







































































































































































## ANEXO 1

### Detalle de las descomposiciones de la brecha de ingresos

A continuación presentaremos algunas tablas que describen en detalle la descomposición de la brecha del ingreso, por ámbitos geográficos diferenciados y de acuerdo a las distintas definiciones de la variable “Etnia” que hemos presentado. Ellas son:

- Etnia 1: Definición de población indígena ó no indígena por autopercepción. En realidad, esta pregunta esta referida sólo para los jefes de familia y sus conyuges, por ello esta variable se ha construido considerando como indígenas a todos los individuos que viven en un hogar donde el jefe de familia ó su conyuge se autopercibe como indígena.
- Etnia 2: Definición de población indígena ó no indígena por lengua materna distinta al castellano y no extranjera.
- Etnia 3: Definición de población indígena por lugar de nacimiento, similar al grupo Z “amplio” especificado por Figueroa.<sup>30</sup> De este modo, la población indígena esta conformada por todos los individuos que nacieron en algún distrito distinto a Lima provincia o de alguna de las ciudades capitales de departamento. Los extranjeros son excluidos de la muestra según esta definición étnica.

Tal como señalamos anteriormente, la descomposición de la brecha salarial se realizó con una estrategia de estimación en dos momentos. Por ello, las tablas que presentamos no contienen todas las variables utilizadas para estimar los determinantes del ingreso, sino sólo aquellas consideradas relevantes para explicar los efectos discriminación (estructura salarial ó componente de la brecha no explicada en términos de las capacidades productivas de los individuos) y exclusión (dotaciones de los individuos ó

---

<sup>30</sup> Figueroa, Cruzado y Sánchez (2006) presentan también resultados para otras dos definiciones de población Z: Z-2, individuos que residen sólo en distritos rurales de la sierra y selva; y Z-3, individuos que residen sólo en la sierra sur.













**Nivel nacional: Etnia 2**

Number of strata	=	8	Number of obs	=	31469
Number of PSUs	=	3038	Population size	=	10423392
			Subpop. no. of obs	=	6812
			Subpop. size	=	2504453.1
			Design df	=	3030
			F( 9, 3022)	=	330.04
			Prob > F	=	0.0000
			R-squared	=	0.4966

Ln_idpdef	Coef.	Std. Err.	t	P> t	[95% Conf. Interval]
años_educ	.114482	.0041279	27.73	0.000	.1063882 .1225758
exp	.0337809	.0035752	9.45	0.000	.0267708 .040791
exp2	-.000324	.0000574	-5.64	0.000	-.0004366 -.0002114
ln_hrs	.5821322	.032067	18.15	0.000	.5192569 .6450074
ce_gestion	-.2449677	.0545431	-4.49	0.000	-.3519128 -.1380225
casado	.1346393	.0271326	4.96	0.000	.0814392 .1878395
area	.5757524	.0305882	18.82	0.000	.5157766 .6357282
migrante	.2365055	.0273212	8.66	0.000	.1829356 .2900754
etnia2	-.0981937	.0341107	-2.88	0.004	-.1650762 -.0313112
_cons	4.316626	.1432447	30.13	0.000	4.035759 4.597493

**Nivel nacional: Etnia 3**

Number of strata	=	8	Number of obs	=	31444
Number of PSUs	=	3038	Population size	=	10415127
			Subpop. no. of obs	=	6805
			Subpop. size	=	2500225.3
			Design df	=	3030
			F( 9, 3022)	=	327.22
			Prob > F	=	0.0000
			R-squared	=	0.5113

Ln_idpdef	Coef.	Std. Err.	t	P> t	[95% Conf. Interval]
años_educ	.1116808	.0040209	27.77	0.000	.1037967 .1195648
exp	.0348177	.0034761	10.02	0.000	.0280019 .0416336
exp2	-.000335	.0000555	-6.04	0.000	-.0004437 -.0002263
ln_hrs	.560786	.0315032	17.80	0.000	.4990162 .6225559
ce_gestion	-.2117814	.0503464	-4.21	0.000	-.3104979 -.1130648
casado	.1667477	.0268548	6.21	0.000	.1140923 .219403
area	.520785	.0301939	17.25	0.000	.4615823 .5799876
migrante	.2129516	.0256295	8.31	0.000	.1626987 .2632045
etnia3	-.2731964	.0293512	-9.31	0.000	-.3307466 -.2156462
_cons	4.570827	.1453124	31.46	0.000	4.285906 4.855748

ANEXO 3

Resumen de determinantes del ingreso de la población de 25 años a más, según distintas definiciones étnicas y ámbitos geográficos (modelos separados)

Nivel rural:

Variables	Coeficientes Etnia 1		Coeficientes Etnia 2		Coeficientes Etnia 3	
	No indígena	Indígena	No indígena	Indígena	No indígena	Indígena
Años de educación	.110***	.120**	.109***	.119***	.077***	.115***
Experiencia	.043***	.028**	.041***	.029*	.013	.041***
Experiencia^2	-.000***	-.000	-.000***	-.000	-.000	-.000***
Log. hrs./trab.	.615***	.839***	.682***	.758***	.635***	.716***
Gestión C.E.	-.053	-.218	-.108	-.164	.182	-.153
Casado**	.121*	.349***	.184***	.313**	.235	.212***
Migrante	.047	.196**	.030	.313**	.262	.107*
Constante	4.067***	3.174***	.856***	3.405***	4.417***	.627***
# Obs.	870	709	1108	471	175	1401
R cuadrado	0.4523	0.5363	0.4746	0.5073	0.4492	0.4836

*Nota: La población indígena se definen del siguiente modo: (1) por autopercepción/ (2) por lengua materna distinta al castellano y no extranjera / (3) por lugar de nacimiento, distritos rurales de la costa, sierra y selva.*

*\*\*\* Significativa al 99% de confianza*

*\*\* Significativa al 95% de confianza*

*\* Significativa al 90% de confianza*

*Fuente: ENAHO 2006*

*Elaboración propia*

Nivel urbano:

Variables	Coeficientes Etnia 1		Coeficientes Etnia 2		Coeficientes Etnia 3	
	No indígena	Indígena	No indígena	Indígena	No indígena	Indígena
Años de educación	.120***	.092***	.121***	.076***	.099***	.117***
Experiencia	.028***	.041***	.029***	.050***	.022**	.036***
Experiencia^2	-.000**	-.000***	-.000**	-.000***	-.000	-.000***
Log. hrs./trab.	.558***	.544***	.552***	.590***	.371***	.629***
Gestión C.E.	-.264***	-.160**	-.235***	-.371***	-.319***	-.070
Casado	.102**	.147*	.116***	.180*	.178***	.134**
Migrante	.303***	.125	.260***	.280	.179***	.281***
Constante	4.974***	5.105***	4.952***	4.974***	6.174***	4.318***
# Obs.	3574	1659	4487	746	2139	3090
R cuadrado	0.393	0.2706	0.3705	0.309	0.2895	0.41

*Nota: La población indígena se definen del siguiente modo: (1) por autopercepción/ (2) por lengua materna distinta al castellano y no extranjera / (3) por lugar de nacimiento, distritos rurales de la costa, sierra y selva.*

*\*\*\* Significativa al 99% de confianza*

*\*\* Significativa al 95% de confianza*

*\* Significativa al 90% de confianza*

*Fuente: ENAHO 2006*

*Elaboración propia*

## Nivel nacional:

Variables	Coeficientes Etnia 1		Coeficientes Etnia 2		Coeficientes Etnia 3	
	No indígena	Indígena	No indígena	Indígena	No indígena	Indígena
Años de educación	.118***	.103***	.119***	.095***	.099***	.117***
Experiencia	.031***	.037***	.032***	.042***	.023***	.038***
Experiencia^2	-.000***	-.000***	-.000***	-.000***	-.000	-.000***
Log. hrs./trab.	.566***	.632***	.569***	.658***	.379***	.653***
Gestión C.E.	-.262***	-.148**	-.235***	-.302***	-.322***	-.079*
Casado	.105***	.02***	.125***	.231***	.181***	.159***
Migrante	.265***	.156**	.224***	.318***	.177***	.230***
Area	.577***	.577***	.576***	.528***	.732***	.476***
Constante	4.384***	4.033***	4.332***	3.963***	5.400***	3.766***
# Obs.	4444	2368	5595	1217	2314	4491
R cuadrado	0.4949	0.4800	0.4734	0.5399	0.3306	0.5322

*Nota: La población indígena se definen del siguiente modo: (1) por autopercepción/ (2) por lengua materna distinta al castellano y no extranjera / (3) por lugar de nacimiento, distritos rurales de la costa, sierra y selva.*

*\*\*\* Significativa al 99% de confianza*

*\*\* Significativa al 95% de confianza*

*\* Significativa al 90% de confianza*

*Fuente: ENAHO 2006*

*Elaboración propia*