

## ANEXO

*Cuadro A 1*

<b>Estatus migratorio</b>	<b>Región</b>	<b>Estados</b>
Alta atracción	Capital Norte	Estado de México y D.F. Baja California Norte, Sonora, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.
Media atracción	Pacífico  Golfo  Centro	Baja California Sur, Sinaloa, Nayarit, Jalisco y Colima. Veracruz, Tabasco, Campeche, Quintana Roo y Yucatán. Morelos, Hidalgo, Puebla y Tlaxcala.
Baja atracción	Centro-Norte  Sur	Aguascalientes, Durango, Guanajuato, Querétaro, San Luis Potosí y Zacatecas. Chiapas, Guerrero, Michoacán y Oaxaca.

# MAPA DE LA REPÚBLICA MEXICANA DESTACANDO LAS SIETE REGIONES ESTUDIADAS.



Cuadro A 2

<b>Grado de Marginación*</b>	<b>Región</b>	<b>Estados</b>
Bajo	Capital Norte	Estado de México y D.F. Baja California Norte, Sonora, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.
	Pacífico (algunos estados)	Baja California Sur, Jalisco y Colima.
	Centro-Norte ( un estado)	Aguascalientes.
Medio	Pacífico ( un estado)	Sinaloa.
	Golfo ( un estado)	Quintana Roo.
	Centro (dos estados)	Morelos y Tlaxcala
	Centro-Norte (dos estados)	Durango y Querétaro.
Alto	Centro-Norte	San Luís Potosí,
	Golfo	Guanajuato y Zacatecas.
		Campeche, Veracruz y Tabasco y Yucatán.
	Pacífico	Nayarit.
	Centro	Hidalgo y Puebla.
Sur	Chiapas, Guerrero, Michoacán y Oaxaca.	

\* El grado de marginación por entidad Federativa, se tomó del índice de marginación que CONAPO realiza y que se encuentran publicados en su página de Internet, los que aquí se muestran son datos del año 2000.

*Cuadro B*

<b>Variable</b>	<b>Descripción</b>	<b>Tipo de Variable</b>
migro_p	Individuos que su última escolaridad es la primaria y es un migrante	v. dummy
migro_pt	Individuos que su última escolaridad es la primaria técnica y es un migrante	v. dummy
migro_s	Individuos que su última escolaridad es la secundaria y es un migrante	v. dummy
migro_st	Individuos que su última escolaridad es la secundaria técnica y es un migrante	v. dummy
migro_b	Individuos que su última escolaridad es el bachillerato y es un migrante	v. dummy
<b>migro_bt</b>	Individuos que su última escolaridad es el bachillerato técnico y es un migrante	v. base
migro_uni	Individuos que su última escolaridad es la universidad y es un migrante	v. dummy
migro_m	Individuos que su última escolaridad es la maestría y es un migrante	v. dummy
migro_d	Individuos que su última escolaridad es el doctorado y es un migrante	v. dummy
migro_ce	Individuos que su última escolaridad es casi nula y es un migrante	v. dummy
migro_experience	Individuos con experiencia laboral, según la formula de J. Mincer* y es migrante	v. cuantitativa
migro_experience2	Variable creada para observar el posible punto de inflexión en la experiencia.	v. cuantitativa
migro_S	Individuos solteros que son migrantes	v. dummy
migro_C	Individuos casados que son migrantes	v. dummy
migro_D	Individuos divorciados que son migrantes	v. dummy
migro_SP	Individuos separados que son migrantes	v. dummy
migro_V	Individuos viudos que son migrantes	v. dummy
<b>migro_UL</b>	Individuos en estado civil: unión libre	v. base
migro_TP	Individuos que tienen un intervalo laboral de menos de 35 hras a la semana y que es migrante	v. dummy
migro_TC	Individuos que tienen un intervalo laboral de 35 a 48 hras a la semana y que es migrante	v. dummy
<b>migro_TX</b>	Individuos que tienen un intervalo laboral de más de 48 hras a la semana y que es migrante	v. dummy
migro_h0	Individuos sin hijos y que son migrantes	v. dummy
migro_h1_3	Individuos con 1 a 3 hijos en total y que son migrantes	v. dummy
<b>migro_h4_</b>	Individuos con 4 hijos en total o más y que son migrantes	v. base
migro_Rnte	Individuos que migraron a la región norte del país	v. dummy
migro_Rcapt	Individuos que migraron a la región capital del país	v. dummy
migro_Rgolfo	Individuos que migraron a la región golfo del país	v. dummy
migro_Rsur	Individuos que migraron a la región sur del país	v. dummy
migro_Rcnte	Individuos que migraron a la región centro-norte del país	v. dummy
migro_Rcentro	Individuos que migraron a la región centro del país	v. dummy
<b>migro_Rpacif</b>	Individuos que migraron a la región pacífico del país	v. base
migro_SES	Individuos migrantes que trabajan en el sector económico secundario	v. dummy
migro_SET	Individuos migrantes que trabajan en el sector económico terciario	v. dummy
<b>migro_SEP</b>	Individuos migrantes que trabajan en el sector económico primario	v. base
migro_sexo	Categoría 1 mujeres migrantes, categoría 0 hombres migrantes	v. dummy
migro_EFormal	Individuos migrantes del sector formal o empleo formal	v. dummy
	* (Edad - Escolaridad)-6	
	Nota: las variables de color negro intenso, representan las variables base	

## ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

*Cuadro C*

Variable	Mean	Std. Dev.	Min	Max	test t	Variable	Mean	Std. Dev.	Min	Max
lnYhora	2.4691	0.8476	-4	9.15	*	lnYhora	2.7392	0.8156	2.96	7.72
p	0.1859	0.389	0	1	**	migro_p	0.1817	0.3856	0	1
pt	0.0067	0.0821	0	1	**	migro_pt	0.0059	0.0769	0	1
s	0.2019	0.4014	0	1	*	migro_s	0.1828	0.3865	0	1
st	0.0728	0.2599	0	1	*	migro_st	0.058	0.2338	0	1
b	0.063	0.2429	0	1	*	migro_b	0.075	0.2635	0	1
uni	0.1202	0.3252	0	1	*	migro_uni	0.1559	0.3628	0	1
m	0.0069	0.083	0	1	*	migro_m	0.0139	0.1174	0	1
d	0.0002	0.0148	0	1	*	migro_d	0.001	0.0318	0	1
ce	0.0466	0.2108	0	1	NS	migro_ce	0.046	0.2096	0	1
experience	18.9191	13.6159	-7	59	*	migro_expe~e	21.1564	13.6223	-6	59
experience2	543.327	678.9144	0	3481	*	migro_expe~2	633.156	704.968	0	3481
S	0.3331	0.4713	0	1	*	migro_S	0.245	0.43	0	1
C	0.5208	0.4995	0	1	*	migro_C	0.5724	0.4947	0	1
D	0.015	0.1215	0	1	*	migro_D	0.0181	0.1336	0	1
SP	0.0325	0.1774	0	1	*	migro_SP	0.0371	0.1891	0	1
V	0.0196	0.1387	0	1	*	migro_V	0.0219	0.1466	0	1
TP	0.1912	0.3933	0	1	*	migro_TP	0.1681	0.374	0	1
TC	0.5758	0.4942	0	1	NS	migro_TC	0.5785	0.4938	0	1
SES	0.2822	0.4501	0	1	*	migro_SES	0.2702	0.444	0	1
SET	0.6357	0.4812	0	1	*	migro_SET	0.6827	0.4654	0	1
hO	0.1307	0.3371	0	1	*	migro_hO	0.0997	0.2996	0	1
hl_3	0.1619	0.3683	0	1	*	migro_hl_3	0.1718	0.3772	0	1
migro	0	0	0	0	*	migro_migro	1	0	1	1
Rnte	0.2312	0.4216	0	1	*	migro_Rnte	0.3248	0.4683	0	1
Rcapt	0.0486	0.215	0	1	*	migro_Rcapt	0.0905	0.2869	0	1
Rgolfo	0.1564	0.3632	0	1	*	migro_Rgolfo	0.1805	0.3846	0	1
Rsur	0.1129	0.3164	0	1	*	migro_Rsur	0.0386	0.1926	0	1
Rcnte	0.2168	0.412	0	1	*	migro_Rcnte	0.1436	0.3507	0	1
Rcentro	0.0986	0.2981	0	1	*	migro_Rcen~o	0.0787	0.2693	0	1
sexo	0.3547	0.4784	0	1	*	migro_sexo	0.3402	0.4737	0	1
Eformal	0.4607	0.4984	0	1	*	migro_EFor~1	0.5091	0.4999	0	1

*\*/\*\* Estadísticamente significativo al 99% y 95% respectivamente. NS: no significativo.*

## REGRESIÓN

*Cuadro D*

Tamaño de la muestra			194,415		
F-estadístico (61,194353)			1917.16		
R-squared			0.3956		
<u>Variable dependiente:</u>					
<u>Logaritmo del ingreso por hora.</u>					
-					
<i>Nivel de escolaridad:</i>			<i>Nivel de escolaridad de los migrantes:</i>		
	<b>Coef.</b>	<b>t</b>		<b>Coef.</b>	<b>t</b>
p	-0.1192	-22.55*	migro_p	-0.0143	-1.39
pt	0.0984	4.44*	migro_pt	-0.0199	-0.44
s	-0.0098	- 2.01**	migro_s	-0.0209	-2.07**
st	0.2638	36.43*	migro_st	-0.0088	-0.55
b	0.2636	35.24*	migro_b	0.0265	1.78***
uni	0.9191	141.31*	migro_uni	0.0268	2.12**
m	1.2992	65.59*	migro_m	0.0394	1.23
d	1.403	11.36*	migro_d	0.108	0.75
ce	-0.3347	-30.11*	migro_ce	0.0421	2.12**
bt (omitida)			migro_bt (omitida)		
<i>Experiencia:</i>			<i>Experiencia de los migrantes:</i>		
experience	0.0207	40.48*	migro_expe~e	0000	0.04
experience2	-0.0003	- 35.80*	migro_expe~2	0000	-0.22
<i>Estado Civil:</i>			<i>Estado Civil de los migrantes:</i>		
S	-0.0775	-10.71*	migro_S	0.0056	0.43
C	0.0932	13.66*	migro_C	0.0023	0.2
D	0.1353	8.36*	migro_D	-0.0088	-0.29
SP	-0.0042	- 0.37	migro_SP	-0.0316	-1.52
V	0.0479	2.99**	migro_V	-0.0152	-0.53
U.L.(omitida)			migro_U.L.(omitida)		
<i>Horas Trabajadas:</i>			<i>Horas trabajadas de los migrantes:</i>		
TP	0.3982	63.07*	migro_TP	-0.0125	-0.99
TC	0.1874	42.16*	migro_TC	-0.0148	-1.71***

TX (omitida)			migro_TX(omitida)		
<i>Sector Económico:</i>			<i>Sector Económico en los migrantes:</i>		
SES	0.6291	63.07*	migro_SES	-0.3626	-15.99*
SET	0.6739	68.32*	migro_SET	-0.3748	-16.69*
SEP(omitida)			migro_SEP(omitida)		
<i>Número de Hijos:</i>			<i>Número de hijos de los migrantes:</i>		
h 0	0.1326	13.20*	migro_h0	-0.0209	-1.08
h1_3	0.1292	13.76*	migro_h_3	-0.0271	-1.56
h3_(omitida)			migro_h3_(omitida)		
<i>Migración:</i>					
migro	0.4656	16.67*			
no migro(omitida)					
<i>Regiones del país:</i>			<i>Migrantes por Regiones del país:</i>		
Rnte	0.1302	22.80*	migro_Rnte	0.0913	8.21*
Rcapt	-0.098	-11.11*	migro_Rcapt	-0.0021	-0.14
Rgolfo	-0.2728	-41.89*	migro_Rgolfo	0.1758	13.84*
Rsur	-0.3151	-42.87*	migro_Rsur	0.1547	7.88*
Rcnte	-0.0777	-13.52*	migro_Rcnte	0.1063	8.41*
Rcentro	-0.242	-32.97*	migro_Rcentro	0.0806	5.32*
Rpacífico(omitida)			migro_Rpacifico(omitida)		
<i>Género:</i>			<i>Género por migrantes:</i>		
Femenino	-0.313	-35.21*	Femenino	0.004	0.25
Masculino(omitido)			Masculino(omitida)		
<i>Sector de mercado:</i>			<i>Sector de mercado migrante:</i>		
EFormal	0.2148	59.13*	migro_Eformal	-0.0879	-11.90*
EInformal(omitida)			migro_EInformal(omitida)		
			constante	1.4121	107.33*
*/**/** Estadísticamente Significativo en 99%, 95% y 90% respectivamente.					

Cuadro E

Interpretación porcentual de las variables con el antilogaritmo:  $[(e^{\beta} - 1) \times 100]$ .

Variables	Betas	Interpretación %	Variables M	Betas	Interpretación %
p	-0.1192	-11.2369743	<b>migro_p</b>	<b>-0.0143</b>	<b>-1.419824063</b>
pt	0.0984	10.34040585	<b>migro_pt</b>	<b>-0.0199</b>	<b>-1.970330192</b>
s	-0.0098	-0.975213648	migro_s	-0.0209	-2.068310863
st	0.2638	30.18677966	<b>migro_st</b>	<b>-0.0088</b>	<b>-0.876139333</b>
b	0.2636	30.16074491	migro_b	0.0265	2.685424726
uni	0.9191	150.7033044	migro_uni	0.0268	2.716234974
m	1.2992	266.6362403	<b>migro_m</b>	<b>0.0394</b>	<b>4.018647503</b>
d	1.403	306.7383832	<b>migro_d</b>	<b>0.108</b>	<b>11.40477454</b>
ce	-0.3347	-28.444728	migro_ce	0.0421	4.299877341
S	-0.0775	-7.457297559	<b>migo_S</b>	<b>0.0056</b>	<b>0.561570931</b>
C	0.0932	9.768124955	<b>migro_C</b>	<b>0.0023</b>	<b>0.230264703</b>
D	0.1353	14.48801969	<b>migro_D</b>	<b>-0.0088</b>	<b>-0.876139333</b>
<b>SP</b>	<b>-0.0042</b>	<b>-0.419119233</b>	<b>migro_SP</b>	<b>-0.0316</b>	<b>-3.110593779</b>
V	0.0479	4.90657435	<b>migro_V</b>	<b>-0.0152</b>	<b>-1.508506308</b>
TP	0.3982	48.91418284	<b>migro_TP</b>	<b>-0.0125</b>	<b>-1.24221995</b>
TC	0.1874	20.61096324	migro_TC	-0.0148	-1.46910183
SES	0.6291	87.59214897	migro_SES	-0.3626	-30.41352762
SET	0.6739	96.18737273	migro_SET	-0.3748	-31.25732496
h0	0.1326	14.17931897	<b>migro_h0</b>	<b>-0.0209</b>	<b>-2.068310863</b>
h1_3	0.1292	13.79176849	<b>migro_h1_3</b>	<b>-0.0271</b>	<b>-2.673608973</b>
migro	0.4656	59.29696839			
Rnte	0.1302	13.90561718	migro_Rnte	0.0913	9.559763524
Rcapt	-0.098	-9.335109623	<b>migro_Rcapt</b>	<b>-0.0021</b>	<b>-0.209779654</b>
Rgolfo	-0.2728	-23.87549786	migro_Rgolfo	0.1758	19.21995949
Rsur	-0.3151	-27.02841009	migro_Rsur	0.1547	16.73077162
Rcnte	-0.0777	-7.475804249	migro_Rcnte	0.1063	11.21554731
Rcentro	-0.242	-21.49438224	migro_Rcentro	0.0806	8.393723493
sexo	-0.313	-26.87500874	<b>migrosexo</b>	<b>0.004</b>	<b>0.400801068</b>
Eformal	0.2148	23.96139493	migro_Eformal	-0.0879	-8.41475426

Nota: las variables de color intenso no son significativas, sin embargo en la prueba F de variables en conjunto, si.



## Cuadro F

En las siguientes gráficas se muestra la situación salarial promedio para las siete regiones en las tres situaciones que estudiamos: migrantes, nativos (no migrantes) y migrantes en su entorno o su lugar de nacimiento.

### Cuadro explicativo de variables\*

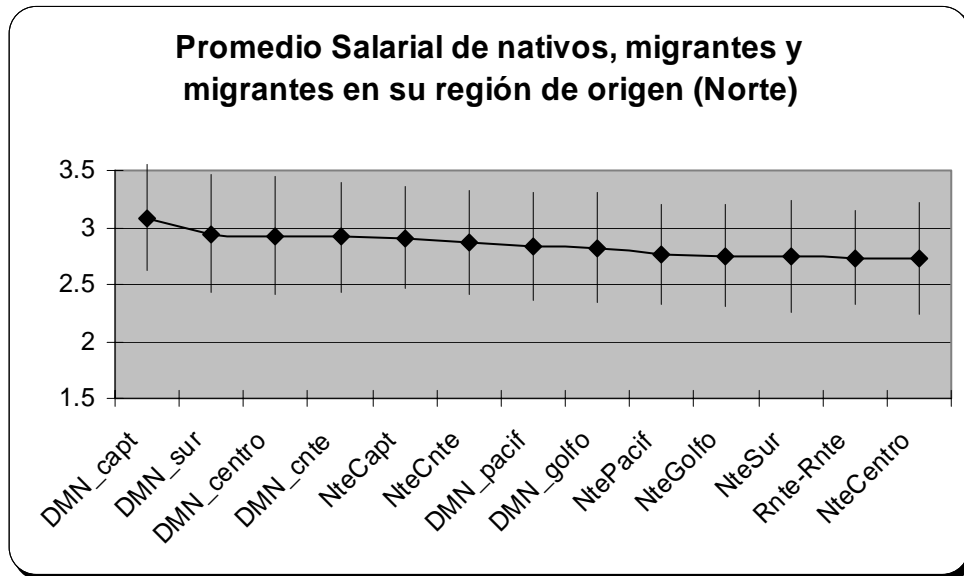
<b>Variables</b>	<b>Interpretación</b>
DMN_capt	Inmigrante en la Región Capital, nacido en la Región Norte. En base a su región natal.
DMN_golfo	Inmigrante en la Región Golfo, nacido en la Región Norte. En base a su región natal.
DMN_pacif	Inmigrante en la Región Pacífico, nacido en la Región Norte. En base a su región natal.
DMN_sur	Inmigrante en la Región Sur, nacido en la Región Norte. En base a su región natal.
DMN_cnte	Inmigrante en la Región Centro-Norte, nacido en la Región Norte. En base a su región natal.
DMN_centro	Inmigrante en la Región Centro, nacido en la Región Norte. En base a su región natal.
<b>Rnte-Rnte</b>	nativos (no migrantes)
NteCapt	Inmigrante en la Región Capital, nacido en la Región Norte.
NteGolfo	Inmigrante en la Región Golfo, nacido en la Región Norte.
NtePacif	Inmigrante en la Región Pacífico, nacido en la Región Norte.
NteSur	Inmigrante en la Región Sur, nacido en la Región Norte.
NteCnte	Inmigrante en la Región Centro-Norte, nacido en la Región Norte.
NteCentro	Inmigrante en la Región Centro, nacido en la Región Norte.

*\*Para los siete casos la explicación de variables es básicamente la misma, simplemente hay una rotación de regiones.*

Para todos los cuadros siguientes, los rombos en las gráficas nos muestra el número exacto de la media salarial de cada variable. Las líneas verticales que se forman representan la varianza, de esta forma entonces encontraremos que todas las líneas verticales tienen diferentes medias y varianzas, las cuales se deben comparar con el valor del los no migrantes que se distingue por tener dos veces las iniciales de la región que estudiamos, es decir, para el norte es Rnte-Rnte, para la región capital es Rcapt-Rcapt y así sucesivamente.

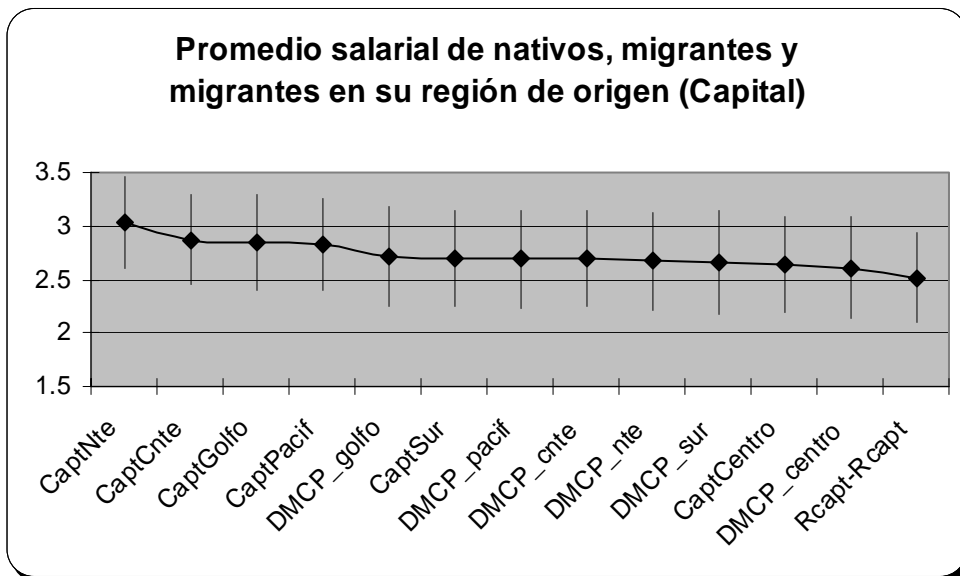
Cuadro F 1

Emigrantes de la región Norte:



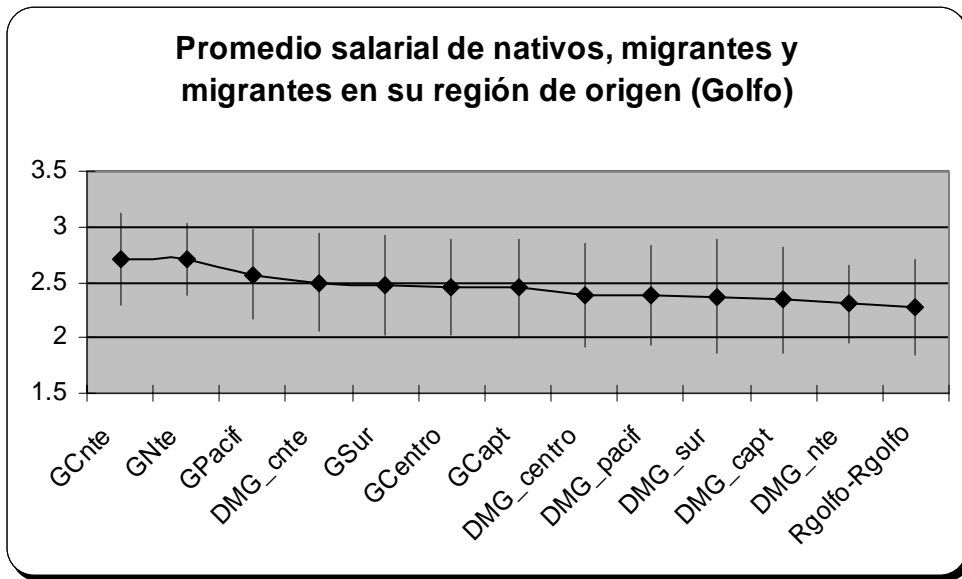
Cuadro F 2

Emigrantes de la Región Capital:



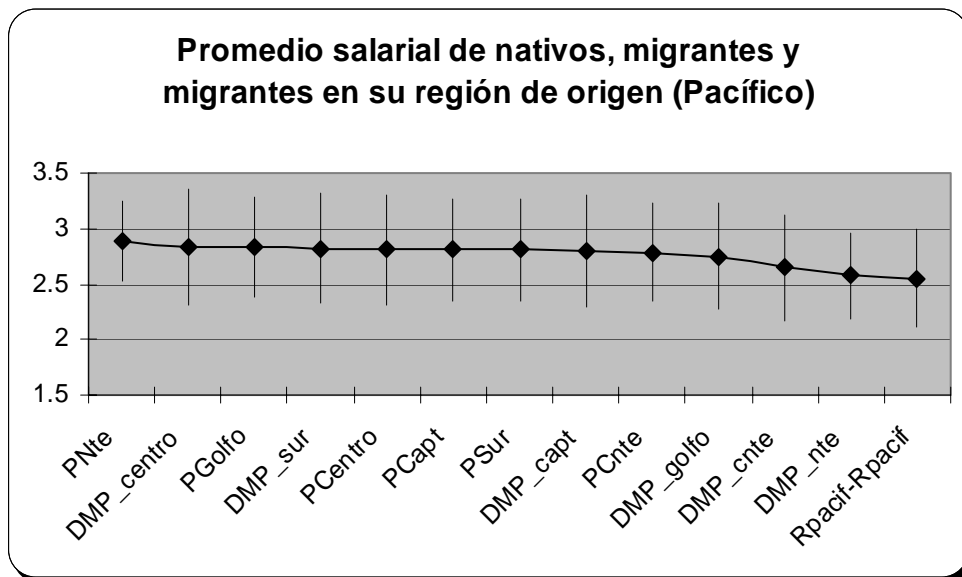
Cuadro F 3

Emigrantes de la Región Golfo:



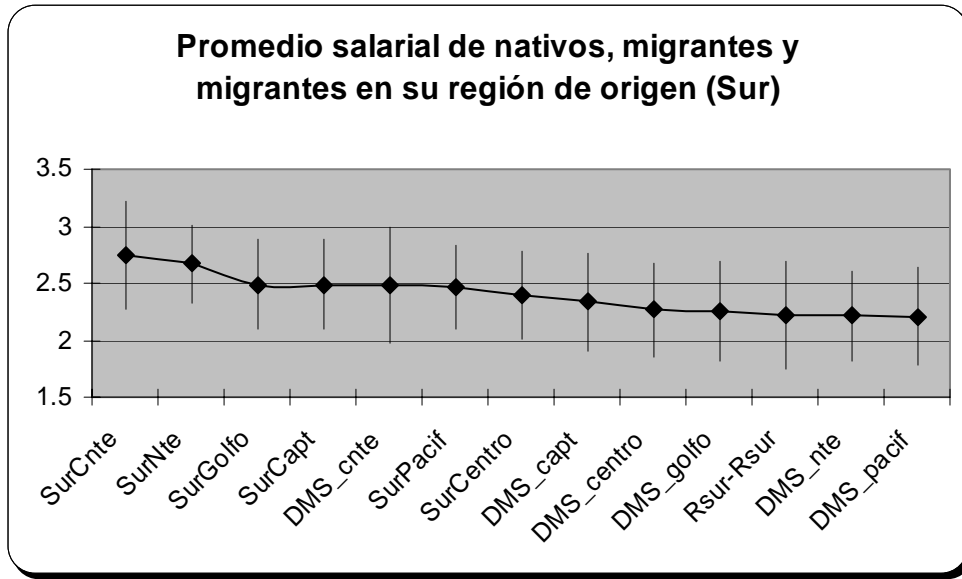
Cuadro F 4

Emigrantes de la Región Pacífico:



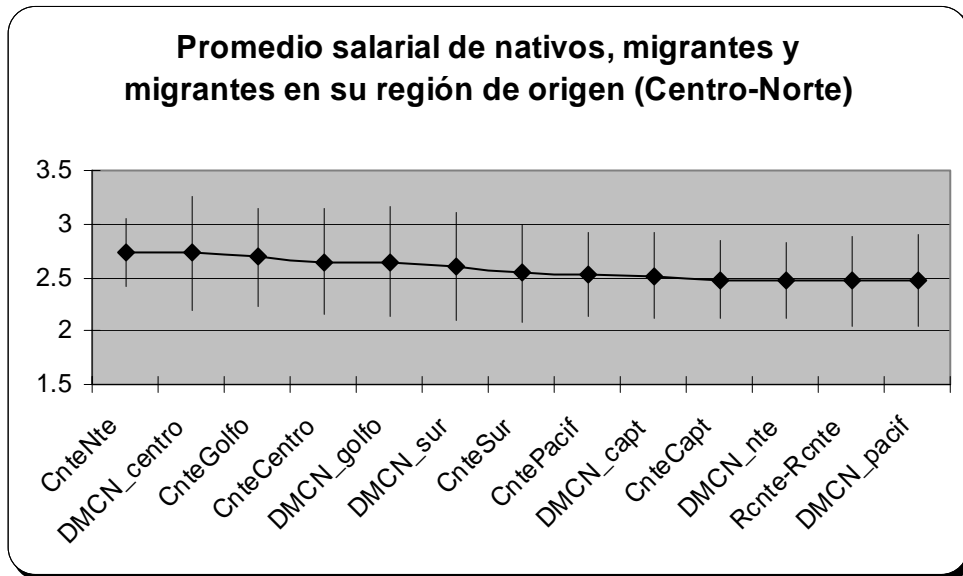
Cuadro F 5

Emigrantes de la Región Sur:



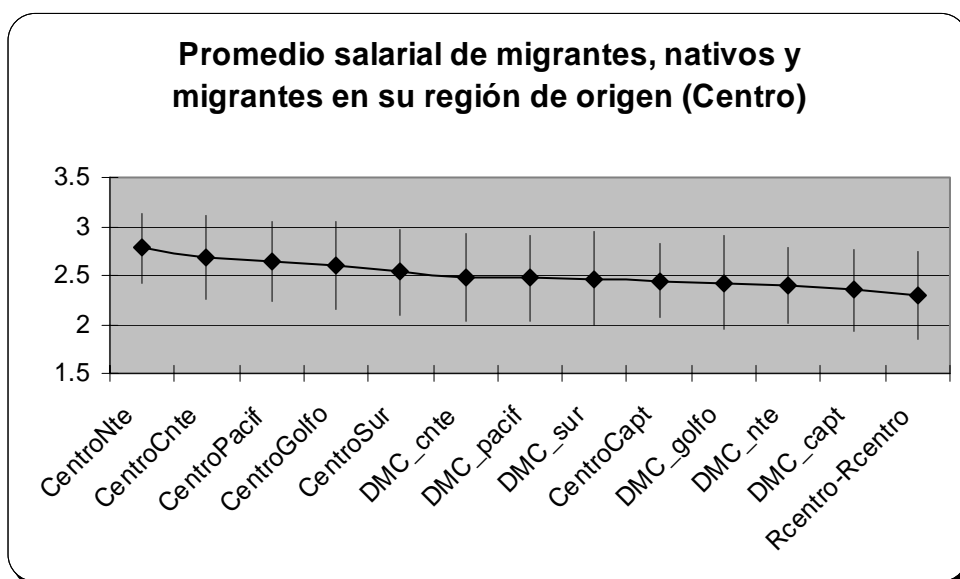
Cuadro F 6

Emigrantes de la Región Centro-Norte:



Cuadro F 7

Emigrantes de la Región Centro:



### Cuadros G

En este cuadro se observa la relación de varianza e ingreso promedio, de forma descendente, entre las siete regiones que dividimos la muestra, lo cual nos dice que a excepción de la región centro-norte y capital, el resto conserva su nivel promedio.

Región	D.E.	Varianza	Nivel	Región	Media
norte	0.746567	0.557362	1	norte	2.801886
pacífico	0.763292	0.582615	2	pacífico	2.60095
centro-norte	0.797741	0.63639	3	capital	2.560202
capital	0.802323	0.643722	4	centro-norte	2.540541
golfo	0.898507	0.807314	5	golfo	2.350411
centro	0.899485	0.809073	6	centro	2.325938
sur	0.969018	0.938996	7	sur	2.232502

En el siguiente cuadro podemos comparar los niveles de escolaridad de forma descendente para los migrantes y no migrantes. Los valores de color intenso, expresa la media de nivel de escolaridad para ambas categorías.

Migrantes			No migrantes	
Región	Nivel de Escola		Nivel de Escola	Región
sur	10.81143		9.665911	norte
centro-norte	10.76287		9.554652	capital
centro	9.821269		9.117523	pacífico
<b>capital</b>	<b>9.598189</b>		<b>8.68428</b>	<b>golfo</b>
golfo	9.400865		8.661544	centro
pacífico	9.064402		8.505095	centro-norte
norte	8.648387		8.240417	sur