

Perspectivas educativas en América Latina a la salida de la pandemia

Ivonne Acevedo
Miguel Székely
Pablo Zoido

División de Educación

NOTA TÉCNICA N°
IDB-TN-02693

Perspectivas educativas en América Latina a la salida de la pandemia

Ivonne Acevedo
Miguel Székely
Pablo Zoido

Marzo 2023

Catalogación en la fuente proporcionada por la
Biblioteca Felipe Herrera del
Banco Interamericano de Desarrollo
Acevedo, Ivonne.

Perspectivas educativas en América Latina a la salida de la pandemia / Ivonne
Acevedo, Miguel Székely, Pablo Zoido.

p. cm. -(Nota técnica del BID ; 2693)

Inlcuye referencias bibliográficas.

1. School attendance-Latin America. 2. Schools closings-Social aspects-Latin America.
3. Life skills-Latin America. 4. Dropouts-Latin America. 5. Coronavirus infections-
Social aspects-Latin America. I. Szekely, Miguel. II. Zoido-Lobatón, Pablo. III. Banco
Interamericano de Desarrollo. División de Educación. IV. Título. V. Serie.
IDB-TN-2693

Códigos de clasificación: I21, J23, C42

Palabras clave: asistencia escolar, pandemia, retornos económicos, educación,
América Latina

<http://www.iadb.org>

Copyright © 2023 Banco Interamericano de Desarrollo. Esta obra se encuentra sujeta a una licencia Creative Commons IGO 3.0 Reconocimiento-NoComercial-SinObrasDerivadas (CC-IGO 3.0 BY-NC-ND) (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/igo/legalcode>) y puede ser reproducida para cualquier uso no-comercial otorgando el reconocimiento respectivo al BID. No se permiten obras derivadas.

Cualquier disputa relacionada con el uso de las obras del BID que no pueda resolverse amistosamente se someterá a arbitraje de conformidad con las reglas de la CNUDMI (UNCITRAL). El uso del nombre del BID para cualquier fin distinto al reconocimiento respectivo y el uso del logotipo del BID, no están autorizados por esta licencia CC-IGO y requieren de un acuerdo de licencia adicional.

Note que el enlace URL incluye términos y condiciones adicionales de esta licencia.

Las opiniones expresadas en esta publicación son de los autores y no necesariamente reflejan el punto de vista del Banco Interamericano de Desarrollo, de su Directorio Ejecutivo ni de los países que representa.



Perspectivas educativas en América Latina a la salida de la pandemia

Por

Ivonne Acevedo⁺, Miguel Székely⁺ y Pablo Zoido*

15 de marzo, 2023

1. Introducción

A tres años del brote del COVID-19 pueden contabilizarse con mayor claridad las secuelas que ha dejado la pandemia en distintos ámbitos. El presente estudio se enfoca en analizar las consecuencias observables en el sector educativo en América Latina, mediante el procesamiento de encuestas de hogares y/o empleo de 15 países de la región que cuentan con datos disponibles, los cuales incluyen a más del 80 por ciento de la población total de la región.¹

Considerando estos datos, una pregunta central al estudio es ¿qué nos dicen aquellos respecto de la asistencia escolar en la población de 5 años y más en América Latina?, y por extensión, ¿cómo estos cambios visibles afectan al ámbito educativo o generan riesgos posteriores? Se comprende que tales riesgos pueden comprender pérdidas de aprendizajes, mayores niveles de deserción, generaciones con trayectorias académicas inconclusas, entre otras, y que pueden afectar a los retornos de la educación en la región.

Encontramos que, en términos generales, las tasas de asistencia escolar —definidas como el total de las personas en una cohorte de edad que reportaron asistir a algún establecimiento educativo (colegio, escuela, universidad) al momento de la encuesta dividido por el total de personas en ese rango de edad—para las cohortes de 4 a 5, 6 a 11 y 12 a 14 años se redujo significativamente en 2020, pero a partir de 2021 retornó a sus niveles prepandemia en la mayoría de los países (con excepción de Guatemala y Honduras).² Más aún, las brechas de asistencia escolar por género y entre zonas urbanas y rurales, también retornaron a sus niveles previos. Lo mismo sucede con los porcentajes de jóvenes que no estudian ni trabajan: después del pico en 2020, volvieron a su nivel anterior en 2021.

¹ Para Chile, la encuesta más reciente con información de asistencia escolar es de 2020. Mientras que en Honduras y Guatemala no se levantaron encuestas durante 2020, y en Uruguay en 2020, no se levantó información de encuestas sobre asistencia escolar. En el Anexo se presenta una descripción detallada de las encuestas de hogares y/empleo utilizadas en el análisis.

² Para el análisis se utilizan las cohortes de edades de 4 a 5, 6 a 11, 12 a 14, 15 a 17 y 18 a 23 para facilitar la comparación entre los países, ya que no en todos los países coinciden las edades teóricas de inicio y finalización de los niveles educativos. Así, estas cohortes aproximan las edades de asistencia a preescolar, primaria, secundaria baja, secundaria alta y educación terciaria, respectivamente.

No obstante, existe evidencia de que durante este período se registraron afectaciones significativas en los aprendizajes de la población escolar que, de no resarcirse, pueden tener consecuencias para su futuro educativo y laboral.³

Un hallazgo importante, es que las tasas de asistencia escolar entre la población entre 3 y 5 años en edad de cursar el preescolar se redujeron de manera incluso más pronunciada que en el resto de los niveles educativos en 2020, y más importante aún, en 2021 no habían retornado sus niveles de 2019. Esto es altamente relevante, debido a que como se ha documentado ampliamente en la literatura, los primeros cinco años de vida de las personas son determinantes para el desarrollo de capacidades y habilidades cognitivas futuras, entre muchos otros aspectos.⁴

Por otra parte, examinamos si la asociación entre la educación de las madres y padres de familia, y la asistencia escolar de sus hijas e hijos se modificó a partir del 2020, lo cual ofrece indicios sobre la posible tendencia de la desigualdad educativa en el futuro. Encontramos que las tendencias de reducción de la asociación observadas previo al 2019, continuaron en descenso durante la pandemia en la mayoría de los casos.

Finalmente, y con el afán de ampliar el análisis, abrir la puerta a nuevos estudios y poner sobre la mesa nuevos debates vinculados a este tema, se analiza la evolución de los retornos económicos a la educación en los últimos 15 años. Los resultados muestran que los retornos educativos han mantenido una tendencia decreciente desde hace dos décadas, lo que podría tener implicaciones importantes para los sistemas educativos, por ejemplo, esta tendencia podría desincentivar las inversiones futuras en educación.

El documento se divide en 4 secciones. La Sección 1 documenta la evolución de la asistencia escolar en la región a partir de 2019 y verifica la evolución del porcentaje de jóvenes que no estudian ni trabajan. En la Sección 2 se estima la correlación entre la educación de la población escolar y la educación de sus padres, mientras que la Sección 3 ofrece estimaciones sobre los retornos a la educación. La Sección 4 presenta nuestras conclusiones.

2. Evolución de la asistencia escolar en América Latina

En esta sección se presenta los patrones de asistencia escolar posteriores al inicio de la pandemia para 15 países de América Latina (AL) con disponibilidad de información.

Como se ha documentado en otros estudios, la pandemia de Covid-19 causó una disrupción sin precedentes en los procesos educativos de la región, ocasionando una caída en las tasas de asistencia escolar y profundizando las inequidades debido al acceso limitado a tecnologías en

³ En la Sección 1 se resume alguna evidencia para América Latina, mientras que Schady et al., (2023) presenta una recopilación de distintos estudios sobre la temática.

⁴ Véase por ejemplo Homsy y Hussein (2013), Black et al., (2017), UNICEF (2017), Cunha et. al (2005), Richter et al., 2017, Berlinski y Schady (2015), Evans y Kosec (2012), Britto et al., (2017), Bharadwaj et al., (2014), por citar algunos ejemplos.

formato no presencial (Acevedo, et al., 2020; Acevedo, Flores, Székely, & Zoido, 2022). Sin embargo, los datos de 2021 muestran una recuperación en la mayoría de los casos.

El Cuadro 1 presenta las tasas de asistencia escolar para los años 2019 (previo al inicio del Covid-19), 2020, y 2021 calculadas a partir de encuestas de hogares y empleo. Para la cohorte de 4 a 5 años los datos muestran una caída generalizada en la asistencia escolar en 2020, y pocas muestras de recuperación posterior. En 2021, los niveles seguían por debajo de lo observado en 2019. Las caídas más pronunciadas en la asistencia entre 2019 y 2021 se observan en Honduras, Brasil y Colombia, con reducciones de 16.7, 8.6 y 7.8 puntos porcentuales (p.p.), respectivamente. Por otra parte, destaca el caso de República Dominicana, que entre 2019 y 2020 registró la caída más pronunciada en la asistencia escolar con 31.3 p.p.⁵

Cuadro 1
Tasas de Asistencia Escolar en la Población de 4 a 14 años en América Latina

País	Tasas de asistencia escolar por grupos de edades								
	4 a 5 años			6 a 11 años			12 a 14 años		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Argentina	92.9	86.0	89.7	99.1	98.9	98.9	97.7	98.3	99.4
Bolivia	62.2	59.2	62.2	98.9	97.5	98.9	96.3	96.6	97.4
Brasil	94.8	84.4	86.2	99.4	99.3	98.5	98.9	99.0	99.1
Chile	89.5	78.0		98.8	91.8		99.4	92.9	
Colombia	66.3	64.6	58.6	96.7	96.3	95.4	93.9	96.0	96.6
Costa Rica	81.3	78.3	76.8	99.5	99.3	99.5	98.2	98.9	98.9
R Dominicana	73.4	42.2	62.3	97.0	91.9	95.6	95.9	93.9	95.6
Ecuador	45.2	45.7	38.4	98.6	97.6	97.6	96.5	96.6	96.4
Guatemala				87.8		93.4	80.8		84.9
Honduras	55.0		38.3	95.5		81.8	74.3		63.0
México	96.0	94.0	91.7	98.8	98.7	98.1	95.1	94.7	94.8
Perú	91.9	85.3	90.7	96.5	94.5	97.3	96.6	94.5	96.4
Paraguay	41.9	38.3	39.2	99.1	97.8	98.8	96.2	95.5	95.7
El Salvador	52.3	51.3	45.9	95.9	94.0	94.2	92.4	93.4	91.9
Uruguay	96.8		94.9	99.3		99.9	98.0		97.9

Nota: Argentina solo tiene cobertura urbana. Para México y Ecuador la edad es para niños y niñas de 5 años. La encuesta de Guatemala solo incluye personas a partir de los 7 años. Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina – EPH (2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2019, 2020, 2021), Brasil – PNADC (2019, 2020, 2021), Colombia – GEIH (2019, 2020, 2021), Costa Rica – ENAHO (2019, 2020, 2021), El Salvador – EHPM (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2019, 2020, 2021), Guatemala – ENEI (2019, 2021), Honduras – EPHPM (2019, 2021), México-ENOE (2019, 2020, 2021), Paraguay-EPHC (2019, 2020), Perú – ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana-ENCFT (2019, 2020), Uruguay-ECH(2019, 2021).

Como se menciona en la introducción, este hallazgo es de especial importancia por sus posibles secuelas futuras para la generación en cuestión. El estudio reciente de González et al., (2022) para Uruguay es ilustrativo al respecto, ya que mide el impacto de la pandemia COVID-19 en el

⁵ Weisenfeld (2021) presenta evidencia sobre caídas en la asistencia escolar en este mismo rango de edad en otras regiones.

desarrollo infantil, comparando dos cohortes de 4 a 6 años mediante un diseño cuasiexperimental de diferencias en diferencias. Los resultados sugieren que la cohorte de infantes afectada por la pandemia registró un deterioro en los indicadores de desarrollo infantil, en particular en el desarrollo motor y habilidades lógico matemático y de lenguaje, en comparación con la cohorte de control. Estos resultados varían según el nivel socioeconómico, con las escuelas de contexto más favorable registrando menores caídas en los indicadores de desarrollo infantil.

Algunas posibles explicaciones de la reticencia de la matrícula en la población en las edades de 4 a 5 años podrían estar asociadas con que las alternativas de educación remota implementadas durante la pandemia probablemente no facilitaban el aprendizaje para las personas en este grupo de edad, o a otro tipo de factores como que los padres pudieron sustituir los servicios educativos formales por el cuidado de otras personas en el hogar, o por el temor de los padres del potencial riesgo de contagio. Sin embargo, es necesario un estudio más detallado para tener un mayor entendimiento de este fenómeno.

Para los grupos de 6 a 11 años y de 12 a 14 años, el Cuadro 1 muestra que en 2021 la asistencia escolar se ubicó en niveles similares a lo observado en 2019. La única excepción es el caso de Honduras, que registra caídas en la asistencia escolar de 13.8 y 10 puntos entre 2019 y 2021.

En el caso de las tasas de asistencia para el grupo de 15 a 17 años, el Cuadro 2 permite observar que existió una recuperación casi generalizada en la asistencia escolar, con las únicas excepciones de Honduras, Perú y Guatemala, que muestran reducciones de 6.8, 4.1 y 1.9 p.p., respectivamente entre 2019 y 2021. El mismo Cuadro documenta que para las edades de 18 a 23 años Argentina y Brasil registran aumentos de 5.4 y 2.3 puntos, mientras que Perú, México, Colombia y Bolivia registran caídas de 3, 3, 1.8 y 1.4 puntos en el mismo período, respectivamente.

Cuadro 2
Tasas de Asistencia Escolar en la Población de 15 a 23 años en América Latina

Tasas de asistencia escolar por grupos de edades					
15 a 17 años			18 a 23 años		
2019	2020	2021	2019	2020	2021
92.4	94.0	94.2	52.5	52.0	57.9
91.1	91.5	94.0	56.2	53.1	54.8
89.7	93.4	93.9	33.4	36.1	35.6
94.1	91.6		51.3	58.3	
77.8	79.1	80.6	34.3	29.3	32.4
91.7	93.9	94.7	55.8	56.2	57.1
87.8	80.0	82.9	41.6	34.1	34.9
85.0	85.1	85.7	37.0	42.2	38.0
57.6		55.7	20.4		20.0
55.5		48.7	24.4		21.4
77.6	78.3	77.9	40.5	41.9	42.1
81.6	75.3	77.5	43.1	34.3	40.1
82.6	82.6	83.2	37.1	34.4	38.0

74.1	78.6	76.1	27.5	29.5	27.0
89.2		91.0	47.8		48.5

Nota: Argentina solo tiene cobertura urbana. . Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina – EPH (2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2019, 2020, 2021), Brasil – PNADC (2019, 2020, 2021), Colombia – GEIH (2019, 2020, 2021), Costa Rica – ENAHO (2019, 2020, 2021), El Salvador -EHPM (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2019, 2020, 2021), Guatemala – ENEI (2019, 2021), Honduras – EPHPM (2019, 2021), México-ENOE (2019, 2020, 2021), Paraguay-EPHC (2019, 2020), Perú – ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana-ENCFT (2019, 2020), Uruguay-ECH(2019, 2021).

Tasas de asistencia por grupos de la población

La Figura A.1 en el Anexo 2 muestra las tasas de asistencia escolar por grupos de edades y sexo para el período 2019-2021. El Panel (a) muestra los resultados para la población de 4 a 5 años. Un primer resultado de interés es que no se observan brechas de género significativas en la asistencia escolar de esta cohorte, incluso en casi todos los países se observa que las tasas asistencia de las niñas son ligeramente mayores que la de los niños. Sin embargo, los cambios entre 2019 y 2021 revelan caídas más pronunciadas en las tasas de asistencia de las niñas en Argentina (4.9 vs. 1.7 p.p.), Brasil (9.3 vs. 7.9 p.p.) y México (4.7 vs. 3.8 p.p.). En cambio, en Colombia, Ecuador, El Salvador y Uruguay las tasas de asistencia de los niños cayeron en mayor proporción que la de las niñas. En el resto de países los cambios son similares para niños y niñas.

El Panel (b) presenta las tasas de asistencia para la cohorte de 6 a 11 años y en este nivel no se observan brechas de género en la asistencia escolar. En cuanto al grupo de 12 a 14 años, los datos no revelan brechas de género en la asistencia escolar de esta cohorte ni cambios significativos en la asistencia escolar entre 2019 y 2021. El Panel (d) presenta la desagregación por sexo para la cohorte de 15 a 17 años, y a diferencia del resto de cohortes de edades, en este grupo si se observan brechas de género a favor de las mujeres en gran parte de AL, con resultados mixtos para 2019-2021. En Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador y Uruguay el incremento promedio en la asistencia escolar es mayor para los hombres, mientras que el resto de países, el cambio es mayor para las mujeres. En el grupo de edad de 18 a 23 años, solo Argentina registra un incremento mayor en la tasa de asistencia de los hombres en comparación con las mujeres.

La desagregación por área de residencia y grupos de edades se presenta en la Tabla A.1 en el Anexo 2 para el período 2019-2021. Para el grupo de 4 a 5 años, en Brasil y Uruguay las tasas de asistencia en las áreas rurales registran mayores reducciones que las áreas urbanas, mientras que en Bolivia, Colombia, Ecuador, México, Perú y El Salvador, las tasas en áreas urbanas registran mayor caída. Para los grupos de 6 a 11 años, 12 a 14 y 15 a 17 años no se observan cambios sustanciales en la brecha urbano-rural. Lo mismo sucede para los cambios en asistencia escolar en las edades de 18 a 23 años.

Pérdidas de Aprendizaje

Si bien las tasas de asistencia escolar se recuperaron hacia el año 2021 – a excepción de las edades de 4-5 años—diversos estudios han documentado que durante el período se registraron afectaciones significativas en los aprendizajes. La evidencia disponible muestra que en este

período en Argentina y el estado de Sao Paulo en Brasil se observa un incremento en el porcentaje de estudiantes con nivel por debajo del básico en aprendizaje de las matemáticas (Ministerio de Educación de la Nación (2022) de Argentina, Todos Pela Educação (2022) de Brasil). En Chile, resultados del Diagnóstico Integral de Aprendizaje de 2021 –que se diseñó específicamente para medir lo aprendido durante 2020–muestran que los estudiantes de 6° básico a 3° medio no alcanzaron los conocimientos mínimos necesarios en lectura y matemática, con mayores afectaciones entre los estudiantes vulnerables. Para México, Acevedo et al., (2021) muestran que las horas dedicadas al estudio cayeron alrededor de 50% entre los estudiantes que permanecieron matriculados durante la pandemia. De igual manera en Colombia, Llanes et al. (2022), utilizando datos de la prueba estandarizada *Saber 11* realizada a los estudiantes del último grado de secundaria, encuentran evidencia que sugiere que las brechas de aprendizaje incrementaron durante la pandemia, afectando desproporcionadamente a las poblaciones indígenas y de estratos socioeconómicos más bajos. A pesar del “rebote” en asistencia escolar observado en 2021 y 2022, las horas dedicadas al estudio siguen muy por debajo del nivel observado en 2019. En este sentido, un ejercicio simple permite deducir que una persona de 12 a 14 años ha perdido 41.6 horas de estudios acumuladas en promedio, con una pérdida educativa sustancial. En otro estudio reciente para México, Székely et al., (2023) muestran que los estudiantes que tardaron en reactivar las actividades educativas presenciales registraron pérdidas de aprendizaje de alrededor de 30 por ciento con respecto a aquéllos que regresaron antes a las aulas.⁶

De no recuperarse, estos aprendizajes pueden traducirse en menores habilidades cognitivas en el futuro, y en mayores inequidades educativas en la región.

Jóvenes que no estudian ni trabajan

En cuanto al porcentaje de jóvenes de 15 a 24 años que no estudian y son económicamente inactivos –es decir, no asisten a una institución educativa y además no trabajan ni están buscando trabajo— el Cuadro 3 muestra que en 2021 se revirtió el incremento generalizado previo a la pandemia (la Figura A.2 en el Anexo 2 muestra los resultados para el grupo de 15 a 29 años), lo que en parte está asociado con la reapertura de las actividades económicas a medida que los países levantaron las medidas de cierre, dando paso a la recuperación del mercado laboral (ILO, 2022). En países como Argentina, Guatemala y Perú el porcentaje de jóvenes en esta condición incluso disminuyó. Nuevamente, destaca el caso de Honduras, que es el único país de la muestra que

⁶ Además de las pérdidas educativas, otra consecuencia asociada con la pandemia es el deterioro de la salud mental y en las habilidades socioemocionales de los estudiantes (Izquierdo, Granese & Maira, 2023). Resultados de un meta-análisis de 11 países sugieren que una gran proporción de niños, niñas, adolescentes y jóvenes entre 3 y 34 años muestran que una tendencia creciente en el porcentaje que reportó sentir depresión, ansiedad y estrés psicológico después del inicio de la pandemia (Kauhanen et al., 2022), lo que es consistente con hallazgos de UNICEF (2020) para una muestra de jóvenes de 15 a 23 años de 9 países de América Latina y el Caribe que reportaron sentir depresión, ansiedad y pesimismo sobre el futuro. Esta tendencia ha llevado a que en algunos países de la región se implementen programas de sostenimiento emocional, como en el caso de Ecuador, que promovió la existencia de “puntos de reencuentro” para sostener el aspecto emocional de los actores del sistema (Ministerio de Educación de Ecuador, 2022).

registró un incremento en el porcentaje de jóvenes que no estudian y son económicamente inactivos.

Cuadro 3
% de jóvenes de 15 a 24 años que no estudian y son económicamente inactivos

Países	2019	2020	2021
Argentina	11.8	15.4	10.1
Bolivia	8.1	9.1	8.6
Brasil	13.6	16.5	12.8
Chile	13.2	15.3	
Colombia	15.2	18.7	15.6
Costa Rica	9.9	12.0	9.7
R Dominicana	14.8	23.7	18.9
Ecuador	12.8	13.7	13.9
Guatemala	26.9		24.3
Honduras	22.8		25.8
México	15.6	17.9	15.4
Perú	16.1	22.7	10.7
Paraguay	12.4	12.7	11.8
El Salvador	23.3	20.8	22.1
Uruguay	10.0		10.6

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina – EPH (2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2019, 2020, 2021), Brasil – PNADC (2019, 2020, 2021), Colombia – GEIH (2019, 2020, 2021), Costa Rica – ENAHO (2019, 2020, 2021), El Salvador – EHPM (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2019, 2020, 2021), Guatemala – ENEI (2019, 2021), Honduras – EPHPM (2019, 2021), México – ENOE (2019, 2020, 2021), Paraguay – EPHC (2019, 2020), Perú – ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENCFT (2019, 2020), Uruguay – ECH (2019, 2021).

Al desagregar la información por género, obtenemos que durante la pandemia el porcentaje de mujeres en esta condición se incrementó en mayor proporción que los hombres, pero se observa que en 2021 las tasas retomaron el nivel observado en 2019 (ver Anexo 2), lo que es consistente con estudios previos que documentan que las mujeres han estado sobrerrepresentadas en este grupo (Székely & Karver, 2020; Novella, Repetto, Robino, & Rucci, 2018), y además, con la evidencia empírica que muestra que las mujeres resultaron más afectadas por las pérdidas del empleo durante la pandemia y han tenido una recuperación más lenta en la participación laboral en comparación con los hombres (Acevedo et al., 2022).

3. Correlación entre características del hogar de origen y la trayectoria educativa

Como se ha discutido anteriormente, la pandemia ha exacerbado las desigualdades sociales que han caracterizado a la región de América Latina. En este aspecto, evidencia empírica sugiere que el contexto socioeconómico de los hogares está asociado positivamente con los logros académicos y laborales de los hijos, y esta asociación es más fuerte en los países en desarrollo (Oloomi, 2020). Para América Latina, De La Mata et al. (2022) analizan la persistencia de la desigualdad, haciendo énfasis en la movilidad intergeneracional, y concluyen que la región se caracteriza por una baja

movilidad social –con un avance moderado en el porcentaje de hijos que están mejor que sus padres – pero esto ha sido insuficiente para mejorar la distribución de ingresos y la riqueza en la región. Tomando en cuenta la asociación positiva del contexto socioeconómico de las familias en los logros educativos de los estudiantes, en este apartado se presenta un análisis de correlaciones entre la educación de los padres –la cual se aproxima a través de la educación del jefe/a del hogar- y la probabilidad de acreditar 9 años de educación o más que es equivalente a alcanzar el grado de secundaria baja, y 12 años de educación o más –equivalentes a culminar la secundaria alta o educación media. Estos ejercicios se estiman para la cohorte de 17 a 20 años. El objetivo es examinar si se observa algún cambio de tendencia en la intensidad de esta asociación durante la pandemia, lo que podrían dar indicios sobre las perspectivas de desigualdad educativa futuras.

La

Figura muestra los efectos marginales de los coeficientes de educación del jefe/a del hogar. En todos los países analizados se observa que la educación del jefe/a del hogar tiene una asociación positiva y estadísticamente significativa con la probabilidad de terminar secundaria alta para la cohorte de 17 a 20 años, y la correlación es mayor si el jefe/a cuenta con educación terciaria en comparación con un jefe/a que tiene como máximo secundaria baja o menos.

El resultado principal es que 10 de los 15 países la intensidad de la correlación disminuyó durante la pandemia, mientras que en 4 ha permanecido estable o con variaciones marginales. Esto representa una continuidad con respecto a las tendencias a la baja en décadas anteriores.

En Argentina y Bolivia se observa la caída más pronunciada en estas correlaciones - en 2021 una persona en la cohorte de 17 a 20 años registra en promedio 12 y 20 p.p. más de probabilidad de terminar secundaria alta, respectivamente, si el jefe/a del hogar tiene educación terciaria, respecto a la categoría base (jefe/a del hogar con secundaria baja o menos). En el Anexo 2 se incluye una descripción de la especificación. En cambio, en México, Perú, Paraguay y El Salvador las correlaciones han permanecido relativamente estables y el valor es aproximadamente entre 20 y 30 p.p. más de probabilidad de terminar secundaria alta si el jefe/a tiene educación terciaria respecto a la categoría base.

Figura 1.

Efecto marginal de la educación del jefe/a del hogar sobre la probabilidad de terminar secundaria alta (12 o más) para la cohorte de 17 a 20 años, América Latina, circa 2005-2021



Nota: Los coeficientes son estadísticamente significativos al $p < 0.05$ y los que no son estadísticamente significativos se grafican como cero. Los resultados provienen de un modelo probit, que toma el valor de 1 si la persona terminó secundaria baja (alta), y 0 de lo contrario. El vector de variables independientes incluye una variable dicotómica del sexo del jefe/a que toma el valor de 1 si es hombre y 0 si es mujer. Se controla por la edad del jefe/a mediante una variable categórica que toma los siguientes valores: 25 a 44 años (categoría de referencia), 45 a 54 años y 55 a 65 años. La variable categórica de nivel educativo del jefe/a del hogar se define como: secundaria baja o menos (categoría de referencia, <9 años de educación), Secundaria alta (9 a 12 años de educación), Postsecundaria, terciaria (>12 años). La variable dicotómica rural que toma el valor de 1 para áreas rurales y 0 de lo contrario, y además se controla por una variable categórica de la condición de actividad del jefe/ del hogar: ocupado (categoría de referencia), desocupado, inactivo. Dado que en las encuestas de empleo o trabajo todas las relaciones del hogar están asociadas al jefe/a del hogar, y no necesariamente es el padre/madre de la persona en edad escolar, se incluye una variable indicadora que toma el valor de 1 si la persona se identifica como hijo/a del jefe/a del hogar, y 0 de lo contrario.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina (urbano) – EPH (2003, 2010, 2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2005, 2010, 2019, 2020, 2021), Brasil– PNAD (2003), PNADC (2012, 2019, 2020, 2021), Chile – CASEN (2006, 2017, 2020), Colombia–GIEH (2007, 2010, 2019, 2021), Costa Rica–EHPM (2003, 2009), ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENFT (2000, 2009), ENFTC (2019, 2020, 2021), Ecuador –ENEMDU (2007, 2010, 2019, 2021), Guatemala–ENEI (2003, 2010, 2019, 2021), Honduras– EPHM (2001, 2010, 2019, 2021), México –NOE (2005, 2010, 2019, 2020, 2021, 2022), Perú– ENAHO (2004, 2010, 2019, 2020, 2021), Paraguay– EPH (2003, 2009), EPCH (2019, 2020, 2021t4), El Salvador –EHPM (2002, 2009, 2019, 2020, 2021), Uruguay– EPH (2003 (urbano), 2010, 2019, 2021).

4. Evolución de los retornos económicos a la educación

Una extensiva literatura ha documentado la asociación positiva y estadísticamente significativa entre el capital humano –aproximado como los años de educación– y el ingreso laboral (Patrinos, & Psacharopoulos (2020); Montenegro & Patrinos, 2014; Card, 1999). En este aspecto, uno de los potenciales efectos adversos de largo plazo de la pandemia es cómo el cierre de las escuelas, las pérdidas de aprendizaje y de habilidades que podría afectar la transición al mercado laboral de las generaciones afectadas y constituye una restricción al crecimiento de los países, ya que tendrían una fuerza laboral con un nivel menor de capital humano (Hanushek y Woessmann, 2020). Con el objetivo de proveer información sobre la evolución de los retornos educativos en la región, en esta sección se presentan los resultados de estimaciones que analizan las tendencias en los retornos

educativos de la población de 25 a 64 años para los 15 países de América Latina para los que contamos con microdatos posteriores a 2019. Para las estimaciones se consideran los períodos de circa 2005, circa 2010, circa 2019, 2020 y 2021 para poner los resultados en perspectiva. En el Anexo 1 se incluye una descripción de las bases de datos, así como aspectos de comparabilidad entre las diversas encuestas disponibles para el estudio. Además, el Anexo 3 presenta una descripción metodológica de los modelos de regresión empleados en esta sección. Es importante mencionar que los resultados discutidos en esta sección se interpretan como correlaciones entre las variables y no deben interpretarse como una relación de causalidad.

El Cuadro 4 muestra los coeficientes de las regresiones de Mincer (1994) que resultan de las estimaciones por año y país. Un primer hallazgo de interés es que se observa una tendencia decreciente en los retornos educativos en 14 de los 15 países de la muestra, en particular en los de educación terciaria, aunque se observan heterogeneidades entre países. Asimismo, destaca que el retorno a la educación terciaria —relativo a una persona sin escolaridad— es más alto en todos los países, y pese a la tendencia decreciente, todavía se mantienen por encima de 1 en todos los países de la región. En el Anexo 4 se muestran los resultados de las regresiones con todos los controles incluidos.

Cuadro 4
Coefficientes de las variables educativas (relativo a la categoría de Sin Escolaridad)

Países	Secundaria (relativo a sin escolaridad)				
	circa 2005	circa 2010	circa 2019	circa 2020	circa 2021
Argentina	0.628***	0.439***	0.448***	-0.070	0.498***
Bolivia	0.649***	0.596***	0.594***	0.529***	0.424***
Brasil	1.083***	0.797***	0.665***	0.702***	0.582***
Chile	0.528***	0.383***	0.069	0.090	-0.053
Colombia	0.668***	0.529***	0.370***	0.248***	0.341***
Costa Rica	0.527***	0.544***	0.393***	0.442***	0.327***
R Dominicana	0.646***	0.468***	0.325***	0.270***	
Ecuador	0.547***	0.479***	0.375***	0.351***	0.268***
Guatemala	1.142***	1.060***	0.960***		0.900***
Honduras	0.954***	1.065***	0.668***		0.809***
México	0.536***	0.431***	0.404***	0.345***	0.361***
Perú	0.637***	0.729***	0.432***	0.412***	0.364***
Paraguay	0.923***	0.624***	0.310***	0.379***	0.466***
El Salvador	0.526***	0.460***	0.356***	0.384***	0.418***
Uruguay	0.791***	0.780***	0.503***		0.607**
	Terciaria (relativo a sin escolaridad)				
Argentina	1.326***	1.041***	1.039***	0.550***	1.075***
Bolivia	1.388***	0.931***	1.086***	0.832***	0.608***
Brasil	2.234***	1.787***	1.571***	1.626***	1.465***
Chile	1.408***	1.241***	0.755***	0.797***	0.611***
Colombia	1.695***	1.577***	1.178***	1.143***	1.159***
Costa Rica	1.334***	1.392***	1.255***	1.334***	1.209***

R Dominicana	1.528***	1.240***	1.075***	0.950***	
Ecuador	1.284***	1.181***	1.066***	1.025***	0.904***
Guatemala	1.989***	1.797***	1.676***		1.704***
Honduras	1.774***	1.905***	1.613***		1.560***
México	1.339***	1.199***	0.996***	1.001***	1.005***
Perú	1.513***	1.391***	1.043***	0.644***	0.948***
Paraguay	1.936***	1.117***	1.023***	1.082***	1.202***
El Salvador	1.498***	1.456***	1.124***	1.161***	1.064***
Uruguay	1.717***	1.590***	1.173***		1.350***

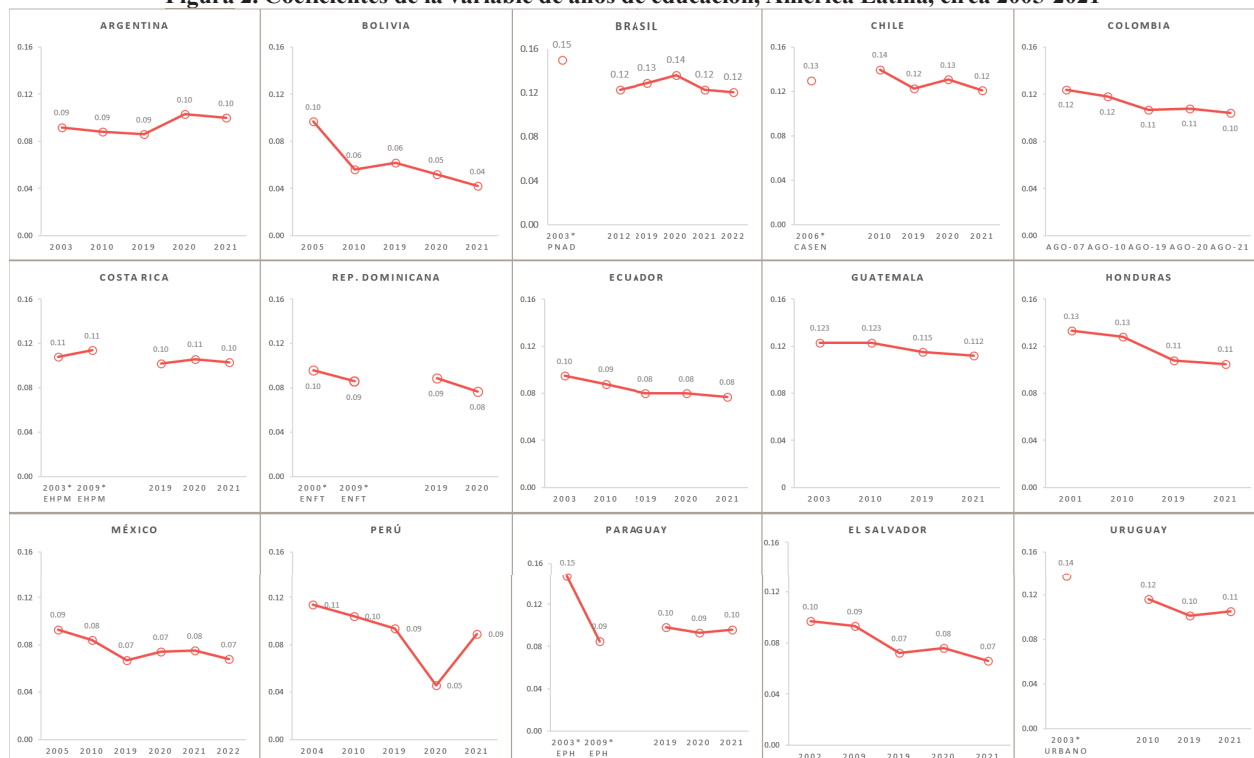
Nota: *** $p < 0.01$, ** $p < 0.05$, * $p < 0.1$. Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina (urbano) – EPH (2003, 2010, 2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2005, 2010, 2019, 2020, 2021), Brasil– PNAD (2003), PNADC (2012, 2019, 2020, 2021), Chile – CASEN (2006), ENE-ESI (2010, 2019, 2020, 2021), Colombia-GIEH (2007, 2010, 2019, 2021), Costa Rica-EHPM (2003, 2009), ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENFT (2000, 2009), ENFTC (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2007, 2010, 2019, 2021), Guatemala– ENEI (2003, 2010, 2019, 2021), Honduras– EPHPM (2001, 2010, 2019, 2021), México – ENOE (2005, 2010, 2019, 2020, 2021, 2022), Perú– ENAHO (2004, 2010, 2019, 2020, 2021), Paraguay– EPH (2003, 2009), EPCH (2019, 2020, 2021t4), El Salvador –EHPM (2002, 2009, 2019, 2020, 2021), Uruguay- EPH (2003 (urbano), 2010, 2019, 2021).

Al analizar la dinámica por países, se observa que durante 2020, en Argentina, Bolivia, República Dominicana y Perú los retornos educativos en secundaria y educación terciaria –relativo a una persona sin escolaridad—cayeron con respecto al nivel observado circa 2019. Esta caída es más abrupta en Argentina y Perú, sin embargo, en 2021 se observa un rebote, aunque todavía mantienen un nivel inferior al observado en prepandemia. En cambio, en Bolivia, Chile, Ecuador, México y El Salvador, en 2021, se observa una reducción en el retorno a la educación terciaria –respecto a la categoría de sin escolaridad. Mientras que en Honduras y Guatemala, en 2021, los valores de los coeficientes permanecieron relativamente constantes.

Para complementar los resultados anteriores, la Figura 2 presenta los resultados de la especificación en la que se utiliza la variable continua de los años de educación en vez de la variable categórica de los niveles educativos. Los resultados muestran que un año adicional de educación está asociado con un incremento promedio de 10 por ciento aproximadamente en el salario por hora. Este resultado coincide con los valores encontrados en otros estudios que señalan que en América Latina un año adicional de educación está asociado con un retorno de 11 por ciento (Psacharopoulos & Patrinos, 2018).

Congruente con los resultados obtenidos en el Cuadro 4, en 14 de los 15 países se observa una tendencia decreciente en el retorno de un año adicional de educación, con excepción de Argentina, que en 2020 y 2021 registró un aumento de 1 p.p. en el retorno de un año adicional de educación. Aunque el resto de países muestra una caída sostenida en el retorno educativo, en países como Bolivia, El Salvador y Perú la caída ha sido más abrupta al comparar circa 2005 y 2021.

Figura 2. Coeficientes de la variable de años de educación, América Latina, circa 2005-2021



Nota: Los coeficientes son estadísticamente significativos al $p < 0.05$ y los que no son estadísticamente significativos se grafican como cero.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina (urbano) – EPH (2003, 2010, 2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2005, 2010, 2019, 2020, 2021), Brasil– PNAD (2003), PNADC (2012, 2019, 2020, 2021), Chile – CASEN (2006), ENE-ESI (2010, 2019, 2020, 2021), Colombia–GIEH (2007, 2010, 2019, 2021), Costa Rica–EHPM (2003, 2009), ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENFT (2000, 2009), ENFTC (2019, 2020, 2021), Ecuador –ENEMDU (2007, 2010, 2019, 2021), Guatemala–ENEI (2003, 2010, 2019, 2021), Honduras–EHPM (2001, 2010, 2019, 2021), México –ENOE (2005, 2010, 2019, 2020, 2021, 2022), Perú– ENAHO (2004, 2010, 2019, 2020, 2021), Paraguay– EPH (2003, 2009), EPCH (2019, 2020, 2021t4), El Salvador –EHPM (2002, 2009, 2019, 2020, 2021), Uruguay- EPH (2003 (urbano), 2010, 2019, 2021).

La caída en los retornos educativos es consistente con los resultados de otros estudios empíricos que examinan los retornos al capital humano (Lustig, Lopez-Calva, Ortiz-Juarez, & Monga, 2016; Montenegro & Patrinos, 2014; Acosta, Cruces, Galiani, & Gasparini, 2019). En los países en desarrollo, y particularmente en América Latina, la caída en los retornos educativos se asocia con diversos factores como la expansión en la cobertura educativa que incrementa la oferta de trabajadores con mayor nivel educativo –especialmente en los niveles de primaria y secundaria– (Montenegro & Patrinos, 2014), por cambios en la demanda de trabajadores con habilidades que promuevan incrementos en la productividad o caídas en la demanda de trabajadores calificados (Lustig et al., 2016; Psacharopoulos & Patrinos, 2018), así como una caída en la calidad de la educación (Fink & Peet, 2016). En línea con este resultado, evidencia para Chile y Colombia sugiere que la expansión de la educación terciaria podría estar asociada con un deterioro en la calidad, lo que explicaría la tendencia decreciente en los retornos educativos de en este nivel (González-Velosa, Rucci, Sarzosa, & Urzúa, 2015).

Así, la tendencia decreciente en los retornos educativos, aunados con las interrupciones en la asistencia escolar y las pérdidas de aprendizaje, podría tener efectos negativos en los procesos de

aprendizaje y en la inserción al mercado laboral de las generaciones actuales, lo que requiere acciones inmediatas para revertir estos potenciales efectos adversos.

5. Conclusiones

Una primera conclusión que se desprende del presente estudio es que en general, y considerando a la población de 6 años y más en América Latina, la asistencia escolar en la región ha mostrado una elevada resiliencia al impacto que representó la pandemia del Covid-19, llegando a tasas similares a las observadas en el año 2019.

Sin embargo, la evidencia sobre pérdidas en los aprendizajes sugiere que la resiliencia mostrada no es motivo para despreocuparse, ya que existe una afectación que, de no atenderse, puede implicar mayores riesgos de deserción escolar, así como generaciones que terminan su trayectoria educativa sin los conocimientos, competencias y habilidades de generaciones previas. Como se argumenta en Acevedo et al., (2020) esto puede generar “cicatrices” futuras en los salarios y oportunidades laborales para la *generación Covid*.

Un hallazgo con implicaciones potencialmente significativas hacia el futuro es la caída y recuperación aún incipiente de la matrícula en la educación preescolar. Una pregunta para investigación futura a este respecto, es si la pandemia provocó un cambio estructural que implica menor demanda por este tipo de servicios, y de ser así, una pregunta que surge es, de qué manera puede asegurarse que la población de 4-5 años tenga acceso a modalidades distintas para no perder la ventana para el desarrollo de habilidades y competencias en esta etapa.

En términos de equidad, un resultado positivo es que *no* se detecta que la pandemia haya cambiado la tendencia de una cada vez menor influencia de la educación de las y los padres de familia, sobre las posibilidades de que sus hijos logren culminar la educación media.

Finalmente, el que los retornos a la educación hayan continuado durante la pandemia la trayectoria de reducción que se venía observando desde principios de Siglo, es un tema que amerita de mayor investigación futura. Una de las posibles explicaciones es que la pertinencia y la calidad de la educación actual dista mucho de ser la requerida en la región, lo cual pone de manifiesto la necesidad de encontrar modelos novedosos que mejoren los aprendizajes en los años por venir. Precisamente el presente volumen analiza uno de dichos modelos, que son las tutorías remotas como refuerzo a la educación tradicional que se lleva a cabo en las aulas. La evidencia que se presenta a lo largo del documento lleva a pensar que su expansión y sobre todo, su internalización en los sistemas educativos podría ser una de las opciones para contribuir a que la educación siga siendo un mecanismo primordial para lograr una mayor prosperidad en la región.

6. Referencias

- Acevedo, I., Castro, E., Fernandez, R., Flores, I., Pérez-Alfaro, M., Székely, M., & Zoido, P. (2020). *The Educational Costs of the Health Crisis in Latin America and the Caribbean*. Inter-American Development Bank, Washington, DC.
- Acevedo, I., Flores, I., Székely, M., & Zoido, P. (2022). *¿Qué ha sucedido con la educación en América Latina durante la pandemia?* Inter-American Development Bank.
- Acevedo, I., Castellani, F., Lotti, G., & Székely, M. (2022). *Labor Market Gender Gaps in the Time of COVID-19 in Latin America and the Caribbean*. Inter-American Development Bank.
- Acosta, P., Cruces, G., Galiani, S., & Gasparini, L. C. (2019). Educational upgrading and returns to skills in Latin America: evidence from a supply–demand framework. *Latin American Economic Review*, 28(1), 1-20.
- Agencia de Calidad de la Educación. (2021). *Resultados del Diagnóstico Integral de Aprendizaje*. Santiago: Agencia de Calidad de la Educación.
- Berlinski, S., & Schady, N. (2015). Los primeros años: el bienestar infantil y el papel de las políticas públicas. BID.
- Bharadwaj, P., J. Eberhard & C. Neilson. 2014. “Health at Birth, Parental Investments and Academic Outcomes.” San Diego, CA: University of California.
- Black, M. M., Walker, S. P., Fernald, L. C., Andersen, C. T., DiGirolamo, A. M., Lu, C., ... & Grantham-McGregor, S. (2017). Early childhood development coming of age: science through the life course. *The Lancet*, 389(10064), 77-90.
- Britto, P. R., Lye, S. J., Proulx, K., Yousafzai, A. K., Matthews, S. G., Vaivada, T. & MacMillan, H. (2017). Nurturing care: promoting early childhood development. *The Lancet*, 389 (10064), 91-102.
- Card, D. (1999). The causal effect of education on earnings. In C. Ashenfelter, & D. Card (Eds.), *Handbook of labor economics* (pp. 1801-1863). Elsevier.
- Cunha, Flavio, James Heckman, Lance Lochner y Dimitriy V. Masterov (2005). Interpreting the Evidence on Life Cycle Skill Formation. *IZA Discussion Papers* (1675), Institute for the Study of Labor (IZA).
- De La Mata, D., Berniell, L., Schargrodsky, E., Álvarez, F., Arreaza, A., & Alves, G. (2022). *Desigualdades heredadas. El rol de las habilidades, el empleo y la riqueza en las oportunidades de las nuevas generaciones*. Caracas: Banco de Desarrollo de América Latina (CAF).
- Evans D., & Kosec, K. (2012). *Early Child Education: Making Programs Work For Brazil's Most Important Generation*. The World Bank.
- Fink, G., & Peet, E. (2016). *Returns to education in low and middle-income countries: evidence from the Living Standards and Measurement Surveys*. Program on the Global Demography of Aging.

- González, M., Loose, T., Liz, M., Pérez, M., Rodríguez-Vinçon, J. I., Tomás-Llerena, C., & Vásquez-Echeverría, A. (2022). School readiness losses during the COVID-19 outbreak. A comparison of two cohorts of young children. *Child Development*, 93(4), 910-924. doi:10.1111/cdev.13738
- González-Velosa, C., Rucci, G., Sarzosa, M., & Urzúa, S. (2015). *Returns to higher education in Chile and Colombia*. Washington, DC: Inter-American Development Bank.
- Hanushek, E. A., & Woessmann, L. (2020). The economic impacts of learning losses. Education Working Papers, No. 225. Paris: OECD.
- Homsí, M.; Hussein, L. (2013). National Agency Systems. Handbook of early childhood development research and its impact on global policy, 409-423.
- ILO. (2022). 2021 Labour Overview. Latin America and the Caribbean. Lima: ILO / Regional Office for Latin America and the Caribbean.
- Izquierdo, Sebastián. Granese, Macarena. Maira, Alfredo. (2023) Efectos de la pandemia en el bienestar socioemocional de los niños y adolescentes en Chile y el mundo. Centro de estudios públicos, Nro. 647. En: <https://educra.cl/wp-content/uploads/2023/03/Efectos-de-la-pandemia-en-el-bienestar-socioemocional-de-los-ni%C3%B1os-y-adolescentes-en-Chile-y-el-mundo.pdf>
- Kauhanen, L., Wan Mohd Yunus, W. M. A., Lempinen, L., Peltonen, K., Gyllenberg, D., Mishina, K., ... & Sourander, A. (2022). A systematic review of the mental health changes of children and young people before and during the COVID-19 pandemic. *European child & adolescent psychiatry*, 1-19.
- Levy, S., & López-Calva, L. F. (2020). Persistent misallocation and the returns to education in Mexico. *The World Bank Economic Review*, 34(2), 284-311.
- Llanes, L. M., Pico, M. R., Maldonado, D., & García, S. (2022). *Desigualdad en el aprendizaje durante el COVID-19: evidencia para estudiantes de secundaria en Colombia*. Documento de Trabajo No. 020157. Bogotá: Universidad de los Andes.
- Lustig, N., Lopez-Calva, L. F., Ortiz-Juarez, E., & Monga, C. (2016). Deconstructing the decline in inequality in Latin America. In *Inequality and growth: Patterns and policy* (pp. 212-247). London: Palgrave Macmillan.
- Mincer, J. (1974). Schooling, Experience, and Earnings. *Human Behavior & Social Institutions*, 2.
- Ministerio de Educación de la Nación. (2022). *Aprender 2021: Educación Primaria, Informe Nacional de Resultados. Análisis sobre los Logros de Aprendizaje y sus Condiciones*. Buenos Aires: Ministerio de Educación de la Nación.
- Ministerio de Educación del Ecuador (2022). Evaluación cualitativa de la estrategia ministerial "Puntos de reencuentro". En: <https://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2022/02/Nota-tecnica-Estrategia-Ministerial-Puntos-de-Reencuentro.pdf>

- Montenegro, C. E., & Patrinos, H. A. (2014). *Comparable estimates of returns to schooling around the world*. Washington, DC.: World Bank.
- Novella, R., Repetto, A., Robino, C., & Rucci, G. (2018). *Millennials in Latin America and the Caribbean: to work or study*. Washington, DC: Inter-American Development Bank.
- Oloomi, S. (2020). *Parental Education and Skill Indicators of Children: An Intergenerational Mobility Study*.
- Patrinos, H., & Psacharopoulos, G. (2020). Returns to education in developing countries. In S. Bradley, & C. Green (Eds.), *The Economics of education* (pp. 53-64). Academic Press.
- Psacharopoulos, G., & Patrinos, H. A. (2018). Returns to investment in education: a decennial review of the global literature. *Education Economics*, 26(5), 445-458. doi:10.1080/09645292.2018.1484426
- Richter, L. M., Daelmans, B., Lombardi, J., Heymann, J., Boo, F. L., Behrman, J. R., ... & Bhutta, Z. A. (2017). Investing in the foundation of sustainable development: pathways to scale up for early childhood development. *The Lancet*, 389 (10064), 103-118.
- Schady, N., Holla, A., Sabarwal, S., & Silva, J. (2023). *Collapse and Recovery: How the COVID-19 Pandemic Eroded Human Capital and What to Do about It*. World Bank Publications.
- Székely, M., & Karver, J. (2020). Youth Out of School and Out of Work in Latin America: A Cohort Approach. *International Journal of Educational Development*, 80, 102294.
- Todos Pela Educação. (2022). *Panorama da Educação em São Paulo*. Todos Pela Educação. Obtenido de <https://todospelaeducacao.org.br/wordpress/wp-content/uploads/2022/07/panoramas-sp-online.pdf>
- UNICEF (2017). Desarrollo Temprano Infantil (<http://desarrolloinfantiltiemprano.mx/desarrollo-infantil-temprano/>).
- UNICEF. (2020). El impacto del COVID-19 en la salud mental de adolescentes y jóvenes. Comunicado disponible en <https://www.unicef.org/lac/el-impacto-del-covid-19-en-la-salud-mental-de-adolescentes-y-j%C3%B3venes>.
- Weisenfeld, G. G. (2021). *Impacts of Covid-19 on preschool enrollment and spending*. National Institute for Early Education Research.

A. Anexo 1: Descripción de los datos

En este documento se utiliza las siguientes encuestas de empleo y/hogares para 15 países de la región.

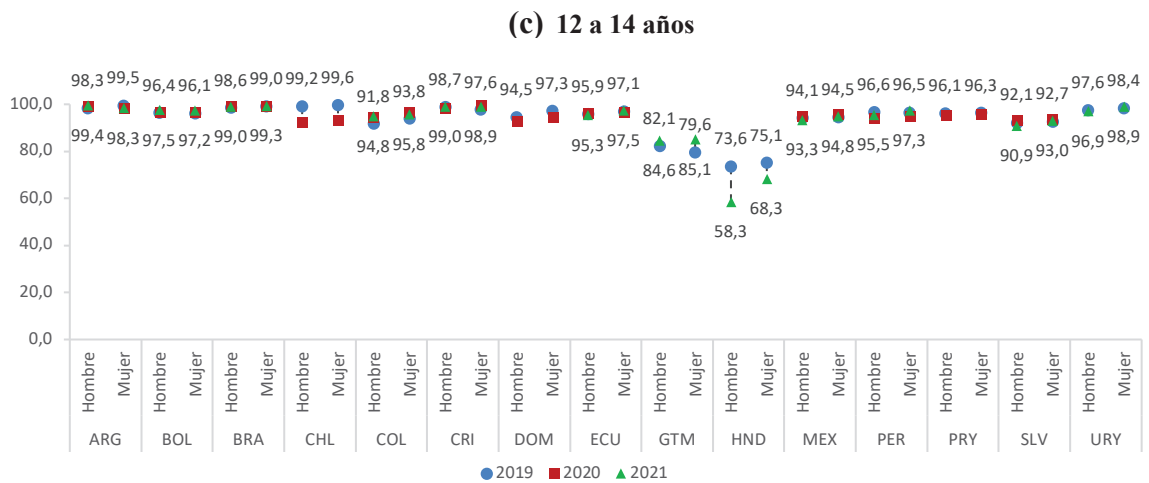
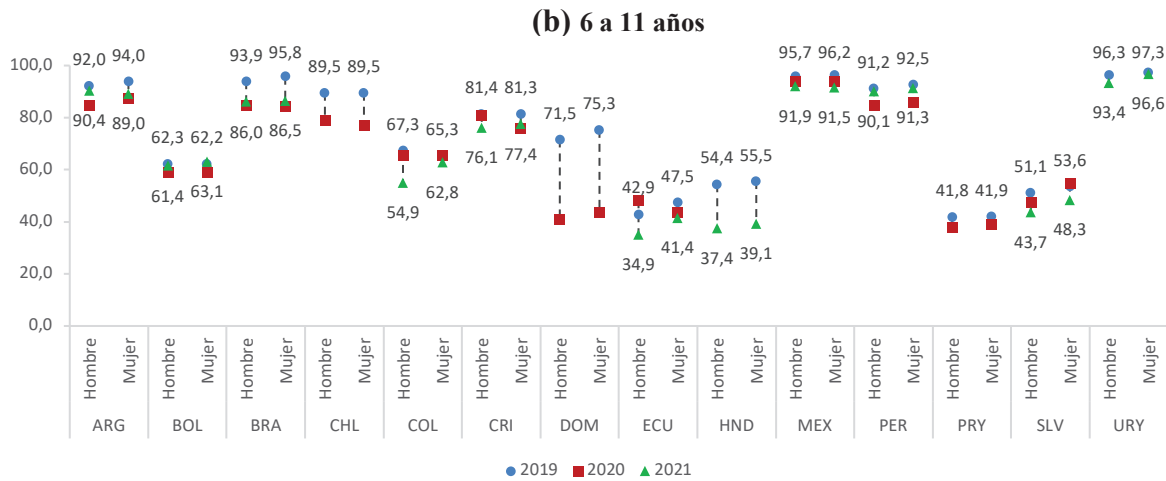
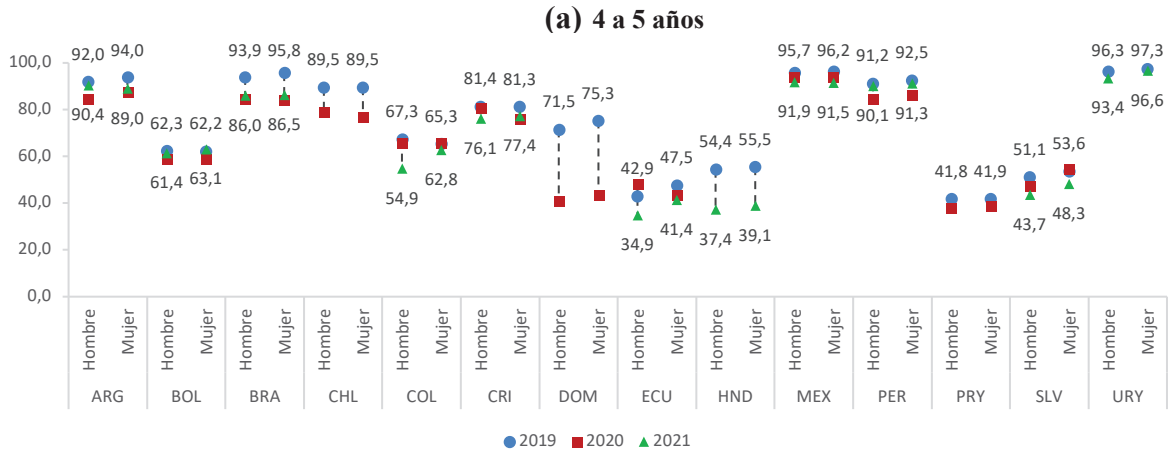
- Argentina: Se utiliza la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) para el tercer trimestre de 2013, 2010, 2019, 2020 y 2021. La encuesta solo tiene cobertura urbana y se levanta con una frecuencia trimestral por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC). <https://www.indec.gob.ar/indec/web/Institucional-Indec-BasesDeDatos>.
- Bolivia: Encuesta de Hogares (ECH) para 2005, 2010, 2019, 2020 y 2021. El Instituto Nacional de Estadísticas publica la encuesta con frecuencia anual y es representativa a nivel nacional. <https://www.ine.gob.bo/index.php/estadisticas-sociales/vivienda-y-servicios-basicos/encuestas-de-hogares-vivienda/>.
- Brasil: Para 2003 se utiliza la *Pesquisa Nacional por Amostra de Domicilio* (PNAD) que se discontinuó a partir de 2015. Para 2012, 2019, 2020 y 2021 se utiliza la *Pesquisa Nacional por Amostra de Domicilio Contínua* (PNADC). Ambas versiones son representativas a nivel nacional, pero no son estrictamente comparables entre sí, ya que tienen marcos muestrales y metodologías diferentes para el levantamiento. Para las estimaciones se utiliza la serie publicada por el *Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística* (IBGE) el 24 de febrero de 2022, que incorpora la nueva estructura de ponderación de la encuesta. <https://www.ibge.gov.br/en/statistics/social/labor/16833-monthly-dissemination-pnadc1.html?=&t=microdados>.
- Chile: Los datos y estimaciones de asistencia escolar provienen de la Encuesta de Caracterización Socioeconómica Nacional – (CASEN) de 2006, 2017 y 2020, que es una encuesta con frecuencia bienal/trienal y con representatividad a nivel nacional. Para las estimaciones de retornos educativos se utiliza la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI) 2010, 2019, 2020 y 2021, que es un módulo de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE) y se levanta una vez al año en el trimestre de octubre-noviembre-diciembre, e incluye información de ingresos para la población ocupada de 15 a más años. Cabe destacar que la encuesta ENE-ESI no incluye información para menores de 15 años y solo recoge datos del mercado laboral y excluyendo información de la asistencia escolar. <http://observatorio.ministeriodesarrollosocial.gob.cl/encuesta-casen-en-pandemia-2020> y <https://www.ine.gob.cl/estadisticas/sociales/ingresos-y-gastos/encuesta-suplementaria-de-ingresos>.
- Colombia: Se hace uso la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) para agosto 2007, 2010, 2019, 2020 y 2021. La encuesta la levanta el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas (DANE) durante todo el año y es representativa a nivel nacional. Para este trabajo se utiliza las encuestas con el marco geostatístico de 2005. https://microdatos.dane.gov.co/catalog/MICRODATOS/about_collection/23.
- Costa Rica: Para 2003 y 2009 se utiliza la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM) y la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) 2019, 2020, 2021. Las encuestas son representativas a nivel nacional pero no son estrictamente comparables entre sí. <https://inec.cr/estadisticas-fuentes/encuestas/encuesta-nacional-hogares>.

- República Dominicana: Para 2000 y 2009 se cuenta con la Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo (ENFT) y la Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo (ENCFT) del cuarto trimestre de 2019 y 2020. Ambas encuestas son representativas a nivel nacional.
- Ecuador: Se utiliza la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) del tercer trimestre de 2007, 2010, 2019, 2020 y 2021. La encuesta es levantada por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos y tiene representatividad a nivel nacional. <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/enemdu-trimestral/>.
- El Salvador: La Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM) para 2002, 2009, 2019, 2020 y 2021, que son representativas a nivel nacional. La encuesta tiene una frecuencia anual y actualmente la Oficina Nacional de Estadísticas y Censos se encargar de levantar la encuesta. https://onec.bcr.gob.sv/Repositorio_archivos/.
- Guatemala: Se utiliza la Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos (ENEI) realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas. Las encuestas incluidas en el análisis corresponden a 2003, 2010, 2019, 2021. En 2020, la encuesta no se llevó a cabo. <https://www.ine.gob.gt/encuesta-nacional-de-empleo-e-ingresos/>.
- Honduras: La Encuesta Permanente de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM) para 2001, 2010, 2019 y octubre de 2021. En 2020, la encuesta no se llevó a cabo y en 2021 se levantaron dos encuestas, una realizada en julio que recoge información exclusiva del ingreso de los hogares para actualizar las mediciones de pobreza; y la segunda levantada en octubre de 2021 que recopila el resto de módulo de la EHPM. <https://www.ine.gob.hn/V3/ephpm/>.
- México: Se hace uso la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) que es representativa a nivel nacional u tiene frecuencia trimestral. Se incluye los años 2005, 2010, 2019, 2020 y 2021. La ENOE es representativa a nivel nacional. <http://en.www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2020/#Microdata>.
- Paraguay: Para 2003 y 2009 se utiliza la Encuesta Permanente de Hogares (EPH), que posteriormente fue sustituida por la Encuesta Permanente de Hogares Continua (EPHC), en el análisis se utiliza la EPHC anual para 2019 y 2020, la EPHC del cuarto trimestre para 2021. La encuesta del cuarto trimestre de 2021 solo incluye la sección de mercado laboral, por lo que no es posible realizar estimaciones de indicadores de asistencia escolar. Las encuestas tienen representatividad nacional. <https://www.ine.gov.py/microdatos/>.
- Perú: La Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) para 2005, 2020, 2019, 2020 y 2021. La encuesta la levanta el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) a lo largo del año y cuenta con representatividad a nivel nacional. <http://iinei.inei.gob.pe/microdatos/>.
- Uruguay: Se utiliza la Encuesta Continua de Hogares (ECH) para 2003, 2010, 2019 y el segundo semestre de 2021. La encuesta de 2003 solo tiene cobertura urbana y el resto son representativas a nivel nacional. <https://www.ine.gub.uy/encuesta-continua-de-hogares1>.

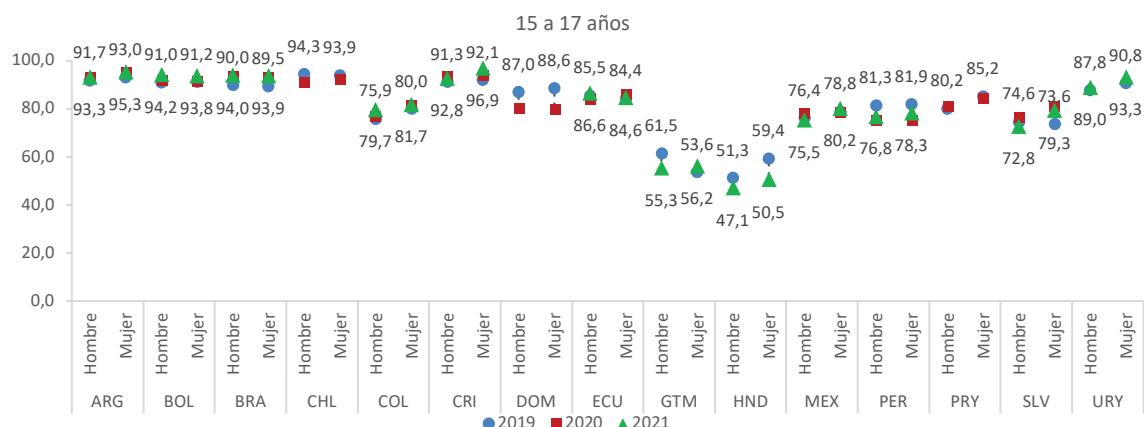
Las encuestas descritas anteriormente permiten desagregar los datos por grupos de edad, género y área –excepto por Argentina y Uruguay 2003 que solo tienen cobertura urbana. Para todos los tabulados y estimaciones se utilizan los factores de expansión incluidos en las encuestas.

B. Anexo 2: Tasas de asistencias por grupos de la población

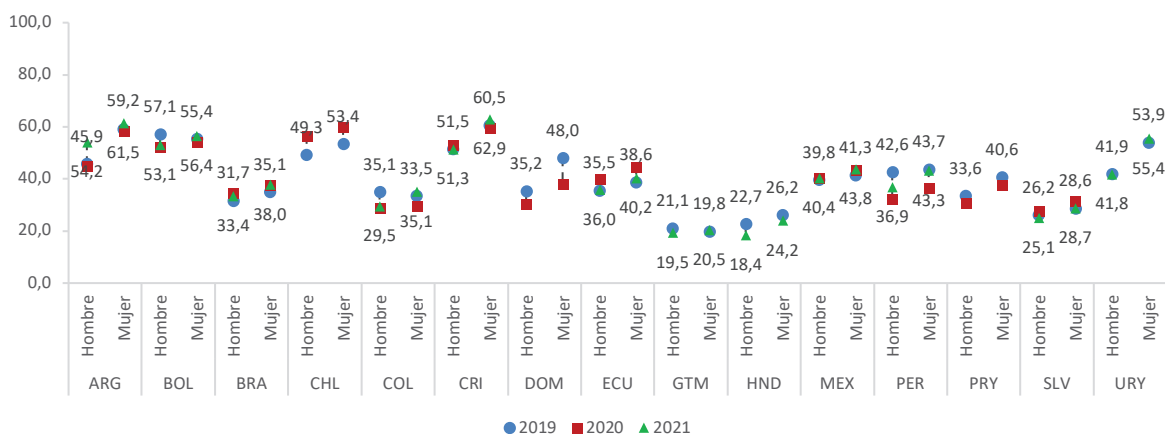
Figura A.1. Tasas de asistencia escolar por sexo, América Latina, 2019-2021



(d) 15 a 17 años



(e) 18 a 23 años



Nota: Argentina solo tiene cobertura urbana. Para México y Ecuador la edad es para niños y niñas de 5 años. La encuesta de Guatemala solo incluye personas a partir de los 7 años, por lo que se incluye el grupo de 7 a 11 años. La tasa de asistencia escolar se define como el total de las personas en una cohorte de edad que reportaron asistir a algún establecimiento educativo (colegio, escuela, universidad) dividido por el total de personas en ese rango de edad. Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. ARG=Argentina, BOL=Bolivia, BRA=Brasil, CHL=Chile, COL=Colombia, DOM=Rep. Dominicana, CRI=Costa Rica, ECU=Ecuador, HND=Honduras, MEX=México, PER=Perú, PRY=Paraguay, SLV=El Salvador, URY=Uruguay.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina – EPH (2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2019, 2020, 2021), Brasil – PNADC (2019, 2020, 2021), Colombia – GEIH (2019, 2020, 2021), Costa Rica – ENAHO (2019, 2020, 2021), El Salvador -EHPM (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2019, 2020, 2021), Guatemala – ENEI (2019, 2021), Honduras – EPHPM (2019, 2021), México-ENOE (2019, 2020, 2021), Paraguay-EPHC (2019, 2020), Perú – ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana-ENCFT (2019, 2020), Uruguay-ECH(2019, 2021).

Tabla A.1. Tasas de asistencia escolar por área, América Latina, 2019-2021

País/Indicador	2019		2020		2021	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
BOLIVIA						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	54.4	65.9	53.6	61.8	59.1	63.6
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	98.3	99.2	96.3	98.1	99.4	98.7
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	92.7	98.0	93.4	98.3	96.2	97.9
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	82.5	95.0	83.7	95.1	88.6	96.5
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	24.3	65.0	35.6	58.1	34.4	60.6
BRASIL						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	94.3	94.9	83.6	84.6	83.9	86.7
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	99.2	99.4	99.2	99.3	98.7	98.4
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	98.5	98.8	98.7	99.3	98.9	99.2
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	85.8	90.5	90.6	93.9	91.8	94.3
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	23.1	35.0	25.7	37.8	26.5	37.1
CHILE						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	82.4	90.5	73.9	78.6		
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	99.6	98.7	88.3	92.2		
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	99.5	99.4	88.5	93.5		
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	95.6	93.9	89.4	91.9		
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	42.7	52.4	49.9	59.3		
COLOMBIA						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	51.4	70.8	53.0	68.3	49.4	61.8
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	97.5	96.4	96.3	96.3	96.3	95.1
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	91.9	93.1	93.1	96.5	92.9	96.1
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	64.2	82.6	71.5	81.8	71.6	83.9
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	20.8	37.8	15.0	33.5	16.2	36.7
COSTA RICA						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	76.5	83.4	77.9	78.6	75.5	77.3
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	99.4	99.6	99.3	99.3	99.4	99.5
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	97.3	98.7	98.9	99.0	97.8	99.5
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	87.8	93.4	91.9	94.8	93.7	95.2
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	49.7	58.0	50.4	58.4	52.1	58.9
REPÚBLICA DOMINICANA						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	63.9	75.8	43.8	92.4		
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	97.3	97.0	90.0	92.4		
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	98.3	95.3	92.5	94.1		
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	82.1	89.0	74.9	81.2		
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	36.4	42.7	26.3	35.6		
ECUADOR						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	41.9	46.8	41.6	47.5	35.5	39.8

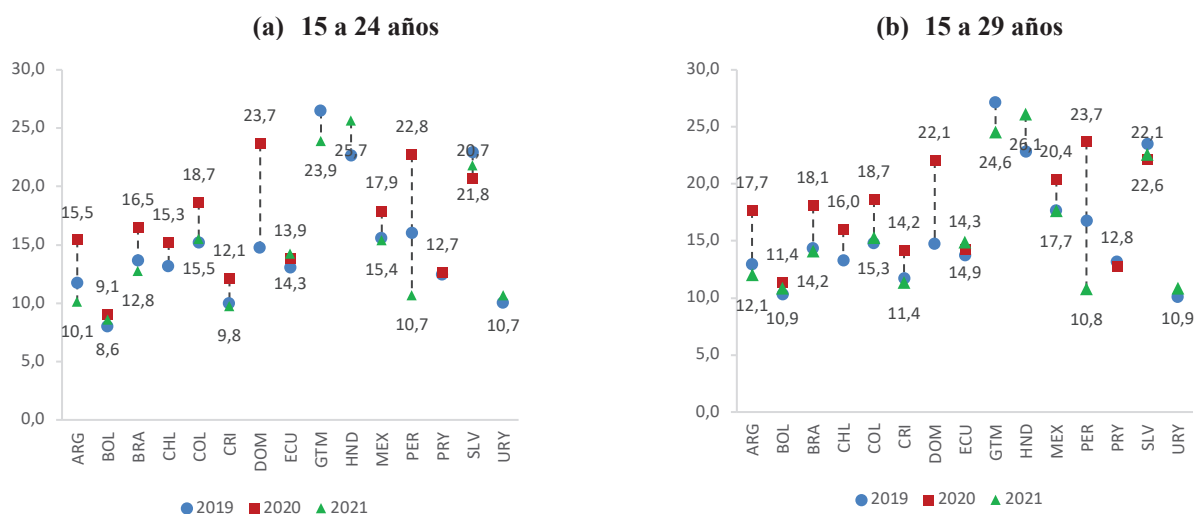
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	99.0	98.4	97.9	97.5	98.4	97.1
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	94.2	97.8	95.2	97.5	94.3	97.5
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	80.3	87.7	80.1	87.9	79.9	89.1
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	28.1	41.0	30.9	47.4	29.6	41.7
GUATEMALA						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años						
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	85.0	91.4			92.5	95.2
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	77.5	85.0			82.2	90.0
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	44.9	72.9			44.9	74.4
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	12.5	29.9			13.4	30.4
HONDURAS						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	53.6	56.4			42.8	34.3
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	94.5	96.6			81.5	82.0
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	61.7	87.7			51.2	74.2
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	36.4	72.8			32.8	62.8
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	12.0	34.8			11.4	28.6
MÉXICO						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	94.9	96.4	91.7	94.8	92.0	91.6
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	98.2	99.0	97.9	99.1	97.6	98.3
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	90.0	95.9	90.5	97.2	89.2	95.7
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	65.8	81.5	66.1	82.6	65.5	82.0
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	22.7	45.4	25.6	46.1	25.2	46.7
PERÚ						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	89.0	92.8	85.1	85.4	93.4	90.0
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	96.8	96.4	92.5	95.1	98.4	97.0
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	95.3	97.0	92.1	95.4	95.4	96.7
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	80.2	82.1	76.6	74.9	76.9	77.7
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	31.9	45.5	27.3	35.8	29.5	42.0
PARAGUAY						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	36.1	45.8	31.9	42.6		
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	98.7	99.4	97.3	98.2		
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	94.5	97.4	93.8	96.8		
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	74.6	88.0	78.6	85.2		
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	25.0	43.5	25.1	39.3		
EL SALVADOR						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	45.8	58.3	39.2	59.7	41.9	49.1
Tasa de asistencia de 6 a 11 años	94.6	97.1	93.4	94.4	94.0	94.4
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	89.0	95.5	88.9	96.6	88.1	94.5
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	63.5	83.2	68.7	85.8	64.0	85.1
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	17.6	34.8	19.4	36.3	15.9	34.4
URUGUAY						
Tasa de asistencia de 4 a 5 años	94.0	96.9			80.8	95.8

Tasa de asistencia de 6 a 11 años	98.4	99.3	100.0	99.9
Tasa de asistencia de 12 a 14 años	97.8	98.0	98.4	97.9
Tasa de asistencia de 15 a 17 años	83.3	89.6	92.1	90.9
Tasa de asistencia de 18 a 23 años	41.7	48.1	46.0	48.6

Nota: Argentina solo tiene cobertura urbana. Para México y Ecuador la edad es para niños y niñas de 5 años. La encuesta de Guatemala solo incluye personas a partir de los 7 años, por lo que se incluye el grupo de 7 a 11 años. La tasa de asistencia escolar se define como el total de las personas en una cohorte de edad que reportaron asistir a algún establecimiento educativo (colegio, escuela, universidad) dividido por el total de personas en ese rango de edad. Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. BOL=Bolivia, BRA=Brasil, CHL=Chile, COL=Colombia, DOM=Rep. Dominicana, CRI=Costa Rica, ECU=Ecuador, HND=Honduras, MEX=México, PER=Perú, PRY=Paraguay, SLV=El Salvador, URY=Uruguay.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina – EPH (2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2019, 2020, 2021), Brasil – PNADC (2019, 2020, 2021), Colombia – GEIH (2019, 2020, 2021), Costa Rica – ENAHO (2019, 2020, 2021), El Salvador -EHPM (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2019, 2020, 2021), Guatemala – ENEI (2019, 2021), Honduras – EPHPM (2019, 2021), México-ENOE (2019, 2020, 2021), Paraguay-EPHC (2019, 2020), Perú – ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana-ENCFT (2019, 2020), Uruguay-ECH(2019, 2021).

Figura A.2. Porcentaje de jóvenes de 15 a 24 años que no estudian y son económicamente inactivos, América Latina, 2019-2021



Nota: Argentina solo tiene cobertura urbana. Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. El indicador se define como el porcentaje de jóvenes en un rango de edad que no asisten a un establecimiento educativo y son económicamente inactivos. ARG=Argentina, BOL=Bolivia, BRA=Brasil, CHL=Chile, COL=Colombia, DOM=Rep. Dominicana, CRI=Costa Rica, ECU=Ecuador, HND=Honduras, MEX=México, PER=Perú, PRY=Paraguay, SLV=El Salvador, URY=Uruguay.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina – EPH (2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2019, 2020, 2021), Brasil – PNADC (2019, 2020, 2021), Colombia – GEIH (2019, 2020, 2021), Costa Rica – ENAHO (2019, 2020, 2021), El Salvador -EHPM (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2019, 2020, 2021), Guatemala – ENEI (2019, 2021), Honduras – EPHPM (2019, 2021), México-ENOE (2019, 2020, 2021), Paraguay-EPHC (2019, 2020), Perú – ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana-ENCFT (2019, 2020), Uruguay-ECH(2019, 2021).

C. Anexo 3: Especificaciones de modelos de regresión

D. Retornos educativos

Para explorar los cambios en los retornos a la educación se utiliza una regresión de ingresos laborales de Mincer (1974) para la población de 25 a 64 años, similar a la estrategia de estimación utilizada en otros estudios (Psacharopoulos & Patrinos, 2018; 2020; Manacorda, Sánchez-Páramo, & Schady, 2010) El modelo empírico se presenta a continuación y se estima por mínimos cuadrados ordinarios (OLS, por sus siglas en inglés) separado para cada país y año.

$$\ln(hw)_{i,t} = \alpha + \sum X_{i,t} \beta_{edu,t} + \gamma_1 Mujer + \gamma_2 Rural + \gamma_3 Exp + \gamma Exp^2 + \varepsilon_{i,t} \quad (1)$$

La variable dependiente $\ln(hw)_{i,t}$ denota el logaritmo natural del salario por hora –excluyendo bonos, aguinaldos, etc.– de la ocupación principal para los asalariados y cuenta propia para el individuo i en el año t . La variable $\beta_{edu,t}$ es una variable categórica de los niveles educativos que toma los siguientes valores: Sin escolaridad (categoría de referencia), Primaria (1 a 6 años de educación), Secundaria (7 a 12 años de educación) y Terciaria (>12 años de educación). La variable dicotómica *mujer* toma el valor de 1 para mujeres y 0 para hombres. Asimismo, la variable dicotómica *rural* toma el valor de 1 para áreas rurales y 0 de lo contrario. Para Argentina y Uruguay se excluye la variable de ruralidad, ya que la encuesta de Argentina solo tiene cobertura urbana, y en el caso de Uruguay, para mantener la comparabilidad entre los años se excluye esta variable, dado que la encuesta de 2003 solo tiene cobertura urbana. Finalmente, la variable *exp* se utiliza para aproximar la experiencia y se estima como edad menos 6 años (edad de inicio de primaria), menos los años de educación.¹ Y para capturar no linealidades, la variables exp^2 representa la experiencia al cuadrado.

Asimismo, se estimó la especificación (2), que a diferencias de la ecuación (1) que controla por una variable categórica de los niveles educativos, incluye como variable de control una variable continua de años de educación *yedc*. Similar a la especificación anterior, se estima por OLS para cada país y año.

$$\ln(hw)_{i,t} = \alpha + \beta_{1,t} yedc + \gamma_1 Mujer + \gamma_2 Rural + \gamma_3 Exp + \gamma Exp^2 + \varepsilon_{i,t} \quad (2)$$

Cabe destacar que los resultados de las ecuaciones (1) y (2) se interpretan como correlaciones entre las variables y no como una relación causal. En este sentido, la evidencia empírica sobre los retornos educativos no ha llegado a un consenso sobre la magnitud del sesgo de selección generado por variables omitidas –por ejemplo habilidades, ventajas comparativas, o características personales—así como sesgos por errores de medición en las variables, por ejemplo, en los años de

¹ Para verificar la robustez de los resultados también se estimó la especificación (1) sustituyendo las variables *exp* y exp^2 por las variables *edad* y $edad^2$, y los resultados no difieren sustancialmente.

educación (Psacharopoulos & Patrinos, 2018), sin embargo, la literatura si coincide en que el sesgo es hacia arriba y que en general los resultados de las estimaciones de Mincer proveen información útil sobre la asociación entre el nivel educativo y el ingreso laboral –aproximando los retornos privados a la educación (Fink & Peet, 2016).²

Finalmente, para explorar los diferenciales salariales entre la población ocupada, se estima la especificación (1) restringiendo la muestra para las categorías ocupacionales de asalariados y cuenta propias, así como para el sector de empleo formal e informal –el cual se define como tener acceso a la seguridad social.

E. Probabilidad de asistencia escolar

La especificación (3) que se describe a continuación examina la correlación entre las características sociodemográficas del jefe/a del hogar –que es una proxy para los padres– y la asistencia escolar para las cohortes de 6 a 11 años, 12 a 14 años, 15 a 17 años, y 18 a 23 años. Así como se mencionó anteriormente, los resultados muestran las correlaciones entre las variables y no representan causalidad. La especificación se estima por separado para cada país, año y grupo de edad.

$$\Pr(\text{asistir a la escuela} = 1 | X) = \Phi(X'\beta), \quad (3)$$

Para estimar la ecuación (3) se utiliza un modelo probit, ya que la variable dependiente toma el valor de 1 si la persona indicó en la encuesta que asiste a una institución formal de educación, y 0 de lo contrario. El vector de variables independientes incluye una variable dicotómica del sexo del jefe/a que toma el valor de 1 si es hombre y 0 si es mujer. Se controla por la edad del jefe/a mediante una variable categórica que toma los siguientes valores: 25 a 44 años (categoría de referencia), 45 a 54 años y 55 a 65 años. La variable categórica de nivel educativo del jefe/a del hogar se define como: secundaria baja o menos (categoría de referencia, <9 años de educación), Secundaria alta (9 a 12 años de educación), Postsecundaria, terciaria (>12 años). La variable dicotómica rural que toma el valor de 1 para áreas rurales y 0 de lo contrario, y además se controla por una variable categórica de la condición de actividad del jefe/ del hogar: ocupado (categoría de referencia), desocupado, inactivo. Dado que en las encuestas de empleo o trabajo todas las relaciones del hogar están asociadas al jefe/a del hogar, y no necesariamente es el padre/madre de la persona en edad escolar, se incluye una variable indicador que toma el valor de 1 si la persona se identifica como hijo/a del jefe/a del hogar, y 0 de lo contrario.

² Para corregir, el sesgo diversos estudios empíricos han utilizado otras estrategias de estimación como variables instrumentales, y han obtenido resultados mixtos. Por ejemplo, Card (1999) sugiere que un sesgo hacia arriba de alrededor de 10 por ciento en las estimaciones por OLS, obteniendo pequeñas mejoras al corregir por sesgo de habilidad mediante variables instrumentales.

F. Probabilidad de terminar secundaria (baja y alta)

La especificación (4) analiza la correlación entre las características sociodemográficas del jefe/a del hogar y la probabilidad de que una persona de 17 a 20 años termine secundaria baja (9 años de educación) o termine secundaria alta (12 años de educación). Nuevamente, los coeficientes se interpretan como asociaciones entre las variables y no como una relación de causalidad. Las regresiones se estiman por separado para la terminación de secundaria baja y alta, para cada país y año.

$$\Pr(\text{terminar secundaria baja o alta} = 1 | X) = \Phi(X'\beta), \quad (4)$$

Para estimar la ecuación (4) se utiliza un modelo probit, donde la variable dependiente toma el valor de 1 si la persona terminó secundaria baja (alta), y 0 de lo contrario. Las variables de control son las mismas descritas en la especificación (3) pero la muestra se restringe para las personas de 17 a 20 años.

G. Anexo 4: Estimaciones de los retornos educativos

Tabla A.2. Estimación de los retornos educativos con ecuación de Mincer, América Latina, circa 2005-2021

Argentina										
Variables	Niveles educativos					Años de educación				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.326** (0.162)	0.149 (0.143)	0.170 (0.138)	-0.428** (0.171)	0.175 (0.114)					
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.628*** (0.163)	0.439*** (0.144)	0.448*** (0.138)	-0.070 (0.171)	0.498*** (0.114)					
Terciaria (>12 años de educación)	1.326*** (0.164)	1.041*** (0.144)	1.039*** (0.138)	0.550*** (0.171)	1.075*** (0.114)					
Años de educación						0.092*** (0.003)	0.088*** (0.002)	0.086*** (0.002)	0.103*** (0.005)	0.100*** (0.004)
Mujer	-0.078*** (0.021)	-0.147*** (0.017)	-0.149*** (0.138)	-0.145*** (0.171)	-0.147*** (0.114)	-0.082*** (0.021)	-0.155*** (0.017)	-0.178*** (0.002)	-0.220*** (0.005)	-0.217*** (0.004)
Rural										
Edad	0.028*** (0.004)	0.021*** (0.003)	0.027*** (0.138)	0.023*** (0.171)	0.028*** (0.114)	0.023*** (0.004)	0.018*** (0.003)	0.018*** (0.002)	0.023*** (0.005)	0.021*** (0.004)
Edad ²	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.138)	-0.000*** (0.171)	-0.000*** (0.114)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.002)	-0.000** (0.005)	-0.000 (0.004)
Constante	1.656*** (0.168)	2.717*** (0.146)	3.096*** (0.138)	3.583*** (0.171)	2.901*** (0.114)	1.451*** (0.058)	2.293*** (0.045)	2.753*** (0.002)	2.587*** (0.005)	2.398*** (0.004)
Obs.	12,379	18,639	16,954	10,498	14,038	12,379	18,639	17,613	7,333	13,225
R ²	0.192	0.188	0.199	0.186	0.185	0.199	0.207	0.199	0.211	0.226
Bolivia										
Variables	Niveles educativos					Años de educación				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2005	2010	2019	2020	2021	2005	2010	2019	2020	2021
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.222** (0.095)	0.354*** (0.070)	0.402*** (0.085)	0.288*** (0.097)	0.114 (0.157)					
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.649*** (0.103)	0.596*** (0.074)	0.594*** (0.087)	0.529*** (0.101)	0.424*** (0.158)					
Terciaria (>12 años de educación)	1.388*** (0.116)	0.931*** (0.075)	1.086*** (0.088)	0.832*** (0.102)	0.608*** (0.159)					
Años de educación						0.097*** (0.006)	0.056*** (0.003)	0.062*** (0.002)	0.052*** (0.003)	0.042*** (0.003)
Mujer	-0.154*** (0.048)	-0.105*** (0.025)	-0.212*** (0.019)	-0.164*** (0.025)	-0.162*** (0.024)	-0.115** (0.046)	-0.096*** (0.024)	-0.202*** (0.019)	-0.159*** (0.024)	-0.160*** (0.023)
Rural										
	-0.770***	-0.648***	-0.386***	-0.637***	-0.357***	-0.707***	-0.618***	-0.357***	-0.605***	-0.349***

	(0.049)	(0.032)	(0.030)	(0.040)	(0.032)		(0.048)	(0.031)	(0.030)	(0.039)	(0.032)	
Edad	0.050***	0.034***	0.027***	0.035***	0.037***		0.050***	0.037***	0.027***	0.035***	0.038***	
	(0.008)	(0.004)	(0.003)	(0.004)	(0.004)		(0.008)	(0.003)	(0.003)	(0.004)	(0.004)	
Edad ²	-0.001***	-0.000***	-0.001***	-0.001***	-0.001***		-0.001***	-0.001***	-0.000***	-0.001***	-0.001***	
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)		(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	
Constante	0.188	1.481***	1.732***	1.452***	1.790***		-0.127	1.456***	1.687***	1.421***	1.724***	
	(0.149)	(0.084)	(0.091)	(0.106)	(0.170)		(0.140)	(0.061)	(0.047)	(0.060)	(0.066)	
Obs.	4,270	9,523	12,143	11,453	13,483		4,270	9,523	12,143	11,453	13,483	
R ²	0.242	0.159	0.227	0.188	0.080		0.248	0.166	0.236	0.194	0.083	
Brasil												
VARIABLES	Niveles educativos						Años de educación					
	(1) 2003* PNAD	(2) 2012	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(6) 2022	(1) 2003* PNAD	(2) 2012	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(6) 2022
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)												
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.468***	0.364***	0.249***	0.290***	0.230***	0.216***						
	(0.010)	(0.014)	(0.019)	(0.032)	(0.019)	(0.019)						
Secundaria (7 a 12 años de educación)	1.083***	0.797***	0.665***	0.702***	0.582***	0.575***						
	(0.011)	(0.015)	(0.019)	(0.034)	(0.020)	(0.019)						
Terciaria (>12 años de educación)	2.234***	1.787***	1.571***	1.626***	1.465***	1.421***						
Años de educación							0.150***	0.123***	0.129***	0.136***	0.123***	0.121***
							(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)
Mujer	-0.320***	-0.287***	-0.232***	-0.202***	-0.224***	-0.227***	-0.330***	-0.289***	-0.238***	-0.207***	-0.228***	-0.231***
	(0.005)	(0.005)	(0.005)	(0.008)	(0.006)	(0.006)	(0.005)	(0.006)	(0.005)	(0.009)	(0.006)	(0.006)
Rural	-0.390***	-0.374***	-0.341***	-0.333***	-0.307***	-0.304***	-0.301***	-0.277***	-0.251***	-0.242***	-0.222***	-0.219***
	(0.008)	(0.007)	(0.006)	(0.010)	(0.008)	(0.007)	(0.008)	(0.007)	(0.006)	(0.010)	(0.008)	(0.008)
Edad	0.031***	0.029***	0.032***	0.034***	0.031***	0.026***	0.035***	0.023***	0.021***	0.021***	0.017***	0.014***
	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)	(0.001)
Edad ²	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
Constante	-3.391***	-2.855***	-2.863***	-2.948***	-2.847***	-2.694***	-3.726***	-3.214***	-3.396***	-3.504***	-3.381***	-3.236***
	(0.017)	(0.018)	(0.022)	(0.037)	(0.023)	(0.022)	(0.016)	(0.017)	(0.015)	(0.027)	(0.018)	(0.017)
Obs.	114,399	140,971	176,076	103,787	136,560	147,027	114,399	140,971	176,076	103,787	136,560	147,027
R ²	0.393	0.323	0.309	0.304	0.294	0.266	0.402	0.309	0.301	0.292	0.274	0.254
Chile												
VARIABLES	Niveles educativos					Años de educación						
	(1) 2006* CASEN	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(1) 2006* CASEN	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021		
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)												
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.206***	0.072	-0.079	-0.105	-0.185							
	(0.036)	(0.066)	(0.065)	(0.169)	(0.131)							
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.528***	0.383***	0.069	0.090	-0.053							
	(0.037)	(0.067)	(0.063)	(0.169)	(0.132)							
Terciaria (>12 años de educación)	1.408***	1.241***	0.755***	0.797***	0.611***							
	(0.039)	(0.067)	(0.065)	(0.170)	(0.132)							

Años de educación						0.130***	0.140***	0.123***	0.131***	0.121***
						(0.002)	(0.002)	(0.003)	(0.003)	(0.002)
Mujer	-0.228***	-0.272***	-0.214***	-0.208***	-0.185***	-0.224***	-0.267***	-0.222***	-0.211***	-0.188***
	(0.010)	(0.014)	(0.016)	(0.016)	(0.012)	(0.010)	(0.014)	(0.015)	(0.015)	(0.011)
Rural	-0.268***	-0.223***	-0.131***	-0.120***	-0.082***	-0.147***	-0.089***	-0.033***	-0.036**	-0.007
	(0.009)	(0.017)	(0.015)	(0.017)	(0.012)	(0.009)	(0.017)	(0.015)	(0.017)	(0.012)
Edad	0.014***	0.010***	0.024***	0.024***	0.022***	0.005***	0.001	0.012***	0.014***	0.011***
	(0.002)	(0.002)	(0.003)	(0.003)	(0.002)	(0.002)	(0.002)	(0.002)	(0.002)	(0.002)
Edad ²	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	0.000***	0.000***	-0.000**	-0.000**	-0.000*
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
Constante	6.590***	6.942***	3.253***	3.245***	3.490***	5.845***	5.893***	2.048***	1.937***	2.165***
	(0.041)	(0.071)	(0.068)	(0.170)	(0.132)	(0.030)	(0.043)	(0.050)	(0.049)	(0.036)
Obs.	78,198	37,222	33,444	20,826	30,948	78,198	37,222	33,444	20,826	30,948
R ²	0.246	0.298	0.214	0.225	0.220	0.271	0.339	0.263	0.276	0.267
Colombia										
Variables	Niveles educativos					Años de educación				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Ago-07	Ago-10	Ago-19	Ago-20	Ago-21	Ago-07	Ago-10	Ago-19	Ago-20	Ago-21
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.303***	0.189***	0.122**	0.064	0.170***					
	(0.052)	(0.042)	(0.050)	(0.051)	(0.062)					
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.668***	0.529***	0.370***	0.248***	0.341***					
	(0.052)	(0.046)	(0.052)	(0.055)	(0.063)					
Terciaria (>12 años de educación)	1.695***	1.577***	1.178***	1.143***	1.159***					
	(0.056)	(0.050)	(0.055)	(0.059)	(0.066)					
Años de educación						0.124***	0.118***	0.107***	0.108***	0.104***
						(0.003)	(0.002)	(0.002)	(0.003)	(0.003)
Mujer	-0.281***	-0.304***	-0.223***	-0.220***	-0.234***	-0.282***	-0.290***	-0.225***	-0.221***	-0.234***
	(0.019)	(0.018)	(0.017)	(0.023)	(0.018)	(0.019)	(0.018)	(0.017)	(0.023)	(0.018)
Rural	-0.341***	-0.281***	-0.287***	-0.179***	-0.316***	-0.213***	-0.160***	-0.150***	-0.060*	-0.195***
	(0.026)	(0.023)	(0.023)	(0.030)	(0.024)	(0.027)	(0.024)	(0.024)	(0.032)	(0.025)
Edad	0.028***	0.020***	0.020***	0.015***	0.020***	0.026***	0.012***	0.010***	0.003	0.010***
	(0.004)	(0.003)	(0.003)	(0.004)	(0.003)	(0.004)	(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.003)
Edad ²	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000	-0.000	0.000	-0.000
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
Constante	7.176***	7.422***	7.664***	7.676***	7.641***	6.737***	6.994***	7.123***	7.046***	7.113***
	(0.075)	(0.058)	(0.062)	(0.071)	(0.075)	(0.060)	(0.050)	(0.048)	(0.063)	(0.053)
Obs.	21,116	21,357	21,457	17,569	18,773	21,116	21,357	21,457	17,569	18,773
R ²	0.337	0.357	0.301	0.266	0.294	0.349	0.353	0.319	0.271	0.301
Costa Rica										
Variables	Niveles educativos					Años de educación				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2003* EHPM	2009* EHPM	2019	2020	2021	2003* EHPM	2009* EHPM	2019	2020	2021
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.208***	0.225***	0.143***	0.201***	0.128**					

	(0.036)	(0.029)	(0.049)	(0.055)	(0.061)					
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.527***	0.544***	0.393***	0.442***	0.327***					
	(0.039)	(0.031)	(0.051)	(0.058)	(0.062)					
Terciaria (>12 años de educación)	1.334***	1.392***	1.255***	1.334***	1.209***					
	(0.042)	(0.034)	(0.053)	(0.060)	(0.063)					
Años de educación						0.108***	0.114***	0.102***	0.106***	0.103***
						(0.002)	(0.002)	(0.002)	(0.002)	(0.002)
Mujer	-0.157***	-0.188***	-0.138***	-0.123***	-0.171***	-0.158***	-0.195***	-0.148***	-0.127***	-0.179***
	(0.016)	(0.014)	(0.014)	(0.020)	(0.015)	(0.016)	(0.013)	(0.014)	(0.020)	(0.015)
Rural	-0.197***	0.031**	-0.100***	-0.087***	-0.164***	-0.145***	0.081***	-0.063***	-0.052***	-0.121***
	(0.014)	(0.012)	(0.015)	(0.020)	(0.016)	(0.014)	(0.012)	(0.015)	(0.020)	(0.016)
Edad	0.019***	0.016***	0.024***	0.024***	0.021***	0.011***	0.008***	0.020***	0.020***	0.015***
	(0.003)	(0.002)	(0.002)	(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.002)	(0.002)	(0.003)	(0.003)
Edad ²	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000	-0.000	-0.000***	-0.000***	-0.000***
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
Constante	5.785***	6.464***	6.690***	6.602***	6.802***	5.405***	6.055***	6.218***	6.145***	6.274***
	(0.053)	(0.044)	(0.059)	(0.069)	(0.070)	(0.047)	(0.039)	(0.040)	(0.052)	(0.042)
Obs.	10,960	14,386	11,194	6,773	10,141	10,960	14,386	11,194	6,773	10,141
R ²	0.313	0.316	0.304	0.294	0.303	0.320	0.338	0.330	0.308	0.316
República Dominicana										
VARIABLES	Niveles educativos				Años de educación					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)		
	2000* ENFT	2009* ENFT	2019	2020	2000* ENFT	2009* ENFT	2019	2020		
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.323***	0.213***	0.064*	0.082*						
	(0.041)	(0.039)	(0.039)	(0.047)						
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.646***	0.468***	0.325***	0.270***						
	(0.044)	(0.040)	(0.039)	(0.047)						
Terciaria (>12 años de educación)	1.528***	1.240***	1.075***	0.950***						
Años de educación					0.096***	0.086***	0.089***	0.077***		
					(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.004)		
Mujer	-0.248***	-0.266***	-0.351***	-0.336***	-0.239***	-0.254***	-0.337***	-0.323***		
	(0.023)	(0.023)	(0.018)	(0.024)	(0.023)	(0.023)	(0.018)	(0.024)		
Rural	-0.211***	-0.227***	-0.122***	-0.076***	-0.172***	-0.182***	-0.075***	-0.039*		
	(0.025)	(0.023)	(0.019)	(0.023)	(0.025)	(0.023)	(0.019)	(0.023)		
Edad	0.029***	0.036***	0.040***	0.029***	0.026***	0.030***	0.031***	0.021***		
	(0.005)	(0.004)	(0.003)	(0.005)	(0.005)	(0.004)	(0.003)	(0.004)		
Edad ²	-0.000***	-0.000***	-0.001***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000**		
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)		
Constante	3.582***	3.069***	3.683***	3.740***	3.419***	2.846***	3.277***	3.401***		
	(0.075)	(0.065)	(0.055)	(0.077)	(0.075)	(0.066)	(0.053)	(0.075)		
Obs.	5,976	8,345	6,901	5,358	5,976	8,345	6,901	5,358		
R ²	0.243	0.247	0.259	0.173	0.246	0.250	0.253	0.165		
Ecuador										

Variables	Niveles educativos					Años de educación				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.199*** (0.036)	0.221*** (0.033)	0.203*** (0.051)	0.194** (0.079)	0.129* (0.070)					
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.547*** (0.042)	0.479*** (0.035)	0.375*** (0.053)	0.351*** (0.081)	0.268*** (0.072)					
Terciaria (>12 años de educación)	1.284*** (0.046)	1.181*** (0.038)	1.066*** (0.055)	1.025*** (0.084)	0.904*** (0.073)					
Años de educación						0.095*** (0.002)	0.088*** (0.002)	0.080*** (0.002)	0.080*** (0.003)	0.077*** (0.002)
Mujer	-0.280*** (0.019)	-0.270*** (0.015)	-0.242*** (0.015)	-0.234*** (0.021)	-0.222*** (0.018)	-0.261*** (0.019)	-0.257*** (0.014)	-0.229*** (0.015)	-0.209*** (0.021)	-0.209*** (0.018)
Rural	-0.321*** (0.017)	-0.204*** (0.014)	-0.224*** (0.018)	-0.163*** (0.022)	-0.207*** (0.025)	-0.257*** (0.017)	-0.146*** (0.014)	-0.169*** (0.018)	-0.106*** (0.022)	-0.156*** (0.024)
Edad	0.025*** (0.003)	0.020*** (0.002)	0.019*** (0.002)	0.013*** (0.003)	0.007*** (0.003)	0.021*** (0.003)	0.014*** (0.002)	0.013*** (0.002)	0.006* (0.003)	0.002 (0.003)
Edad²	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000 (0.000)
Constante	-3.441*** (0.059)	-2.210*** (0.046)	0.159*** (0.058)	0.114 (0.090)	0.251*** (0.081)	-3.799*** (0.055)	-0.529*** (0.040)	-0.187*** (0.041)	-0.265*** (0.059)	-0.196*** (0.048)
Obs.	19,557	22,023	18,483	8,390	27,667	19,557	22,023	18,483	8,390	27,667
R²	0.227	0.239	0.231	0.209	0.182	0.235	0.246	0.226	0.204	0.182
Guatemala										
Variables	Niveles educativos				Años de educación					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)		
	2003	2010	2019	2021	2003	2010	2019	2021		
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.498*** (0.061)	0.311*** (0.056)	0.269*** (0.048)	0.268*** (0.046)						
Secundaria (7 a 12 años de educación)	1.142*** (0.076)	1.060*** (0.075)	0.960*** (0.051)	0.900*** (0.052)						
Terciaria (>12 años de educación)	1.989*** (0.088)	1.797*** (0.095)	1.676*** (0.058)	1.704*** (0.059)						
Años de educación					0.123*** (0.005)	0.123*** (0.006)	0.115*** (0.003)	0.112*** (0.004)		
Mujer	-0.265*** (0.043)	-0.042 (0.045)	0.005 (0.026)	-0.056** (0.028)	-0.271*** (0.042)	-0.042 (0.043)	0.009 (0.025)	-0.044 (0.028)		
Rural	-0.304*** (0.046)	-0.290*** (0.045)	-0.233*** (0.030)	-0.217*** (0.028)	-0.263*** (0.044)	-0.236*** (0.043)	-0.198*** (0.029)	-0.177*** (0.028)		
Edad	0.025*** (0.008)	0.018** (0.007)	0.032*** (0.004)	0.029*** (0.005)	0.033*** (0.008)	0.019*** (0.007)	0.030*** (0.004)	0.029*** (0.005)		
Edad²	-0.000** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)		
Constante	0.815*** (0.059)	1.247*** (0.046)	0.984*** (0.058)	0.955*** (0.081)	0.628*** (0.055)	0.992*** (0.040)	0.749*** (0.041)	0.682*** (0.059)		

	(0.135)	(0.124)	(0.075)	(0.079)	(0.125)	(0.119)	(0.071)	(0.076)				
Obs.	3,067	2,996	4,994	4,904	3,067	2,996	4,994	4,904				
R ²	0.342	0.334	0.308	0.292	0.357	0.364	0.332	0.305				
Honduras												
Variables	Niveles educativos				Años de educación							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)				
	2001	2010	2019	2021	2001	2010	2019	2021				
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)												
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.216 (0.168)	0.341*** (0.059)	0.192*** (0.060)	0.328*** (0.083)								
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.954*** (0.171)	1.065*** (0.065)	0.668*** (0.066)	0.809*** (0.093)								
Terciaria (>12 años de educación)	1.774*** (0.174)	1.905*** (0.073)	1.613*** (0.074)	1.560*** (0.111)								
Años de educación					0.133*** (0.004)	0.128*** (0.004)	0.108*** (0.004)	0.105*** (0.006)				
Mujer	-0.208*** (0.028)	0.047 (0.029)	-0.233*** (0.029)	-0.237*** (0.041)	-0.218*** (0.027)	0.033 (0.029)	-0.238*** (0.029)	-0.246*** (0.040)				
Rural	-0.460*** (0.033)	-0.754*** (0.033)	-0.525*** (0.033)	-0.516*** (0.044)	-0.394*** (0.032)	-0.696*** (0.033)	-0.459*** (0.034)	-0.457*** (0.044)				
Edad	0.025*** (0.005)	0.020*** (0.006)	0.020*** (0.005)	0.020*** (0.007)	0.022*** (0.005)	0.017*** (0.005)	0.010* (0.005)	0.020*** (0.007)				
Edad ²	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000** (0.000)	-0.000** (0.000)	-0.000** (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000** (0.000)				
Constante	1.618*** (0.183)	1.354*** (0.096)	1.437*** (0.099)	1.270*** (0.139)	1.163*** (0.082)	1.090*** (0.089)	1.157*** (0.091)	0.973*** (0.131)				
Obs.	6,023	7,526	5,659	3,736	6,023	7,526	5,659	3,736				
R ²	0.267	0.275	0.286	0.182	0.300	0.286	0.286	0.197				
México												
Variables	Niveles educativos						Años de educación					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	2005	2010	2019	2020	2021	2022	2005	2010	2019	2020	2021	2022
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)												
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.236*** (0.020)	0.181*** (0.021)	0.242*** (0.030)	0.178*** (0.037)	0.180*** (0.027)	0.129*** (0.024)						
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.536*** (0.021)	0.431*** (0.022)	0.404*** (0.031)	0.345*** (0.036)	0.361*** (0.027)	0.293*** (0.024)						
Terciaria (>12 años de educación)	1.339*** (0.023)	1.199*** (0.024)	0.996*** (0.032)	1.001*** (0.041)	1.005*** (0.029)	0.890*** (0.025)						
Años de educación							0.093*** (0.001)	0.084*** (0.001)	0.067*** (0.001)	0.074*** (0.002)	0.075*** (0.001)	0.068*** (0.001)
Mujer	-0.141*** (0.008)	-0.107*** (0.008)	-0.087*** (0.007)	-0.072*** (0.011)	-0.100*** (0.008)	-0.106*** (0.007)	-0.145*** (0.008)	-0.107*** (0.008)	-0.089*** (0.007)	-0.069*** (0.011)	-0.101*** (0.008)	-0.106*** (0.007)
Rural	-0.478*** (0.012)	-0.360*** (0.011)	-0.333*** (0.010)	-0.299*** (0.016)	-0.276*** (0.010)	-0.278*** (0.010)	-0.411*** (0.012)	-0.303*** (0.011)	-0.301*** (0.010)	-0.263*** (0.017)	-0.240*** (0.010)	-0.245*** (0.010)

Edad	0.026*** (0.001)	0.020*** (0.001)	0.017*** (0.001)	0.019*** (0.002)	0.019*** (0.001)	0.017*** (0.001)	0.021*** (0.001)	0.013*** (0.001)	0.010*** (0.001)	0.010*** (0.002)	0.010*** (0.001)	0.009*** (0.001)
Edad ²	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)
Constante	2.688*** (0.027)	2.791*** (0.027)	2.821*** (0.032)	2.845*** (0.045)	2.850*** (0.030)	2.969*** (0.028)	2.404*** (0.023)	2.511*** (0.022)	2.663*** (0.022)	2.580*** (0.040)	2.595*** (0.023)	2.699*** (0.022)
			0	0	0	0			0	0	0	0
Obs.	99,293	92,467	94,146	62,549	97,709	96,147	99,293	92,467	94,146	62,549	97,709	96,147
R ²	0.275	0.239	0.179	0.180	0.176	0.177	0.280	0.236	0.176	0.177	0.174	0.172

Paraguay

Variables	Niveles educativos					Años de educación						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
	2004	2010	2019	2020	2021	2004	2010	2019	2020	2021		
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)												
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.292** (0.126)	0.235** (0.104)	0.001 (0.056)	0.121 (0.109)	0.204 (0.127)							
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.923*** (0.141)	0.624*** (0.111)	0.310*** (0.058)	0.379*** (0.112)	0.466*** (0.130)							
Terciaria (>12 años de educación)	1.936*** (0.156)	1.117*** (0.115)	1.023*** (0.059)	1.082*** (0.114)	1.202*** (0.132)							
Años de educación						0.147*** (0.008)	0.085*** (0.005)	0.098*** (0.002)	0.093*** (0.004)	0.096*** (0.003)		
Mujer	-0.068 (0.063)	0.320*** (0.034)	-0.202*** (0.014)	-0.223*** (0.026)	-0.243*** (0.024)	-0.050 (0.060)	0.330*** (0.033)	-0.177*** (0.013)	-0.199*** (0.026)	-0.234*** (0.024)		
Rural	-0.308*** (0.060)	-0.485*** (0.038)	-0.324*** (0.015)	-0.103*** (0.027)	-0.263*** (0.025)	-0.210*** (0.059)	-0.426*** (0.038)	-0.263*** (0.016)	-0.055** (0.027)	-0.220*** (0.025)		
Edad	0.030*** (0.011)	-0.002 (0.006)	0.035*** (0.002)	0.035*** (0.004)	0.032*** (0.004)	0.029*** (0.010)	-0.002 (0.005)	0.031*** (0.002)	0.030*** (0.004)	0.028*** (0.004)		
Edad ²	-0.001*** (0.000)	0.000 (0.000)	-0.001*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.001*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	0.000 (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)		
Constante	5.748*** (0.207)	9.268*** (0.136)	8.580*** (0.063)	8.420*** (0.120)	8.345*** (0.136)	5.207*** (0.192)	8.976*** (0.106)	7.965*** (0.038)	7.935*** (0.073)	7.943*** (0.071)		
Obs.	2,002	5,559	18,129	5,566	5,371	2,002	5,559	18,129	5,566	5,371		
R ²	0.267	0.215	0.244	0.158	0.259	0.294	0.230	0.249	0.159	0.253		

Perú

Variables	Niveles educativos					Años de educación						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
	2004	2010	2019	2020	2021	2004	2010	2019	2020	2021		
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)												
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.223*** (0.038)	0.279*** (0.055)	0.131*** (0.042)	0.185*** (0.055)	0.094* (0.052)							
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.637*** (0.041)	0.729*** (0.056)	0.432*** (0.043)	0.412*** (0.058)	0.364*** (0.054)							
Terciaria (>12 años de educación)	1.513*** (0.045)	1.391*** (0.061)	1.043*** (0.044)	0.644*** (0.061)	0.948*** (0.055)							
Años de educación						0.114***	0.104***	0.094***	0.046***	0.089***		

						(0.003)	(0.004)	(0.002)	(0.003)	(0.002)
Mujer	-0.443***	-0.420***	-0.313***	-0.253***	-0.327***	-0.394***	-0.387***	-0.281***	-0.248***	-0.293***
	(0.022)	(0.026)	(0.012)	(0.019)	(0.014)	(0.022)	(0.026)	(0.012)	(0.019)	(0.014)
Rural	-0.769***	-1.137***	-0.686***	-0.710***	-0.639***	-0.696***	-1.075***	-0.612***	-0.690***	-0.576***
	(0.023)	(0.033)	(0.016)	(0.020)	(0.018)	(0.023)	(0.033)	(0.016)	(0.020)	(0.018)
Edad	0.034***	0.026***	0.014***	-0.005	0.018***	0.025***	0.020***	0.008***	-0.006*	0.008***
	(0.003)	(0.004)	(0.002)	(0.003)	(0.002)	(0.003)	(0.004)	(0.002)	(0.003)	(0.002)
Edad ²	-0.001***	-0.001***	-0.000***	0.000	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	0.000	-0.000**
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
Constante	0.335***	0.561***	1.221***	1.226***	1.136***	-0.015	0.316***	0.777***	1.149***	0.714***
	(0.063)	(0.080)	(0.048)	(0.069)	(0.059)	(0.060)	(0.076)	(0.035)	(0.058)	(0.040)
Obs.	21,378	26,739	41,258	30,904	37,756	21,378	26,739	41,258	30,904	37,756
R ²	0.284	0.199	0.237	0.107	0.190	0.283	0.202	0.250	0.111	0.197
El Salvador										
Variables	Niveles educativos					Años de educación				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	2004	2010	2019	2020	2021	2004	2010	2019	2020	2021
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.134***	0.127***	0.141***	0.136***	0.166***					
	(0.028)	(0.023)	(0.023)	(0.045)	(0.030)					
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.526***	0.460***	0.356***	0.384***	0.418***					
	(0.033)	(0.028)	(0.026)	(0.048)	(0.032)					
Terciaria (>12 años de educación)	1.498***	1.456***	1.124***	1.161***	1.064***					
	(0.042)	(0.034)	(0.030)	(0.064)	(0.037)					
Años de educación						0.097***	0.093***	0.072***	0.076***	0.066***
						(0.003)	(0.002)	(0.002)	(0.004)	(0.002)
Mujer	-0.321***	-0.241***	-0.259***	-0.084***	-0.103***	-0.299***	-0.207***	-0.236***	-0.081***	-0.093***
	(0.017)	(0.015)	(0.012)	(0.023)	(0.013)	(0.017)	(0.015)	(0.012)	(0.023)	(0.013)
Rural	-0.250***	-0.124***	-0.125***	-0.263***	-0.248***	-0.163***	-0.045***	-0.083***	-0.209***	-0.211***
	(0.018)	(0.015)	(0.012)	(0.022)	(0.015)	(0.019)	(0.016)	(0.012)	(0.023)	(0.015)
Edad	0.031***	0.029***	0.026***	0.026***	0.023***	0.026***	0.024***	0.022***	0.021***	0.019***
	(0.003)	(0.003)	(0.002)	(0.004)	(0.002)	(0.003)	(0.003)	(0.002)	(0.004)	(0.002)
Edad ²	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***	-0.000***
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
Constante	1.454***	-0.555***	-0.132***	-0.220***	-0.155***	1.150***	-0.891***	-0.407***	-0.516***	-0.351***
	(0.055)	(0.049)	(0.037)	(0.076)	(0.043)	(0.055)	(0.050)	(0.037)	(0.087)	(0.039)
Obs.	14,424	18,050	20,409	10,864	19,834	14,424	18,050	20,409	10,864	19,834
R ²	0.290	0.315	0.243	0.200	0.187	0.282	0.289	0.221	0.198	0.186
Uruguay										
Variables	Niveles educativos				Años de educación					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)		
	2003* Urbano	2010	2019	2021	2003* Urbano	2010	2019	2021		
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)										
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.335***	0.313***	0.226**	0.357						
	(0.115)	(0.066)	(0.091)	(0.301)						

Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.791*** (0.116)	0.780*** (0.067)	0.503*** (0.091)	0.607** (0.301)				
Terciaria (>12 años de educación)	1.717*** (0.117)	1.590*** (0.067)	1.173*** (0.091)	1.350*** (0.301)				
Años de educación					0.137*** (0.002)	0.116*** (0.001)	0.101*** (0.001)	0.105*** (0.002)
Mujer	-0.266*** (0.012)	-0.165*** (0.008)	-0.179*** (0.007)	-0.171*** (0.015)	-0.284*** (0.012)	-0.213*** (0.007)	-0.197*** (0.007)	-0.186*** (0.015)
Rural	0 (0.016)	-0.203*** (0.016)	-0.076*** (0.015)	-0.026 (0.041)	0 (0.016)	-0.160*** (0.016)	-0.037** (0.015)	0.013 (0.041)
Edad	0.040*** (0.002)	0.036*** (0.001)	0.027*** (0.001)	0.027*** (0.003)	0.035*** (0.002)	0.034*** (0.001)	0.025*** (0.001)	0.025*** (0.003)
Edad ²	-0.001*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)	-0.000*** (0.000)
Constante	2.535*** (0.117)	2.805*** (0.068)	3.501*** (0.092)	3.268*** (0.302)	2.023*** (0.036)	2.409*** (0.023)	3.029*** (0.021)	2.892*** (0.045)
Obs.	17,313	34,880	40,593	10,546	17,313	34,880	40,593	10,546
R ²	0.257	0.251	0.193	0.200	0.301	0.323	0.243	0.237

Nota: Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. Para Brasil y México los datos de 2022 son del segundo trimestre. Para los siguientes países y encuestas los datos no son estrictamente comparables: para Brasil, encuestas PNAD y PNADC; para Costa Rica, las encuestas EHPM y ENAHO; las encuestas EPH y EPHC de Paraguay; y para República Dominicana, los datos de las encuestas ENFT y ENFTC. Errores estándar robustos en paréntesis. *** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina (urbano) – EPH (2003, 2010, 2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2005, 2010, 2019, 2020, 2021), Brasil– PNAD (2003), PNADC (2012, 2019, 2020, 2021), Chile – CASEN (2006), ENE-ESI (2010, 2019, 2020, 2021), Colombia-GIEH (2007, 2010, 2019, 2021), Costa Rica-EHPM (2003, 2009), ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENFT (2000, 2009), ENFTC (2019, 2020, 2021), Ecuador –ENEMDU (2007, 2010, 2019, 2021), Guatemala–ENEI (2003, 2010, 2019, 2021), Honduras– EPHPM (2001, 2010, 2019, 2021), México –ENOE (2005, 2010, 2019, 2020, 2021, 2022), Perú- ENAHO (2004, 2010, 2019, 2020, 2021), Paraguay– EPH (2003, 2009), EPCH (2019, 2020, 2021t4), El Salvador –EHPM (2002, 2009, 2019, 2020, 2021), Uruguay- EPH (2003 (urbano), 2010, 2019, 2021).

H. Anexo 5: Resultados por categoría ocupacional y sector de formalidad laboral

Tabla A.3. Resultados de regresiones Mincer para la población de 25 a 64 años, Ln del salario real por hora de la ocupación principal (excluyendo bonos, aguinaldos, etc.) por categoría ocupacional y sector de formalidad, América Latina, crisis 2005-2021

Variables	Argentina																			
	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					Sector formal					Sector informal				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)	0.257	0.457	-0.076	0.092	-0.343	0.322*	0.085	0.286*	-	0.387*	0.182*	0.377*	0.100	-0.216	0.330*	0.339*	0.315*	0.159	-0.214	0.032
Primaria (1 a 6 años de educación)	(0.356)	(0.342)	(0.169)	(0.288)	(0.229)	(0.166)	(0.152)	(0.158)	(0.172)	(0.098)	(0.091)	(0.140)	(0.346)	(0.200)	(0.131)	(0.192)	(0.119)	(0.097)	(0.181)	(0.129)
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.591*	0.696*	0.201	0.454	-0.031	0.631*	0.391*	0.557*	-0.048	0.671*	0.473*	-0.086	0.322	0.007	0.539*	0.562*	0.492*	0.375*	0.083	0.285*
Tercaria (>12 años de educación)	(0.357)	(0.345)	(0.171)	(0.294)	(0.230)	(0.166)	(0.152)	(0.157)	(0.171)	(0.096)	(0.093)	(0.140)	(0.346)	(0.200)	(0.130)	(0.194)	(0.123)	(0.097)	(0.184)	(0.130)
Mujer	1.330*	1.304*	0.783*	0.874*	0.523*	1.316*	0.982*	1.136*	0.548*	1.223*	1.039*	0.374*	0.793*	0.485*	0.987*	1.234*	1.098*	0.942*	0.502*	0.788*
Experiencia	(0.362)	(0.348)	(0.176)	(0.295)	(0.235)	(0.167)	(0.152)	(0.158)	(0.172)	(0.097)	(0.095)	(0.141)	(0.346)	(0.201)	(0.131)	(0.197)	(0.126)	(0.101)	(0.188)	(0.134)
Experiencia ²	0.288*	0.313*	0.271*	0.308*	0.234*	-0.033	0.121*	0.121*	0.121*	0.122*	-0.024	0.056*	0.106*	0.109*	0.087*	0.070*	0.192*	0.159*	0.173*	0.148*
Constante	(0.064)	(0.053)	(0.046)	(0.076)	(0.061)	(0.020)	(0.016)	(0.016)	(0.029)	(0.024)	(0.024)	(0.017)	(0.017)	(0.032)	(0.027)	(0.032)	(0.029)	(0.028)	(0.048)	(0.038)
Obs.	0.042*	0.025*	0.024*	0.020*	0.041*	0.025*	0.022*	0.027*	0.027*	0.026*	0.026*	0.021*	0.023*	0.024*	0.020*	0.028*	0.024*	0.030*	0.016*	0.031*
R ²	(0.012)	(0.009)	(0.008)	(0.012)	(0.011)	(0.003)	(0.003)	(0.003)	(0.005)	(0.004)	(0.004)	(0.003)	(0.003)	(0.005)	(0.004)	(0.006)	(0.005)	(0.005)	(0.008)	(0.007)
	0.001*	0.000*	-0.000	0.001*	0.001*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	-0.000	0.000*
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
	1.447*	2.156*	3.228*	2.779*	2.967*	1.689*	2.785*	3.016*	3.630*	2.836*	2.033*	3.437*	3.462*	3.761*	3.179*	1.561*	2.374*	2.905*	3.213*	2.819*
	(0.398)	(0.361)	(0.187)	(0.322)	(0.267)	(0.168)	(0.155)	(0.160)	(0.173)	(0.103)	(0.099)	(0.143)	(0.346)	(0.197)	(0.134)	(0.210)	(0.135)	(0.111)	(0.205)	(0.153)
	6,770	8,281	7,635	4,812	6,521	5,609	10,358	9,319	5,686	7,517	5,609	10,358	9,319	5,686	7,517	6,770	8,281	7,635	4,812	6,521
	0.120	0.121	0.140	0.085	0.114	0.240	0.227	0.229	0.219	0.208	0.215	0.201	0.198	0.161	0.160	0.120	0.121	0.140	0.085	0.114

Nivel educativo (Base=Sin escolaridad) Primaria (1 a 6 años de educación) Secundaria (7 a 12 años de educación) Tercaria (>12 años de educación)	Colombia																							
	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					Sector formal					Sector informal								
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)				
	ago-07	ago-10	ago-19	ago-20	ago-21	ago-07	ago-10	ago-19	ago-20	ago-21	ago-07	ago-10	ago-19	ago-20	ago-21	ago-07	ago-10	ago-19	ago-20	ago-21				
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad) Primaria (1 a 6 años de educación)	0.536*	0.483*	0.381*	0.453*	0.332*	0.308*	0.261*	0.259*	0.137*	0.159*	0.156*	0.131*	0.302*	0.219*	0.025	0.073*	0.083*	0.274*	0.359*	0.439*	0.274*	0.269*	0.264*	0.245*
Secundaria (7 a 12 años de educación)	(0.018)	(0.024)	(0.033)	(0.047)	(0.033)	(0.033)	(0.014)	(0.017)	(0.023)	(0.037)	(0.025)	(0.023)	(0.013)	(0.019)	(0.025)	(0.036)	(0.026)	(0.023)	(0.018)	(0.012)	(0.023)	(0.041)	(0.024)	(0.023)
Tercaria (>12 años de educación)	1.093*	0.886*	0.797*	0.812*	0.665*	0.636*	0.806*	0.702*	0.555*	0.588*	0.527*	0.504*	0.871*	0.600*	0.329*	0.409*	0.357*	0.651*	0.725*	0.943*	0.578*	0.550*	0.523*	0.523*
Mujer	(0.021)	(0.025)	(0.033)	(0.050)	(0.034)	(0.035)	(0.015)	(0.018)	(0.023)	(0.040)	(0.025)	(0.024)	(0.014)	(0.020)	(0.025)	(0.038)	(0.026)	(0.024)	(0.020)	(0.014)	(0.026)	(0.043)	(0.026)	(0.024)
Experiencia	2.263*	1.776*	1.595*	1.547*	1.418*	1.350*	1.879*	1.676*	1.446*	1.494*	1.404*	1.349*	1.957*	1.564*	1.196*	1.273*	1.199*	1.583*	1.372*	2.027*	1.583*	1.309*	1.228*	1.154*
Experiencia ²	(0.031)	(0.034)	(0.037)	(0.057)	(0.039)	(0.038)	(0.017)	(0.020)	(0.024)	(0.041)	(0.026)	(0.025)	(0.016)	(0.021)	(0.025)	(0.039)	(0.027)	(0.029)	(0.026)	(0.026)	(0.031)	(0.029)	(0.053)	(0.032)
Rural	0.420*	0.473*	0.377*	0.339*	0.337*	0.318*	0.236*	0.279*	0.270*	0.270*	0.242*	0.252*	0.226*	0.196*	0.187*	0.193*	0.163*	0.432*	0.432*	0.355*	0.382*	0.367*	0.346*	0.331*
Constante	(0.015)	(0.013)	(0.012)	(0.018)	(0.015)	(0.013)	(0.011)	(0.008)	(0.007)	(0.011)	(0.009)	(0.009)	(0.011)	(0.008)	(0.007)	(0.010)	(0.009)	(0.010)	(0.011)	(0.011)	(0.010)	(0.015)	(0.012)	(0.011)
Obs.	31,629	39,133	52,013	30,728	43,215	44,658	47,999	85,003	102,260	61,340	77,945	85,240	62,406	88,990	111,251	68,631	85,727	93,242	51,993	51,981	64,825	35,156	50,833	53,785
R ²	0.298	0.223	0.215	0.185	0.193	0.179	0.425	0.361	0.350	0.344	0.348	0.303	0.408	0.331	0.311	0.291	0.299	0.258	0.245	0.192	0.183	0.170	0.160	0.142

Mujer	0.295* (0.034)	0.324* (0.029)	0.296* (0.028)	0.283* (0.039)	0.242* (0.028)	0.159* (0.022)	0.158* (0.023)	0.111* (0.021)	0.081* (0.025)	0.145* (0.021)	0.106* (0.025)	0.109* (0.024)	0.084* (0.021)	0.078* (0.023)	0.118* (0.022)	0.337* (0.025)	0.352* (0.023)	0.276* (0.022)	0.304* (0.033)	0.259* (0.023)
Experiencia	0.027* (0.007)	0.010* (0.006)	0.008 (0.005)	0.000 (0.007)	0.010* (0.005)	0.022* (0.004)	0.031* (0.004)	0.023* (0.004)	0.022* (0.004)	0.028* (0.004)	0.027* (0.005)	0.028* (0.004)	0.013* (0.004)	0.015* (0.004)	0.017* (0.004)	0.029* (0.005)	0.021* (0.004)	0.024* (0.004)	0.010* (0.006)	0.015* (0.004)
Experiencia ²	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)
Rural	0.408* (0.043)	0.294* (0.034)	0.349* (0.033)	0.134* (0.045)	0.348* (0.032)	0.198* (0.034)	0.201* (0.037)	0.195* (0.038)	0.145* (0.047)	0.157* (0.040)	0.127* (0.039)	0.096* (0.037)	-0.052 (0.033)	-0.047 (0.043)	0.128* (0.037)	0.340* (0.030)	0.248* (0.025)	0.261* (0.026)	0.109* (0.035)	0.279* (0.026)
Constante	7.106* (0.114)	7.415* (0.101)	7.724* (0.094)	7.626* (0.123)	7.626* (0.109)	7.356* (0.083)	7.462* (0.083)	7.753* (0.071)	7.501* (0.126)	7.621* (0.135)	7.565* (0.077)	7.735* (0.077)	8.012* (0.084)	8.073* (0.072)	8.089* (0.074)	7.119* (0.097)	7.337* (0.072)	7.536* (0.079)	7.688* (0.103)	7.588* (0.089)
Obs.	9,301	10,317	9,651	7,964	9,040	9,563	8,695	9,873	8,271	8,398	7,325	7,303	9,298	8,039	7,869	13,791	14,054	12,159	9,530	10,904
R ²	0.227	0.242	0.245	0.161	0.200	0.397	0.417	0.314	0.321	0.340	0.370	0.392	0.268	0.287	0.278	0.188	0.184	0.135	0.074	0.112

Costa Rica

Variables	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					Sector formal					Sector informal				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)	0.080	0.396* (0.096)	0.149 (0.122)	0.269* (0.126)	0.204 (0.177)	0.211* (0.036)	0.200* (0.031)	0.205* (0.054)	0.149* (0.057)	0.118* (0.048)	0.185* (0.045)	0.189* (0.033)	0.135* (0.051)	0.142* (0.057)	0.135* (0.063)	0.180* (0.060)	0.244* (0.051)	0.078 (0.080)	0.213* (0.096)	0.063 (0.105)
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.317* (0.104)	0.649* (0.084)	0.407* (0.127)	0.476* (0.134)	0.364* (0.180)	0.526* (0.039)	0.531* (0.034)	0.485* (0.056)	0.414* (0.059)	0.346* (0.049)	0.507* (0.047)	0.530* (0.035)	0.385* (0.052)	0.363* (0.059)	0.357* (0.065)	0.458* (0.068)	0.469* (0.056)	0.197* (0.086)	0.384* (0.105)	0.099 (0.107)
Secundaria (7 a 12 años de educación)	1.038* (0.123)	1.263* (0.106)	1.002* (0.136)	0.991* (0.148)	1.124* (0.186)	1.337* (0.042)	1.371* (0.037)	1.365* (0.058)	1.295* (0.061)	1.185* (0.052)	1.300* (0.050)	1.333* (0.038)	1.224* (0.054)	1.207* (0.061)	1.178* (0.066)	1.210* (0.091)	1.349* (0.079)	0.750* (0.104)	0.844* (0.138)	0.660* (0.126)
Terciaria (>12 años de educación)	-0.062 (0.041)	0.114* (0.041)	0.279* (0.046)	0.229* (0.065)	0.351* (0.048)	0.100* (0.017)	0.120* (0.015)	0.062* (0.014)	0.056* (0.019)	0.088* (0.015)	0.158* (0.018)	0.153* (0.015)	0.108* (0.014)	0.062* (0.020)	0.131* (0.016)	0.098* (0.033)	0.172* (0.029)	0.053* (0.032)	0.146* (0.049)	0.118* (0.035)
Mujer	0.011 (0.009)	-0.009 (0.010)	0.013 (0.009)	-0.004 (0.012)	0.024* (0.008)	0.019* (0.003)	0.020* (0.002)	0.027* (0.003)	0.028* (0.003)	0.020* (0.003)	0.021* (0.003)	0.019* (0.003)	0.027* (0.003)	0.028* (0.003)	0.023* (0.003)	0.015* (0.007)	0.007 (0.007)	0.007 (0.007)	0.010 (0.010)	0.007 (0.007)
Experiencia	0.000* (0.000)	0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)
Experiencia ²	0.000* (0.000)	0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)

Variables	Cuenta propia				Asalariados (Públicos y Privados)				Sector formal		Sector informal								
	(1) 2000* ENFT	(2) 2009* ENFT	(3) 2019	(4) 2020	(1) 2000* ENFT	(2) 2009* ENFT	(3) 2019	(4) 2020											
Rural	0.274* (0.036)	0.063* (0.037)	0.121* (0.047)	0.157* (0.058)	0.158* (0.047)	0.187* (0.015)	0.095* (0.012)	0.072* (0.019)	0.159* (0.016)	0.196* (0.015)	0.089* (0.013)	0.073* (0.020)	0.145* (0.017)	0.205* (0.030)	0.007 (0.028)	0.113* (0.033)	0.093* (0.046)	0.170* (0.035)	
Constante	7.052* (0.155)	6.982* (0.166)	6.763* (0.175)	6.543* (0.219)	6.543* (0.217)	6.726* (0.054)	6.731* (0.046)	6.619* (0.062)	6.809* (0.059)	6.788* (0.061)	6.727* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Obs.	2,420	3,121	2,162	1,343	2,091	6,925	9,315	7,676	4,751	6,843	7,732	10,423	8,188	5,142	7,434	3,228	3,963	1,631	2,707
R ²	0.153	0.099	0.126	0.078	0.140	0.413	0.406	0.414	0.408	0.396	0.361	0.352	0.354	0.334	0.349	0.167	0.154	0.069	0.060
República Dominicana																			
	Cuenta propia				Asalariados (Públicos y Privados)				Sector formal		Sector informal								
	(1) 2000* ENFT	(2) 2009* ENFT	(3) 2019	(4) 2020	(1) 2000* ENFT	(2) 2009* ENFT	(3) 2019	(4) 2020											
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)	0.241* (0.053)	0.190* (0.046)	0.071 (0.053)	0.070 (0.062)	0.474* (0.069)	0.252* (0.055)	0.157* (0.060)	0.134* (0.069)	0.159* (0.016)	0.196* (0.015)	0.089* (0.013)	0.073* (0.020)	0.145* (0.017)	0.205* (0.030)	0.007 (0.028)	0.113* (0.033)	0.093* (0.046)	0.170* (0.035)	
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.545* (0.064)	0.373* (0.052)	0.279* (0.053)	0.158* (0.062)	0.764* (0.069)	0.577* (0.057)	0.493* (0.062)	0.500* (0.068)	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Secundaria (7 a 12 años de educación)	1.345* (0.095)	0.796* (0.081)	0.669* (0.069)	0.305* (0.084)	1.664* (0.079)	1.436* (0.064)	1.260* (0.065)	1.291* (0.080)	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Terciana (>12 años de educación)	0.090* (0.043)	0.149* (0.041)	0.505* (0.035)	0.460* (0.037)	0.203* (0.029)	0.176* (0.028)	0.193* (0.022)	0.191* (0.037)	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Mujer	0.028* (0.008)	0.022* (0.006)	0.021* (0.005)	0.013* (0.006)	0.028* (0.006)	0.031* (0.005)	0.048* (0.004)	0.037* (0.007)	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Experiencia	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.001* (0.000)	0.000* (0.000)	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Experiencia ²	0.307* (0.039)	0.314* (0.032)	0.119* (0.031)	0.116* (0.032)	0.152* (0.033)	0.131* (0.028)	0.117* (0.024)	0.011 (0.033)	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Rural	3.785* (0.134)	3.473* (0.108)	4.067* (0.087)	4.203* (0.109)	3.400* (0.099)	2.841* (0.083)	3.353* (0.075)	3.285* (0.104)	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Constante	2,361	3,997	2,554	2,176	3,098	3,497	3,652	2,718	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	
Obs.	2,361	3,997	2,554	2,176	3,098	3,497	3,652	2,718	6.809* (0.059)	6.731* (0.046)	6.708* (0.047)	6.708* (0.070)	6.810* (0.071)	6.770* (0.117)	6.821* (0.107)	6.865* (0.125)	6.574* (0.179)	6.948* (0.151)	

R ²	0.170					0.155					0.111					0.317					0.369					0.322					0.227				
	Ecuador																																		
Variables	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					Sector formal					Sector informal																			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)										
	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021										
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)	0.219*	0.175*	0.104	0.247*	0.119	0.183*	0.266*	0.284*	0.167*	0.163*	0.221*	0.162*	0.233*	0.138	0.097	0.166*	0.182*	0.149*	0.193*	0.113	0.039	0.034	0.059	0.093	0.080										
Primaria (1 a 6 años de educación)	(0.056)	(0.054)	(0.082)	(0.133)	(0.123)	(0.046)	(0.036)	(0.050)	(0.077)	(0.057)	(0.093)	(0.061)	(0.087)	(0.138)	(0.095)	(0.039)	(0.034)	(0.059)	(0.093)	(0.080)	0.436*	0.359*	0.191*	0.245*	0.159*										
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.072)	0.060)	0.086)	0.136)	0.124)	0.051)	0.040)	0.052)	0.082)	0.060)	0.102)	0.064)	0.088)	0.145)	0.095)	0.047)	0.038)	0.062)	0.095)	0.083)	0.975*	0.909*	0.588*	0.563*	0.436*										
Terciaria (>12 años de educación)	1.147*	0.820*	0.690*	0.755*	0.613*	1.226*	1.235*	1.196*	1.071*	1.031*	1.279*	1.071*	0.943*	0.959*	0.791*	0.975*	0.909*	0.588*	0.563*	0.436*	0.975*	0.909*	0.588*	0.563*	0.436*										
	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**										
Mujer	0.300*	0.349*	0.308*	0.292*	0.272*	0.168*	0.126*	0.081*	0.054*	0.064*	0.210*	0.125*	0.112*	0.151*	0.115*	0.307*	0.339*	0.286*	0.271*	0.271*	0.307*	0.339*	0.286*	0.271*	0.271*										
	(0.035)	(0.026)	(0.026)	(0.034)	(0.033)	(0.026)	(0.017)	(0.017)	(0.024)	(0.015)	(0.034)	(0.021)	(0.019)	(0.028)	(0.018)	(0.023)	(0.018)	(0.020)	(0.028)	(0.024)	0.020*	0.023*	0.014*	0.004	-0.000										
Experiencia	0.019*	0.021*	0.019*	0.009	0.004	0.026*	0.020*	0.025*	0.021*	0.015*	0.026*	0.011*	0.027*	0.017*	0.015*	0.020*	0.023*	0.014*	0.004	-0.000	0.020*	0.023*	0.014*	0.004	-0.000										
	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**										
Experiencia ²	0.007)	0.005)	0.005)	0.006)	0.005)	0.004)	0.002)	0.002)	0.003)	0.002)	0.005)	0.003)	0.003)	0.004)	0.003)	0.004)	0.003)	0.003)	0.004)	0.004)	0.004)	0.000*	0.000*	0.000*	-0.000	-0.000									
	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)										
Rural	0.418*	0.268*	0.364*	0.267*	0.421*	0.227*	0.136*	0.109*	0.101*	0.051*	0.427*	0.057*	0.199*	0.109*	0.176*	0.281*	0.199*	0.249*	0.208*	0.245*	0.281*	0.199*	0.249*	0.208*	0.245*										
	(0.032)	(0.026)	(0.032)	(0.038)	(0.046)	(0.020)	(0.014)	(0.017)	(0.022)	(0.017)	(0.035)	(0.021)	(0.024)	(0.030)	(0.023)	(0.019)	(0.016)	(0.022)	(0.028)	(0.034)	(0.019)	(0.016)	(0.022)	(0.028)	(0.034)										
Constante	3.453*	0.282*	0.083	-0.085	0.119	3.427*	0.305*	-0.000	0.080	0.090	3.310*	0.010	0.334*	0.341*	0.505*	3.343*	0.210*	0.185*	0.185	0.306*	3.343*	0.210*	0.185*	0.185	0.306*										
	(0.123)	(0.096)	(0.103)	(0.160)	(0.156)	(0.070)	(0.048)	(0.057)	(0.087)	(0.061)	(0.111)	(0.070)	(0.092)	(0.147)	(0.101)	(0.077)	(0.058)	(0.073)	(0.112)	(0.102)	(0.077)	(0.058)	(0.073)	(0.112)	(0.102)										
Obs.	7,258	7,840	7,100	3,378	10,664	10,561	12,671	10,096	4,555	15,152	5,773	6,063	8,644	3,733	12,307	13,784	15,960	9,839	4,657	15,358	13,784	15,960	9,839	4,657	15,358										
R ²	0.159	0.128	0.141	0.116	0.117	0.251	0.302	0.313	0.317	0.277	0.250	0.259	0.243	0.253	0.234	0.138	0.143	0.101	0.089	0.074	0.138	0.143	0.101	0.089	0.074										
Guatemala																																			
Variables	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					Sector formal					Sector informal																			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)										
	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021										
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)	0.407*	0.302*	-0.114	0.241*	*	0.474*	0.252*	0.157*	0.134*	*	0.285*	0.177*	0.151*	0.181*	*	0.492*	0.211*	0.168*	0.209*	0.209*	0.492*	0.211*	0.168*	0.209*	0.209*										
Primaria (1 a 6 años de educación)	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	*	*	*	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**										

Secundaria (7 a 12 años de educación)	(0.101)	(0.126)	(0.157)	(0.123)	(0.069)	(0.055)	(0.060)	(0.069)	(0.101)	(0.093)	(0.066)	(0.104)	(0.067)	(0.060)	(0.052)	(0.049)
	0.718*	0.700*	0.260	0.124	0.764*	0.577*	0.493*	0.500*	0.835*	0.831*	0.574*	0.713*	1.078*	0.702*	0.601*	0.536*
Terciana (>12 años de educación)	(0.142)	(0.233)	(0.232)	(0.176)	(0.069)	(0.057)	(0.062)	(0.068)	(0.103)	(0.110)	(0.072)	(0.112)	(0.098)	(0.088)	(0.060)	(0.058)
	1.437*	1.676*	0.249	0.776	1.664*	1.436*	1.260*	1.291*	1.529*	1.425*	1.105*	1.273*	2.065*	1.542*	1.283*	1.378*
Mujer	(0.234)	(0.185)	(0.693)	(0.829)	(0.079)	(0.064)	(0.065)	(0.080)	(0.118)	(0.120)	(0.079)	(0.114)	(0.140)	(0.173)	(0.087)	(0.089)
	0.192*	-0.193	0.222	0.091	0.203*	0.176*	0.193*	0.191*	0.125*	0.021	0.146*	0.195*	0.264*	0.112*	0.093*	0.172*
Experiencia	(0.076)	(0.228)	(0.172)	(0.125)	(0.029)	(0.028)	(0.022)	(0.037)	(0.049)	(0.046)	(0.028)	(0.032)	(0.053)	(0.060)	(0.035)	(0.035)
	0.015	0.008	0.012	-0.014	0.028*	0.031*	0.048*	0.037*	0.017*	0.024*	0.028*	0.034*	0.033*	0.005	0.020*	0.014*
Experiencia ²	(0.017)	(0.029)	(0.029)	(0.021)	(0.006)	(0.005)	(0.004)	(0.007)	(0.009)	(0.007)	(0.004)	(0.005)	(0.011)	(0.011)	(0.006)	(0.006)
	-0.000	-0.000	-0.000	0.000	0.000*	0.000*	0.001*	0.000*	-0.000	0.000*	0.000*	0.000*	0.000*	-0.000	0.000*	-0.000
Rural	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)	(0.000)
	0.399*	0.206	0.046	0.033	0.152*	0.131*	0.117*	0.011	-0.108	0.030	0.088*	-0.027	0.303*	0.311*	0.240*	0.184*
Constante	(0.074)	(0.147)	(0.184)	(0.125)	(0.033)	(0.028)	(0.024)	(0.033)	(0.072)	(0.063)	(0.032)	(0.041)	(0.053)	(0.050)	(0.037)	(0.032)
	1.133*	0.141	0.627	1.339*	3.400*	2.841*	3.353*	3.285*	1.279*	1.516*	1.604*	1.268*	0.637*	1.446*	1.211*	1.195*
Constante	(0.281)	(0.511)	(0.525)	(0.382)	(0.099)	(0.083)	(0.075)	(0.104)	(0.129)	(0.151)	(0.089)	(0.121)	(0.185)	(0.163)	(0.101)	(0.101)
	1.124	508	445	645	3.098	3.497	3.652	2.718	875	1.021	2.032	1.876	2.192	1.975	2.962	3.028
R ²	0.168	0.025	0.010	0.010	0.317	0.369	0.322	0.227	0.449	0.369	0.303	0.304	0.254	0.184	0.144	0.121
Honduras																
Variables	Cuenta propia				Asalariados (Públicos y Privados)				Sector formal				Sector informal			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)	0.350*	0.382*	0.035	0.305*	0.074	0.407*	0.421*	0.323*								
	(0.143)	(0.083)	(0.100)	(0.175)	(0.066)	(0.054)	(0.070)	(0.101)								
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.805*	1.104*	0.375*	0.639*	0.823*	1.071*	0.921*	0.833*								
	(0.153)	(0.099)	(0.112)	(0.198)	(0.076)	(0.060)	(0.077)	(0.110)								
Terciana (>12 años de educación)	1.603*	1.997*	1.298*	1.185*	1.572*	1.834*	1.723*	1.523*								
	(0.201)	(0.146)	(0.156)	(0.243)	(0.080)	(0.066)	(0.080)	(0.127)								
Mujer	0.161*	0.255*	0.349*	0.476*	-0.038	0.028	0.067*	-0.013								
	(0.052)	(0.048)	(0.055)	(0.080)	(0.031)	(0.029)	(0.032)	(0.053)								

Experiencia	0.020* (0.011)	0.018* (0.011)	0.013 (0.013)	0.019 (0.017)	0.035* (0.006)	0.024* (0.005)	0.035* (0.005)	0.025* (0.008)										
Experiencia ²	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.001* (0.000)	0.000* (0.000)										
Rural	0.710* (0.055)	0.934* (0.050)	0.518* (0.058)	0.379* (0.084)	0.164* (0.034)	0.316* (0.032)	0.501* (0.038)	0.610* (0.055)										
Constante	1.612* (0.231)	1.071* (0.183)	1.557* (0.218)	1.323* (0.337)	1.590* (0.085)	1.345* (0.087)	1.066* (0.099)	1.222* (0.155)										
Obs.	2,382	4,087	2,319	1,254	3,072	3,249	3,173	2,127										
R ²	0.149	0.199	0.164	0.096	0.364	0.438	0.419	0.250										

México

Variables	Cuenta propia						Asalariados (Públicos y Privados)						Sector formal						Sector informal					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)	0.333* (0.038)	0.216* (0.041)	0.334* (0.052)	0.280* (0.079)	0.275* (0.060)	0.211* (0.051)	0.177* (0.019)	0.127* (0.019)	0.134* (0.034)	0.116* (0.032)	0.109* (0.024)	0.068* (0.022)	0.125* (0.031)	0.164* (0.030)	0.039 (0.042)	0.022 (0.043)	0.066* (0.039)	0.034 (0.038)	0.218* (0.023)	0.165* (0.023)	0.251* (0.032)	0.187* (0.040)	0.179* (0.029)	0.134* (0.026)
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.642* (0.042)	0.481* (0.045)	0.563* (0.055)	0.498* (0.078)	0.559* (0.062)	0.451* (0.053)	0.467* (0.020)	0.362* (0.020)	0.274* (0.036)	0.267* (0.034)	0.258* (0.025)	0.205* (0.022)	0.401* (0.032)	0.439* (0.031)	0.177* (0.043)	0.220* (0.044)	0.222* (0.040)	0.171* (0.037)	0.457* (0.025)	0.349* (0.024)	0.384* (0.034)	0.298* (0.040)	0.331* (0.030)	0.270* (0.027)
Secundaria (7 a 12 años de educación)	1.138* (0.054)	0.994* (0.054)	1.043* (0.063)	0.977* (0.095)	0.996* (0.068)	0.887* (0.060)	1.328* (0.022)	1.181* (0.022)	0.889* (0.037)	0.966* (0.040)	0.953* (0.027)	0.835* (0.024)	1.241* (0.033)	1.234* (0.032)	0.794* (0.043)	0.927* (0.047)	0.898* (0.041)	0.792* (0.039)	1.109* (0.032)	0.971* (0.030)	0.874* (0.038)	0.776* (0.055)	0.846* (0.037)	0.739* (0.032)
Terciaria (>12 años de educación)	0.170* (0.019)	0.110* (0.019)	0.061* (0.019)	0.090* (0.028)	0.086* (0.021)	0.085* (0.019)	0.085* (0.008)	0.066* (0.008)	0.063* (0.007)	0.034* (0.012)	0.078* (0.007)	0.084* (0.007)	0.038* (0.009)	0.044* (0.010)	0.060* (0.008)	0.056* (0.014)	0.069* (0.009)	0.073* (0.009)	0.206* (0.011)	0.138* (0.011)	0.094* (0.010)	0.082* (0.016)	0.117* (0.011)	0.122* (0.010)
Mujer	0.011* (0.004)	0.009* (0.004)	0.004 (0.004)	0.003 (0.006)	0.000 (0.004)	0.005 (0.004)	0.027* (0.001)	0.022* (0.001)	0.017* (0.001)	0.020* (0.002)	0.022* (0.001)	0.018* (0.001)	0.029* (0.002)	0.024* (0.002)	0.020* (0.002)	0.023* (0.002)	0.022* (0.002)	0.020* (0.002)	0.022* (0.002)	0.016* (0.002)	0.014* (0.002)	0.013* (0.002)	0.014* (0.002)	0.013* (0.002)
Experiencia	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)
Experiencia ²	0.741* (0.024)	0.646* (0.024)	0.605* (0.025)	0.565* (0.037)	0.543* (0.025)	0.508* (0.025)	0.244* (0.010)	0.172* (0.010)	0.195* (0.008)	0.172* (0.017)	0.160* (0.009)	0.164* (0.009)	0.154* (0.015)	0.143* (0.017)	0.095* (0.012)	0.076* (0.024)	0.074* (0.016)	0.120* (0.014)	0.528* (0.014)	0.394* (0.013)	0.369* (0.012)	0.323* (0.019)	0.307* (0.012)	0.288* (0.012)
Rural	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)

Variables	Perú										Sector formal					Sector informal							
	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)													
Constante	2.734* (0.069)	2.856* (0.069)	2.840* (0.075)	2.905* (0.116)	2.979* (0.071)	2.679* (0.026)	2.791* (0.026)	2.896* (0.036)	2.856* (0.043)	2.860* (0.028)	2.997* (0.026)	2.795* (0.036)	2.758* (0.035)	3.043* (0.044)	2.956* (0.050)	2.970* (0.042)	3.094* (0.041)	2.766* (0.038)	2.880* (0.035)	2.827* (0.039)	2.924* (0.059)	2.905* (0.038)	3.000* (0.036)
Obs.	23,951	21,226	19,775	13,199	20,339	69,366	66,247	69,642	46,130	71,682	70,696	44,074	39,493	41,911	28,651	43,655	43,549	55,219	52,974	52,235	33,898	54,054	52,598
R ²	0.214	0.173	0.166	0.146	0.139	0.326	0.291	0.207	0.224	0.229	0.218	0.336	0.315	0.228	0.250	0.247	0.241	0.192	0.148	0.119	0.096	0.103	0.100
Variables	El Salvador										Sector formal					Sector informal							
	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)													
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad) Primaria (1 a 6 años de educación)	0.149* (0.049)	0.255* (0.069)	0.109* (0.054)	0.107* (0.061)	0.074 (0.065)	0.268* (0.053)	0.241* (0.048)	0.193* (0.045)	0.274* (0.111)	0.161* (0.081)	-0.133 (0.194)	-0.090 (0.153)	0.016 (0.100)	0.015 (0.305)	-0.079 (0.134)	0.210* (0.038)	0.258* (0.056)	0.119* (0.043)	0.138* (0.055)	0.138* (0.055)	0.138* (0.055)	0.082 (0.054)	0.082 (0.054)
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.475* (0.056)	0.632* (0.078)	0.334* (0.058)	0.360* (0.065)	0.310* (0.068)	0.684* (0.053)	0.631* (0.042)	0.445* (0.045)	0.252* (0.115)	0.355* (0.081)	0.232 (0.167)	0.321* (0.131)	0.247* (0.098)	-0.116 (0.304)	0.051 (0.136)	0.581* (0.041)	0.601* (0.059)	0.354* (0.045)	0.406* (0.058)	0.406* (0.058)	0.406* (0.058)	0.295* (0.056)	0.295* (0.056)
Terciaria (>12 años de educación)	0.897* (0.075)	0.882* (0.107)	0.737* (0.064)	0.698* (0.072)	0.614* (0.074)	1.592* (0.056)	1.347* (0.045)	1.071* (0.046)	0.330* (0.117)	0.980* (0.082)	0.912* (0.167)	0.946* (0.134)	0.803* (0.098)	0.047 (0.305)	0.687* (0.136)	1.345* (0.047)	0.961* (0.071)	0.764* (0.048)	0.697* (0.063)	0.697* (0.063)	0.697* (0.063)	0.602* (0.059)	0.602* (0.059)
Mujer	0.514* (0.034)	0.299* (0.049)	0.350* (0.022)	0.269* (0.024)	0.333* (0.024)	0.144* (0.026)	0.248* (0.021)	0.237* (0.013)	0.175* (0.031)	0.200* (0.014)	-0.051 (0.058)	-0.067 (0.041)	0.088* (0.018)	0.174* (0.048)	0.079* (0.020)	0.481* (0.023)	0.438* (0.032)	0.370* (0.015)	0.276* (0.020)	0.276* (0.020)	0.276* (0.020)	0.372* (0.017)	0.372* (0.017)
Experiencia	0.026* (0.006)	0.024* (0.009)	0.007* (0.004)	0.004 (0.005)	0.011* (0.004)	0.038* (0.004)	0.028* (0.003)	0.019* (0.002)	0.014* (0.005)	0.025* (0.002)	0.022* (0.012)	0.032* (0.006)	0.016* (0.003)	-0.015* (0.008)	0.023* (0.003)	0.032* (0.003)	0.014* (0.005)	0.011* (0.003)	0.004 (0.004)	0.004 (0.004)	0.004 (0.004)	0.010* (0.003)	0.010* (0.003)
Experiencia ²	0.000* (0.000)	0.001* (0.000)	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000 (0.000)	0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	-0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000 (0.000)	0.000* (0.000)	0.001* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)
Rural	0.904* (0.034)	1.326* (0.050)	0.750* (0.024)	0.763* (0.024)	0.669* (0.025)	0.276* (0.025)	0.295* (0.022)	0.276* (0.015)	0.183* (0.032)	0.152* (0.017)	0.211* (0.075)	0.263* (0.064)	0.187* (0.026)	0.239* (0.064)	0.057* (0.029)	0.777* (0.023)	1.160* (0.035)	0.704* (0.017)	0.745* (0.020)	0.745* (0.020)	0.648* (0.019)	0.648* (0.019)	
Constante	0.445* (0.106)	0.205 (0.160)	1.220* (0.079)	1.039* (0.088)	1.024* (0.090)	0.247* (0.076)	0.705* (0.060)	1.185* (0.050)	1.559* (0.123)	1.111* (0.085)	1.374* (0.227)	1.133* (0.148)	1.566* (0.102)	1.882* (0.307)	1.538* (0.136)	0.387* (0.063)	0.770* (0.097)	1.319* (0.055)	1.127* (0.072)	1.127* (0.072)	1.277* (0.066)	1.277* (0.066)	
Obs.	11,098	13,134	19,908	17,859	18,906	8,380	10,733	19,218	11,788	17,258	1,764	4,956	9,419	6,731	7,755	19,893	21,783	31,839	24,173	30,001	30,001		
R ²	0.178	0.137	0.160	0.150	0.117	0.348	0.283	0.258	0.016	0.220	0.198	0.119	0.178	0.017	0.217	0.253	0.158	0.182	0.148	0.148	0.139		

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)						
	2004	2010	2019	2020	2021	2004	2010	2019	2020	2021	2004	2010	2019	2020	2021						
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)																					
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.030 (0.045)	0.021 (0.129)	0.115* (0.043)	0.112 (0.083)	0.214* (0.054)	0.231* (0.029)	0.153* (0.029)	0.139* (0.026)	0.184* (0.034)	0.103* (0.023)	0.166* (0.052)	0.171* (0.051)	0.106* (0.057)	0.036 (0.126)	0.086 (0.074)	0.096* (0.047)	0.136* (0.032)				
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.162* (0.063)	0.234 (0.162)	0.152* (0.050)	0.322* (0.093)	0.380* (0.060)	0.669* (0.034)	0.487* (0.032)	0.421* (0.027)	0.431* (0.038)	0.380* (0.025)	0.539* (0.056)	0.506* (0.056)	0.358* (0.059)	0.253* (0.125)	0.313* (0.075)	0.241* (0.054)	0.266* (0.036)				
Terciaria (>12 años de educación)	0.838* (0.126)	1.264* (0.216)	0.612* (0.080)	1.005* (0.238)	0.727* (0.085)	1.611* (0.044)	1.486* (0.038)	1.161* (0.030)	1.189* (0.046)	1.027* (0.031)	1.410* (0.062)	1.412* (0.058)	1.058* (0.060)	0.933* (0.128)	0.890* (0.077)	0.887* (0.181)	0.695* (0.055)				
Mujer	0.417* (0.038)	-0.121 (0.093)	0.338* (0.028)	0.237* (0.060)	0.122* (0.031)	0.140* (0.021)	0.115* (0.018)	0.076* (0.014)	0.076* (0.025)	0.058* (0.014)	0.126* (0.024)	0.049* (0.023)	0.079* (0.018)	-0.023 (0.031)	0.033* (0.018)	0.060* (0.033)	0.098* (0.018)				
Experiencia	0.018* (0.008)	0.043* (0.016)	0.019* (0.005)	0.040* (0.011)	0.017* (0.006)	0.036* (0.003)	0.028* (0.003)	0.029* (0.002)	0.024* (0.004)	0.023* (0.002)	0.034* (0.004)	0.025* (0.004)	0.029* (0.003)	0.023* (0.005)	0.023* (0.003)	0.018* (0.008)	0.018* (0.003)				
Experiencia ²	0.000* (0.000)	0.001* (0.000)	0.000* (0.000)	0.001* (0.000)	0.000* (0.000)	0.001* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)	0.000* (0.000)				
Rural	0.153* (0.038)	0.142* (0.082)	0.075* (0.027)	0.410* (0.048)	0.380* (0.032)	0.242* (0.018)	0.132* (0.016)	0.125* (0.013)	0.113* (0.019)	0.135* (0.013)	0.189* (0.024)	0.091* (0.025)	0.073* (0.017)	0.121* (0.031)	0.111* (0.020)	0.274* (0.028)	0.246* (0.019)				
Constante	1.403* (0.156)	0.559* (0.299)	-0.046 (0.095)	0.817* (0.202)	0.450* (0.105)	0.722* (0.059)	0.615* (0.053)	0.364* (0.038)	0.379* (0.061)	0.261* (0.038)	0.958* (0.079)	0.534* (0.072)	0.227* (0.063)	-0.070 (0.139)	-0.095 (0.080)	0.296* (0.134)	0.238* (0.059)				
Obs.	4.823	824	5.802	3.665	6.327	8.195	10.575	12.433	6.180	11.603	4.715	5.572	7.798	3.678	7.107	12.478	12.611				
R ²	0.089	0.198	0.089	0.120	0.093	0.419	0.432	0.331	0.311	0.277	0.374	0.410	0.292	0.234	0.194	0.137	0.140				
Uruguay																					
Variables	Cuenta propia					Asalariados (Públicos y Privados)					Sector formal					Sector informal					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
Nivel educativo (Base=Sin escolaridad)																					
Primaria (1 a 6 años de educación)	0.227 (0.163)	0.539* (0.151)	0.383* (0.170)	0.587 (0.414)	0.227 (0.163)	0.338* (0.160)	0.319* (0.068)	0.113 (0.086)	0.259 (0.325)	0.227 (0.163)	0.259 (0.224)	0.333* (0.069)	0.060 (0.091)	0.021 (0.212)	0.021 (0.212)	0.183 (0.131)	0.228* (0.128)	0.234* (0.131)	0.711* (0.370)		
Secundaria (7 a 12 años de educación)	0.614* (0.163)	0.700* (0.170)	0.621* (0.170)	0.825* (0.202)	0.614* (0.163)	0.771* (0.160)	0.809* (0.068)	0.362* (0.086)	0.470 (0.325)	0.614* (0.163)	0.658* (0.224)	0.809* (0.069)	0.280* (0.091)	0.214 (0.212)	0.214 (0.212)	0.445* (0.131)	0.413* (0.128)	0.403* (0.131)	0.845* (0.370)		

Terciana (>12 años de educación)	(0.167) 1.720** (0.171)	(0.184) 1.316** (0.184)	(0.170) 1.349** (0.171)	(0.416) 1.658** (0.418)	(0.160) 1.633** (0.161)	(0.068) 1.649** (0.069)	(0.086) 1.008** (0.086)	(0.325) 1.163** (0.326)	(0.224) 1.472** (0.225)	(0.069) 1.580** (0.070)	(0.091) 0.896** (0.091)	(0.212) 0.865** (0.212)	(0.134) 1.239** (0.144)	(0.129) 1.167** (0.159)	(0.132) 0.717** (0.135)	(0.372) 1.299** (0.378)
Mujer	(0.336** -0.103 **)	(0.255** 0.245** **)	(0.036) 0.021** **)	(0.036) 0.023** **)	(0.250** 0.163** **)	(0.086) 0.160** **)	(0.086) 0.143** **)	(0.326) 0.163** **)	(0.276** 0.123** **)	(0.091) 0.163** **)	(0.091) 0.149** **)	(0.212) 0.149** **)	(0.172** 0.183** **)	(0.208** 0.208** **)	(0.378) 0.185** **)	
Experiencia	(0.031) 0.021** **)	(0.093) 0.034** **)	(0.017) 0.019** **)	(0.036) 0.023** **)	(0.013) 0.041** **)	(0.008) 0.036** **)	(0.008) 0.026** **)	(0.016) 0.030** **)	(0.013) 0.044** **)	(0.008) 0.033** **)	(0.008) 0.024** **)	(0.016) 0.023** **)	(0.023) 0.016** **)	(0.024) 0.021** **)	(0.017) 0.023** **)	(0.036) 0.031** **)
Experiencia ²	(0.006) 0.000** **)	(0.018) 0.001** **)	(0.003) 0.000** **)	(0.007) 0.000** **)	(0.002) 0.001** **)	(0.001) 0.000** **)	(0.001) 0.000** **)	(0.003) 0.000** **)	(0.002) 0.001** **)	(0.001) 0.000** **)	(0.001) 0.000** **)	(0.003) 0.000** **)	(0.005) 0.000** **)	(0.005) 0.000** **)	(0.004) 0.000** **)	(0.007) 0.000** **)
Constante	(0.179) 4.285 0.210	(0.230) 686 0.088	(0.174) 9.673 0.177	(0.416) 2.696 0.174	(0.161) 12.332 0.277	(0.070) 34.010 0.262	(0.087) 29.251 0.196	(0.327) 7.447 0.211	(0.225) 11.663 0.270	(0.070) 30.338 0.250	(0.092) 32.232 0.176	(0.215) 8.338 0.179	(0.142) 5.650 0.081	(0.143) 4.542 0.069	(0.138) 8.361 0.049	(0.376) 2.208 0.054
Obs.	11,663															
R ²	0.270															

Nota: Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. Para Brasil y México los datos de 2022 son del segundo trimestre. Para los siguientes países y encuestas los datos no son estrictamente comparables: para Brasil, encuestas PNAD y PNADC; para Costa Rica, las encuestas EHPM y ENAHO; las encuestas EPH y EPHC de Paraguay; y para República Dominicana, los datos de las encuestas ENFT y ENFTC. Errores estándar robustos en paréntesis. *** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina (urbano) – EPH (2003, 2010, 2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2005, 2010, 2019, 2020, 2021), Brasil – PNAD (2003), PNADC (2012, 2019, 2020, 2021), Chile – CASEN (2006), ENE-ESI (2010, 2019, 2020, 2021), Colombia-GIEH (2007, 2010, 2019, 2021), Costa Rica-EHPM (2003, 2009), ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENFT (2000, 2009), ENFTC (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2007, 2010, 2019, 2021), Guatemala-ENEI (2003, 2010, 2019, 2021), Honduras – EPHM (2001, 2010, 2019, 2021), México – ENOE (2005, 2010, 2019, 2020, 2021, 2022), Perú – ENAHO (2004, 2010, 2019, 2020, 2021), Paraguay – EPH (2003, 2009), EPHC (2019, 2020, 2021), Uruguay – EHPM (2002, 2009, 2019, 2020, 2021), Uruguay – EPH (2003 (urbano), 2010, 2019, 2021).

I. Anexo 6. Correlaciones de variables educativas y características del hogar

Tabla A.4. Efecto marginal de la educación del jefe/a del hogar sobre la probabilidad de asistir a la escuelas por grupo de edad, América Latina, circa 2005-2021

Variables	Argentina																			
	6 a 11 años					12 a 14 años					15 a 17 años					18 a 23 años				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0091*	0.0029	-0.0007	-0.0111	0.0030	0.0221*	0.0260*	-0.0025	0.0052	0.0030	0.0389*	0.0411*	0.0283*	0.0457*	-0.0253	0.0071	0.0319	0.0363	0.0553	0.0317
	(0.0041)	(0.0039)	(0.0048)	(0.0100)	(0.0056)	(0.0085)	(0.0132)	(0.0052)	(0.0089)	(0.0064)	(0.0236)	(0.0239)	(0.0167)	(0.0233)	(0.0192)	(0.0263)	(0.0220)	(0.0223)	(0.0340)	(0.0312)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.0093**	0.0053	0.0057	-0.0068	-0.0020	0.0326**	-0.0330	0.0190**	0.0157*	0.0209*	0.0991*	0.0852*	0.0801**	0.0323	0.0677*	0.2414**	0.2153**	0.1552*	0.1569**	0.0926*
	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	*
Secundaria alta	0.0028)	0.0039)	0.0058)	0.0087)	0.0120)	0.0074)	0.0214)	0.0070)	0.0066)	0.0109)	0.0259)	0.0252)	0.0156)	0.0242)	0.0188)	0.0288)	0.0267)	0.0270)	0.0404)	0.0384)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	-0.0003	0.0001	0.0036	-0.0080	0.0080	0.0311**	0.0136**	0.0184**	0.0131*	0.0203**	0.1363**	0.1293**	0.0765**	0.0561**	0.0482**	0.4084**	0.4056**	0.3676**	0.3881**	0.2760**
	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**
Condición de actividad del jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	0.0052	0.0080**	**		0.0053	0.0126		-0.0010			0.0152	0.0127	-0.0140	-0.1099	-0.0231	-0.0047	-0.0525	0.0212	-0.0259	0.0188
Desocupado	0.0039)	0.0049)	0.0071)	0.0079)	0.0127)	0.0101)	0.0105	-0.0074	-0.0042	-0.0215	0.0523)	0.0404)	0.0346)	0.0813)	0.0566)	0.0542)	0.0555)	0.0512)	0.0705)	0.0855)
Inactivo	0.0010	-0.0074	-0.0059	-0.0119	-0.0175	-0.0111	0.0105	-0.0074	-0.0042	-0.0215	-0.0479	-0.0152	-0.0058	-0.0132	-0.0639	0.0127	-0.0499*	-0.0160	0.0030	-0.0613
	(0.0055)	(0.0074)	(0.0095)	(0.0147)	(0.0107)	(0.0156)	(0.0106)	(0.0082)	(0.0081)	(0.0208)	(0.0537)	(0.0326)	(0.0238)	(0.0269)	(0.0456)	(0.0341)	(0.0295)	(0.0301)	(0.0434)	(0.0494)
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	-0.0041	-0.0031	0.0007	0.0002	-0.0174	0.0202**	-0.0016	-0.0039	-0.0050	-0.0021	0.0031	0.0170	-0.0119	0.0062	-0.0075	0.0413	0.0201	0.0035	0.0480	-0.0117
45 a 64	(0.0047)	(0.0049)	(0.0071)	(0.0079)	(0.0127)	(0.0103)	(0.0105)	(0.0060)	(0.0058)	(0.0094)	(0.0255)	(0.0210)	(0.0160)	(0.0239)	(0.0203)	(0.0291)	(0.0252)	(0.0239)	(0.0404)	(0.0356)
>65 años	0.0054	-0.0283	-0.0003	-0.0276	-0.0127	0.0181*	-0.0787	-0.0109	-0.0422	0.0025	0.0900**	0.0600	0.0183	0.0473*	0.0433*	0.2268*	0.2002*	0.1428**	0.1569*	0.1652*
	**	**	**	**	**	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	*	**
Hipótesis del Jefe del Hogar	-0.0072	-0.0151*	-0.0011	0.0099	0.0051	0.0075)	0.0500)	0.0145)	0.0415)	0.0080)	0.0555)	0.0376)	0.0320)	0.0255)	0.0261)	0.0534)	0.0443)	0.0407)	0.0653)	0.0630)
	(0.0087)	(0.0082)	(0.0110)	(0.0093)	(0.0094)	0.0130	0.0012	-0.0072	-0.0057	-0.0148	0.0271	0.0855*	0.0468*	0.0294	0.0988**	0.2243**	0.1102**	0.2058**	0.1155**	0.1751**
	**	**	**	**	**	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	**	**
Obs.	5.154	5.584	5.256	3.604	4.198	2.638	3.073	2.641	1.851	2.119	2.483	3.093	2.718	2.024	2.309	4.398	5.533	4.927	3.784	4.272

Variables	Bolivia																			
	6 a 11 años					12 a 14 años					15 a 17 años					18 a 23 años				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0126	-0.0087	0.0041	-0.0041	0.0010	0.0190	0.0003	0.0297*	-0.0031	0.0079	-0.0241	-0.0166	-0.0083	-0.0299*	0.0025	-0.0644*	-0.0299	-0.0106	0.0364	-0.0121
	(0.0128)	(0.0069)	(0.0036)	(0.0060)	(0.0041)	(0.0196)	(0.0143)	(0.0126)	(0.0120)	(0.0090)	(0.0316)	(0.0207)	(0.0170)	(0.0179)	(0.0113)	(0.0348)	(0.0224)	(0.0212)	(0.0240)	(0.0214)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.0486**	0.0193**	0.0056	-0.0142*	0.0100*	0.0430**	0.0367**	0.0404*	0.0210*	0.0192*	0.1069*	0.1351**	0.0432*	0.0671**	0.0459**	0.1483**	0.1244**	0.0586*	0.0656*	0.1395**
	**	**	**	*	**	**	**	*	*	*	**	**	*	**	**	**	**	*	*	**
Secundaria alta	0.0091)	0.0052)	0.0040)	0.0075)	0.0037)	0.0147)	0.0118)	0.0109)	0.0107)	0.0110)	0.0272)	0.0170)	0.0175)	0.0175)	0.0116)	0.0383)	0.0237)	0.0233)	0.0267)	0.0250)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.0328**	0.0221*	0.0124**	-0.0079	0.0101*	0.0497*	0.0438**	0.0445**	0.0388**	0.0378*	0.0668**	0.1245**	0.0746**	0.0850**	0.0709**	0.2678**	0.3180**	0.1744**	0.2177**	0.3333**
	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**
Obs.	0.107)	0.0061)	0.0034)	0.0080)	0.0041)	0.0124)	0.0131)	0.0124)	0.0083)	0.0072)	0.0404)	0.0217)	0.0139)	0.0168)	0.0094)	0.0406)	0.0243)	0.0240)	0.0258)	0.0226)

Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=Ocupado)	Brasil																		
	6 a 11 años				12 a 14 años				15 a 17 años				18 a 23 años						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0035	0.0066*	0.0012	-0.0004	0.0005	0.0004	0.0035	0.0066*	0.0012	-0.0004	0.0005	0.0004	0.0193*	-0.0058	0.0090	0.0119	0.0051	0.0125*	
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.0029	0.0028	0.0028	0.0020	0.0024	0.0022	0.0029	0.0028	0.0028	0.0020	0.0024	0.0022	0.0068	0.0081	0.0073	0.0109	0.0091	0.0081	0.0081
Possecundaria, terciaria (>12 años)	0.0384*	0.0149*	0.0122*	0.0012	0.0087*	0.0088*	0.0384*	0.0149*	0.0122*	0.0012	0.0087*	0.0088*	0.3556*	0.3172*	0.2802*	0.3115*	0.2935*	0.2847**	0.2847**
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=Ocupado)	-0.0119*	-0.0068	-0.0031	-0.0033	0.0046*	0.0017	-0.0119*	-0.0068	-0.0031	-0.0033	0.0046*	0.0017	0.0096	0.0116	0.0098	0.0125	0.0123	0.0106	0.0106
Inactivo	0.0112*	0.0079*	0.0031	0.0022	0.0029	0.0023	0.0112*	0.0079*	0.0031	0.0022	0.0029	0.0023	0.0368*	0.0238*	-0.0101	0.0109	0.0005	-0.0113	-0.0113
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	0.0076*	-0.0032	0.0009	0.0025	-0.0020	-0.0024	0.0076*	-0.0032	0.0009	0.0025	-0.0020	-0.0024	0.0068	0.0081	0.0074	0.0109	0.0094	0.0082	0.0082
>65 años	0.0031	0.0027	0.0020	0.0022	0.0023	0.0018	0.0031	0.0027	0.0020	0.0022	0.0023	0.0018	0.0062	0.0072	0.0070	0.0098	0.0087	0.0076	0.0076
Hijo/a del jefe del hogar	-0.0052	0.0009	-0.0015	0.0024	-0.0021	0.0006	-0.0052	0.0009	-0.0015	0.0024	-0.0021	0.0006	0.1070*	0.1692*	0.1520*	0.1207*	0.1284*	0.1329*	0.1329*
Rural	0.0148*	-0.0004	0.0014	0.0046*	-0.0001	0.0004	0.0148*	-0.0004	0.0014	0.0046*	-0.0001	0.0004	0.0380*	0.0392*	0.0583*	0.0486*	0.0388*	0.0386*	0.0386*
Obs.	2.666	4.434	4.727	4.530	5.126	1.280	2.202	2.052	2.122	1.977	2.231	1.122	4.398	5.533	4.927	3.784	4.272	4.272	4.272

Obs.	Chile												Obs.											
	6 a 11 años			12 a 14 años			15 a 17 años			18 a 23 años														
	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)												
	21.532	25.080	25.176	18.892	20.223	21.532	25.080	25.176	15.951	18.892	20.223	22.477	24.682	25.538	16.563	19.523	21.021	38.824	37.525	43.144	28.064	32.997	34.640	
Variables	Chile																							
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0016 (0.0029)	0.0041 (0.0093)	-0.0040 (0.0073)		0.0002 (0.0034)	-0.0011 (0.0029)	0.0202* (0.0096)		0.0018 (0.0095)	0.0137* (0.0071)	-0.0070 (0.0105)		-0.0066 (0.0120)	-0.0149 (0.0099)	-0.0164 (0.0174)			-0.0066 (0.0120)	-0.0149 (0.0099)	-0.0164 (0.0174)				
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.0047 (0.0030)	0.0084* (0.0031)	-0.0128 (0.0083)		0.0174* (0.0047)	0.0068 (0.0042)	-0.0057 (0.0110)		0.0723* (0.0100)	0.0436* (0.0093)	0.0057 (0.0123)		0.1832* (0.0119)	0.1310* (0.0115)	0.0850* (0.0194)			0.1832* (0.0119)	0.1310* (0.0115)	0.0850* (0.0194)				
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.0118* (0.0026)	-0.0077 (0.0110)	-0.0166* (0.0093)		0.0249* (0.0040)	0.0089* (0.0040)	-0.0007 (0.0117)		0.1115* (0.0103)	0.0637* (0.0099)	0.0130 (0.0126)		0.4002* (0.0160)	0.3312* (0.0131)	0.2345* (0.0145)			0.4002* (0.0160)	0.3312* (0.0131)	0.2345* (0.0145)				
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	0.0019 (0.0033)	0.0122* (0.0051)	-0.0119 (0.0135)		0.0094* (0.0045)	0.0046* (0.0026)	-0.0052 (0.0153)		0.0676* (0.0312)	-0.0234 (0.0252)	0.0096 (0.0145)		-0.0387 (0.0319)	0.0595* (0.0257)	0.0176 (0.0222)			-0.0387 (0.0319)	0.0595* (0.0257)	0.0176 (0.0222)				
Inactivo	0.0117* (0.0056)	0.0082 (0.0051)	-0.0057 (0.0091)		-0.0041 (0.0056)	0.0042* (0.0022)	-0.0052 (0.0157)		0.0477* (0.0195)	-0.0012 (0.0089)	0.0002 (0.0110)		-0.0312* (0.0163)	0.0016 (0.0139)	-0.0083 (0.0143)			-0.0312* (0.0163)	0.0016 (0.0139)	-0.0083 (0.0143)				
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	0.0040 (0.0030)	0.0110* (0.0054)	-0.0035 (0.0093)		0.0102* (0.0057)	0.0005 (0.0027)	0.0008 (0.0097)		0.0339* (0.0098)	0.0149* (0.0081)	0.0264* (0.0114)		0.0595* (0.0123)	0.0557* (0.0114)	0.0302* (0.0156)			0.0595* (0.0123)	0.0557* (0.0114)	0.0302* (0.0156)				
>65 años	0.0099* (0.0035)	0.0133* (0.0059)	0.0259* (0.0135)		0.0182* (0.0065)	0.0034 (0.0039)	0.0157 (0.0190)		0.0925* (0.0125)	0.0314* (0.0124)	0.0138 (0.0231)		0.2249* (0.0212)	0.2089* (0.0189)	0.1921* (0.0191)			0.2249* (0.0212)	0.2089* (0.0189)	0.1921* (0.0191)				
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.0020 (0.0034)	0.0076 (0.0047)	0.0107 (0.0107)		0.0100 (0.0064)	0.0025 (0.0045)	0.0015 (0.0145)		0.0560* (0.0119)	0.0285* (0.0105)	0.0339* (0.0150)		0.1901* (0.0135)	0.1594* (0.0141)	0.1250* (0.0157)			0.1901* (0.0135)	0.1594* (0.0141)	0.1250* (0.0157)				
Rural	0.0663* (0.0016)	0.0079* (0.0041)	0.0387* (0.0101)		0.0022 (0.0032)	0.0043 (0.0034)	0.0435* (0.0133)		0.0215* (0.0068)	0.0309* (0.0090)	-0.0196 (0.0160)		0.0669* (0.0101)	-0.0222* (0.0125)	0.0554* (0.0184)			0.0669* (0.0101)	-0.0222* (0.0125)	0.0554* (0.0184)				
Obs.	25.472	16.856	14.692		14.878	8.367	7.496		15.988	8.854	7.434		25.376	18.655	15.760			25.376	18.655	15.760				
Variables	Colombia																							
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0212* (0.0116)	0.0073 (0.0077)	-0.0126 (0.0078)		-0.0062 (0.0179)	0.0238* (0.0140)	0.0092 (0.0180)		0.0268 (0.0247)	0.0062 (0.0227)	-0.0043 (0.0273)		-0.0090 (0.0204)	0.0309 (0.0208)	-0.0301 (0.0224)			-0.0090 (0.0204)	0.0309 (0.0208)	-0.0301 (0.0224)				
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.0128 (0.0132)	0.0120 (0.0088)	0.0323* (0.0078)		0.0135 (0.0262)	0.0549* (0.0133)	0.0210 (0.0189)		0.0114 (0.0330)	0.1196* (0.0235)	0.0537* (0.0302)		0.1131* (0.0265)	0.1609* (0.0266)	0.1147* (0.0249)			0.1131* (0.0265)	0.1609* (0.0266)	0.1147* (0.0249)				
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.0207 (0.0138)	0.0232* (0.0086)	0.0352* (0.0087)		0.0656* (0.0165)	0.0478* (0.0162)	0.0376* (0.0180)		0.1252* (0.0268)	0.1384* (0.0296)	0.1070* (0.0362)		0.3919* (0.0296)	0.3347* (0.0299)	0.3434* (0.0310)			0.3919* (0.0296)	0.3347* (0.0299)	0.3434* (0.0310)				
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	-0.0238 (0.0016)	-0.0055 (0.0041)	0.0006 (0.0125)		-0.0855 (0.0032)	0.0188 (0.0034)	-0.0334 (0.0133)		-0.1239 (0.0068)	-0.0202 (0.0090)	0.0031 (0.0160)		0.1024* (0.0101)	-0.0521 (0.0125)	0.0153 (0.0184)			0.1024* (0.0101)	-0.0521 (0.0125)	0.0153 (0.0184)				

	2000*					2009*					2019*					2000*					2009*					2019*					2020*														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)										
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0131	-0.0092	0.0007	0.0350*		-0.0277	0.0060	0.0048	0.0167		0.0164	0.0098	-0.0096	-0.0122		0.0089*		0.0307	0.0179	0.0165	0.0265	(0.0260)	0.0278	(0.0278)	(0.0296)	0.0983*	0.0934*	0.0914*	0.1351*	**	0.0889*		0.0265	0.0179	0.0165	0.0265	(0.0260)	0.0278	(0.0278)	(0.0296)					
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.0126	(0.0080)	(0.0089)	(0.0166)		0.0146	(0.0133)	(0.0128)	(0.0172)		(0.0246)	(0.0244)	(0.0210)	(0.0331)		0.0859*	0.0516*	0.0129	-0.0204	**	0.0309	(0.0315)	(0.0300)	(0.0325)	(0.0346)	0.3051*	0.2732*	0.2157*	0.2249*	**	0.1178*	0.0693*	-0.0040	0.0592	**	0.0310	(0.0338)	(0.0374)	(0.0446)	**	0.0309	(0.0315)	(0.0300)	(0.0325)	(0.0346)
Possecundaria, terciaria (>12 años)	0.0462*	0.0264*	0.0288*	0.0571*	**	0.0172	0.0301*	0.0301*	0.0627*	**	0.0236	0.0267	-0.0040	0.0592	**	0.1178*	0.0693*	-0.0040	0.0592	**	0.0309	(0.0315)	(0.0300)	(0.0325)	(0.0346)	0.3051*	0.2732*	0.2157*	0.2249*	**	0.1178*	0.0693*	-0.0040	0.0592	**	0.0310	(0.0338)	(0.0374)	(0.0446)	**	0.0309	(0.0315)	(0.0300)	(0.0325)	(0.0346)
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=Ocupado)	0.0114	(0.0087)	(0.0088)	(0.0179)		(0.0159)	(0.0142)	(0.0143)			(0.0249)	(0.0370)	(0.0321)	(0.0442)		-0.0022	-0.0100	-0.0045	0.4045*	**	-0.0673	-0.0728	-0.0245	0.0051	**	(0.0310)	(0.0338)	(0.0374)	(0.0446)	**	(0.0310)	(0.0338)	(0.0374)	(0.0446)	**	-0.0673	-0.0728	-0.0245	0.0051	**					
Desocupado	-0.0174	-0.0089	-0.0021	0.0458		-0.0044	0.0012	-0.0164	-0.1225		(0.0468)	(0.0435)	(0.0687)	(0.1189)		(0.0468)	(0.0435)	(0.0687)	(0.1189)		(0.0305)	(0.0516)	(0.0819)	(0.0918)		(0.0305)	(0.0516)	(0.0819)	(0.0918)		(0.0305)	(0.0516)	(0.0819)	(0.0918)		(0.0305)	(0.0516)	(0.0819)	(0.0918)		(0.0305)	(0.0516)	(0.0819)	(0.0918)	
Inactivo	0.0162	0.0108	0.0177*	0.0070		0.0167	0.0193	0.0191	0.0211		-0.0035	0.0282	0.0328	-0.0355		-0.0011	0.0053	-0.0109	-0.0002		-0.0011	0.0053	-0.0109	-0.0002		(0.0340)	(0.0329)	(0.0375)	(0.0375)		(0.0340)	(0.0329)	(0.0375)	(0.0375)		(0.0340)	(0.0329)	(0.0375)	(0.0375)		(0.0340)	(0.0329)	(0.0375)	(0.0375)	
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	-0.0071	-0.0105	0.0297*	0.0600*	**	0.0054	-0.0018	0.0302*	0.0275		-0.0147	-0.0260	0.0395*	0.0057		0.0457*	0.0230	0.0730*	0.0709*	**	0.0457*	0.0230	0.0730*	0.0709*	**	(0.0457)	(0.0230)	(0.0730)	(0.0709)	**	(0.0457)	(0.0230)	(0.0730)	(0.0709)	**	(0.0457)	(0.0230)	(0.0730)	(0.0709)	**					
45 a 64	(0.0112)	(0.0088)	(0.0086)	(0.0202)		(0.0118)	(0.0142)	(0.0162)	(0.0200)		(0.0219)	(0.0225)	(0.0216)	(0.0332)		(0.0265)	(0.0264)	(0.0285)	(0.0303)		(0.0265)	(0.0264)	(0.0285)	(0.0303)		(0.0265)	(0.0264)	(0.0285)	(0.0303)		(0.0265)	(0.0264)	(0.0285)	(0.0303)											
>65 años	-0.0390	-0.0202	0.0167	0.0429		-0.0195	0.0325*	0.0297	-0.0010		0.0601*	-0.0365	0.0092	0.0582		0.1241*	0.0949*	0.1455*	0.1199*	**	0.1241*	0.0949*	0.1455*	0.1199*	**	0.1959*	0.1245*	0.1506*	0.1105*	**	0.1959*	0.1245*	0.1506*	0.1105*	**	0.1959*	0.1245*	0.1506*	0.1105*	**					
Hijo/a del Jefe del Hogar	-0.0288*	0.0017	0.0141	0.0457*		0.0339*	0.0429*	0.0462*			(0.0258)	(0.0294)	(0.0274)	(0.0402)		(0.0255)	(0.0271)	(0.0312)	(0.0346)		(0.0255)	(0.0271)	(0.0312)	(0.0346)		(0.0255)	(0.0271)	(0.0312)	(0.0346)		(0.0255)	(0.0271)	(0.0312)	(0.0346)											
Rural	0.0266*	0.0174*	0.0081	-0.0110		-0.0115	0.0228*	0.0385*	-0.0111		0.0915*	-0.0297	0.0477*	0.0672*		0.1435*	0.1037*	-0.0186	0.0639*	**	0.1435*	0.1037*	-0.0186	0.0639*	**	(0.0246)	(0.0230)	(0.0287)	(0.0308)	**	(0.0246)	(0.0230)	(0.0287)	(0.0308)	**	(0.0246)	(0.0230)	(0.0287)	(0.0308)	**					
Obs.	3.103	3.975	2.273	1.848		1.411	1.997	1.106	924		1.336	2.008	1.127	920		2.269	3.015	1.883	1.566		2.269	3.015	1.883	1.566																					

	6 a 11 años					12 a 14 años					15 a 17 años					18 a 23 años				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.034	-0.0061	-0.0033	0.0059	-0.0059	0.0174	-0.0097	0.0064	-0.0014	-0.0037	-0.0031	0.0072	0.0416*	-0.0259	0.0105	-0.0015	0.0051	0.0202	0.0304	0.0321
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	(0.0067)	(0.0044)	(0.0057)	(0.0076)	(0.0087)	(0.0177)	(0.0101)	(0.0091)	(0.0101)	(0.0083)	(0.0209)	(0.0155)	(0.0186)	(0.0239)	(0.0189)	(0.0173)	(0.0168)	(0.0191)	(0.0256)	(0.0247)
Possecundaria, terciaria (>12 años)	0.0290*	0.0100*	0.0066	0.0054	0.0318*	0.1654*	0.0619*	0.0361*	0.0374*	0.0262*	0.2215*	0.1208*	0.0771*	0.0882*	0.0913*	0.1968*	0.1762*	0.1768*	0.1768*	0.1221*
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=Ocupado)	(0.0059)	(0.0039)	(0.0052)	(0.0087)	(0.0135)	(0.0162)	(0.0090)	(0.0078)	(0.0100)	(0.0103)	(0.0253)	(0.0156)	(0.0183)	(0.0239)	(0.0208)	(0.0232)	(0.0213)	(0.0212)	(0.0259)	(0.0240)
Inactivo	0.0462*	0.0186*	0.0187*	0.0196*	0.0351*	0.2092*	0.0695*	0.0424*	0.0429*	0.0384*	0.2714*	0.1574*	0.1099*	0.0766*	0.1093*	0.3635*	0.3037*	0.3151*	0.3090*	0.2605*
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	-0.0060	0.0015	-0.0043	0.0335*	0.0196*	0.0039	-0.0109	-0.0035	0.0207*	-0.0010	0.0088	-0.0074	-0.0020	0.0062	-0.0276	0.0482*	0.0265*	0.0283*	0.0410*	0.0538*

	Guatemala														Honduras																						
	6 a 11 años				12 a 14 años				15 a 17 años				18 a 23 años				6 a 11 años				12 a 14 años				15 a 17 años				18 a 23 años								
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)									
>65 años	(0.0059)	(0.0036)	(0.0057)	(0.0090)	(0.0089)	(0.0132)	(0.0085)	(0.0091)	(0.0117)	(0.0108)	(0.0167)	(0.0126)	(0.0169)	(0.0232)	(0.0200)	(0.0863)	(0.0150)	(0.0160)	(0.0186)	(0.0235)	(0.0244)	(0.0150)	(0.0160)	(0.0186)	(0.0235)	(0.0244)	(0.0863)	(0.0150)	(0.0160)	(0.0186)	(0.0235)	(0.0244)	(0.0150)	(0.0160)	(0.0186)	(0.0235)	(0.0244)
Hijo/a del Jefe del Hogar	(0.0041)	(-0.0023)	(0.0122)	(0.0343)	(0.0306)	(0.0077)	(-0.0171)	(0.0249)	(0.0290)	(0.0303)	(0.0666)	(0.0349)	(0.0613)	(0.0618)	(-0.0144)	(0.0256)	(0.0256)	(0.0250)	(0.0329)	(0.0418)	(0.0363)	(0.0256)	(0.0250)	(0.0329)	(0.0418)	(0.0363)	(0.1899)	(0.1471)	(0.1534)	(0.1656)	(0.1072)	(0.0256)	(0.0250)	(0.0329)	(0.0418)	(0.0363)	
Rural	(0.0058)	(0.0039)	(0.0100)	(0.0229)	(0.0052)	(0.0357)	(0.0012)	(0.0299)	(0.040)	(0.0285)	(0.1316)	(0.0821)	(0.0822)	(0.1029)	(0.0446)	(0.0162)	(0.0162)	(0.0167)	(0.0199)	(0.0259)	(0.0239)	(0.0162)	(0.0167)	(0.0199)	(0.0259)	(0.0239)	(0.1606)	(0.1088)	(0.0579)	(0.0811)	(0.0690)	(0.0162)	(0.0167)	(0.0199)	(0.0259)	(0.0239)	
Obs.	11,855	10,041	6,139	3,043	8,728	5,863	5,561	3,419	1,693	5,178	5,278	5,570	3,668	1,747	5,116	7,883	8,543	5,835	3,131	9,377	7,883	8,543	5,835	3,131	9,377						7,883	8,543	5,835	3,131	9,377		
Guatemala																																					
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)									
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	(0.0621)	(0.0808)	(-0.0316)	(-0.0113)	(0.0375)	(0.0307)	(0.0277)	(0.0250)	(0.0016)	(0.0239)	(-0.0290)	(0.0638)	(0.0451)	(0.0028)	(0.0174)	(-0.0193)	(0.0488)	(0.0447)	(0.0376)	(0.0373)	(0.0338)	(0.0373)	(0.0206)	(0.0213)	(0.0338)	(0.0373)	(0.0206)	(0.0213)	(0.2621)	(0.2284)	(0.1646)	(0.1634)					
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos; Secundaria alta)	(0.0471)	(0.0374)	(0.0276)	(0.0232)	(0.183)	(0.0374)	(0.0276)	(0.0232)	(0.0294)	(0.0224)	(0.0309)	(0.0190)	(0.0543)	(0.0366)	(0.0401)	(0.0368)	(0.0543)	(0.0366)	(0.0401)	(0.0368)	(0.4305)	(0.3185)	(0.3196)	(0.3885)	(0.0568)	(0.0458)	(0.0291)	(0.0280)	(0.4305)	(0.3196)	(0.3885)	(0.4418)					
Possecundaria, terciaria (>12 años)	(0.0244)	(0.0554)	(0.0475)	(0.0377)	(0.0899)	(0.0899)	(0.0554)	(0.0377)	(0.0244)	(0.0554)	(0.0475)	(0.0377)	(0.0515)	(0.0599)	(0.0399)	(0.0515)	(0.0599)	(0.0399)	(0.0515)	(0.0599)	(0.0399)	(0.0587)	(0.0646)	(0.0503)	(0.0472)	(0.0587)	(0.0646)	(0.0503)	(0.0472)	(0.0587)	(0.0646)	(0.0503)	(0.0472)				
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=Ocupado)	(0.1518)	(-0.1409)	(0.0615)	(-0.0262)	(0.1518)	(-0.1409)	(0.0615)	(-0.0262)	(-0.2292)	(0.0899)	(-0.124)	(0.0360)	(0.3970)	(-0.186)	(-0.2457)	(-0.0769)	(0.3970)	(-0.186)	(-0.2457)	(-0.0769)	(-0.426)	(-0.1752)	(-0.0065)	(-0.0415)	(-0.426)	(-0.1752)	(-0.0065)	(-0.0415)	(-0.426)	(-0.1752)	(-0.0065)	(-0.0415)					
Desocupado	(0.0687)	(0.0853)	(0.1306)	(0.0891)	(0.0687)	(0.0853)	(0.1306)	(0.0891)	(0.1807)	(-0.0077)	(0.0179)	(0.0358)	(0.1408)	(0.1140)	(0.1347)	(0.1399)	(0.1408)	(0.1140)	(0.1347)	(0.1399)	(0.0852)	(0.0565)	(0.0889)	(0.0819)	(0.0852)	(0.0565)	(0.0889)	(0.0819)	(0.0852)	(0.0565)	(0.0889)	(0.0819)					
Inactivo	(0.0219)	(0.0334)	(-0.0652)	(0.0621)	(0.0219)	(0.0334)	(-0.0652)	(0.0621)	(-0.0626)	(-0.0077)	(0.0179)	(0.0358)	(0.0537)	(0.1341)	(0.0066)	(0.0666)	(0.0537)	(0.1341)	(0.0066)	(0.0666)	(0.209)	(-0.1003)	(0.0553)	(0.0145)	(0.209)	(-0.1003)	(0.0553)	(0.0145)	(0.209)	(-0.1003)	(0.0553)	(0.0145)					
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	(0.0016)	(0.0899)	(-0.0124)	(0.0360)	(0.0016)	(0.0899)	(-0.0124)	(0.0360)	(-0.0444)	(0.0509)	(-0.0483)	(-0.0286)	(-0.0808)	(-0.0174)	(-0.0377)	(0.0788)	(-0.0808)	(-0.0174)	(-0.0377)	(0.0788)	(0.0631)	(-0.0173)	(-0.0377)	(-0.0050)	(0.0631)	(-0.0173)	(-0.0377)	(-0.0050)	(0.0631)	(-0.0173)	(-0.0377)	(-0.0050)					
>65 años	(0.0329)	(0.0249)	(0.0247)	(0.0216)	(0.0329)	(0.0249)	(0.0247)	(0.0216)	(0.0448)	(0.0241)	(0.0263)	(0.0253)	(0.0444)	(0.0349)	(0.0290)	(0.0308)	(0.0444)	(0.0349)	(0.0290)	(0.0308)	(0.0359)	(0.0259)	(0.0194)	(0.0207)	(0.0359)	(0.0259)	(0.0194)	(0.0207)	(0.0359)	(0.0259)	(0.0194)	(0.0207)					
Hijo/a del Jefe del Hogar	(0.2304)	(0.1184)	(0.0827)	(0.0935)	(0.2304)	(0.1184)	(0.0827)	(0.0935)	(-0.0180)	(-0.0593)	(-0.0256)	(-0.0761)	(0.0528)	(0.0140)	(-0.0267)	(0.1342)	(0.0528)	(0.0140)	(-0.0267)	(0.1342)	(0.0960)	(-0.0071)	(0.0563)	(0.0082)	(0.0960)	(-0.0071)	(0.0563)	(0.0082)	(0.0960)	(-0.0071)	(0.0563)	(0.0082)					
Rural	(-0.0275)	(-0.0295)	(0.0667)	(0.0069)	(-0.0275)	(-0.0295)	(0.0667)	(0.0069)	(0.0378)	(0.0694)	(0.0558)	(0.0451)	(0.0892)	(0.0695)	(0.0659)	(0.0611)	(0.0892)	(0.0695)	(0.0659)	(0.0611)	(0.2084)	(0.2447)	(0.1186)	(0.1276)	(0.2084)	(0.2447)	(0.1186)	(0.1276)	(0.2084)	(0.2447)	(0.1186)	(0.1276)					
Obs.	1,587	2,959	2,692	3,003	1,587	2,959	2,692	3,003	955	1,353	1,351	1,330	833	1,174	1,411	1,443	833	1,174	1,411	1,443	(0.0439)	(0.0218)	(0.0246)	(0.0214)	(0.0439)	(0.0218)	(0.0246)	(0.0214)	(0.0439)	(0.0218)	(0.0246)	(0.0214)					
Honduras																																					
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)									
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	(0.0355)	(0.0001)	(0.0053)	(-0.0337)	(0.0355)	(0.0001)	(0.0053)	(-0.0337)	(-0.0374)	(-0.0259)	(-0.0496)	(-0.0371)	(-0.0103)	(-0.0205)	(0.0015)	(0.0140)	(-0.0103)	(-0.0205)	(0.0015)	(0.0140)	(0.0284)	(0.0202)	(0.0326)	(0.0309)	(0.0284)	(0.0202)	(0.0326)	(0.0309)	(0.0284)	(0.0202)	(0.0326)	(0.0309)					

Variables	Paraguay										Perú																					
	6 a 11 años			12 a 14 años			15 a 17 años			18 a 23 años			6 a 11 años			12 a 14 años			15 a 17 años			18 a 23 años										
	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)	(1)	(2)	(3)	(4)
Hijo/a del Jefe del Hogar	(0.0002)	(0.0056)	(0.0044)	(0.0077)	(0.0054)	(0.0050)	(0.0109)	(0.0140)	(0.0099)	(0.0123)	(0.0113)	(0.0102)	(0.0171)	(0.0168)	(0.0136)	(0.0260)	(0.0140)	(0.0153)	(0.0159)	(0.0153)	(0.0145)	(0.0280)	(0.0153)	(0.0159)	(0.0160)	(0.0259)	(0.0340)	(0.0209)	(0.0149)	(0.0153)	(0.0149)	
Rural	(0.0045)	(0.0069)	-0.0012	-0.0047	(0.0071)	(0.0049)	(0.0175)	(0.0111)	(0.0029)	(0.0063)	-0.0072	-0.0057	(0.1713)	(0.1396)	(0.0883)	(0.1204)	(0.0959)	(0.0791)	(0.2360)	(0.2259)	(0.2340)	(0.2090)	(0.2170)	(0.2360)	(0.2259)	(0.2340)	(0.2090)	(0.2170)	(0.2090)	(0.2170)	(0.2090)	
Obs.	49.751	45.113	40.169	28.634	41.341	38.543	26.700	22.859	20.918	14.920	21.787	20.184	25.168	23.837	21.320	15.319	21.492	20.602	39.442	38.953	37.163	27.020	39.459	39.442	38.953	37.163	27.020	39.459	39.442	38.953	37.163	
Variables	6 a 11 años			12 a 14 años			15 a 17 años			18 a 23 años			6 a 11 años			12 a 14 años			15 a 17 años			18 a 23 años										
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	(0.0111)	(-0.0120)	(-0.0051)	(-0.0000)	(-0.0083)	(0.0101)	(0.0033)	(0.0096)	(-0.0053)	(-0.0048)	(0.0253)	(-0.0142)	(0.0244)	(0.0366)	(0.0160)	(0.0300)	(0.0325)	(0.0300)	(0.0459)	(0.0459)	(0.0221)	(0.0293)	(0.0293)	(0.0459)	(0.0459)	(0.0221)	(0.0293)	(0.0293)	(0.0459)	(0.0459)		
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	(0.0064)	(0.0194)	(0.0031)	(0.0083)	(0.0463)	(0.0257)	(0.0097)	(0.0181)	(0.0085)	(0.0164)	(0.0387)	(0.0325)	(0.0300)	(0.0459)	(0.0459)	(0.0221)	(0.0293)	(0.0293)	(0.0459)	(0.0459)	(0.0221)	(0.0293)	(0.0293)	(0.0459)	(0.0459)	(0.0221)	(0.0293)	(0.0293)	(0.0459)	(0.0459)		
Possecundaria, terciaria (>12 años)	(0.0096)	(0.0025)	(0.0071)	(0.0074)	(0.0238)	(0.0096)	(0.0130)	(0.0428)	(0.0328)	(0.0381)	(0.0169)	(0.1130)	(0.0428)	(0.0328)	(0.0381)	(0.0169)	(0.1130)	(0.0428)	(0.0328)	(0.0381)	(0.0169)	(0.1130)	(0.0428)	(0.0328)	(0.0381)	(0.0169)	(0.1130)	(0.0428)	(0.0328)	(0.0381)	(0.0169)	
Condición de actividad del jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	(-0.0093)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	(-0.0093)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	(-0.0093)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	(-0.0093)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	(-0.0093)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	(-0.0093)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	(-0.0093)	(0.0014)	(-0.0037)	(0.0015)	
Desocupado	(0.0165)	(0.0220)	(0.0054)	(0.0254)	(0.0240)	(0.0007)	(-0.0020)	(-0.0290)	(-0.0028)	(-0.0116)	(-0.0492)	(0.0097)	(0.0181)	(0.0085)	(0.0164)	(0.0387)	(0.0325)	(0.0300)	(0.0459)	(0.0459)	(0.0221)	(0.0293)	(0.0293)	(0.0459)	(0.0459)	(0.0221)	(0.0293)	(0.0293)	(0.0459)	(0.0459)		
Inactivo	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	(0.0192)	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	(0.0192)	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	(0.0192)	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	(0.0192)	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	(0.0192)	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	(0.0192)	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	(0.0192)	(0.0080)	(0.0132)	(0.0047)	
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	(0.0074)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	(0.0074)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	(0.0074)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	(0.0074)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	(0.0074)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	(0.0074)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	(0.0074)	(-0.0072)	(-0.0097)	(0.0108)	
<45 a 64	(0.0078)	(0.0113)	(0.0048)	(0.0107)	(0.0178)	(-0.0128)	(0.0121)	(0.0143)	(0.0110)	(0.0254)	(0.0055)	(0.0143)	(0.0132)	(0.0155)	(0.0084)	(0.0189)	(0.0286)	(-0.0856)	(0.0101)	(0.0429)	(0.0385)	(0.0782)	(0.0286)	(0.0450)	(0.0286)	(0.0450)	(0.0286)	(0.0450)	(0.0286)	(0.0450)	(0.0286)	
>65 años	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	(0.0136)	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	(0.0136)	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	(0.0136)	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	(0.0136)	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	(0.0136)	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	(0.0136)	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	(0.0136)	(0.0159)	(0.0203)	(0.0134)	
Hijo/a del Jefe del Hogar	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	(0.0147)	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	(0.0147)	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	(0.0147)	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	(0.0147)	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	(0.0147)	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	(0.0147)	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	(0.0147)	(0.0094)	(0.0157)	(0.0047)	
Rural	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	(-0.0030)	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	(-0.0030)	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	(-0.0030)	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	(-0.0030)	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	(-0.0030)	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	(-0.0030)	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	(-0.0030)	(0.0413)	(0.0336)	(-0.0044)	
Obs.	6.594	2.217	5.885	1.873	6.594	2.217	5.885	1.873	6.594	2.217	5.885	1.873	6.594	2.217	5.885	1.873	6.594	2.217	5.885	1.873	6.594	2.217	5.885	1.873	6.594	2.217	5.885	1.873	6.594	2.217	5.885	
Variables	6 a 11 años			12 a 14 años			15 a 17 años			18 a 23 años			6 a 11 años			12 a 14 años			15 a 17 años			18 a 23 años										
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	(0.0080)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	(0.0080)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	(0.0080)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	(0.0080)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	(0.0080)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	(0.0080)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	(0.0080)	(-0.0012)	(0.0247)	(0.0045)	
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	(0.0069)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	(0.0069)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	(0.0069)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	(0.0069)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	(0.0069)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	(0.0069)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	(0.0069)	(0.0148)	(0.0122)	(0.0047)	
Secundaria alta	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	(0.0124)	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	(0.0124)	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	(0.0124)	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	(0.0124)	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	(0.0124)	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	(0.0124)	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	(0.0124)	(0.0445)	(-0.0091)	(0.0112)	
Obs.	4.363	1.847	4.916	1.608	4.363	1.847	4.916	1.608	4.363	1.847	4.916	1.608	4.363	1.847	4.916	1.608	4.363	1.847	4.916	1.608	4.363	1.847	4.916	1.608	4.363	1.847	4.916	1.608	4.363	1.847	4.916	

Variables	El Salvador																				
	6 a 11 años					12 a 14 años					15 a 17 años					18 a 23 años					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
Positsecundaria, terciaria (>12 años)	0.0659*	0.0130	0.0050	0.0066	0.0066	0.0633*	0.0166	0.0057	0.0084	0.0087	0.1313*	0.0208	0.0158	0.0175	0.0201	0.2325*	0.0160	0.0155	0.0155	0.0155	0.0203
	0.0155	0.0140	0.0061	0.0079	0.0071	0.0216	0.0190	0.0071	0.0101	0.0076	0.0254	0.0241	0.0189	0.0211	0.0242	0.0225	0.0195	0.0175	0.0187	0.0187	0.0249
	0.0873*	0.1008*	-0.0044	0.0099	-0.0308	-0.0265	-0.0910*	0.0076	0.0452*	**	0.0104	-0.0681	0.0345	-0.0491	0.0722	0.0704*	-0.0513	0.1133*	-0.0687*	0.1276*	**
	0.0391	0.0426	0.0213	0.0185	0.0373	0.0512	0.0539	0.0173	0.0069	0.0886*	0.0472	0.0617	0.0590	0.0539	0.0601	0.0284	0.0364	0.0542	0.0394	0.0561	0.0561
	0.0596*	-0.0003	0.0032	0.0048	0.0089	0.0886*	-0.0366	-0.0080	-0.0035	-0.0060	0.0404	0.0103	0.0157	0.0672*	0.0218	-0.0009	-0.0077	-0.0004	0.0807*	**	-0.0330
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	0.0191	0.0221	0.0066	0.0086	0.0089	0.0254	0.0355	0.0111	0.0117	0.0163	0.0553	0.0373	0.0248	0.0311	0.0242	0.0243	0.0279	0.0229	0.0181	0.0295	0.0295
	-0.0015	0.0260*	0.0117*	-0.0020	-0.0019	0.0060	0.0055	0.0058	-0.0025	-0.0129*	-0.0022	-0.0108	-0.0120	-0.0002	-0.0096	-0.0090	0.0097	0.0175	0.0477*	**	0.0281
	0.0115	0.0101	0.0066	0.0069	0.0060	0.0144	0.0129	0.0062	0.0079	0.0077	0.0172	0.0167	0.0137	0.0156	0.0173	0.0157	0.0153	0.0152	0.0153	0.0198	0.0198
	-0.0065	-0.0066	*	0.0076	-0.0253	0.0124	0.0346	0.0172*	0.0224*	-0.0157	0.0439	0.0588*	0.0550*	0.0558*	0.0419	0.0715*	0.1308*	0.145*	0.1619*	0.1024*	**
	0.0247	0.0202	0.0077	0.0103	0.0249	0.0312	0.0252	0.0090	0.0115	0.0305	0.0845	0.0322	0.0228	0.0289	0.0864	0.0271	0.0268	0.0250	0.0288	0.0372	0.0372
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.0178	-0.0230*	**	0.0704*	-0.0104	0.0252	0.0099	0.0720*	0.0803*	-0.0138	0.1342*	0.0626*	0.1336*	0.0805*	0.0083	0.1407*	0.1885*	0.2167*	0.1389*	0.1664*	**
	0.0175	0.0139	0.0069	0.0076	0.0110	0.0226	0.0212	0.0080	0.0108	0.0182	0.0243	0.0254	0.0190	0.0245	0.0289	0.0175	0.0175	0.0173	0.0194	0.0257	**
	-0.0106	0.0472*	-0.0044	0.0275*	**	0.0954*	0.0503*	0.0196*	0.0277*	-0.0003	0.0766*	0.0441*	-0.0092	0.0237	0.0063	0.0735*	0.1103*	0.0685*	0.0366*	0.0577*	**
	0.0106	0.0090	0.0042	0.0050	0.0061	0.0138	0.0131	0.0048	0.0063	0.0067	0.0175	0.0165	0.0131	0.0150	0.0164	0.0138	0.0138	0.0134	0.0136	0.0179	0.0179
	12.076	10.546	13.989	13.964	9.672	6.250	6.022	7.630	7.784	5.201	5.976	6.135	6.904	7.436	5.096	8.858	8.672	10.514	10.322	6.710	6.710
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0134	-0.0073	-0.0012	0.0129	-0.0145	-0.0134	-0.0073	-0.0012	0.0129	-0.0145	-0.0328*	-0.0248	0.0195	0.0063	-0.0273	-0.0162	-0.0256*	-0.0273*	-0.0193	-0.0239	-0.0239
	0.0130	0.0109	0.0110	0.0130	0.0135	0.0130	0.0109	0.0110	0.0130	0.0135	0.0193	0.0164	0.0193	0.0292	0.0194	0.0139	0.0150	0.0153	0.0227	0.0152	0.0152
	0.1002*	0.0843*	0.0768*	0.0576*	**	0.1002*	0.0843*	0.0768*	0.0576*	**	0.1914*	0.1516*	0.1928*	0.0629	0.1761*	0.2290*	0.1834*	0.1770*	0.0985*	0.1179*	**
	0.0179	0.0092	0.0093	0.0134	0.0114	0.0179	0.0092	0.0093	0.0134	0.0114	0.0291	0.0243	0.0196	0.0460	0.0215	0.0260	0.0249	0.0224	0.0349	0.0209	0.0209
	0.1063*	0.0833*	0.0883*	0.0686*	**	0.1063*	0.0833*	0.0883*	0.0686*	**	0.2490*	0.2532*	0.2070*	0.0713	0.2166*	0.3938*	0.4076*	0.3772*	0.4557*	0.3709*	**
Positsecundaria, terciaria (>12 años)	0.0149	0.0195	0.0065	0.0111	0.0108	0.0149	0.0195	0.0065	0.0111	0.0108	0.0326	0.0178	0.0275	0.0741	0.0219	0.0315	0.0319	0.0341	0.0429	0.0304	0.0304
	-0.0609*	-0.1059	0.0032	-0.0025	-0.1268	-0.0609*	-0.1059	0.0032	-0.0025	-0.1268	-0.0232	0.0537	0.0246	0.0910	-0.0044	-0.0846*	-0.0144	-0.0936	0.1564*	-0.0989*	-0.0989*
	0.0368	0.0719	0.0290	0.0384	0.0810	0.0368	0.0719	0.0290	0.0384	0.0810	0.0521	0.0524	0.0572	0.0700	0.0669	0.0449	0.0646	0.0594	0.0617	0.0540	0.0540
	-0.0095	0.0197*	0.0347*	0.0021	0.0013	-0.0095	0.0197*	0.0347*	0.0021	0.0013	-0.0379	0.0045	-0.0096	-0.0079	-0.0279	-0.0285*	0.0321*	0.0395*	-0.0397	-0.0185	-0.0185
	0.0142	0.0106	0.0152	0.0151	0.0165	0.0142	0.0106	0.0152	0.0151	0.0165	0.0232	0.0182	0.0229	0.0322	0.0245	0.0157	0.0162	0.0175	0.0263	0.0188	0.0188
Condición de actividad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	-0.0053	-0.0044	-0.0031	-0.0147	-0.0061	-0.0053	-0.0044	-0.0031	-0.0147	-0.0061	-0.0116	-0.0013	-0.0040	0.0228	0.0246	0.0167	0.0548*	0.0457*	0.0536*	0.0319*	**
	0.0119	0.0104	0.0107	0.0136	0.0130	0.0119	0.0104	0.0107	0.0136	0.0130	0.0168	0.0154	0.0200	0.0268	0.0192	0.0143	0.0149	0.0154	0.0232	0.0154	0.0154
	0.0202	-0.0042	0.0023	0.0070	-0.0254	0.0202	-0.0042	0.0023	0.0070	-0.0254	0.0861*	0.0467*	0.0643*	0.0398	0.0465	0.1097*	0.1783*	0.1845*	0.2346*	0.1546*	**
	0.0203	0.0189	0.0202	0.0212	0.0285	0.0203	0.0189	0.0202	0.0212	0.0285	0.0297	0.0248	0.0308	0.0461	0.0346	0.0234	0.0252	0.0249	0.0365	0.0276	0.0276
	0.0102	0.0240	0.0405*	-0.0230	-0.0041	0.0102	0.0240	0.0405*	-0.0230	-0.0041	0.1381*	0.0961*	0.0635*	0.0773*	0.0417	0.1593*	0.1797*	0.1628*	0.1623*	0.1690*	**
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.0189	0.0153	0.0157	0.0204	0.0188	0.0189	0.0153	0.0157	0.0204	0.0188	0.0239	0.0202	0.0258	0.0452	0.0286	0.0151	0.0167	0.0166	0.0276	0.0175	0.0175

Variables	Uruguay																		
	6 a 11 años				12 a 14 años				15 a 17 años				18 a 23 años						
	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021			
Rural	0.0945* (0.0109)	0.0646* (0.0087)	0.0406* (0.0098)	0.0469* (0.0117)	0.0377* (0.0115)	0.0945* (0.0109)	0.0646* (0.0087)	0.0406* (0.0098)	0.0469* (0.0117)	0.0377* (0.0115)	0.1760* (0.0132)	0.1331* (0.0171)	0.1333* (0.0208)	0.1295* (0.0168)	0.1525* (0.0129)	0.1121* (0.0159)	0.0939* (0.0207)	0.1406* (0.0147)	
Obs.	5,170	6,484	3,808	1,878	3,291	5,170	6,484	3,808	1,878	3,291	4,593	3,971	1,934	3,242	7,302	8,115	7,897	3,824	6,365
	Uruguay																		
	6 a 11 años				12 a 14 años				15 a 17 años				18 a 23 años						
	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021			
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0069 (0.0051)	0.0009 (0.0023)	-0.0026 (0.0021)	0.0000 (0.0013)	-0.0046 (0.0112)	-0.0001 (0.0067)	0.0075 (0.0046)	-0.0158 (0.0099)	0.0250 (0.0184)	0.0279* (0.0125)	0.0161* (0.0095)	0.0126 (0.0184)	0.0255 (0.0166)	0.0223* (0.0109)	0.0450* (0.0111)	0.0132 (0.0232)			
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.0028 (0.0044)	0.0074* (0.0021)	0.0050* (0.0020)	0.0013 (0.0015)	0.0388* (0.0089)	0.0560* (0.0050)	0.0203* (0.0045)	0.0321* (0.0084)	0.1824* (0.0163)	0.2087* (0.0115)	0.0925* (0.0104)	0.1084* (0.0180)	0.2647* (0.0192)	0.2926* (0.0223)	0.2082* (0.0141)	0.1890* (0.0291)			
Secundaria alta	0.0051 (0.0052)	0.0082* (0.0025)	0.0023 (0.0024)	-0.0005 (0.0024)	0.0453* (0.0092)	0.0652* (0.0046)	0.0230* (0.0044)	0.0258* (0.0103)	0.2273* (0.0154)	0.2961* (0.0103)	0.1271* (0.0085)	0.1277* (0.0169)	0.4556* (0.0190)	0.5039* (0.0169)	0.4013* (0.0133)	0.3801* (0.0267)			
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.0079 (0.0053)	0.0056 (0.0038)	0.0027 (0.0035)	0.0004 (0.0005)	-0.0209 (0.0181)	-0.0100 (0.0165)	0.0004 (0.0085)	0.0004 (0.0085)	-0.0356 (0.0327)	-0.0026 (0.0318)	-0.0007 (0.0204)	0.0519* (0.0297)	-0.0543* (0.0294)	0.1602* (0.0287)	-0.0296 (0.0284)	-0.0662 (0.0627)			
Condición de actividad del jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	-0.0017 (0.0077)	0.0015 (0.0038)	-0.0074 (0.0045)	0.0005 (0.0015)	-0.0485* (0.0267)	-0.0159 (0.0107)	-0.0126 (0.0079)	-0.0084 (0.0144)	-0.0199 (0.0305)	-0.0231 (0.0218)	-0.0208 (0.0147)	-0.0100 (0.0243)	-0.0062 (0.0240)	0.0359* (0.0182)	-0.0213 (0.0161)	-0.0183 (0.0327)			
Inactivo	-0.0029 (0.0048)	0.0004 (0.0024)	-0.0000 (0.0023)	-0.0016 (0.0024)	0.0108 (0.0108)	-0.0115* (0.0067)	-0.0027 (0.0052)	-0.0088 (0.0094)	-0.0207 (0.0170)	0.0477* (0.0126)	0.0215* (0.0099)	0.0250 (0.0187)	0.0309* (0.0183)	0.0717* (0.0121)	0.0232* (0.0128)	0.0774* (0.0275)			
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	0.0065 (0.0077)	-0.0001 (0.0065)	-0.0027 (0.0078)	-0.0027 (0.0078)	0.0401* (0.0159)	0.0232* (0.0097)	0.0204* (0.0041)	-0.0444 (0.0370)	0.0517 (0.0348)	0.1493* (0.0246)	0.0570* (0.0181)	0.0757* (0.0284)	0.1363* (0.0328)	0.1697* (0.0240)	0.095* (0.0248)	0.1123* (0.0500)			
>65 años	-0.0018 (0.0068)	0.0046 (0.0033)	-0.0071 (0.0048)	-0.0071 (0.0048)	0.0122 (0.0164)	0.0148 (0.0102)	0.0106 (0.0078)	-0.0224* (0.0119)	0.0285 (0.0320)	0.1071* (0.0226)	0.0606* (0.0168)	0.0370 (0.0351)	0.1745* (0.0210)	0.1952* (0.0149)	0.1654* (0.0160)	0.1582* (0.0348)			
Hijo/a del Jefe del Hogar	5,018	11,941	8,005	1,694	2,622	6,886	4,548	1,048	2,677	6,764	4,733	1,165	4,369	9,988	7,855	1,949			
Obs.																			

Nota: Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. Para Brasil y México los datos de 2022 son del segundo trimestre. Para los siguientes países y encuestas los datos no son estrictamente comparables: para Brasil, encuestas PNAD y PNADC; para Costa Rica, las encuestas EHPM y ENAHO; las encuestas EPH y EPHC de Paraguay; y para República Dominicana, los datos de las encuestas ENFT y ENFTC. Errores estándar robustos en paréntesis. *** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina (urbano) – EPH (2003, 2010, 2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2005, 2010, 2019, 2020, 2021), Brasil – PNAD (2003), PNADC (2012, 2019, 2020, 2021), Chile – CASEN (2006, 2017, 2020), Colombia-GIEH (2007, 2010, 2019, 2021), Costa Rica-EHPM (2003, 2009), ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENFT (2000, 2009), ENFTC (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMDU (2007, 2010, 2019, 2021), Guatemala-ENELI (2003, 2010, 2019, 2021), Honduras-EHPM (2001, 2010, 2019, 2021), México – ENOE (2005, 2010, 2019, 2020, 2021, 2022), Perú- ENAHO (2004, 2010, 2019, 2020, 2021), Paraguay– EPH (2003, 2009), EPCH (2019, 2020, 2021), Ecuador – EHPM (2002, 2009, 2019, 2020, 2021), Uruguay- EPH (2003 (urbano), 2010, 2021).

Tabla A.5. Efecto marginal de la educación del jefe/a del hogar sobre la probabilidad de tener al menos secundaria baja (9 años de educación o más) y secundaria alta (12 años o más) para la cohorte de 17 a 20 años, América Latina, circa 2005-2021

Variables	Argentina									
	Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)				
	(1) 2003	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(1) 2003	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0890*** (0.0272)	-0.0095 (0.0230)	0.0322* (0.0188)	0.0632* (0.0338)	0.0409* (0.0223)	0.0329 (0.0305)	0.0327 (0.0274)	0.0772*** (0.0257)	0.0941** (0.0382)	0.0299 (0.0389)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.1620*** (0.0282)	0.2332*** (0.0247)	0.1461*** (0.0207)	0.0902** (0.0386)	0.1135*** (0.0255)	0.1746*** (0.0351)	0.1672*** (0.0319)	0.1359*** (0.0309)	0.0863* (0.0446)	0.0911** (0.0461)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.2706*** (0.0186)	0.3189*** (0.0200)	0.2046*** (0.0182)	0.1871*** (0.0322)	0.1430*** (0.0269)	0.2612*** (0.0349)	0.3574*** (0.0331)	0.3293*** (0.0317)	0.2362*** (0.0496)	0.1254*** (0.0474)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	-0.0004 (0.0398)	-0.0112 (0.0528)	-0.0080 (0.0377)	0.0752** (0.0381)	-0.0352 (0.0592)	-0.0805 (0.0506)	-0.1333** (0.0560)	-0.0163 (0.0643)	0.0617 (0.0826)	0.0868 (0.1174)
Desocupado	0.0161 (0.0406)	-0.0307 (0.0322)	-0.0663*** (0.0295)	-0.0318 (0.0491)	0.0294 (0.0222)	-0.0329 (0.0525)	0.0369 (0.0384)	-0.0057 (0.0373)	-0.0256 (0.0491)	-0.0437 (0.0583)
Inactivo	0.0641** (0.0266)	0.0520** (0.0237)	0.0499*** (0.0192)	0.0161 (0.0341)	0.0471 (0.0295)	0.1523*** (0.0326)	0.0736*** (0.0280)	0.1037*** (0.0270)	0.1041** (0.0426)	0.1516*** (0.0413)
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	>65 años	0.0581 (0.0730)	0.1674*** (0.0265)	0.1388*** (0.0703)	0.0451 (0.0392)	0.0710 (0.0742)	0.1495** (0.0592)	0.1878*** (0.0567)	0.0672 (0.0867)	0.2308** (0.0922)
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.0950* (0.0511)	0.0889*** (0.0330)	0.1200*** (0.0284)	0.0251 (0.0492)	0.0825* (0.0435)	0.0202 (0.0567)	0.0788** (0.0380)	0.0274 (0.0378)	-0.0273 (0.0679)	0.1530** (0.0688)
Obs.	3.072	3.990	3.442	2.666	2.964	3.072	3.990	3.442	2.666	2.964
	Bolivia									
	Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)				
Variables	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0014 (0.0325)	-0.0397* (0.0208)	-0.0208 (0.0177)	0.0221 (0.0191)	0.0143 (0.0116)	0.0223 (0.0416)	-0.0077 (0.0272)	-0.0145 (0.0257)	0.0256 (0.0288)	-0.0080 (0.0264)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.1325*** (0.0355)	0.1233*** (0.0203)	0.0808*** (0.0177)	0.0402** (0.0189)	0.0359*** (0.0131)	0.1695*** (0.0472)	0.1341*** (0.0286)	0.0579** (0.0289)	0.0678** (0.0321)	0.0465 (0.0307)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.1854*** (0.0342)	0.1768*** (0.0192)	0.1056*** (0.0176)	0.0933*** (0.0141)	0.0700*** (0.0112)	0.2765*** (0.0520)	0.2638*** (0.0331)	0.1329*** (0.0313)	0.1362*** (0.0337)	0.1576*** (0.0319)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	-0.0621 (0.0866)	-0.0662 (0.1492)	-0.0756 (0.0829)	0.0392 (0.0275)	0.0276 (0.0250)	-0.1336 (0.0843)	-0.2119** (0.1075)	-0.0821 (0.0833)	0.0775 (0.0656)	0.1807** (0.0775)
Desocupado	0.0655 (0.0479)	0.0550* (0.0298)	0.0149 (0.0323)	0.0096 (0.0268)	0.0351*** (0.0129)	0.1438** (0.0664)	0.1192*** (0.0442)	0.0393 (0.0496)	0.0110 (0.0497)	-0.0067 (0.0452)
Inactivo										

		Brasil											
		Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)						
Variables		(1) 2003* PNAD	(2) 2012	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(6) 2022	(1) 2003* PNAD	(2) 2012	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(6) 2022
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64		0.0334 (0.0314)	0.0320* (0.0189)	0.0150 (0.0169)	0.0016 (0.0174)	0.0293** (0.0120)	0.0111** (0.0052)	0.0881** (0.0378)	0.0965*** (0.0245)	0.0577** (0.0252)	0.0258 (0.0268)	0.1135*** (0.0257)	0.0181** (0.0090)
>65 años		0.0561 (0.0498)	0.0367 (0.0349)	0.0410 (0.0302)	0.0917*** (0.0144)	0.0050 (0.0325)	0.0057 (0.0052)	0.0855 (0.0708)	0.1456*** (0.0491)	0.0230 (0.0579)	0.0480 (0.0604)	0.1282** (0.0638)	0.0090 (0.0090)
Hijo/a del Jefe del Hogar		0.1620*** (0.0406)	0.1054*** (0.0231)	0.0634*** (0.0224)	0.1318*** (0.0210)	0.0517*** (0.0173)	0.0940*** (0.0054)	0.1859*** (0.0573)	0.1085*** (0.0331)	0.0290 (0.0407)	0.1090** (0.0454)	0.0715 (0.0438)	0.1534*** (0.0102)
Rural		-0.2329*** (0.0248)	-0.1396*** (0.0173)	-0.1054*** (0.0174)	-0.0724*** (0.0172)	-0.0268** (0.0122)	0.0966*** (0.0063)	-0.2345*** (0.0386)	-0.1969*** (0.0267)	-0.2067*** (0.0335)	-0.1025*** (0.0349)	-0.1289*** (0.0359)	0.1325*** (0.0097)
Obs.		1,101	2,188	2,460	2,396	2,476		1,101	2,188	2,460	2,396	2,476	
		Chile											
Variables		(1) 2006	(2) 2017	(3) 2020	(4) 2020	(5) 2021	(6) 2022	(1) 2006	(2) 2017	(3) 2020	(4) 2020	(5) 2021	(6) 2022
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)		0.0319*** (0.0072)	0.0377*** (0.0061)	0.0158*** (0.0049)	0.0106 (0.0066)	0.0214*** (0.0057)	0.0111** (0.0052)	0.0081** (0.0032)	0.0572*** (0.0081)	0.0253*** (0.0080)	0.0289** (0.0116)	0.0352*** (0.0097)	0.0181** (0.0090)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta		0.2883*** (0.0076)	0.1550*** (0.0062)	0.0968*** (0.0052)	0.0949*** (0.0072)	0.0966*** (0.0063)	0.0940*** (0.0057)	0.0529*** (0.0041)	0.1778*** (0.0098)	0.1459*** (0.0092)	0.1570*** (0.0136)	0.1325*** (0.0110)	0.1534*** (0.0102)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)		0.4279*** (0.0090)	0.2113*** (0.0070)	0.1317*** (0.0060)	0.1292*** (0.0068)	0.1360*** (0.0060)	0.1247*** (0.0054)	0.1854*** (0.0099)	0.3270*** (0.0136)	0.2556*** (0.0117)	0.2298*** (0.0168)	0.2183*** (0.0141)	0.2520*** (0.0120)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado		-0.0764*** (0.0134)	-0.0414*** (0.0165)	-0.0537*** (0.0115)	-0.0277** (0.0108)	-0.0274** (0.0120)	-0.0390*** (0.0127)	-0.0132** (0.0055)	-0.0397* (0.0232)	-0.0531*** (0.0162)	-0.0752*** (0.0198)	-0.0443** (0.0201)	-0.0682*** (0.0188)
Inactivo		-0.0404*** (0.0082)	-0.0275*** (0.0074)	-0.0288*** (0.0057)	-0.0344*** (0.0075)	-0.0315*** (0.0065)	-0.0244*** (0.0055)	-0.0101*** (0.0036)	-0.0113 (0.0100)	-0.0289*** (0.0092)	-0.0472*** (0.0133)	-0.0199* (0.0117)	-0.0171* (0.0101)
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64		0.0450*** (0.0066)	0.0324*** (0.0061)	0.0388*** (0.0053)	0.0402*** (0.0069)	0.0327*** (0.0059)	0.0270*** (0.0054)	0.0186*** (0.0027)	0.0809*** (0.0080)	0.1197*** (0.0082)	0.1105*** (0.0118)	0.1241*** (0.0099)	0.1119*** (0.0091)
>65 años		0.0551*** (0.0126)	0.0828*** (0.0100)	0.0617*** (0.0080)	0.0644*** (0.0096)	0.0579*** (0.0088)	0.0491*** (0.0079)	0.0314*** (0.0076)	0.1299*** (0.0165)	0.1513*** (0.0149)	0.1593*** (0.0213)	0.1275*** (0.0198)	0.1535*** (0.0169)
Hijo/a del Jefe del Hogar		0.1905*** (0.0075)	0.0741*** (0.0075)	0.0591*** (0.0067)	0.0545*** (0.0077)	0.0448*** (0.0078)	0.0403*** (0.0068)	0.0329*** (0.0042)	0.0791*** (0.0103)	0.0679*** (0.0104)	0.0873*** (0.0139)	0.0393*** (0.0132)	0.0653*** (0.0121)
Rural		-0.2569*** (0.0083)	-0.1156*** (0.0056)	-0.0543*** (0.0046)	-0.0374*** (0.0064)	-0.0406*** (0.0057)	-0.0423*** (0.0052)	-0.0401*** (0.0062)	-0.1343*** (0.0084)	-0.0926*** (0.0085)	-0.0834*** (0.0129)	-0.0792*** (0.0110)	-0.0824*** (0.0100)
Obs.		27,419	28,395	32,011	20,945	24,007	25,372	27,419	28,395	32,011	20,945	24,007	25,372
		Chile											
Variables		(1) 2006	(2) 2017	(3) 2020	Secundaria alta (12 o más años)								
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)		-0.0036 (0.0071)	-0.0054 (0.0057)	0.0009 (0.0054)									
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta		0.0786*** (0.0079)	0.0598*** (0.0076)	0.0296*** (0.0079)									

		Colombia					Costa Rica				
		Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)				
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.1124*** (0.0070)	0.0900*** (0.0072)	0.0409*** (0.0076)			0.2407*** (0.0181)	0.1835*** (0.0156)	0.1376*** (0.0169)			
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	-0.0132	-0.0194	0.0043			-0.0212	-0.0492	0.0004			
Inactivo	(0.0169)	(0.0157)	(0.0077)			(0.0380)	(0.0301)	(0.0246)			
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	-0.0199* (0.0102)	-0.0345*** (0.0089)	-0.0013 (0.0063)			-0.0070 (0.0190)	0.0027 (0.0158)	0.0030 (0.0156)			
45 a 64	0.0315***	0.0254***	0.0115			0.1119***	0.0846***	0.0873***			
>65 años	(0.0082)	(0.0073)	(0.0072)			(0.0135)	(0.0129)	(0.0162)			
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.0710***	0.0535***	0.0226**			0.1894***	0.1662***	0.1368***			
Rural	(0.0097)	(0.0089)	(0.0095)			(0.0225)	(0.0211)	(0.0237)			
Obs.	0.0409***	0.0151**	0.0118			0.0713***	0.0335*	0.0335*			
	(0.0081)	(0.0077)	(0.0077)			(0.0169)	(0.0174)	(0.0191)			
	-0.0315***	0.0134**	-0.0020			-0.0444***	0.0009	0.0175			
	(0.0051)	(0.0063)	(0.0109)			(0.0110)	(0.0142)	(0.0187)			
	19,348	12,413	10,614			19,348	12,413	10,614			
	Colombia					Costa Rica					
	Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)					
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	39295	40391	43678	44044	44409	39295	40391	43678	44044	44409	
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	-0.0291 (0.0220)	0.0198 (0.0224)	0.0390* (0.0211)	0.0400* (0.0231)	0.0221 (0.0236)	0.0086 (0.0152)	0.0031 (0.0176)	-0.0266 (0.0219)	0.0230 (0.0230)	0.0304 (0.0194)	
Secundaria alta	0.1730***	0.2228***	0.1848***	0.2171***	0.1996***	0.1075***	0.1210***	0.0891***	0.1070***	0.0581***	
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	(0.0271)	(0.0226)	(0.0219)	(0.0240)	(0.0254)	(0.0221)	(0.0239)	(0.0235)	(0.0271)	(0.0216)	
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	0.2629***	0.2745***	0.2326***	0.2426***	0.2340***	0.2627***	0.2379***	0.2599***	0.2160***	0.2336***	
Desocupado	(0.0245)	(0.0235)	(0.0223)	(0.0277)	(0.0260)	(0.0325)	(0.0321)	(0.0355)	(0.0351)	(0.0326)	
Inactivo	0.0303	0.0259	0.0134	0.0245	-0.1059**	-0.0649***	-0.0528**	0.0624	-0.0228	-0.0087	
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	(0.0406)	(0.0415)	(0.0371)	(0.0311)	(0.0464)	(0.0199)	(0.0241)	(0.0518)	(0.0398)	(0.0337)	
45 a 64	0.0560**	0.0303	0.0030	0.0610**	-0.0321	0.0096	0.0395	-0.0174	0.0361	0.0276	
>65 años	(0.0284)	(0.0324)	(0.0298)	(0.0258)	(0.0332)	(0.0231)	(0.0248)	(0.0279)	(0.0289)	(0.0293)	
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.0272	0.0832***	0.0906***	0.0783***	0.0622**	0.0680***	0.0577***	0.0768***	0.0983***	0.0779***	
Rural	(0.0229)	(0.0226)	(0.0236)	(0.0241)	(0.0250)	(0.0139)	(0.0168)	(0.0208)	(0.0203)	(0.0191)	
Obs.	0.1293***	0.0678	0.1434***	0.1078***	0.1379***	0.1371***	0.0955**	0.1379***	0.1192**	0.1254***	
	(0.0340)	(0.0432)	(0.0321)	(0.0372)	(0.0346)	(0.0358)	(0.0375)	(0.0417)	(0.0467)	(0.0454)	
	0.1665***	0.1331***	0.0694***	0.0825***	0.0591**	0.0382**	0.0589***	0.0685***	0.0727**	0.0455*	
	(0.0217)	(0.0228)	(0.0228)	(0.0243)	(0.0283)	(0.0181)	(0.0222)	(0.0247)	(0.0306)	(0.0237)	
	-0.2399***	-0.1776***	-0.0807***	-0.0928***	-0.1101***	-0.1498***	-0.1849***	-0.1072***	-0.0482	-0.1423***	
	(0.0203)	(0.0243)	(0.0236)	(0.0256)	(0.0270)	(0.0240)	(0.0360)	(0.0316)	(0.0350)	(0.0308)	
	4,898	4,757	3,965	3,783	3,584	4,898	4,757	3,965	3,783	3,584	
	Colombia					Costa Rica					
	Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)					
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	

	2003* EHPM	2009* EHPM	2019	2020	2021	2003* EHPM	2009* EHPM	2019	2020	2021
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0208 (0.0206)	0.0367* (0.0200)	-0.0003 (0.0191)	0.0470** (0.0209)	0.0446** (0.0174)	-0.0037 (0.0141)	0.0168 (0.0150)	0.0444*** (0.0169)	0.0153 (0.0210)	-0.0221 (0.0196)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.3742*** (0.0245)	0.2436*** (0.0245)	0.1709*** (0.0214)	0.1252*** (0.0247)	0.1501*** (0.0176)	0.11079*** (0.0205)	0.1173*** (0.0213)	0.0671*** (0.0234)	0.0591** (0.0287)	0.1028*** (0.0269)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.4680*** (0.0222)	0.3459*** (0.0212)	0.2051*** (0.0189)	0.1748*** (0.0201)	0.1729*** (0.0160)	0.2470*** (0.0267)	0.1962*** (0.0246)	0.1623*** (0.0267)	0.1957*** (0.0335)	0.2193*** (0.0294)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	-0.0622	0.0291	-0.1025**	0.0056	-0.0629	-0.0318	-0.0584**	-0.1083***	0.0154	-0.0721*
Inactivo	0.0466	0.0419	0.0454	0.0321	0.0424	0.0321	0.0290	0.0261	0.0371	0.0401
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	-0.0094 (0.0266)	-0.0054 (0.0281)	-0.0195 (0.0253)	-0.0054 (0.0257)	0.0077 (0.0220)	0.0301 (0.0210)	0.0088 (0.0206)	-0.0216 (0.0225)	0.0029 (0.0267)	-0.0328 (0.0255)
>65 años	0.0833*** (0.0178)	0.0743*** (0.0180)	0.0965*** (0.0196)	0.0717*** (0.0220)	0.0616*** (0.0186)	0.0325*** (0.0116)	0.0259* (0.0133)	0.0457*** (0.0161)	0.0899*** (0.0199)	0.0782*** (0.0183)
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.1935*** (0.0376)	0.1860*** (0.0367)	0.1962*** (0.0291)	0.1344*** (0.0318)	0.1017*** (0.0288)	0.0684* (0.0355)	0.0735* (0.0393)	0.0549 (0.0383)	0.1073** (0.0466)	0.1414*** (0.0502)
Rural	0.1140*** (0.0261)	0.1850*** (0.0260)	0.0839*** (0.0252)	0.1008*** (0.0278)	0.1189*** (0.0233)	0.0536** (0.0221)	0.0777*** (0.0251)	0.0365 (0.0234)	-0.0058 (0.0298)	0.0928*** (0.0310)
Obs.	-0.1068*** (0.0162)	-0.0859*** (0.0163)	-0.0155 (0.0184)	-0.0231 (0.0191)	0.0059 (0.0168)	-0.0190 (0.0115)	-0.0299** (0.0129)	-0.0609*** (0.0181)	-0.0420** (0.0211)	0.0048 (0.0196)
	3.439	3.703	2.249	1.655	2.018	3.439	3.703	2.249	1.655	2.018
República Dominicana										
	Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)				
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)		(1)	(2)	(3)	(4)	
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	2000* ENFT	2009* ENFT	2019	2020		2000* ENFT	2009* ENFT	2019	2020	
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	-0.0198 (0.0301)	0.0332 (0.0239)	0.0294 (0.0209)	0.0058 (0.0227)		-0.0441* (0.0226)	0.0328 (0.0252)	0.0871*** (0.0301)	0.0213 (0.0372)	
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.2825***	0.2342***	0.1271***	0.1108***		0.2156***	0.2003***	0.1002***	0.1247***	
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	0.0321 (0.0300)	0.0272 (0.0368)**	0.0224 (0.0193)***	0.0223 (0.0274)		0.0339 (0.0427)	0.0328 (0.0430)	0.0341 (0.0363)	0.0409 (0.0506)	
Inactivo	-0.0235	-0.0228	-0.2391***	-0.0542		-0.0306	0.0170	-0.0239	-0.0991	
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	0.0570 (0.0365)	0.0499 (0.0302)	0.0902 (0.0257)	0.0687 (0.0296)		0.0480 (0.0265)	0.0541 (0.0353)	0.1005 (0.0417)	0.0996 (0.0457)	
>65 años	0.0365 (0.0365)	0.0528* (0.0302)	0.0497* (0.0257)	-0.0310 (0.0296)		0.0061 (0.0672)**	0.0451 (0.0633)**	0.0609 (0.0927***)	-0.0678 (0.0460)	
	0.0838*** (0.0276)	-0.0086 (0.0230)	0.0381* (0.0219)	0.0160 (0.0230)		0.0672*** (0.0219)	0.0633** (0.0250)	0.0927*** (0.0303)	0.0460 (0.0376)	
	0.1424***	0.0143	0.0586*	0.0986***		0.1339***	0.0180	0.0877	0.1754***	

		Ecuador									
		Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)				
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	
Hijo/a del Jefe del Hogar	(0.0428) 0.1373***	(0.0395) 0.0504*	(0.0338) 0.0786***	(0.0277) 0.1036***		(0.0395) 0.0903***	(0.0394) 0.0512*	(0.0578) 0.0486	(0.0600) 0.0678		
Rural	(0.0293) -0.2153***	(0.0268) -0.0671***	(0.0246) -0.0309	(0.0254) -0.0345		(0.0245) -0.1086***	(0.0273) -0.0260	(0.0381) -0.0363	(0.0439) -0.0445		
Obs.	1,702	2,431	1,405	1,188		1,702	2,431	1,405	1,188		
		Guatemala									
		Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)				
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0340* (0.0193)	-0.0305* (0.0160)	0.0176 (0.0150)	-0.0134 (0.0156)	0.0378** (0.0172)	-0.0396** (0.0197)	0.0218 (0.0195)	0.0173 (0.0233)	0.0338 (0.0287)	-0.0108 (0.0259)	
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.2647*** (0.0233)	0.2248*** (0.0150)	0.1066*** (0.0133)	0.0873*** (0.0158)	0.0690*** (0.0166)	0.1684*** (0.0263)	0.2232*** (0.0240)	0.1651*** (0.0250)	0.1775*** (0.0302)	0.1589*** (0.0255)	
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.3068*** (0.0243)	0.2639*** (0.0163)	0.1315*** (0.0125)	0.1223*** (0.0129)	0.1091*** (0.0138)	0.2532*** (0.0297)	0.3075*** (0.0285)	0.2474*** (0.0297)	0.2564*** (0.0373)	0.2003*** (0.0333)	
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	-0.0686 (0.0486)	0.0217 (0.0427)	-0.0834 (0.0671)	-0.1235** (0.0586)	0.0070 (0.0330)	-0.0669 (0.0453)	0.0664 (0.0613)	-0.0447 (0.0837)	-0.0649 (0.0680)	-0.0478 (0.0494)	
Inactivo	-0.0512** (0.0252)	-0.0073 (0.0214)	-0.0096 (0.0250)	-0.0392 (0.0321)	0.0517*** (0.0200)	-0.0089 (0.0247)	0.0438 (0.0268)	-0.0362 (0.0391)	-0.0143 (0.0447)	0.0091 (0.0421)	
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	0.0087 (0.0156)	0.0023 (0.0140)	0.0034 (0.0144)	-0.0029 (0.0154)	-0.0135 (0.0158)	0.0532*** (0.0162)	0.0490*** (0.0168)	0.0636*** (0.0212)	0.0847*** (0.0279)	0.0474** (0.0240)	
>65 años	0.0579** (0.0281)	0.0213 (0.0227)	0.0840*** (0.0148)	0.0261 (0.0263)	-0.0276 (0.0497)	0.0752** (0.0302)	0.1120*** (0.0295)	0.1697*** (0.0395)	0.1358*** (0.0507)	0.1076** (0.0540)	
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.1820*** (0.0186)	0.0463*** (0.0168)	0.0413*** (0.0155)	0.0502*** (0.0189)	0.0537*** (0.0201)	0.0938*** (0.0193)	0.0794*** (0.0201)	0.0802*** (0.0252)	0.0584* (0.0336)	0.1162*** (0.0300)	
Rural	-0.2598*** (0.0125)	-0.1528*** (0.0115)	-0.0375*** (0.0135)	-0.0310** (0.0142)	-0.0322* (0.0172)	-0.1805*** (0.0156)	-0.1328*** (0.0153)	-0.0814*** (0.0217)	-0.0036 (0.0266)	-0.0760*** (0.0248)	
Obs.	6,008	6,448	4,460	2,317	6,687	6,008	6,448	4,460	2,317	6,687	
		Guatemala									
		Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años)				
Variables	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	2003	2010	2019	2020	2021	2003	2010	2019	2020	2021	
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0299 (0.0392)	-0.0226 (0.0443)	-0.0275 (0.0303)	0.0238 (0.0315)		0.0242 (0.0268)	-0.0090 (0.0261)	0.0426** (0.0215)	0.0002 (0.0194)		
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.3840*** (0.0786)	0.4138*** (0.0614)	0.2872*** (0.0335)	0.3662*** (0.0291)		0.1995*** (0.0619)	0.1967*** (0.0691)	0.1824*** (0.0344)	0.1315*** (0.0318)		
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.5372*** (0.0590)	0.5090*** (0.0619)	0.3509*** (0.0439)	0.4712*** (0.0290)		0.1757*** (0.0613)	0.3019*** (0.0848)	0.1858*** (0.0533)	0.2332*** (0.0509)		
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	0.3022* (0.0125)	-0.1824** (0.0115)	0.3042** (0.0135)	0.2065 (0.0142)		-0.0410 (0.0156)	-0.0384 (0.0153)	0.1821 (0.0217)	-0.0578 (0.0266)		

Variables	Honduras												
	Secundaria baja (9 o más años)				Secundaria alta (12 o más años)				Secundaria alta (12 o más años) años				
	(1) 2001	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2001	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	
Inactivo	(0.1685) 0.1777*** (0.0600)	(0.0736) 0.0786 (0.0524)	(0.1186) 0.0597* (0.0360)	(0.1532) 0.1270*** (0.0431)	(0.0404) 0.1332** (0.0590)	(0.0252) 0.0198 (0.0288)	(0.1453) 0.0328 (0.0318)	(0.0369) 0.0427 (0.0318)					
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	-0.0036 (0.0399)	-0.0274 (0.0322)	-0.0074 (0.0256)	0.0344 (0.0275)	0.0222 (0.0251)	0.0101 (0.0201)	0.0166 (0.0181)	0.0166 (0.0165)					
>65 años	0.0134 (0.0688)	0.0438 (0.0549)	0.0042 (0.0473)	0.0748 (0.0528)	0.0093 (0.0462)	-0.0176 (0.0264)	0.0566 (0.0363)	0.0566 (0.0368)					
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.1150* (0.0596)	0.1023*** (0.0371)	0.1556*** (0.0333)	0.1556*** (0.0346)	0.0554* (0.0321)	0.0310 (0.0200)	0.0722*** (0.0236)	0.0722*** (0.0236)					
Rural	-0.2195*** (0.0298)	-0.2453*** (0.0249)	-0.1458*** (0.0233)	-0.1602*** (0.0225)	-0.0709*** (0.0232)	-0.0457*** (0.0214)	-0.0311*** (0.0153)	-0.0311*** (0.0153)					
Obs.	956	1,316	1,978	1,866	956	1,316	1,978	1,866					
Variables	México												
	Secundaria baja (9 o más años)				Secundaria alta (12 o más años)				Secundaria alta (12 o más años) años				
	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0794*** (0.0293)	-0.0312 (0.0198)	-0.0874*** (0.0273)	-0.0369 (0.0290)	-0.0078 (0.0185)	-0.0294** (0.0147)	-0.0076 (0.0240)	-0.0145 (0.0224)					
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.2585*** (0.0403)	0.3138*** (0.0296)	0.2332*** (0.0360)	0.2337*** (0.0447)	0.0948*** (0.0277)	0.1575*** (0.0268)	0.1901*** (0.0421)	0.0095 (0.0338)					
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.3759*** (0.0546)	0.3431*** (0.0431)	0.3522*** (0.0350)	0.1594** (0.0730)	0.1745*** (0.0405)	0.2874*** (0.0397)	0.3812*** (0.0677)	0.1098 (0.0694)					
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	0.0680 (0.0625)	-0.0080 (0.0714)	-0.0777 (0.0990)	-0.0140 (0.0663)	0.0166 (0.0407)	0.0159 (0.0558)	0.0629 (0.0791)	-0.0255 (0.0500)					
Inactivo	0.0138 (0.0402)	0.0182 (0.0252)	-0.0873** (0.0351)	-0.0439 (0.0340)	0.0022 (0.0274)	0.0374* (0.0201)	0.0506 (0.0334)	-0.0624*** (0.0241)					
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	0.0375 (0.0249)	0.0056 (0.0190)	0.0200 (0.0247)	0.0102 (0.0307)	0.0184 (0.0155)	0.0465*** (0.0136)	0.0190 (0.0227)	0.0677*** (0.0215)					
>65 años	-0.0048 (0.0437)	0.0183 (0.0313)	0.1705*** (0.0374)	0.0629 (0.0481)	-0.0076 (0.0254)	0.0649** (0.0253)	0.0838** (0.0400)	0.1076*** (0.0409)					
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.0839*** (0.0287)	0.1088*** (0.0219)	0.1666*** (0.0287)	0.1024*** (0.0359)	0.0733*** (0.0190)	0.0617*** (0.0165)	0.0761*** (0.0266)	0.0207 (0.0259)					
Rural	-0.2072*** (0.0233)	-0.2638*** (0.0156)	-0.2223*** (0.0221)	-0.2010*** (0.0271)	-0.1032*** (0.0187)	-0.1405*** (0.0141)	-0.1408*** (0.0229)	-0.0830*** (0.0232)					
Obs.	1,901	2,951	1,964	1,320	1,901								
Variables	México												
	Secundaria baja (9 o más años)				Secundaria alta (12 o más años)				Secundaria alta (12 o más años) años				
	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2005	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0112 (0.0099)	0.0222*** (0.0085)	0.0193*** (0.0062)	-0.0019 (0.0078)	-0.0014 (0.0097)	0.0120 (0.0095)	-0.0088 (0.0101)	-0.0255* (0.0138)	0.0009 (0.0102)	0.0088 (0.0101)	0.0088 (0.0101)	0.0088 (0.0101)	

Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.1929*** (0.0102) 0.2128*** (0.0086) -0.0354 (0.0337) -0.0034 (0.0120) 0.0125 (0.0083) 0.0754*** (0.0137) 0.1291*** (0.0107) -0.1277*** (0.0081)	0.1568*** (0.0081) 0.1760*** (0.0080) -0.0551** (0.0246) 0.0100 (0.0099) 0.0002 (0.0075) 0.0296** (0.0132) 0.0711*** (0.0093) -0.0993*** (0.0072)	0.0941*** (0.0052) 0.1063*** (0.0048) -0.0370 (0.0290) 0.0040 (0.0074) 0.0095* (0.0058) 0.0258*** (0.0099) 0.0404*** (0.0071) -0.0470*** (0.0058)	0.0878*** (0.0061) 0.1033*** (0.0057) 0.0343*** (0.0127) 0.0050 (0.0095) 0.0085 (0.0072) 0.0120** (0.0072) 0.0225* (0.0128) 0.0473*** (0.0095) -0.0257*** (0.0076)	0.0941*** (0.0052) 0.1087*** (0.0047) -0.0201 (0.0240) 0.0117 (0.0072) 0.0120** (0.0059) 0.0516*** (0.0086) 0.0582*** (0.0068) -0.0412*** (0.0056)	0.0966*** (0.0050) 0.1105*** (0.0044) -0.0355 (0.0243) -0.0085 (0.0080) 0.0140** (0.0059) 0.0534*** (0.0083) 0.0530*** (0.0072) -0.0433*** (0.0056)	0.0941*** (0.0052) 0.1087*** (0.0047) -0.0201 (0.0240) 0.0117 (0.0072) 0.0120** (0.0059) 0.0516*** (0.0086) 0.0582*** (0.0068) -0.0412*** (0.0056)	27,952 19,622 27,952 19,622	26,195 26,195	26,195 26,195
--	--	--	--	---	---	--	---	--------------------------------------	------------------	------------------

Paraguay

Variables	Secundaria baja (9 o más años)				Secundaria alta (12 o más años)			
	(1) 2003* EPH	(2) 2009* EPH	(3) 2019	(4) 2020	(1) 2003* EPH	(2) 2009* EPH	(3) 2019	(4) 2020
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	-0.0293 (0.0232)	0.0474 (0.0341)	0.0102 (0.0149)	-0.0168 (0.0268)	-0.0224 (0.0211)	0.0296 (0.0332)	-0.0003 (0.0192)	0.0554* (0.0333)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.2550*** (0.0317) 0.2469*** (0.0300)	0.1981*** (0.0345) 0.2197*** (0.0354)	0.1558*** (0.0168) 0.2137*** (0.0117)	0.1568*** (0.0267) 0.2123*** (0.0211)	0.1248*** (0.0344) 0.1844*** (0.0378)	0.2321*** (0.0564) 0.2250*** (0.0547)	0.2007*** (0.0273) 0.2995*** (0.0282)	0.1220*** (0.0461) 0.2666*** (0.0518)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	0.0220 (0.0531) 0.0342 (0.0291)	-0.0758 (0.0937) 0.0221 (0.0399)	-0.0849 (0.0570) -0.0017 (0.0197)	0.0607 (0.0624) -0.0145 (0.0402)	0.0594 (0.0494) -0.0205 (0.0259)	0.1236 (0.0993) 0.0193 (0.0397)	0.0325 (0.0587) 0.0295 (0.0260)	0.1030 (0.1021) -0.0522 (0.0435)
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	0.0825*** (0.0216) 0.1065*** (0.0360)	0.0049 (0.0300) -0.0605 (0.0573)	0.0059 (0.0159) 0.0582*** (0.0232)	0.0340 (0.0280) 0.1578*** (0.0338)	0.1045*** (0.0184) 0.0804*** (0.0303)	0.0628* (0.0337) 0.0460 (0.0535)	0.0374* (0.0197) 0.1261*** (0.0340)	0.0640* (0.0339) 0.1391*** (0.0616)
>65 años	0.1269*** (0.0243)	0.0232 (0.0379)	0.0848*** (0.0186)	0.1126*** (0.0313)	0.0318 (0.0224)	-0.0091 (0.0371)	0.0937*** (0.0234)	0.0186 (0.0418)
Hijo/a del Jefe del Hogar	-0.1856*** (0.0243)	-0.1860*** (0.0379)	-0.1103*** (0.0186)	-0.0872*** (0.0313)	-0.1245*** (0.0224)	-0.1324*** (0.0371)	-0.1213*** (0.0234)	-0.1291*** (0.0418)
Rural								
Obs.	29,749	29,040	27,133	19,622	29,749	29,040	27,133	19,622
								27,952
								27,952

	(0.0184)	(0.0266)	(0.0134)	(0.0220)	(0.0183)	(0.0307)	(0.0187)	(0.0314)		
Obs.	3,435	1,499	3,625	1,240	3,435	1,499	3,625	1,240		
Perú										
Variables	Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años) años				
	(1) 2004	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(1) 2004	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0213 (0.0164)	-0.0148 (0.0132)	-0.0151 (0.0093)	-0.0200** (0.0085)	-0.0089 (0.0093)	-0.0215 (0.0156)	-0.0361** (0.0159)	-0.0091 (0.0165)	0.0076 (0.0169)	0.0070 (0.0159)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.1386*** (0.0172)	0.1464*** (0.0140)	0.0837*** (0.0100)	0.0608*** (0.0090)	0.0771*** (0.0098)	0.0585*** (0.0144)	0.0738*** (0.0161)	0.1082*** (0.0170)	0.0861*** (0.0170)	0.0782*** (0.0166)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.2082*** (0.0157)	0.1976** (0.0120)	0.1093*** (0.0092)	0.0899*** (0.0078)	0.0921*** (0.0102)	0.1836*** (0.0215)	0.2355*** (0.0212)	0.2168*** (0.0205)	0.2261*** (0.0222)	0.2080*** (0.0225)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	-0.0275 (0.0362)	0.0395 (0.0313)	0.0001 (0.0406)	0.0166 (0.0211)	-0.0558 (0.0646)	-0.0110 (0.0270)	0.0389 (0.0392)	-0.0203 (0.0764)	0.0226 (0.0511)	-0.0891** (0.0368)
Inactivo	0.0456* (0.0242)	0.0181 (0.0242)	0.0149 (0.0124)	0.0161 (0.0100)	-0.0008 (0.0170)	0.0263 (0.0230)	0.0232 (0.0293)	0.0021 (0.0268)	-0.0172 (0.0240)	-0.0226 (0.0240)
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44) 45 a 64	0.0056 (0.0134)	0.0108 (0.0120)	0.0057 (0.0089)	0.0112 (0.0082)	0.0093 (0.0098)	0.0365*** (0.0121)	0.0248* (0.0139)	0.0422*** (0.0156)	0.0754*** (0.0156)	0.0712*** (0.0151)
>65 años	0.0620*** (0.0204)	0.0807*** (0.0177)	0.0330*** (0.0122)	0.0325*** (0.0118)	0.0241 (0.0168)	0.0821*** (0.0263)	0.1521*** (0.0304)	0.1329*** (0.0317)	0.1513*** (0.0361)	0.1169*** (0.0360)
Hijo/a del Jefe del Hogar	0.1620*** (0.0167)	0.1282*** (0.0155)	0.0663*** (0.0109)	0.0473*** (0.0113)	0.0531*** (0.0135)	0.0697*** (0.0166)	0.1164*** (0.0192)	0.0761*** (0.0224)	0.0386 (0.0261)	0.0446* (0.0254)
Rural	-0.2221*** (0.0105)	-0.1243*** (0.0098)	-0.0287*** (0.0071)	-0.0193*** (0.0067)	-0.0262*** (0.0073)	-0.1148*** (0.0140)	-0.1430*** (0.0150)	-0.1116*** (0.0157)	-0.0759*** (0.0154)	-0.1020*** (0.0162)
Obs.	6,642	6,637	7,528	7,747	7,146	6,642	6,637	7,528	7,747	7,146
El Salvador										
Variables	Secundaria baja (9 o más años)					Secundaria alta (12 o más años) años				
	(1) 2004	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021	(1) 2004	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2020	(5) 2021
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0087 (0.0170)	-0.0303* (0.0166)	-0.0126 (0.0165)	-0.0029 (0.0264)	-0.0277* (0.0167)	0.0122 (0.0150)	0.0004 (0.0161)	-0.0168 (0.0176)	0.0006 (0.0285)	-0.0219 (0.0179)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos) Secundaria alta	0.2416*** (0.0293)	0.2618*** (0.0230)	0.1388*** (0.0237)	0.0823** (0.0368)	0.1552*** (0.0187)	0.1601*** (0.0277)	0.2186*** (0.0298)	0.1775*** (0.0265)	0.1392*** (0.0404)	0.1374*** (0.0258)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.3712*** (0.0238)	0.3132*** (0.0282)	0.1998*** (0.0251)	0.1986*** (0.0316)	0.2261*** (0.0191)	0.2938*** (0.0398)	0.3405*** (0.0392)	0.3402*** (0.0388)	0.2066*** (0.0601)	0.3184*** (0.0374)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado) Desocupado	-0.0485 (0.0561)	-0.0542 (0.0631)	-0.0103 (0.0667)	0.1146*** (0.0425)	-0.1424* (0.0765)	-0.0164 (0.0467)	-0.1565*** (0.0514)	0.0625 (0.0840)	0.0522 (0.1197)	-0.0601 (0.0605)
Inactivo	-0.0082 (0.0194)	-0.0438** (0.0189)	-0.0393* (0.0204)	-0.0083 (0.0284)	-0.0332 (0.0207)	0.0085 (0.0183)	-0.0331* (0.0179)	0.0089 (0.0212)	-0.0472 (0.0312)	-0.0004 (0.0221)

Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	0.0337**	0.0353**	0.0206	0.0563**	0.0242	0.0448***	0.0576***	0.0593***	0.1006***	0.0497***
45 a 64	(0.0166)	(0.0160)	(0.0174)	(0.0237)	(0.0171)	(0.0143)	(0.0154)	(0.0169)	(0.0271)	(0.0174)
>65 años	0.0953***	0.1002***	0.0950***	0.1127***	0.0911***	0.0404*	0.0814***	0.1402***	0.1820***	0.1248***
Hijo/a del Jefe del Hogar	(0.0262)	(0.0257)	(0.0236)	(0.0320)	(0.0243)	(0.0245)	(0.0287)	(0.0308)	(0.0455)	(0.0335)
Rural	0.1417***	0.0966***	0.0935***	0.0774***	0.0928***	0.0700***	0.0409***	0.0797***	0.0562*	0.0527**
	(0.0203)	(0.0192)	(0.0187)	(0.0259)	(0.0201)	(0.0173)	(0.0203)	(0.0210)	(0.0333)	(0.0228)
	-0.2681***	-0.1829***	-0.1160***	-0.1191***	-0.1067***	-0.1935***	-0.1566***	-0.1184***	-0.1023***	-0.1456***
	(0.0132)	(0.0139)	(0.0152)	(0.0190)	(0.0148)	(0.0146)	(0.0152)	(0.0160)	(0.0256)	(0.0171)
Obs.	5,315	6,488	5,523	2,654	4,370	5,315	6,488	5,523	2,654	4,370

Uruguay

Variables	Secundaria baja (9 o más años)				Secundaria alta (12 o más años) años			
	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021	(1) 2003* Urbano	(2) 2010	(3) 2019	(4) 2021
Sexo del jefe del hogar (Hombre=1)	0.0342*	0.0379***	0.0489***	-0.0167	0.0223	0.0287**	0.0438***	0.0729***
	(0.0191)	(0.0124)	(0.0108)	(0.0204)	(0.0152)	(0.0116)	(0.0115)	(0.0246)
Nivel alcanzado por el jefe del hogar (categoría base: Secundaria baja o menos)	0.2578***	0.2934***	0.1936***	0.2186***	0.1408***	0.1830***	0.1610***	0.1311***
Secundaria alta	(0.0188)	(0.0119)	(0.0123)	(0.0214)	(0.0185)	(0.0135)	(0.0145)	(0.0297)
Postsecundaria, terciaria (>12 años)	0.3632***	0.3971***	0.2747***	0.2602***	0.2913***	0.3382***	0.3014***	0.2453***
	(0.0166)	(0.0134)	(0.0104)	(0.0187)	(0.0249)	(0.0228)	(0.0170)	(0.0331)
Condición de actividad del Jefe del Hogar (categoría base=Ocupado)	-0.1115***	-0.1105***	-0.0392	-0.0426	-0.0178	-0.0632**	-0.0246	-0.0259
Desocupado	(0.0335)	(0.0378)	(0.0253)	(0.0538)	(0.0268)	(0.0315)	(0.0293)	(0.0706)
Inactivo	-0.0190	-0.0467**	-0.0737***	0.0171	-0.0187	-0.0047	-0.0199	0.0202
	(0.0290)	(0.0220)	(0.0173)	(0.0272)	(0.0206)	(0.0200)	(0.0172)	(0.0378)
Edad del jefe del hogar (categoría base=25 a 44)	0.0372*	0.0860***	0.0419***	0.0350	0.0572***	0.0684***	0.0884***	0.0631**
45 a 64	(0.0196)	(0.0131)	(0.0117)	(0.0225)	(0.0142)	(0.0115)	(0.0119)	(0.0263)
>65 años	0.1190***	0.1769***	0.0924***	0.0693*	0.1695***	0.1240***	0.1318***	-0.0066
Hijo/a del Jefe del Hogar	(0.0370)	(0.0252)	(0.0227)	(0.0402)	(0.0377)	(0.0278)	(0.0315)	(0.0586)
	0.0920***	0.1199***	0.0782***	0.0915***	0.0305	0.0950***	0.0546***	0.0395
	(0.0286)	(0.0188)	(0.0173)	(0.0334)	(0.0218)	(0.0184)	(0.0204)	(0.0460)
Obs.	3,174	7,738	5,956	1,477	3,174	7,738	5,956	1,477

Nota: Para Argentina, Brasil, Colombia, México, los datos corresponden al tercer trimestre de cada año. Para Brasil y México los datos de 2022 son del segundo trimestre. Para los siguientes países y encuestas los datos no son estrictamente comparables: para Brasil, encuestas PNAD y PNADC; para Costa Rica, las encuestas EHPM y ENAHO; las encuestas EPH y EPHC de Paraguay; y para República Dominicana, los datos de las encuestas ENFT y ENFTC. Errores estándar robustos en paréntesis. *** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1.

Fuente: Estimaciones a partir de encuestas de hogares o empleo: Argentina (urbano) – EPH (2003, 2010, 2019, 2020, 2021), Bolivia – ECH (2005, 2010, 2019, 2020, 2021), Brasil – PNAD (2003), PNADC (2012, 2019, 2020, 2021), Chile – CASEN (2006, 2017, 2020), Colombia-GIEH (2007, 2010, 2019, 2021), Costa Rica-EHPM (2003, 2009), ENAHO (2019, 2020, 2021), República Dominicana – ENFT (2000, 2009), ENFTC (2019, 2020, 2021), Ecuador – ENEMIDU (2007, 2010, 2019, 2021), Guatemala–ENEI (2003, 2010, 2019, 2021), Honduras–EHPHM (2001, 2010, 2019, 2021), México – ENOE (2005, 2010, 2019, 2020, 2021, 2022), Perú– ENAHO (2004, 2010, 2019, 2020, 2021), Paraguay– EPH (2003, 2009), EPHC (2019, 2020, 2021), El Salvador – EHPM (2002, 2009, 2019, 2020, 2021), Uruguay– EPH (2003 (urbano), 2010, 2019, 2021).