

ANEXOS

Anexo 1
Transiciones promedio en el mercado laboral para el periodo 2017–2021

		Estado final							
		Asalariado AS	Asalariado no AS	Independiente	Informal	No ocupado	Total		
Estado inicial	Asalariado AS	Personas	882	1 146	4	31	106	2 169	
	Asalariado AS	%	40,66	52,84	0,18	1,43	4,89	100	
	Asalariado no AS	Personas	1 015	8 685	71	716	1 010	11 497	
		%	8,83	75,54	0,62	6,23	8,78	100	
	Independiente	Personas	4	69	560	531	116	1 280	
		%	0,31	5,39	43,75	41,48	9,06	100	
	Informal	Personas	43	827	494	6 053	3 142	10 559	
		%	0,41	7,83	4,68	57,33	29,76	100	
	No ocupado	Personas	76	999	78	2 795	22 168	26 116	
		%	0,29	3,83	0,30	10,70	84,88	100	
Total		Personas	2 020	11 726	1 207	10 126	26 542	51 621	
		%	3,91	22,72	2,34	19,62	51,42	100	

Fuente: Elaboración propia con datos de las ENAHO del 2017 al 2021 (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021).

Anexo 2
Transiciones promedio en el mercado laboral para el periodo 2017–2018

		Estado final						
Estado inicial		Asalariado AS	Asalariado no AS	Independiente	Informal	No ocupado	Total	
	Asalariado AS	Personas	260	336	0	10	26	632
		%	41,41	53,16	0	1,18	4,11	100
	Asalariado no AS	Personas	282	2 320	23	218	207	3050
		%	9,25	76,07	0,75	7,15	6,79	100
	Independiente	Personas	1	19	192	165	22	399
		%	0,25	4,76	48,12	41,35	5,51	100
	Informal	Personas	12	278	111	1 967	807	3175
		%	0,38	8,76	3,5	61,95	25,42	100
No ocupado		Personas	23	273	13	743	5 616	6668
		%	0,34	4,09	0,19	11,14	84,22	100
Total		Personas	578	3 226	339	3 103	6 678	13 924
		%	4,15	23,17	2,43	22,29	47,96	100

Fuente: Elaboración propia con datos de las ENAHO del 2017 al 2018 (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2017, 2018).

Anexo 3
Transiciones promedio en el mercado laboral para el periodo 2018–2019

		Estado final						
Estado inicial		Asalariado AS	Asalariado no AS	Independiente	Informal	No ocupado	Total	
	Asalariado AS	Personas	232	310	1	10	27	580
		%	40	53,45	0,17	1,72	4,66	100
	Asalariado no AS	Personas	275	2 327	15	192	261	3070
		%	8,86	75,8	0,49	6,25	8,5	100
	Independiente	Personas	0	15	141	123	25	304
		%	0,52	8,64	5,18	58,83	26,84	100
	Informal	Personas	15	250	150	1703	777	6399
		%	0,52	8,64	5,18	58,83	26,84	100,01
	No ocupado	Personas	20	278	16	687	5 398	6 399
		%	0,31	4,34	0,25	10,74	84,36	100
		Personas	542	3 180	323	2 715	6 488	13 248
Total		%	4,09	24,00	2,44	20,49	48,97	100

Fuente: Elaboración propia con datos de las ENAHO del 2018 al 2019 (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2018, 2019).

Anexo 4
Transiciones promedio en el mercado laboral para el periodo 2019–2020

		Estado final						
		Asalariado AS	Asalariado no AS	Independiente	Informal	No ocupado	Total	
Estado inicial	Asalariado AS	Personas	244	297	2	7	31	581
		%	42	51,12	0,34	1,2	5,34	100
Asalariado no AS	Asalariado no AS	Personas	311	2 458	21	208	410	3408
		%	9,13	72,12	0,62	6,1	12,03	100
Independiente	Independiente	Personas	2	18	137	143	55	355
		%	0,56	5,07	38,59	40,28	15,49	100,0
Informal	Informal	Personas	12	174	125	1 473	1 160	2944
		%	0,41	5,91	4,25	50,03	39,4	100
No ocupado	No ocupado	Personas	19	174	24	575	6 541	7333
		%	0,26	2,37	0,33	7,84	89,20	100
Total		Personas	588	3 121	309	2 406	8 197	14 621
		%	4,02	21,35	2,11	16,46	56,06	100

Fuente: Elaboración propia con datos de las ENAHO del 2019 al 2020 (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2019, 2020).

Anexo 5
Transiciones promedio en el mercado laboral para el periodo 2020–2021

		Estado final						
		Asalariado AS	Asalariado no AS	Independiente	Informal	No ocupado	Total	
Estado inicial	Asalariado AS	Personas	146	203	1	4	22	376
		%	38,83	53,99	0,27	1,06	5,85	100
Asalariado no AS	Asalariado no AS	Personas	147	1 580	12	98	132	1969
		%	7,47	80,24	0,61	4,98	6,7	100
Independiente	Independiente	Personas	1	17	90	100	14	222
		%	0,45	7,66	40,54	45,05	6,31	100
Informal	Informal	Personas	4	125	108	910	398	1545
		%	0,26	8,09	6,99	58,9	25,76	100
No ocupado	No ocupado	Personas	14	274	25	790	4 613	5716
		%	0,24	4,79	0,44	13,82	80,70	100
Total		Personas	312	2 199	236	1 902	5 179	9 828
		%	3,17	22,37	2,40	19,35	52,70	100

Fuente: Elaboración propia con datos de las ENAHO del 2020 al 2021 (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2020, 2021).

Anexo 6

Estimaciones del efecto sobre los salarios reales por hora de la afiliación a una asociación solidarista

Variable resultado: Logaritmo del salario neto por hora				
	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021
Efecto (interacción)	0,0045 (0,0634)	0,0150 (0,0625)	0,0498 (0,0583)	0,0339 (0,0984)
Tratamiento	0,1050** (0,0465)	0,1198*** (0,0455)	0,0338 (0,0433)	0,0858 (0,0596)
Año	-0,0100 (0,0167)	0,0017 (0,0160)	0,0603*** (0,0167)	-0,0757** (0,0371)
Mujer	-0,1085*** (0,0178)	-0,1074*** (0,0176)	-0,0813*** (0,0175)	-0,1187*** (0,0233)
Región				
<i>Central</i>	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)
<i>Chorotega</i>	-0,1055*** (0,0277)	-0,0388 (0,0251)	-0,0719*** (0,0272)	-0,1068*** (0,0318)
<i>Pacífico Central</i>	-0,0855*** (0,0310)	-0,0523* (0,0298)	-0,0749** (0,0321)	-0,0423 (0,0412)
<i>Brunca</i>	-0,0249 (0,0412)	-0,0486 (0,0326)	-0,1383*** (0,0312)	-0,0552 (0,0394)
<i>Huetar Caribe</i>	-0,0097 (0,0278)	-0,0751*** (0,0261)	-0,1807*** (0,0271)	-0,1564*** (0,0351)
<i>Huetar Norte</i>	-0,0893** (0,0353)	-0,1135*** (0,0333)	-0,1130*** (0,0308)	-0,0796* (0,0444)
<i>Zona rural</i>	-0,0406** (0,0200)	-0,0360* (0,0192)	-0,0089 (0,0203)	-0,0118 (0,0249)
Educación				
<i>Secundaria incompleta</i>	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)
<i>Secundaria completa o universidad sin título</i>	0,2145*** (0,0206)	0,2004*** (0,0191)	0,1476*** (0,0195)	0,1659*** (0,0254)
<i>Universidad con título</i>	0,6534*** (0,0268)	0,6284*** (0,0251)	0,6021*** (0,0247)	0,6783*** (0,0321)
Grupo de edad				
25-34 años	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Variable resultado: Logaritmo del salario neto por hora

	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021
	(,)	(,)	(,)	(,)
<i>35-44 años</i>	0,1376*** (0,0195)	0,0962*** (0,0192)	0,0864*** (0,0191)	0,1566*** (0,0251)
<i>45-59 años</i>	0,1093*** (0,0206)	0,0994*** (0,0198)	0,1072*** (0,0205)	0,1449*** (0,0269)
Sector de la economía				
<i>Sector primario</i>	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)
<i>Sector secundario</i>	0,1376*** (0,0331)	0,0957*** (0,0312)	0,0802*** (0,0296)	0,1013*** (0,0359)
<i>Sector terciario</i>	0,1643*** (0,0299)	0,1777*** (0,0284)	0,1808*** (0,0277)	0,1718*** (0,0338)
Tamaño de la empresa				
<i>Menos de 10 empleados</i>	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)	0,0000 (,)
<i>10 a menos de 20 empleados</i>	0,0600** (0,0266)	0,0254 (0,0234)	0,0417* (0,0246)	0,0309 (0,0297)
<i>20 a menos de 30 empleados</i>	0,1077*** (0,0279)	0,0950*** (0,0284)	0,0925*** (0,0316)	0,0937** (0,0392)
<i>30 a menos de 100 empleados</i>	0,0804*** (0,0245)	0,0708*** (0,0226)	0,0996*** (0,0236)	0,0464 (0,0355)
<i>100 o más empleados</i>	0,1661*** (0,0240)	0,1749*** (0,0224)	0,1591*** (0,0226)	0,1173*** (0,0291)
Empresa privada	-0,1261*** (0,0309)	-0,1515*** (0,0272)	-0,1595*** (0,0259)	-0,0217 (0,0366)
Constante	8,6560*** (0,0533)	8,6876*** (0,0488)	8,7240*** (0,0468)	8,6350*** (0,0587)
R2	0,3088	0,3372	0,3304	0,3323
Observaciones	3044	3135	3306	2068

Notas: Significancia de * p<0,10, ** p<0,05, *** p<0,01. Errores estándar en paréntesis.

Fuente: Elaboración propia con datos de las ENAHO del 2017 al 2021 (Instituto Nacional de Estadística y Censos, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021).



Derechos reservados, Daniela Córdoba-Solano, Shirley Álvarez, Juan Robalino-Herrera, Leonardo Castellón, 2025. Este artículo se encuentra disponible bajo los términos de la licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-SinDerivadas 3.0 Costa Rica <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/cr/>. Para mayor información escribir a revista.iice@ucr.ac.cr