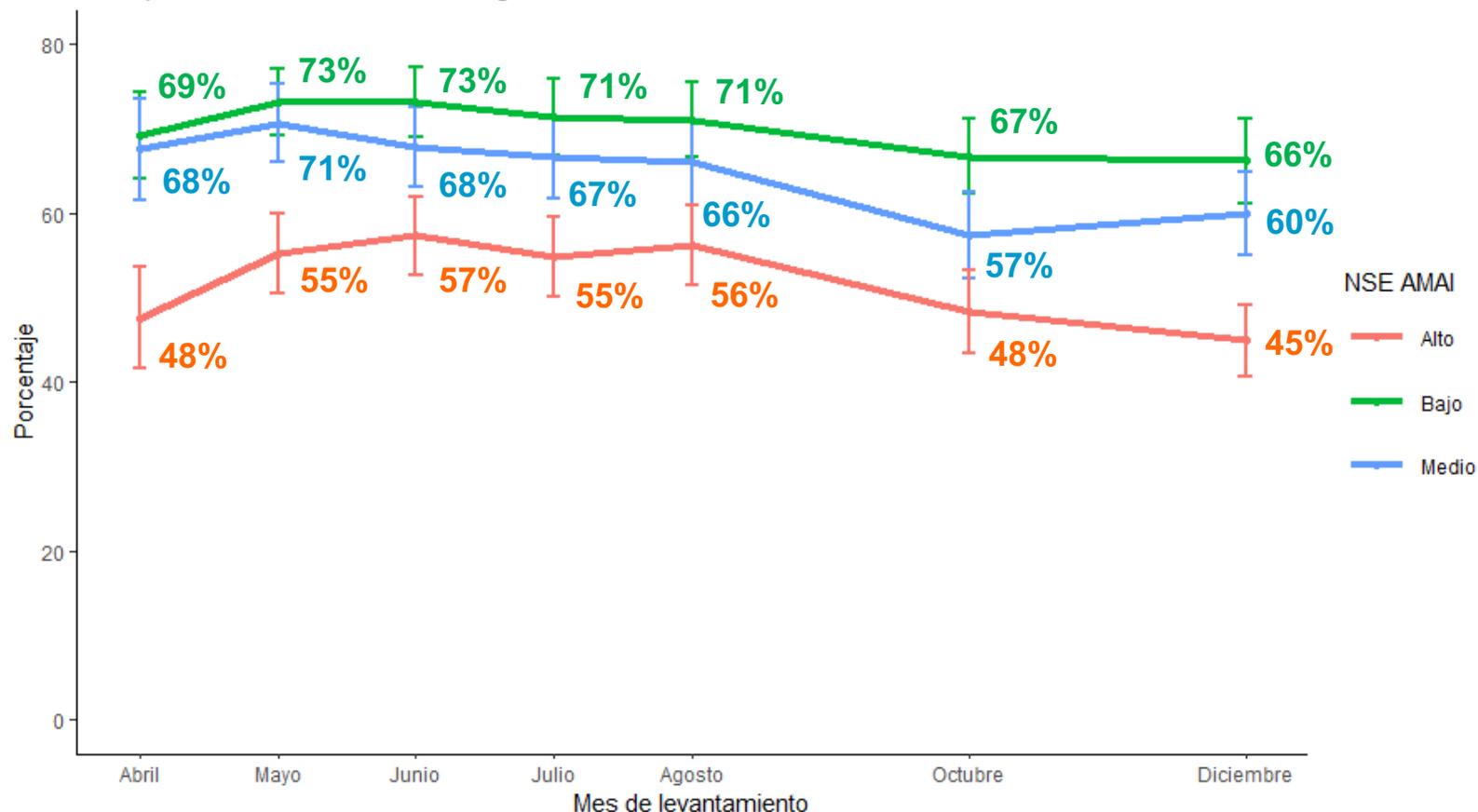
Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,601.

ENC•VID-19

- El porcentaje de hogares que declara haber perdido 50% o más de sus ingresos pasó de un máximo de **36%** en **mayo/junio** a **29%** en **diciembre**
- Esta tendencia se observa también en el porcentaje de hogares que dicen haber perdido 30% o más de sus ingresos, pasando de **49%** en **mayo/junio** a **41%** en **diciembre**

Reducción en los ingresos por NSE

Porcentaje de hogares que reportaron un menor ingreso que en febrero de 2020, según NSE



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,601.

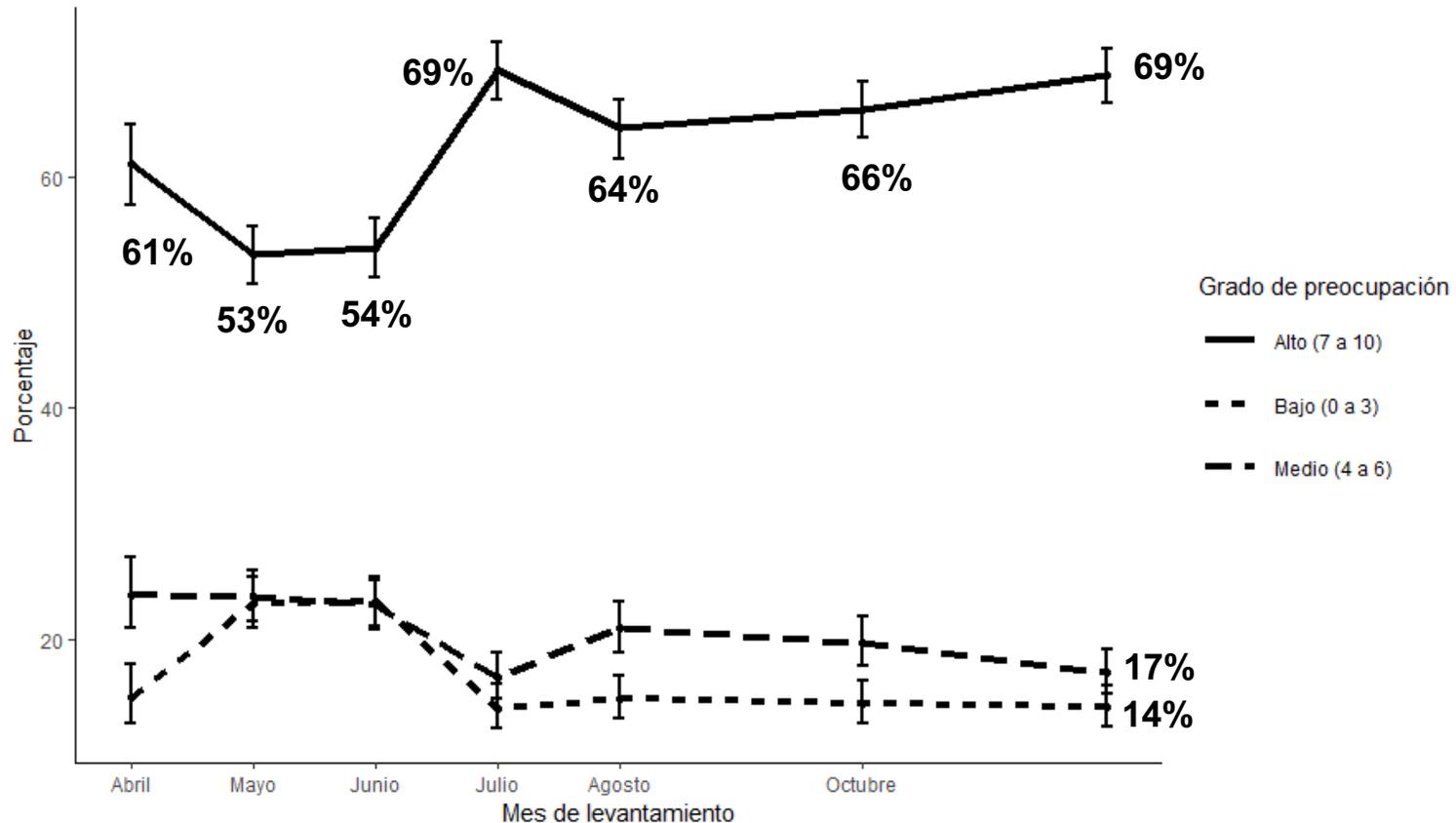
ENC•VID-19



Salud mental

Percepción de riesgo del COVID-19

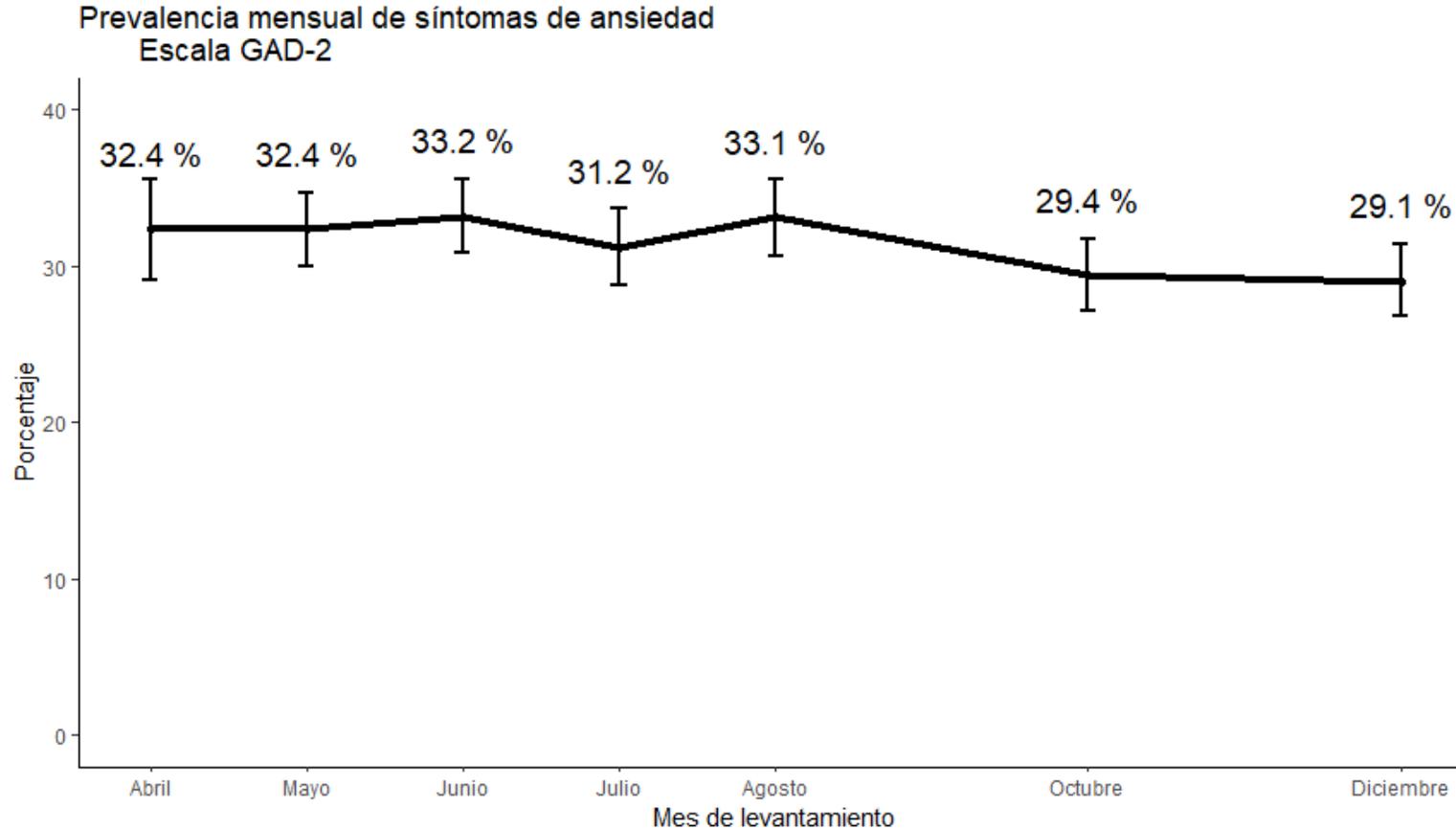
Del 0 al 10, ¿Qué tan preocupado(a) está de que su salud se vea afectada por el COVID-19?



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507 y en octubre de 1,531.

- Los niveles de preocupación por las posibles afectaciones a la salud han repuntado a su nivel más alto: **69%** de la población reporta una preocupación alta, **17%** media y **14%** baja

Ansiedad



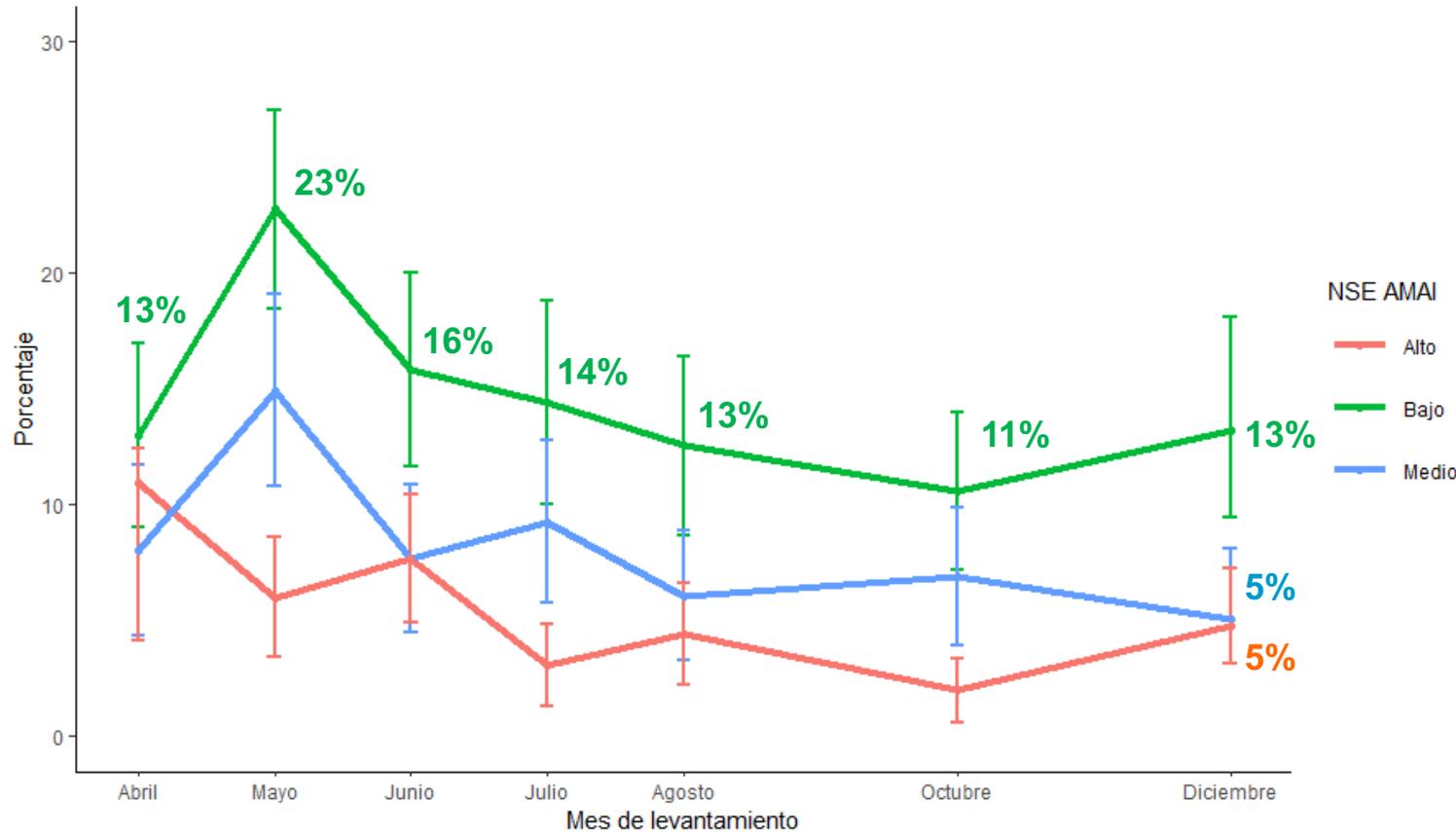
Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,607.

Los niveles de ansiedad se han mantenido estables, afectando a aproximadamente 1 de cada 3 mexicanos desde el inicio de la medición

Brechas y desigualdad

Desocupación por NSE

Tasa de desocupación (PEA de 18 años o más), según NSE

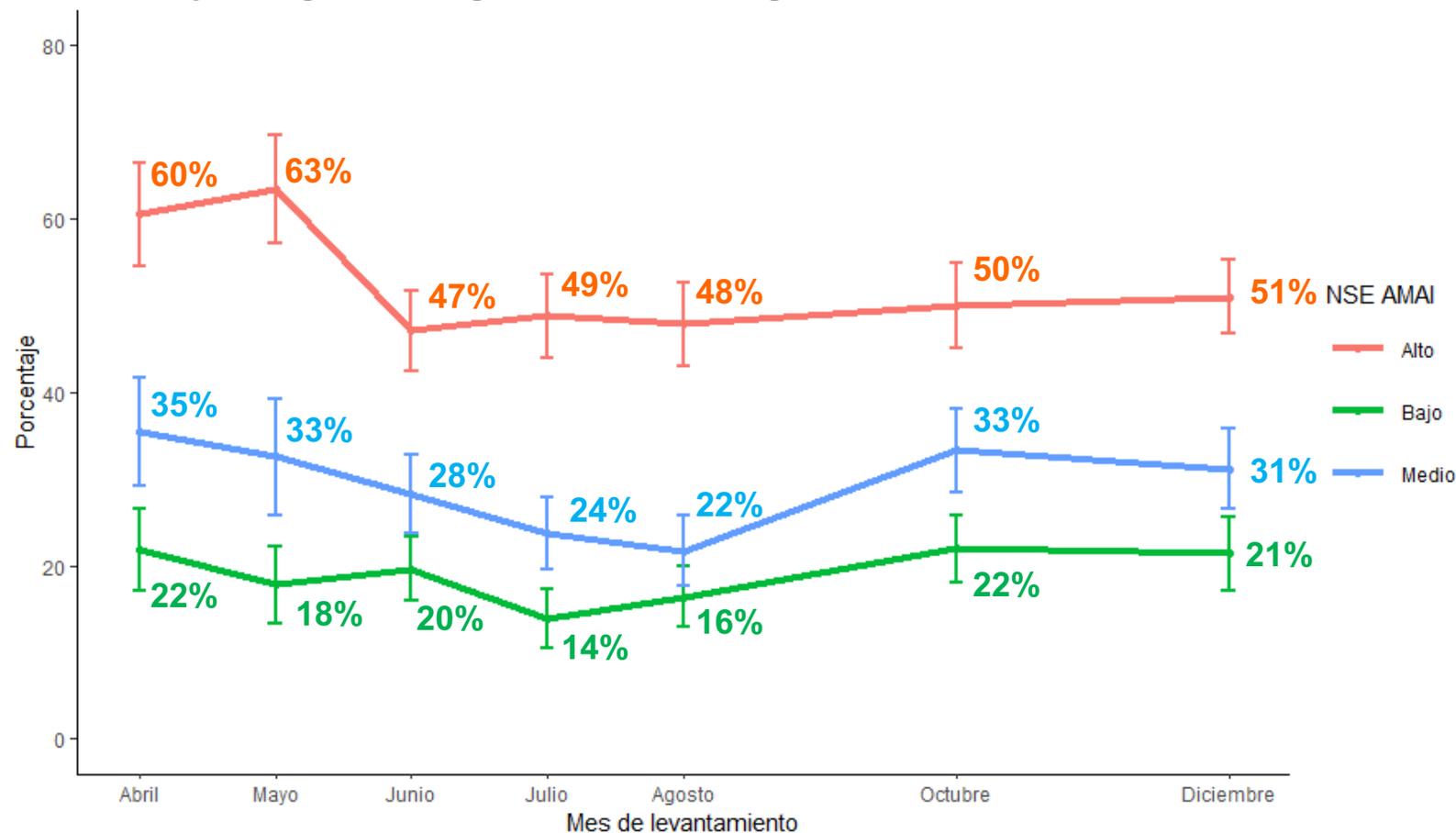


Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
 Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,605.

- Al diferenciar por nivel socioeconómico se observa que los mayores niveles de desocupación se presentan en la población de menor nivel socioeconómico

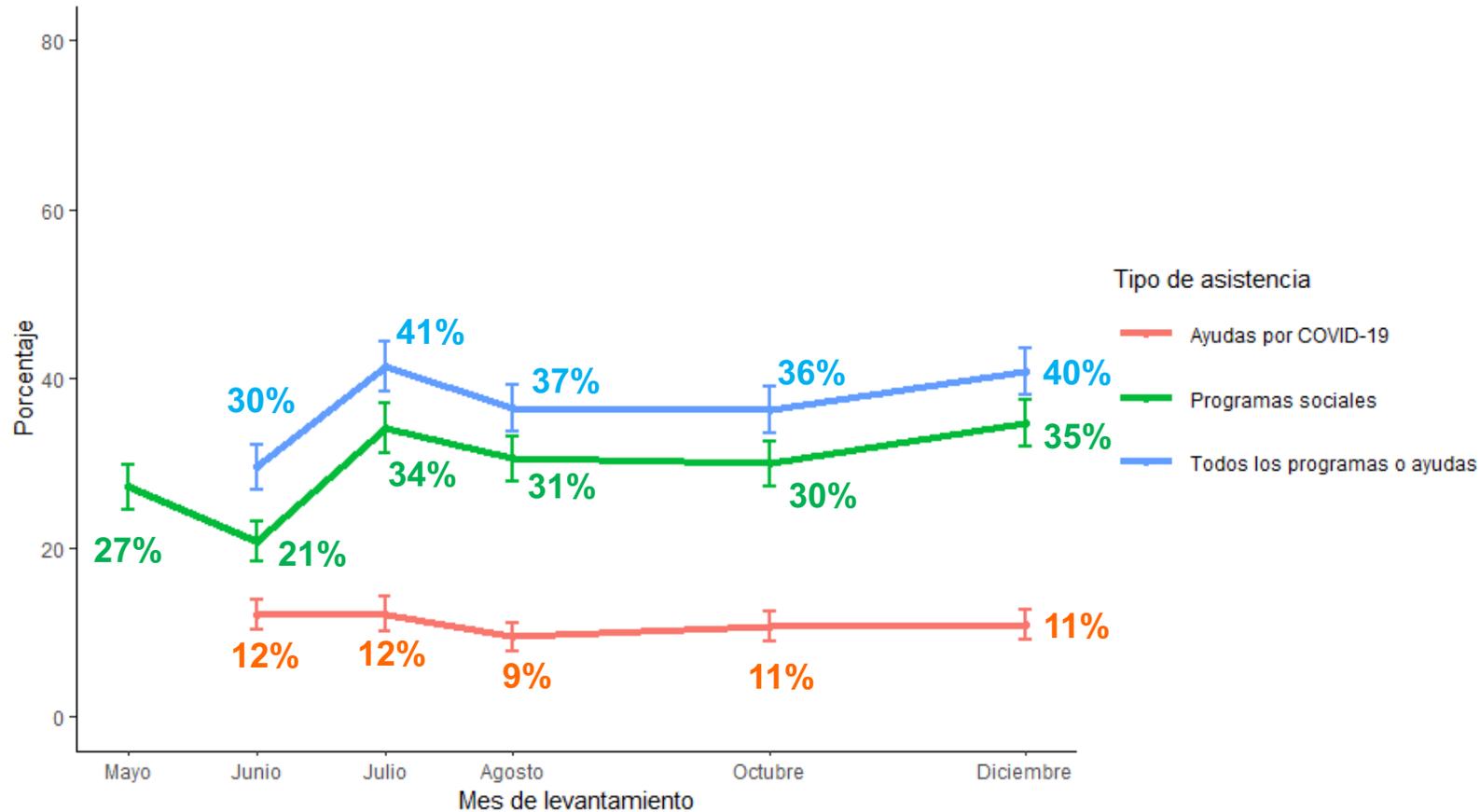
Seguridad alimentaria por NSE

Porcentaje de hogares con seguridad alimentaria, según NSE



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a diciembre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531, y en diciembre de 1,601.

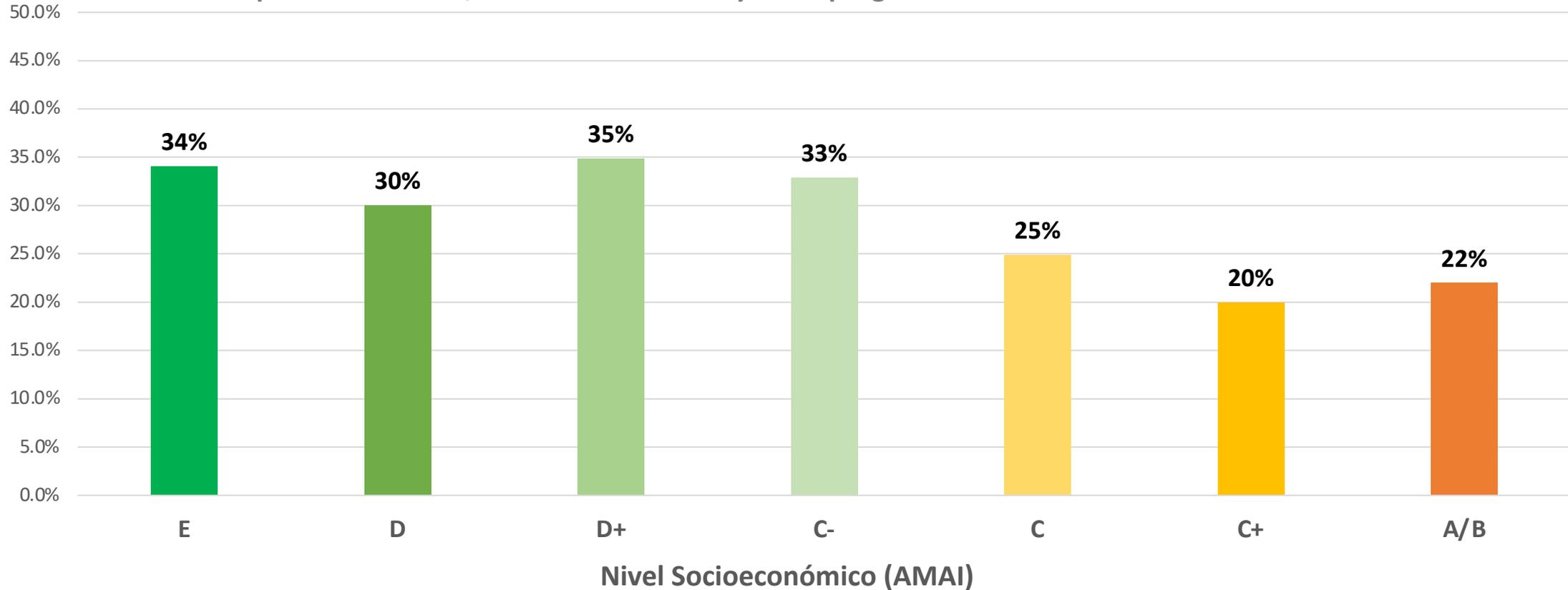
Porcentaje de hogares que reciben algún programa social o ayuda por COVID-19



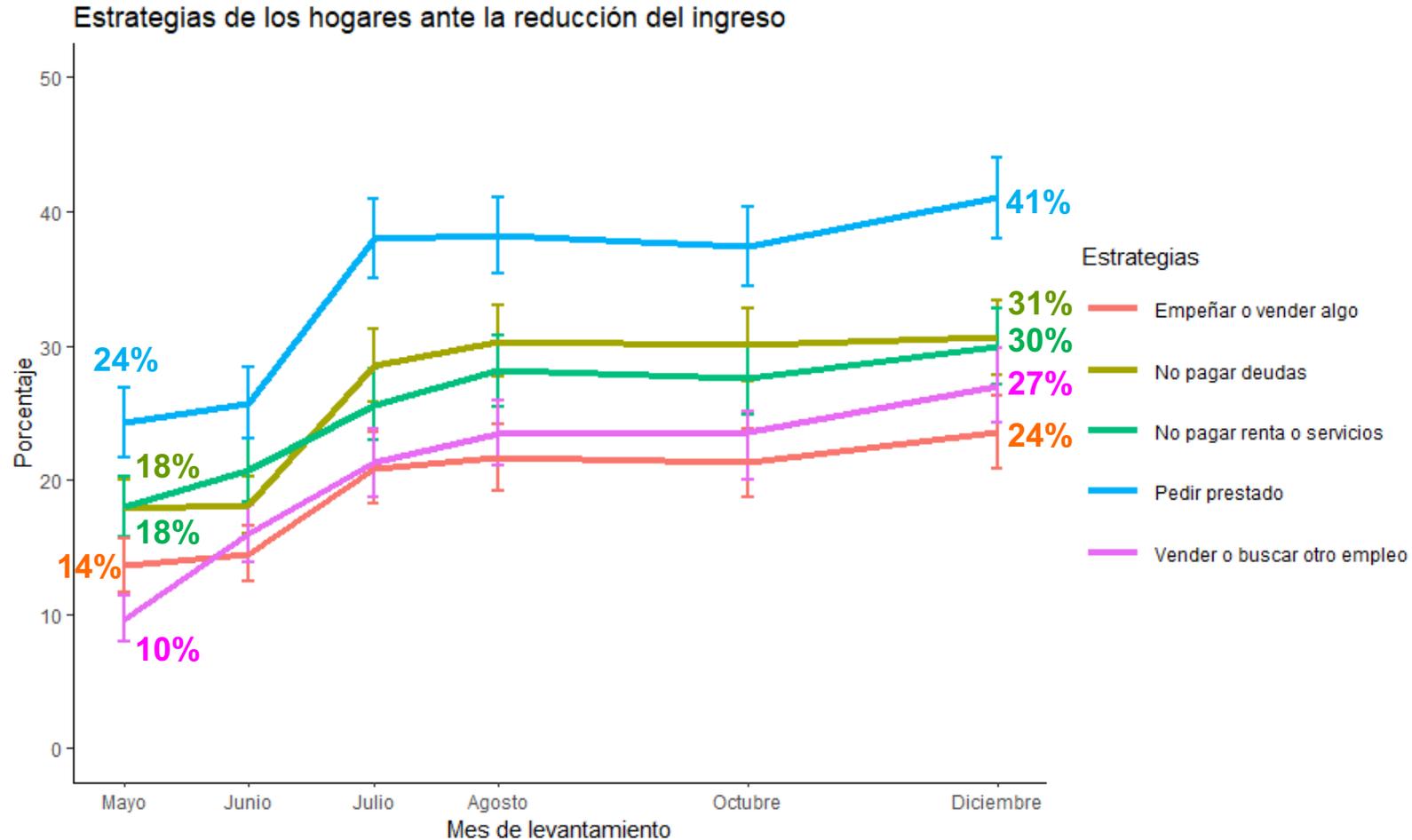
Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
 Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 779, en mayo de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,601.

Porcentaje de hogares que reportan recibir uno o más programas sociales, según nivel socioeconómico (AMAI)

Considera Pensión para el Bienestar, Becas Benito Juárez y otros programas sociales



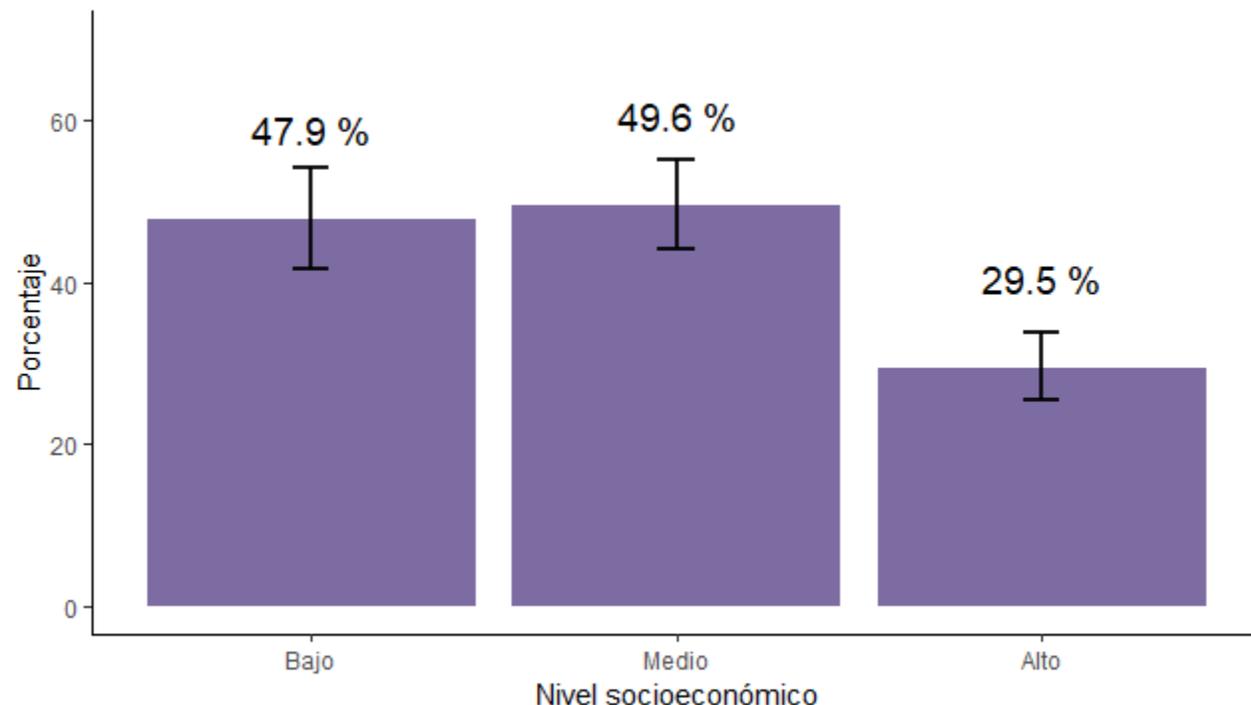
Notas: Se realizan dos tipos de preguntas: por programas sociales a nivel federal y por ayudas derivadas de la contingencia por la pandemia de COVID-19. Se usan factores de expansión a nivel hogar. El tamaño de muestra fue de 1,601 hogares. Fuente: Elaboración propia con base en datos de la ENCOVID-19 de diciembre.



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
 Fuente: ENCOVID-19 de mayo a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en mayo fue de 1,631, en junio de 1,633, en julio de 1,514, en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre 1,601.

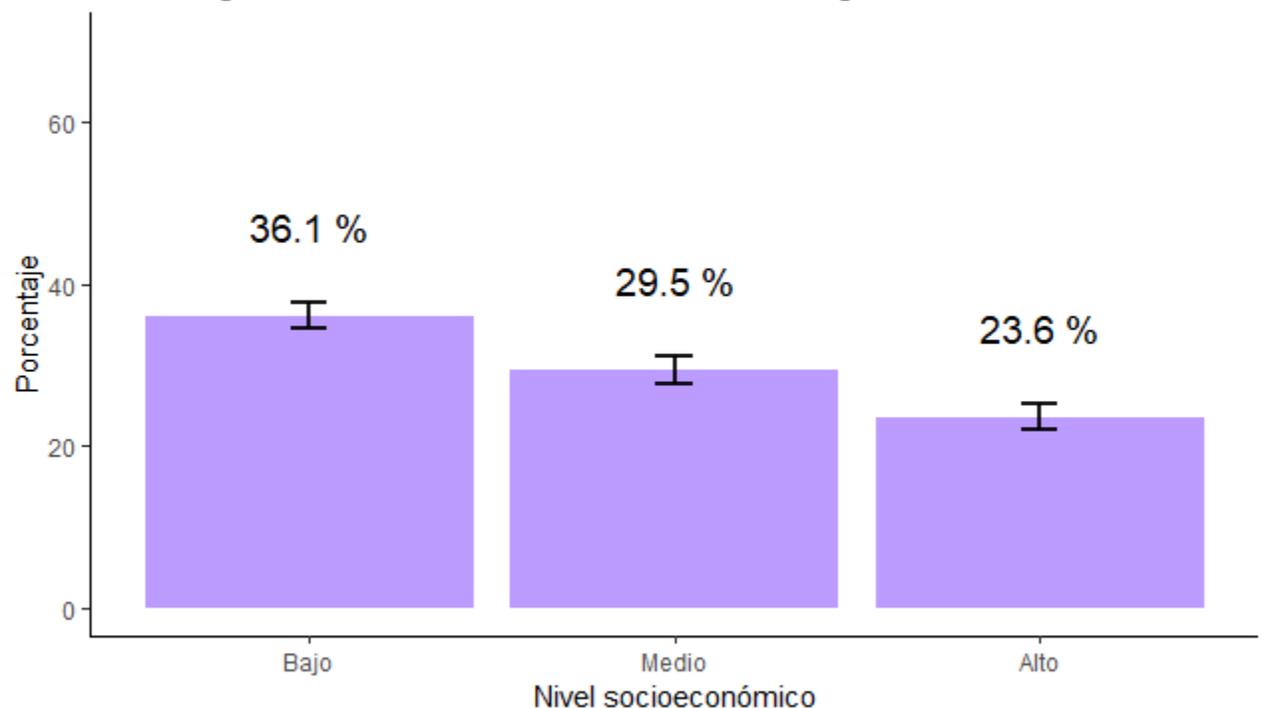
Eventos de COVID-19 y ansiedad

Prevalencia síntomas de severos de ansiedad en hogares donde alguien tuvo síntomas de COVID-19, según nivel socioeconómico



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: Cálculos propios a partir de la ENCOVID-19 de abril a diciembre, 2020. El tamaño de muestra efectivo es de 1,095 observaciones.

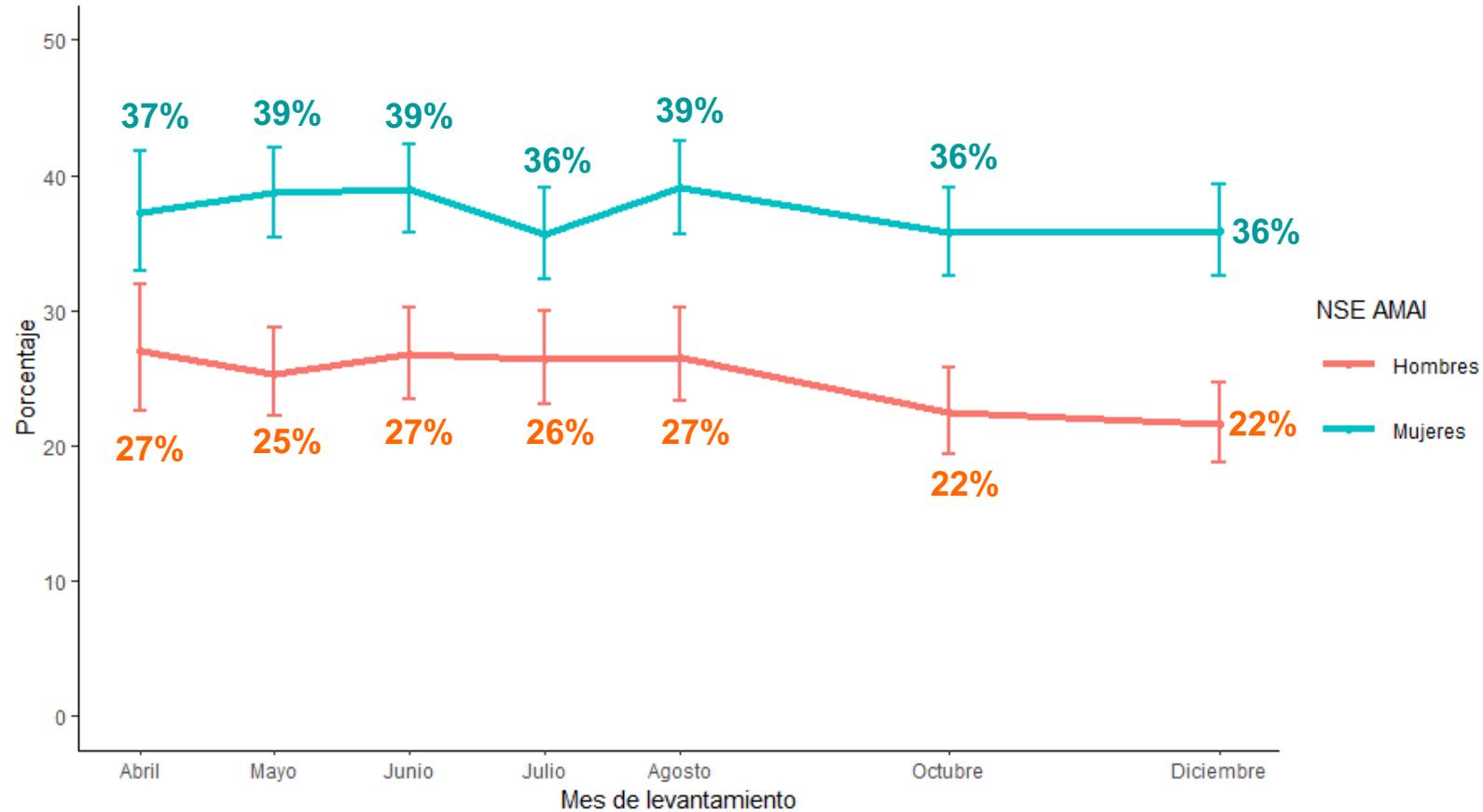
Prevalencia síntomas de severos de ansiedad en hogares que no reportan integrantes con síntomas de COVID-19, según nivel socioeconómico



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: Cálculos propios a partir de la ENCOVID-19 de abril a diciembre, 2020. El tamaño de muestra efectivo es de 9,345 observaciones.

Ansiedad y sus diferencias por sexo

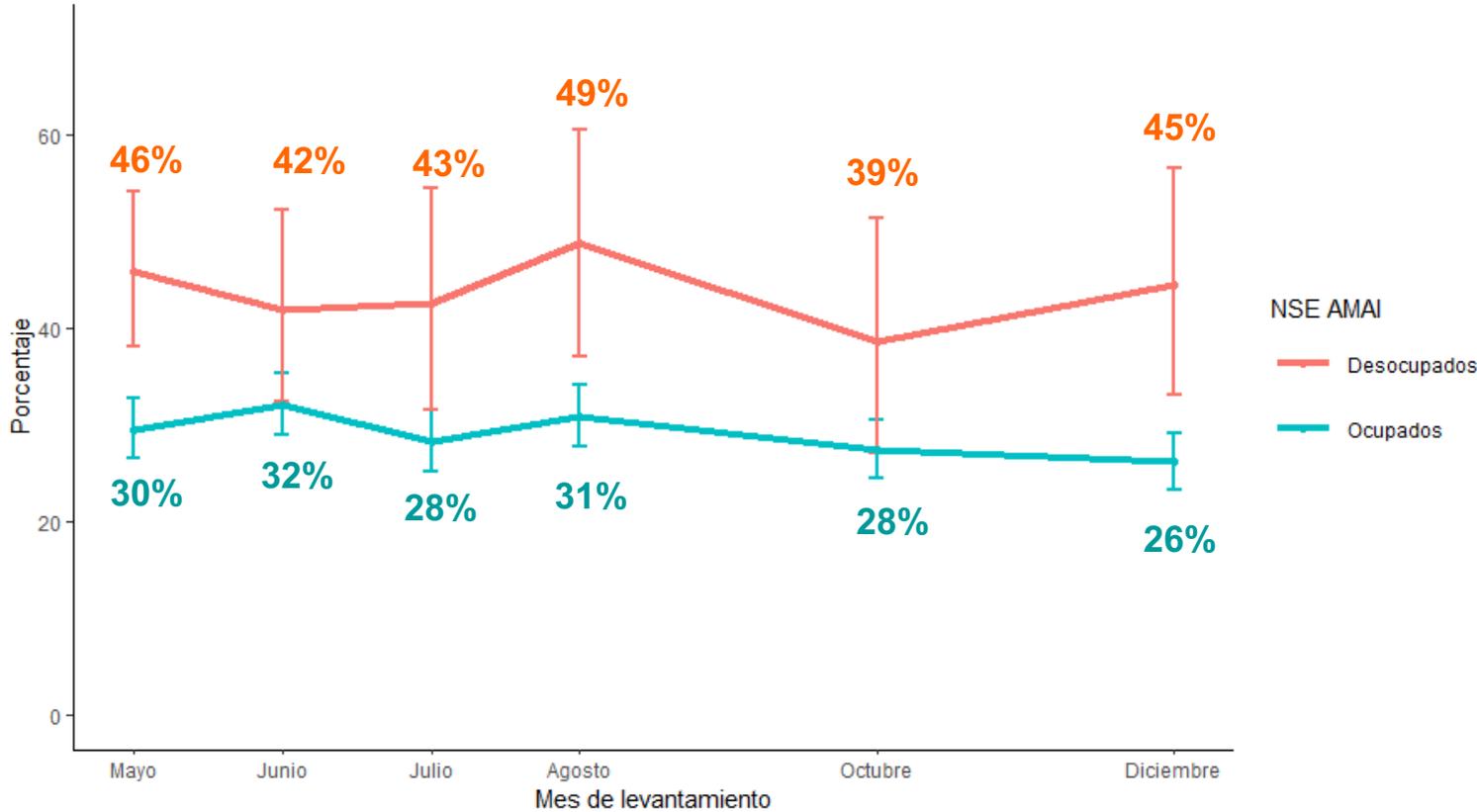
Prevalencia mensual de síntomas de ansiedad por sexo
Escala GAD-2



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 833, en mayo de 1,680, en junio de 1,664, en julio de 1,571, en agosto de 1,535, en octubre de 1,581 y en diciembre de 1,598.

Ansiedad por situación de desempleo

Prevalencia mensual de síntomas de ansiedad en población ocupada y desocupada. Escala GAD-2

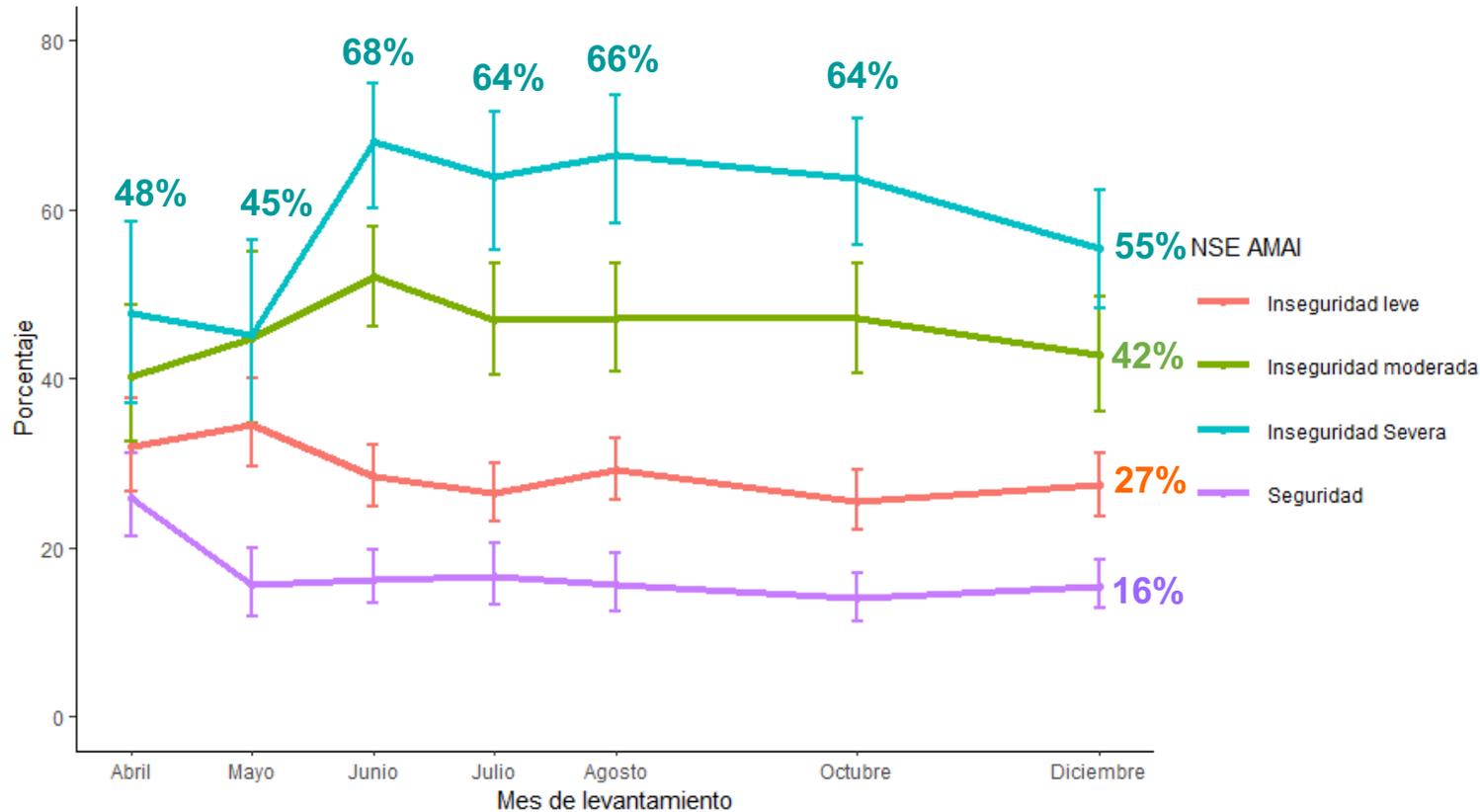


Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a octubre 2020. El tamaño de muestra efectivo en mayo fue de 1,090, en junio de 997, en julio de 960, en agosto de 972, en octubre de 985 y en diciembre de 1,009.

- Los niveles de ansiedad han consistentemente mayores entre personas desocupadas
- Aunque se observó una mejora en octubre, para diciembre había regresado a niveles previos, con **45%** de la población desocupada con síntomas de ansiedad, y **26%** en la población ocupada

Ansiedad por escala de seguridad alimentaria

Prevalencia mensual de síntomas de ansiedad según nivel de seguridad alimentaria.
Escala GAD-2.

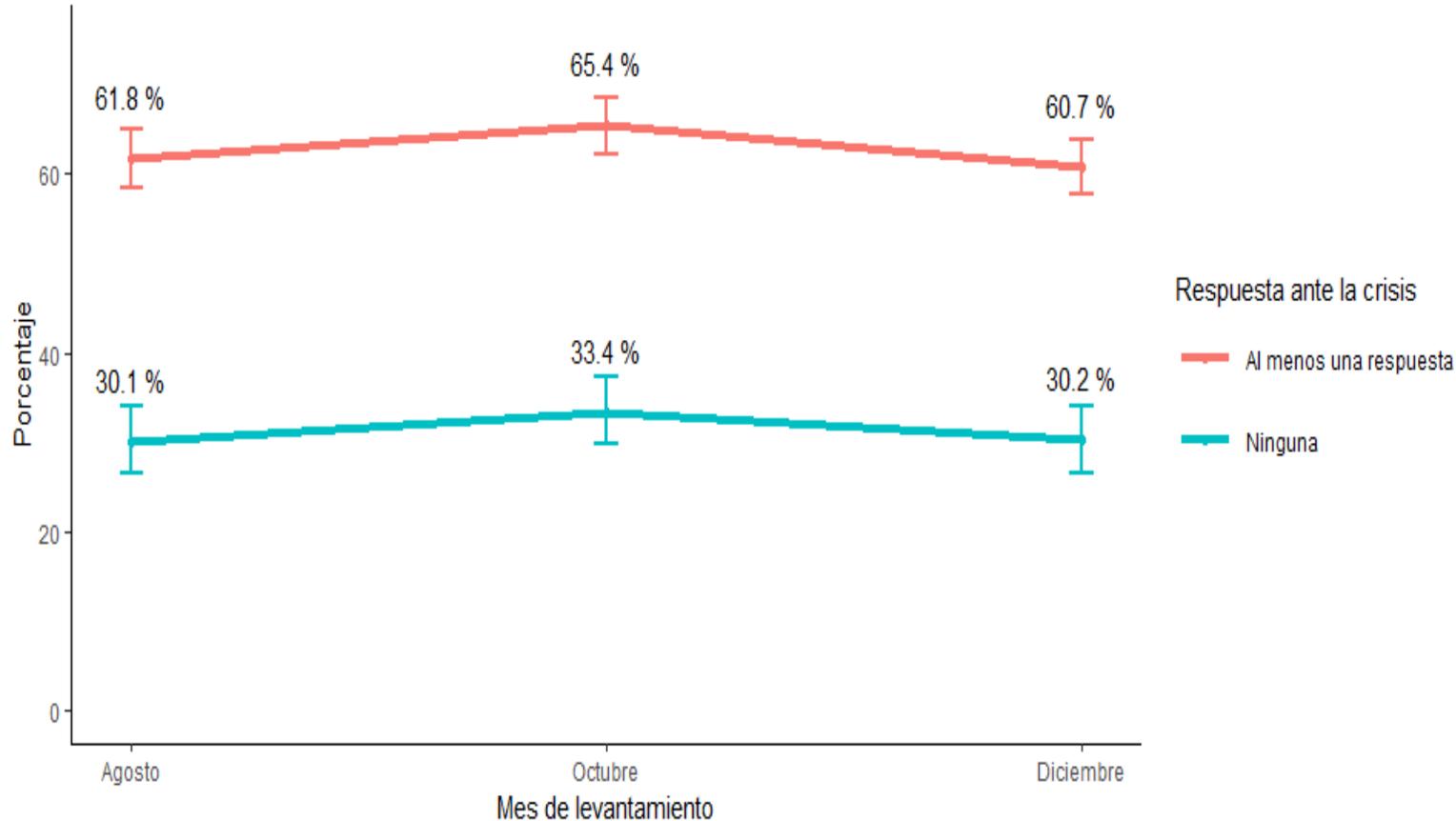


Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de abril a diciembre 2020. El tamaño de muestra efectivo en abril fue de 833, en mayo de 1,680, en junio de 1,600, en julio de 1,519, en agosto de 1,465, en octubre de 1,532 y en diciembre de 1,559.

- Los niveles de ansiedad muestran una alta asociación con las experiencias de seguridad o inseguridad alimentaria
- La prevalencia de ansiedad en personas que habitan en hogares con inseguridad alimentaria (**55%**) severa es casi 4 veces mayor a la de aquellas en hogares con seguridad alimentaria (**16%**)

Ansiedad por respuestas a la crisis

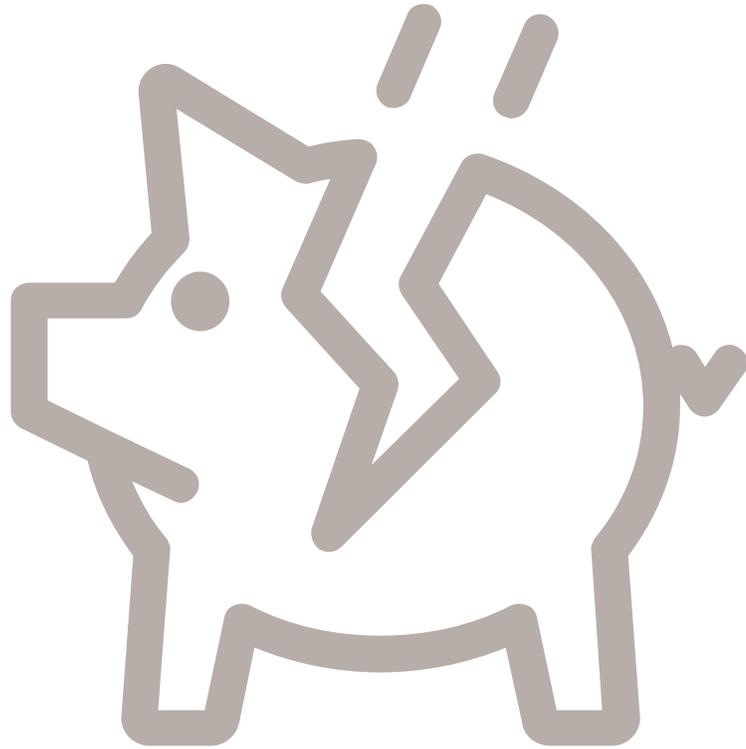
Prevalencia mensual de síntomas de ansiedad, según respuesta a la crisis
Escala GAD-2



Nota: Se incluyen los intervalos de confianza al 95% considerando el diseño muestral.
Fuente: ENCOVID-19 de agosto a diciembre 2020. El tamaño de muestra efectivo en agosto de 1,507, en octubre de 1,531 y en diciembre de 1,607.

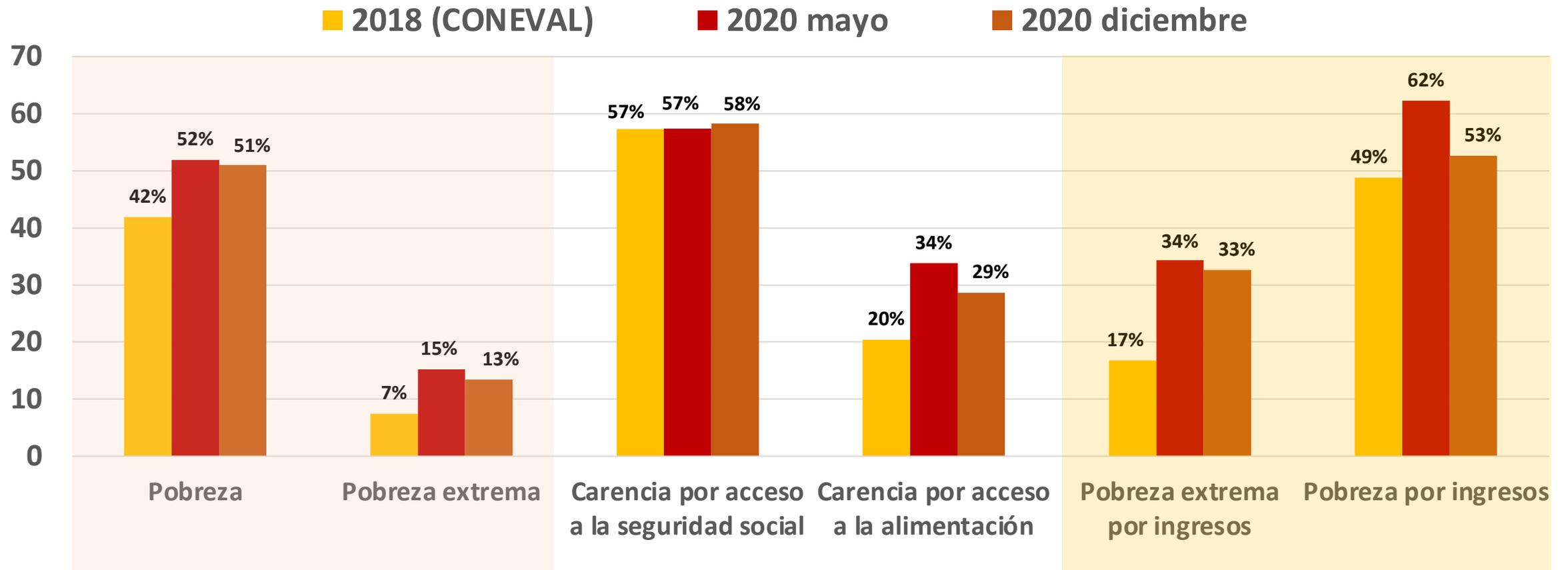
ENC•VID-19

- Al distinguir entre hogares en que han adoptado una o más estrategias para afrontar la crisis, la proporción de ansiedad es el doble cuando han recurrido a alguna de estas estrategias (61%) que cuando no lo han hecho (30%)



La crisis del COVID-19 y la pobreza

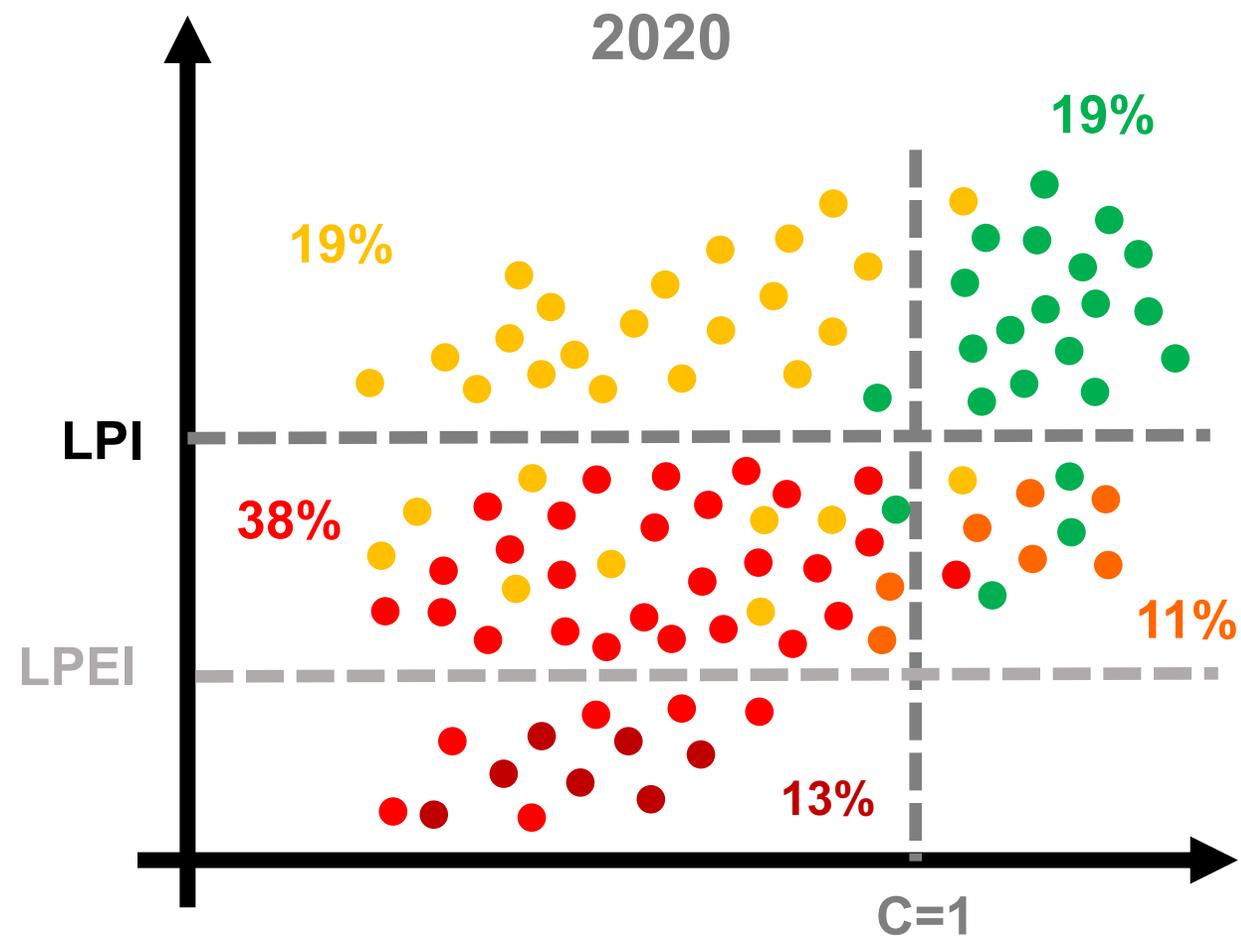
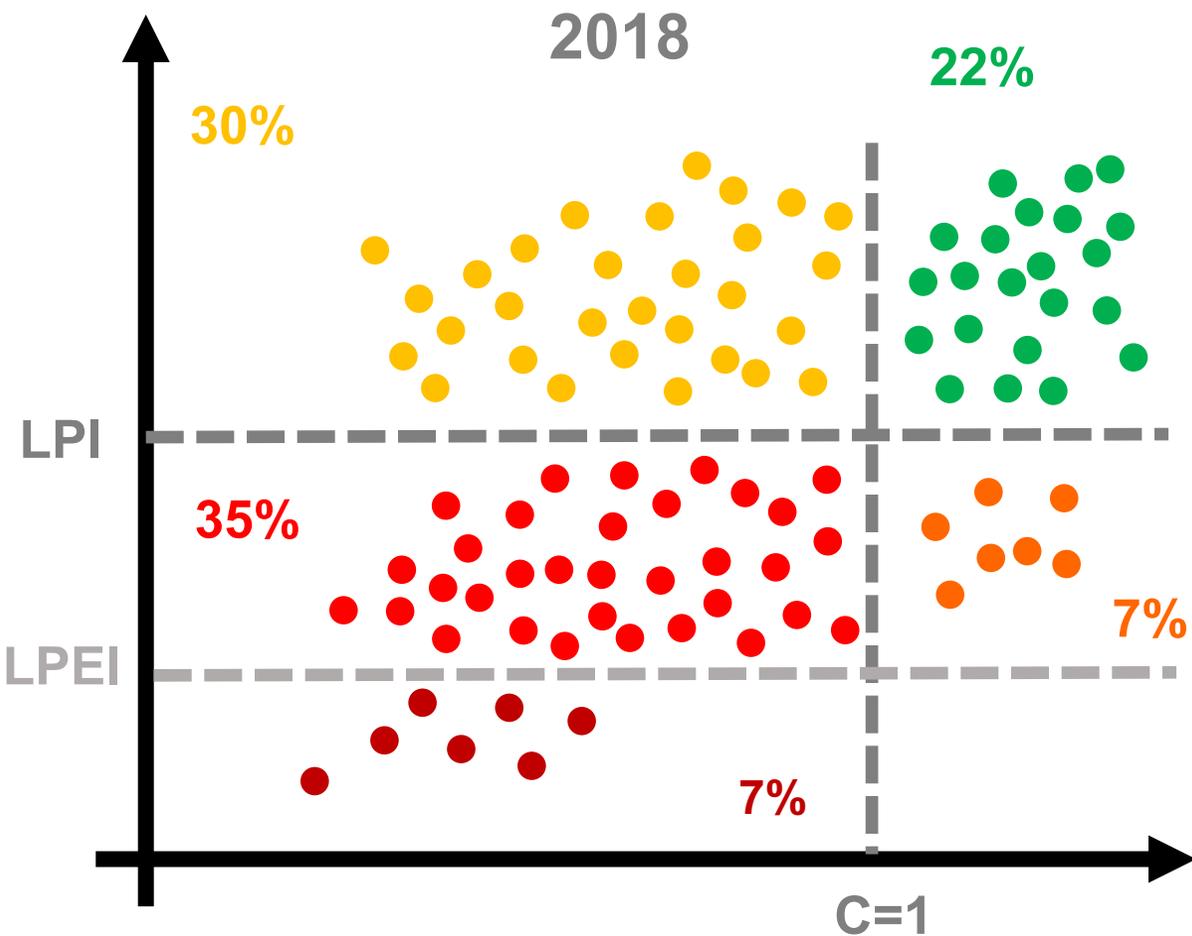
Simulación de los niveles de pobreza en el contexto de la pandemia por COVID-19 con información de la ENCOVID-19 (mayo y diciembre 2020)



Notas: La simulación considera cambios en la desocupación, el ingreso laboral y el acceso a al alimentación. Se considera una tasa de desocupación de 14.6% en mayo y de 7.1% en diciembre. En mayo se considera que 65.3% de los hogares tuvieron una reducción en su ingreso, y en diciembre 58.0%. Fuente: Elaboración propia con datos de la ENIGH 2018 (INEGI y CONEVAL, 2019) y la ENCOVID-19 de mayo y diciembre.

La crisis del COVID-19 y la pobreza

ENC•VID-19



- El impacto negativo de la crisis ha sido muy grande afectando a la población en general pero en particular a los más pobres
- El impacto ha sido en múltiples dimensiones, simultáneamente, y no solo en una
- Esto sin duda tendrá efectos importantes en la pobreza, arrastrando a gente que no se encontraba en pobreza a los estadios de pobreza—con permanencias largas
- Se profundizan las brechas entre niveles socioeconómicos bajos y altos afectando la desigualdad e inequidad en diversas dimensiones del bienestar
- Aún estamos a tiempo de intervenir y prevenir que la caída de los más vulnerables sea tan grande. Es recomendable llevar a cabo transferencias de ingreso a los hogares

ENOE

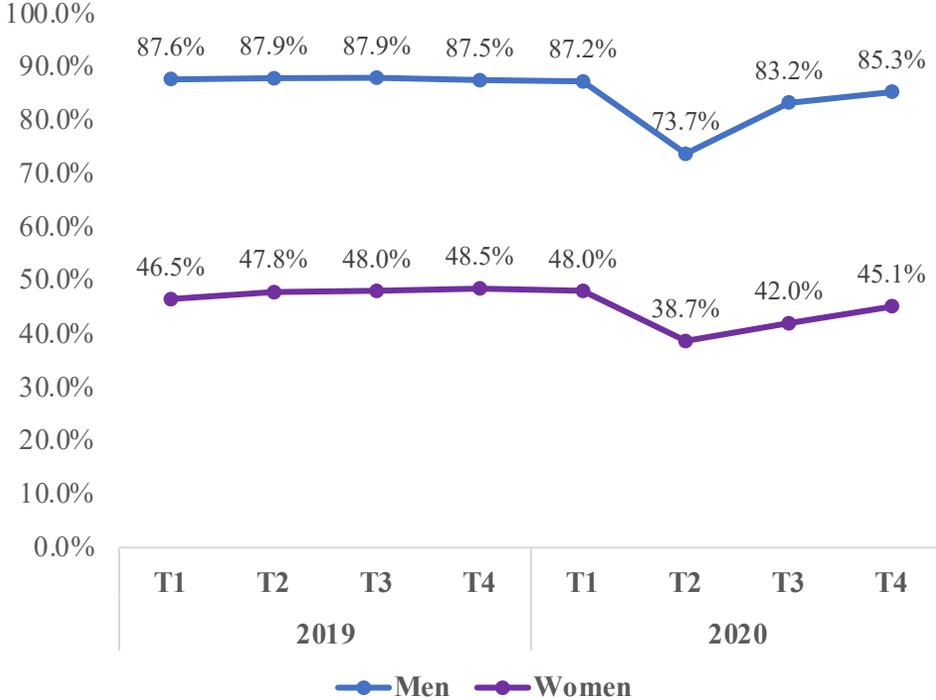
Exacerbating the Work and Mental Health Burden of Women? Evidence on the Pandemic from Mexico

Susan Parker, Luis Rubalcava, Victor Pérez

Propósito

- Utilizar tres fuentes de información, ENOE, ETOE y ENCOVID
- Información antes y después de la pandemia
- Ver tendencias en empleo pero énfasis en horas
- Trabajo doméstico y remunerado
- En PEA ver el efecto diferenciado en salud mental

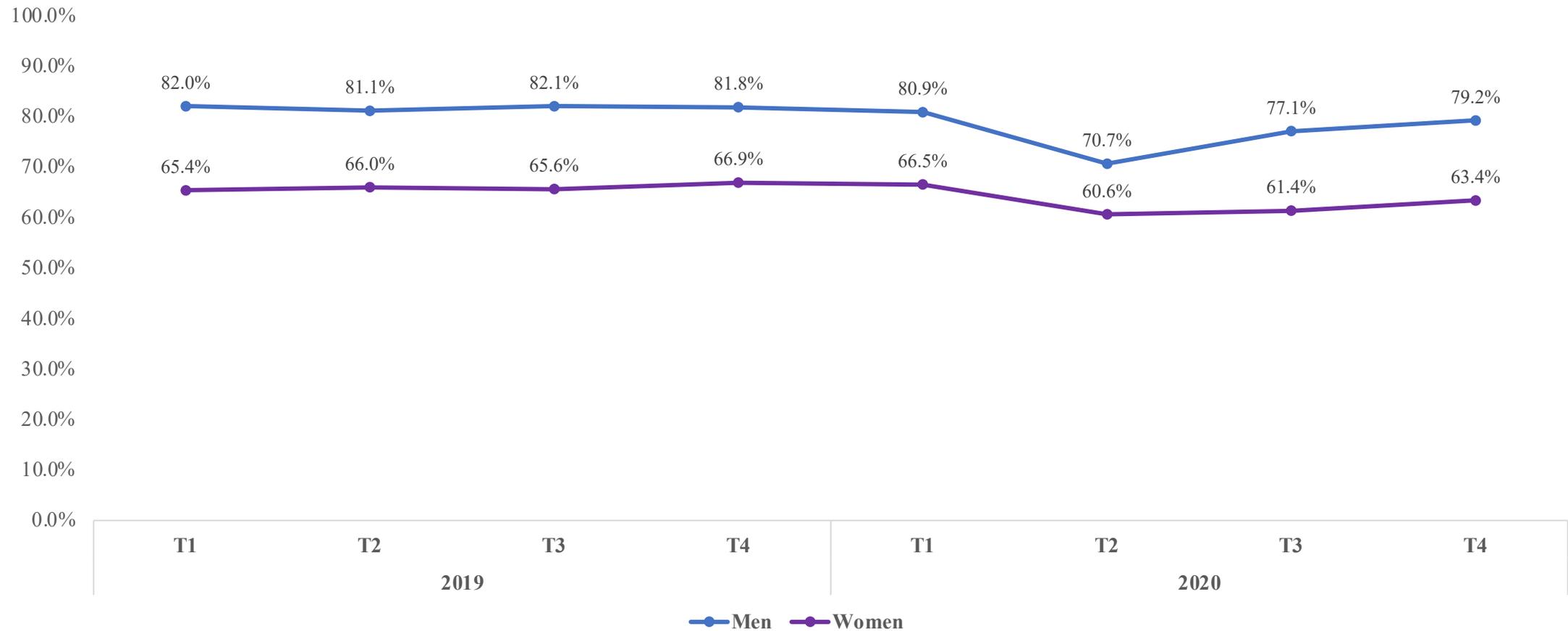
Población Económicamente Activa Nivel Bajo de Educación (hasta prepa) 18-65



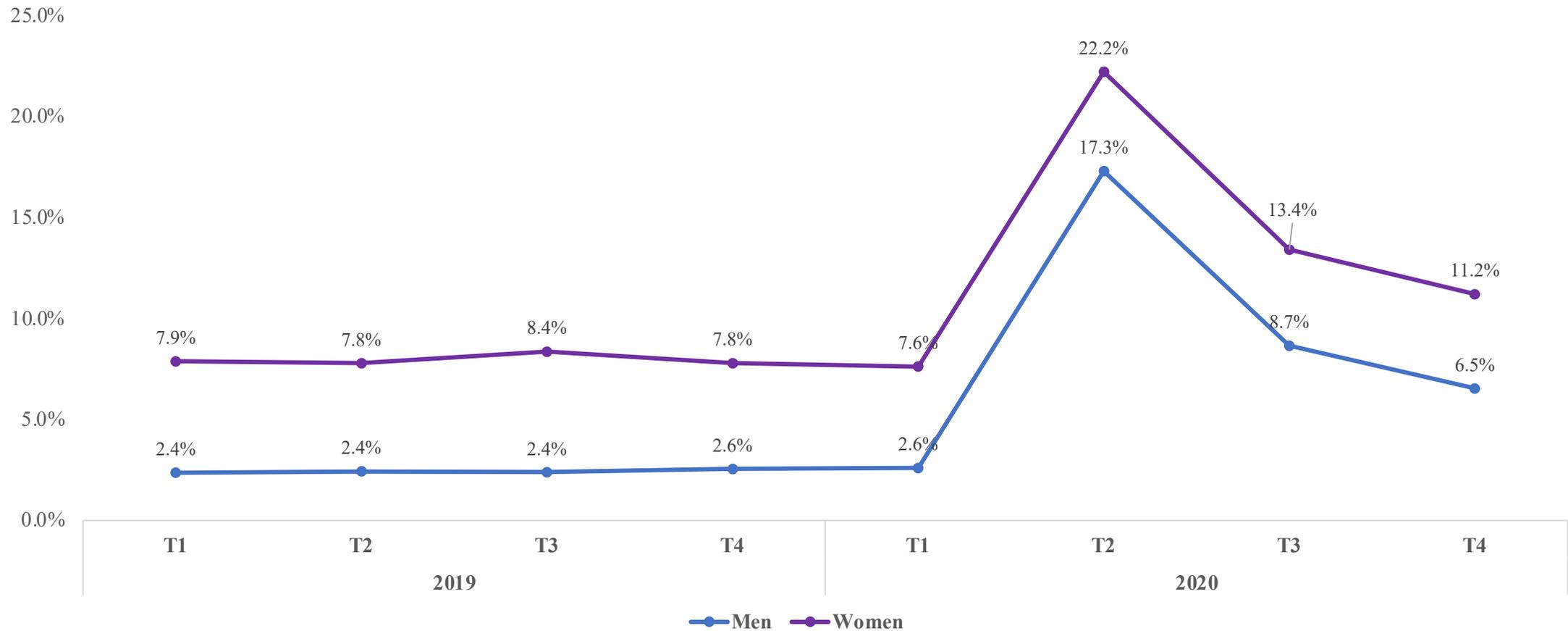
Source: ENOE and [ETOE surveys 2019 and 2020](#).

Notes: The Economically Active Population includes both employed and unemployed people, but not the economically inactive (e.g., students and pensioners).

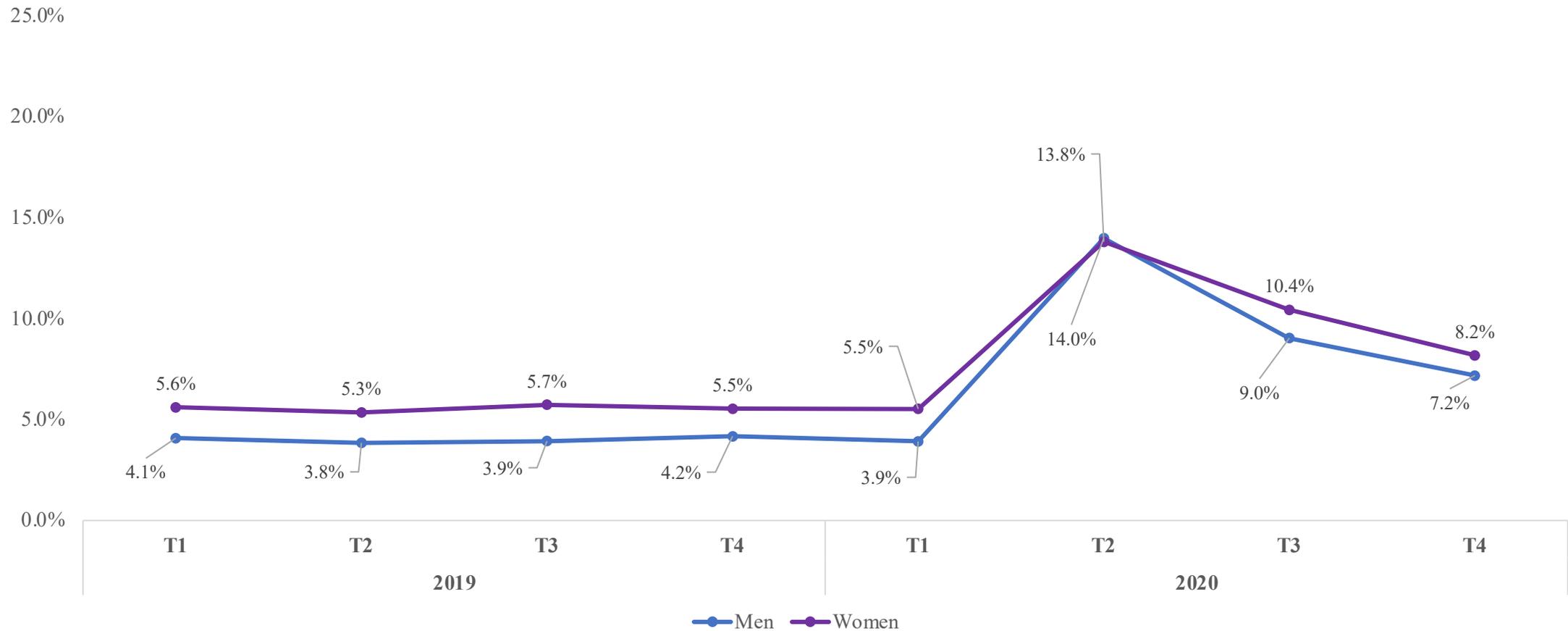
Población Económicamente Activa Nivel Alto de Educación (prepa+) 18-65



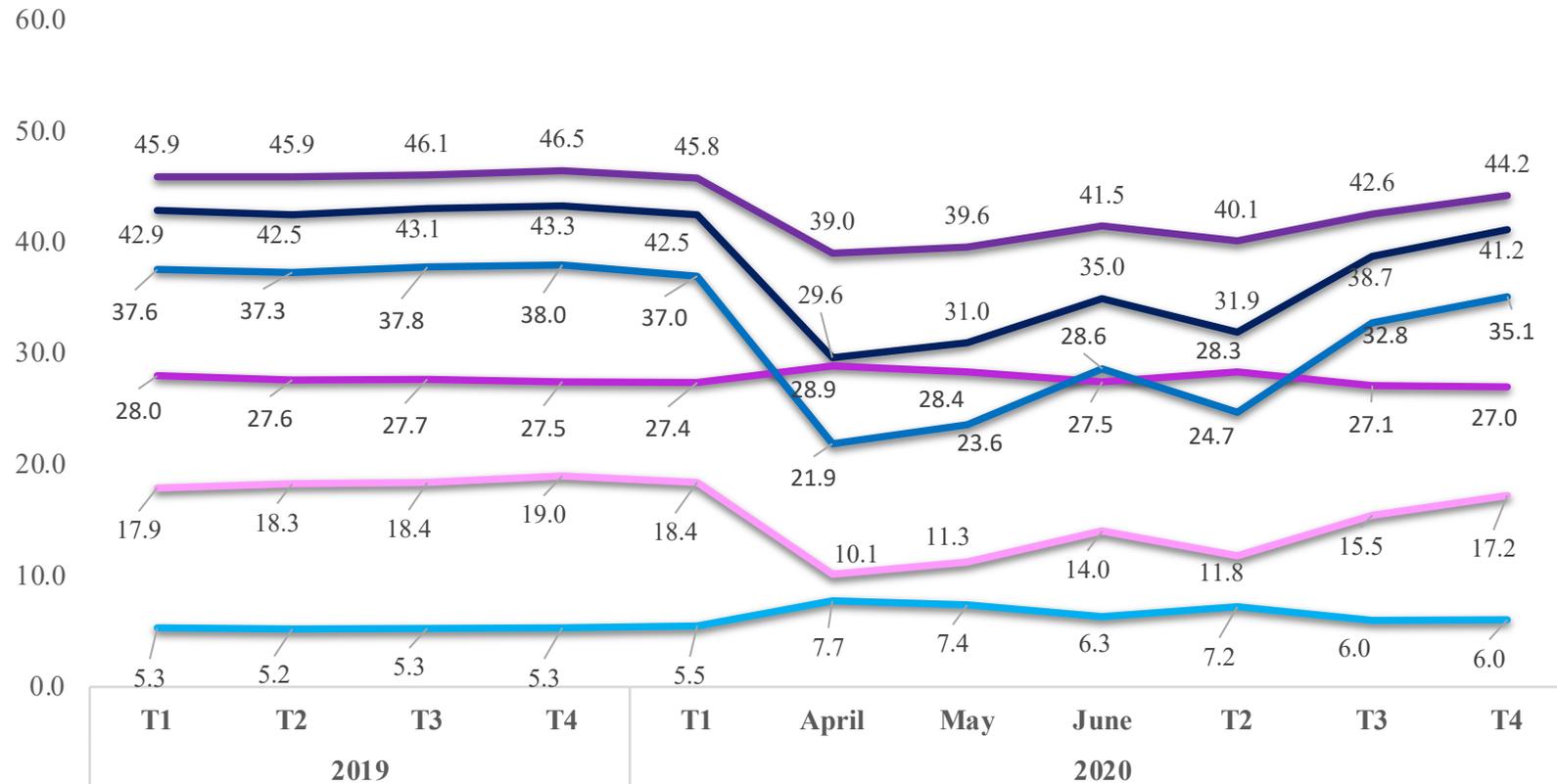
Población No Económicamente Activa Educación Baja



Población No Económicamente Activa Educación Alta

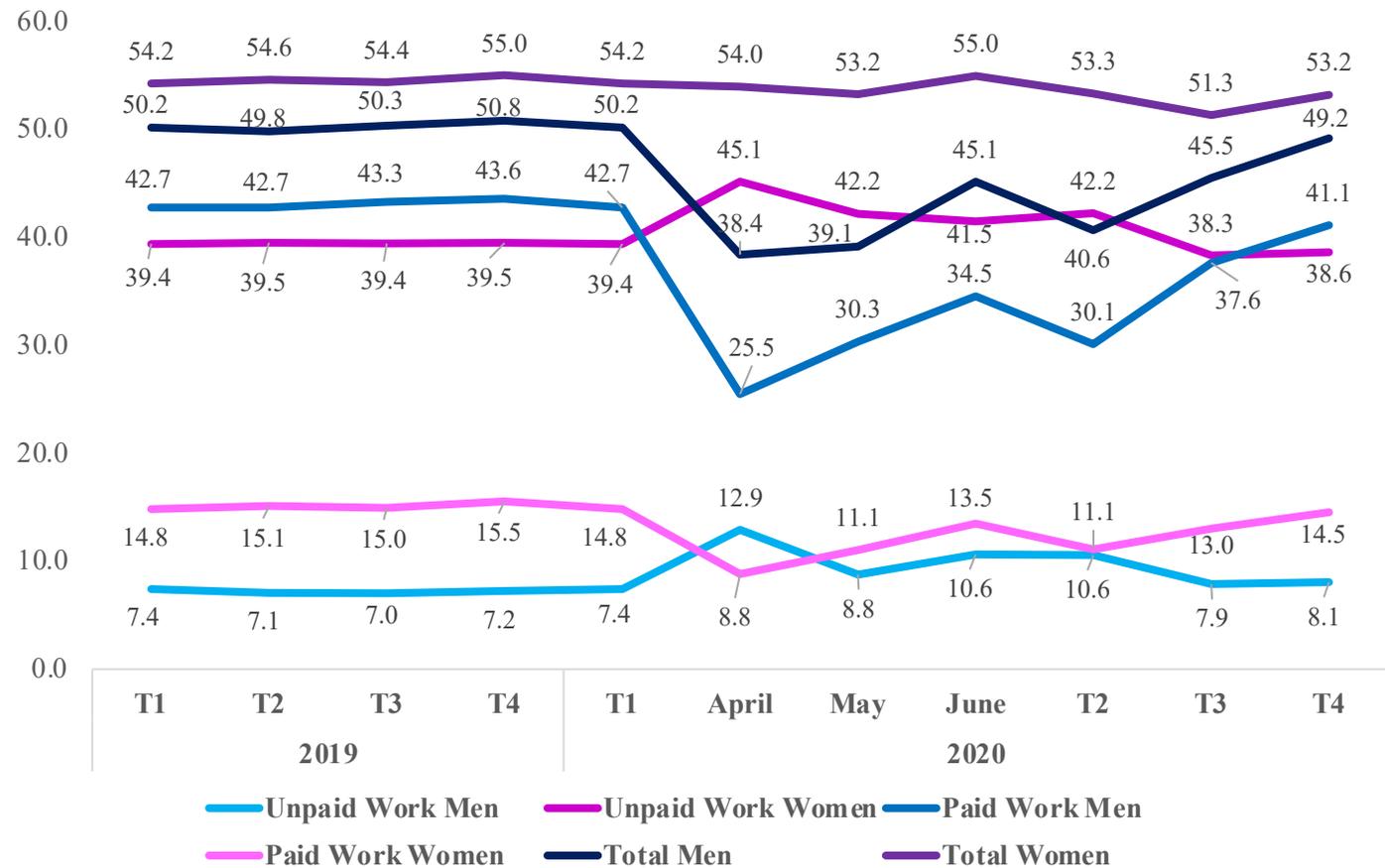


Distribución de Horas, trabajo remunerado y no remunerado

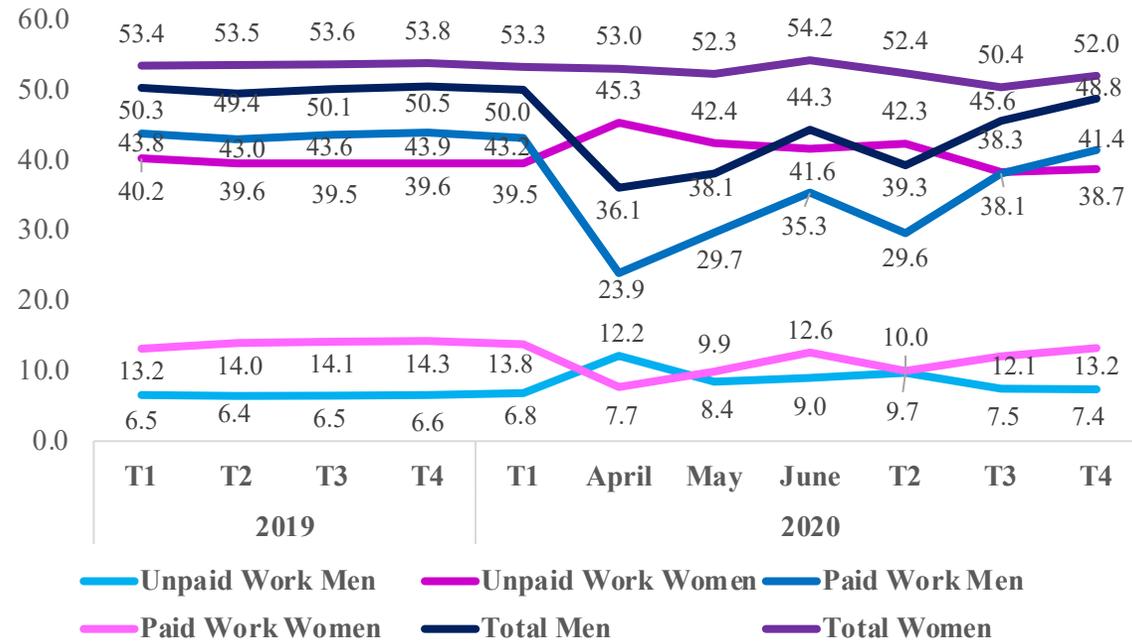


— Unpaid work Men
 — Unpaid work Women
 — Paid Work Men
— Paid Work Women
 — Total Men
 — Total Women

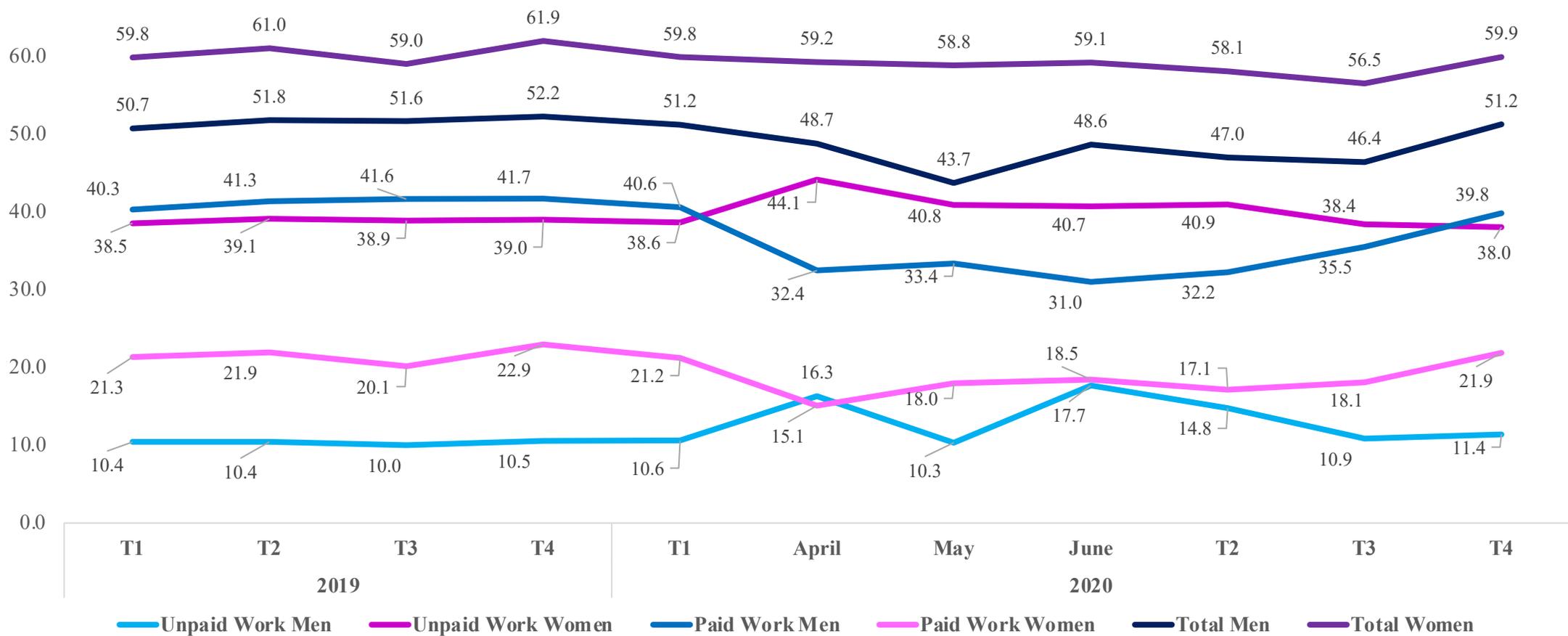
Distribución de Horas, trabajo remunerado y no remunerado hogares con hijos 0-6



Distribución de Horas, trabajo remunerado y no remunerado Hogares con hijos 0-6 Educación Baja



Distribución de Horas, trabajo remunerado y no remunerado Hogares con hijos 0-6 Educación Alta



Ansiedad Severa y desempleo en COVID-19

VARIABLES	All		Low Education		High Education	
	Women (1)	Men (2)	Women (3)	Men (4)	Women (5)	Men (6)
Whether unemployed	0.047 (0.057)	0.162*** (0.049)	0.033 (0.061)	0.174*** (0.054)	0.151 (0.151)	0.063 (0.108)
Whether household indebted due to COVID-19	0.218*** (0.030)	0.189*** (0.021)	0.190*** (0.039)	0.203*** (0.026)	0.261*** (0.051)	0.157*** (0.038)
Whether household member with COVID-19	0.053 (0.060)	0.175*** (0.060)	0.092 (0.076)	0.251*** (0.088)	0.004 (0.100)	0.090 (0.076)
Age	0.004*** (0.001)	0.001 (0.001)	0.004*** (0.001)	0.001 (0.001)	0.002 (0.002)	0.003* (0.001)
Number of household members 3 and younger	0.025 (0.028)	0.032 (0.027)	0.020 (0.032)	0.038 (0.031)	0.024 (0.054)	0.010 (0.048)
Number of household members 68 and older	0.009 (0.026)	0.040* (0.023)	0.019 (0.032)	0.040 (0.027)	-0.040 (0.034)	0.038 (0.043)
Household size	0.006 (0.008)	0.000 (0.006)	0.009 (0.010)	-0.002 (0.007)	-0.011 (0.017)	0.006 (0.011)
Observations	1,109	1,600	787	1,093	322	507
R-squared	0.062	0.075	0.048	0.083	0.095	0.051

Conclusiones

- Impacto de la pandemia en temas laborales e ingresos ha sido grande
- La recuperación en empleo parece ser más rápida que en ingresos
- En términos de la distribución de las tareas y cargas domésticas, está más recargado en mujeres
- Se ha intensificado la carga durante la pandemia, sobretodo en mujeres con baja educación
- Ha tenido un impacto en la salud mental de las mujeres pero no diferenciado entre hombres y mujeres