

ERRORES MUESTRALES: INDICADORES DE EMPLEO */ **TRIMESTRE MOVIL: FEBRERO – MARZO – ABRIL 2007**

TASA DE ACTIVIDAD

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	69,3	0,6	0,81	68,2	70,4	1,3641
Sexo						
Hombre	79,3	0,7	0,89	77,9	80,7	1,3522
Mujer	60,1	0,8	1,31	58,5	61,6	1,2411
Grupo de Edad						
14 a 24 años	57,1	1,1	2,00	54,9	59,3	1,5272
25 a 44 años	84,7	0,6	0,74	83,4	85,9	1,1885
45 y más años	59,2	1,1	1,85	57,1	61,4	1,2201
Nivel Educativo						
Primaria 1/	57,0	1,6	2,77	53,9	60,1	1,3207
Sec. Incompleta	55,9	1,5	2,61	53,0	58,8	1,4199
Sec. Completa	71,9	0,9	1,22	70,2	73,6	1,2744
Superior No Universitaria	82,1	1,2	1,41	79,9	84,4	1,2322
Superior Universitaria	77,0	1,1	1,45	74,8	79,2	1,1261

*/ Cambio del Marco Muestral.

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE EMPLEO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	91,0	0,4	0,47	90,1	91,8	1,4051
Sexo						
Hombre	92,6	0,5	0,54	91,6	93,5	1,2785
Mujer	89,0	0,7	0,78	87,7	90,4	1,4239
Grupo de Edad						
14 a 24 años	85,2	1,0	1,18	83,2	87,2	1,3161
25 a 44 años	92,7	0,5	0,53	91,7	93,6	1,1800
45 y más años	93,7	0,6	0,67	92,4	94,9	0,9520
Nivel Educativo						
Primaria 1/	92,6	0,9	1,02	90,8	94,5	0,9524
Sec. Incompleta	91,7	1,0	1,07	89,8	93,6	1,1584
Sec. Completa	90,2	0,7	0,76	88,9	91,6	1,2877
Superior No Universitaria	91,7	0,9	0,98	90,0	93,5	1,1786
Superior Universitaria	90,3	0,9	1,05	88,4	92,1	1,2586

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE DESEMPLEO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	9,0	0,4	4,71	8,2	9,9	1,4051
Aspirantes	0,4	0,1	23,08	0,2	0,6	1,3036
Cesantes	8,6	0,4	4,83	7,8	9,5	1,4062
Sexo						
Hombre	7,4	0,5	6,72	6,5	8,4	1,2785
Mujer	11,0	0,7	6,36	9,6	12,3	1,4239
Grupo de Edad						
14 a 24 años	14,8	1,0	6,81	12,8	16,8	1,3161
25 a 44 años	7,3	0,5	6,72	6,4	8,3	1,1800
45 y más años	6,3	0,6	9,86	5,1	7,6	0,9520
Nivel Educativo						
Primaria 1/	7,4	0,9	12,78	5,5	9,2	0,9524
Sec. Incompleta	8,3	1,0	11,82	6,4	10,2	1,1584
Sec. Completa	9,8	0,7	7,03	8,4	11,1	1,2877
Superior No Universitaria	8,3	0,9	10,91	6,5	10,0	1,1786
Superior Universitaria	9,7	0,9	9,75	7,9	11,6	1,2586

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

RATIO: OCUPADOS / PET

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	63,1	0,6	0,94	61,9	64,2	1,3835
Sexo						
Hombre	73,4	0,8	1,04	71,9	74,9	1,3240
Mujer	53,5	0,8	1,54	51,8	55,1	1,2996
Grupo de Edad						
14 a 24 años	48,7	1,2	2,40	46,4	51,0	1,5717
25 a 44 años	78,4	0,7	0,90	77,1	79,8	1,1443
45 y más años	55,5	1,1	1,99	53,3	57,6	1,2065
Nivel Educativo						
Primaria 1/	52,8	1,5	2,86	49,9	55,8	1,1876
Sec. Incompleta	51,3	1,5	2,87	48,4	54,1	1,4276
Sec. Completa	64,9	0,9	1,43	63,1	66,7	1,2690
Superior No Universitaria	75,3	1,2	1,66	72,9	77,8	1,1344
Superior Universitaria	69,5	1,2	1,75	67,1	71,9	1,1218

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE ASALARIAMIENTO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	59,8	0,8	1,32	58,3	61,4	1,5170
Sexo						
Hombre	61,2	1,0	1,63	59,2	63,1	1,3629
Mujer	58,1	1,1	1,93	55,9	60,3	1,3153
Grupo de Edad						
14 a 24 años	74,0	1,4	1,91	71,2	76,7	1,4401
25 a 44 años	62,7	1,1	1,70	60,6	64,8	1,4794
45 y más años	38,8	1,3	3,43	36,2	41,4	1,0093
Nivel Educativo						
Primaria 1/	37,1	2,0	5,41	33,2	41,1	1,1741
Sec. Incompleta	52,5	1,9	3,58	48,8	56,2	1,1954
Sec. Completa	60,8	1,2	1,90	58,6	63,1	1,2186
Superior No Universitaria	67,5	1,7	2,51	64,2	70,9	1,3231
Superior Universitaria	70,2	1,6	2,25	67,1	73,3	1,3267

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (PET)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	6334,1	89,5	1,41	6158,4	6509,7	-
Sexo						
Hombre	3058,8	51,9	1,70	2956,9	3160,8	2,4908
Mujer	3275,2	54,1	1,65	3168,9	3381,5	2,7073
Grupo de Edad						
14 a 24 años	1970,5	53,9	2,74	1864,7	2076,3	3,1258
25 a 44 años	2684,0	50,1	1,87	2585,7	2782,4	2,3690
45 y más años	1679,6	38,9	2,32	1603,1	1756,0	1,7943

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	4392,2	71,8	1,64	4251,1	4533,2	5,5977
Sexo						
Hombre	2425,2	46,8	1,93	2333,3	2517,1	2,1374
Mujer	1967,0	42,2	2,15	1884,0	2049,9	1,9226
Grupo de Edad						
14 a 24 años	1125,1	40,5	3,60	1045,7	1204,6	2,5855
25 a 44 años	2272,1	45,4	2,00	2183,0	2361,2	2,0660
45 y más años	994,9	26,8	2,69	942,3	1047,5	1,2513
Nivel Educativo						
Primaria 1/	505,5	24,5	4,85	457,3	553,6	1,8887
Sec. Incompleta	631,1	29,7	4,70	572,8	689,3	2,2615
Sec. Completa	1652,3	45,5	2,75	1562,9	1741,6	2,4760
Superior No Universitaria	758,3	28,7	3,78	702,0	814,5	1,7970
Superior Universitaria	845,1	38,7	4,57	769,3	921,0	2,9794

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

OCUPADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	3996,0	67,6	1,69	3863,3	4128,7	18,4028
Sexo						
Hombre	2244,9	44,8	1,99	2157,0	2332,8	2,6516
Mujer	1751,1	39,7	2,27	1673,1	1829,0	2,1729
Grupo de Edad						
14 a 24 años	958,8	37,2	3,88	885,8	1031,7	2,6738
25 a 44 años	2105,4	43,4	2,06	2020,3	2190,6	2,4888
45 y más años	931,8	26,0	2,79	880,7	982,8	1,3393
Nivel Educativo						
Primaria 1/	468,2	22,8	4,87	423,5	513,0	1,8048
Sec. Incompleta	578,7	28,1	4,86	523,5	633,9	2,2831
Sec. Completa	1490,5	42,1	2,83	1407,7	1573,2	2,6175
Superior No Universitaria	695,7	27,1	3,89	642,5	748,8	1,8181
Superior Universitaria	762,9	36,2	4,75	691,8	834,0	3,0189
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	665,8	29,0	4,35	608,9	722,7	2,1972
Construcción	251,7	17,2	6,84	217,9	285,6	1,8272
Comercio	886,0	33,8	3,81	819,6	952,3	2,4036
Servicios 2/	2124,6	45,4	2,14	2035,4	2213,8	3,0045
Otros 3/	67,9	9,7	14,35	48,8	87,1	2,0673
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	67,9	9,7	14,35	48,8	87,1	2,0673
Industria Manufacturera	665,8	29,0	4,35	608,9	722,7	2,1972
Construcción	251,7	17,2	6,84	217,9	285,6	1,8272
Comercio	886,0	33,8	3,81	819,6	952,3	2,4036
Restaurantes y Hoteles	316,0	19,8	6,26	277,1	354,8	1,9516
Transportes y Comunicaciones	392,5	20,7	5,27	351,9	433,1	1,7531
Intermediación Financiera	49,6	7,1	14,38	35,6	63,6	1,5081
Servicios Prestados a Terceros	379,1	18,8	4,96	342,2	416,1	1,4968
Servicios Gubernamentales	528,6	24,1	4,56	481,3	575,9	1,8378
Servicios a Hogares No Mercantes	260,4	16,5	6,36	227,9	292,8	1,6346
Otros Servicios	198,5	13,5	6,78	172,0	224,9	1,3963
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	1391,4	36,6	2,63	1319,6	1463,2	2,1389
Dependiente	2390,2	49,5	2,07	2293,0	2487,4	3,6910
Trabajador No Remunerado	214,4	16,3	7,60	182,4	246,4	1,9030
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	2639,9	61,0	2,31	2520,1	2759,6	5,9945
De 11 a 50 trabajadores	364,5	19,1	5,25	326,9	402,1	1,6052
De 51 y más	991,6	32,3	3,26	928,2	1055,0	2,0309
Afiliado algún seguro	1333,5	35,0	2,63	1264,7	1402,3	25,4219

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatória), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los Dependientes comprende: Empleado, Obrero y Trabajador del Hogar.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

ASALARIADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	2390,2	49,5	2,07	2293,0	2487,4	3,7082
Sexo						
Hombre	1372,9	35,5	2,59	1303,2	1442,7	2,0344
Mujer	1017,3	30,6	3,00	957,3	1077,3	1,7890
Grupo de Edad						
14 a 24 años	709,0	30,0	4,23	650,1	768,0	2,2461
25 a 44 años	1319,6	34,5	2,61	1251,9	1387,3	1,9540
45 y más años	361,6	15,8	4,36	330,6	392,6	1,1001
Nivel Educativo						
Primaria 1/	173,9	13,2	7,57	148,0	199,7	1,5124
Sec. Incompleta	304,0	18,4	6,05	267,9	340,1	1,7480
Sec. Completa	906,9	30,6	3,37	846,8	967,0	1,9400
Superior No Universitaria	469,7	21,5	4,57	427,6	511,9	1,6174
Superior Universitaria	535,7	29,1	5,44	478,5	592,9	2,6560
Promedio del Ingreso Total Mensual						
Total	865,1	25,2	2,91	815,7	914,6	3,0391
Independiente	795,3	32,9	4,13	730,8	859,9	1,6573
Dependiente	983,4	31,0	3,16	922,4	1044,3	2,8493
Promedio del Ingreso Principal Mensual						
Total	823,7	23,5	2,86	777,5	869,9	3,1619
Independiente	753,0	29,8	3,96	694,4	811,5	1,7832
Dependiente	938,8	29,8	3,18	880,3	997,3	2,9748

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

DESOCUPADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	396,2	19,9	5,02	357,1	435,3	1,5945
Aspirantes	16,8	3,9	23,17	9,2	24,4	1,3148
Cesantes	379,4	19,4	5,12	341,2	417,6	1,5826
Sexo						
Hombre	180,3	12,7	7,03	155,4	205,2	1,3485
Mujer	215,9	14,6	6,77	187,2	244,6	1,5089
Grupo de Edad						
14 a 24 años	166,4	12,4	7,45	142,0	190,7	1,3919
25 a 44 años	166,7	11,7	7,05	143,6	189,7	1,2483
45 y más años	63,2	6,4	10,15	50,6	75,8	0,9590
Nivel Educativo						
Primaria 1/	37,2	5,2	14,05	26,9	47,5	1,0764
Sec. Incompleta	52,3	6,6	12,57	39,4	65,3	1,2142
Sec. Completa	161,8	12,4	7,66	137,5	186,1	1,4299
Superior No Universitaria	62,6	7,3	11,59	48,4	76,8	1,2383
Superior Universitaria	82,3	8,7	10,55	65,2	99,3	1,3554

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

DURACION DEL DESEMPLEO (Promedio de Semanas)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	3,5	0,2	5,57	3,1	3,9	1,0090
Aspirantes	1,9	0,3	13,45	1,4	2,4	0,7909
Cesantes	3,5	0,2	5,66	3,1	3,9	1,0046
Sexo						
Hombre	3,6	0,3	9,58	2,9	4,3	0,9836
Mujer	3,3	0,2	5,94	3,0	3,7	0,9988
Grupo de Edad						
14 a 24 años	2,7	0,2	6,25	2,4	3,0	1,1536
25 a 44 años	3,7	0,2	6,75	3,2	4,1	1,0109
45 y más años	5,0	0,9	18,42	3,2	6,8	1,0214

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

INACTIVOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	1941,9	44,6	2,29	1854,4	2029,4	2,1541
Sexo						
Hombre	633,7	23,9	3,78	586,7	680,7	1,4679
Mujer	1308,2	33,1	2,53	1243,3	1373,2	1,5413
Grupo de Edad						
14 a 24 años	845,3	30,0	3,55	786,4	904,2	1,7938
25 a 44 años	411,9	18,6	4,52	375,4	448,5	1,3142
45 y más años	684,6	26,4	3,85	632,9	736,4	1,6636
Nivel Educativo						
Primaria 1/	380,8	17,6	4,63	346,1	415,4	1,2712
Sec. Incompleta	498,0	21,9	4,39	455,1	540,9	1,5217
Sec. Completa	645,2	24,0	3,72	598,1	692,4	1,4555
Superior No Universitaria	165,0	11,9	7,20	141,7	188,3	1,2833
Superior Universitaria	252,9	18,6	7,34	216,5	289,4	2,0739

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

ERRORES MUESTRALES: INDICADORES DE ADECUADAMENTE EMPLEADOS */

TRIMESTRE MOVIL : FEBRERO – MARZO – ABRIL 2007

ADECUADAMENTE EMPLEADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	1732,6	41,0	2,36	1652,2	1813,0	2,3222
Sexo						
Hombre	1173,1	29,6	2,52	1115,0	1231,2	1,4768
Mujer	559,5	23,9	4,27	512,6	606,4	1,6978
Grupo de Edad						
14 a 24 años	231,4	15,5	6,71	200,9	261,9	1,5967
25 a 44 años	1078,7	32,3	2,99	1015,2	1142,1	1,8615
45 y más años	422,6	17,5	4,14	388,2	456,9	1,1616
Nivel Educativo						
Primaria 1/	109,8	9,4	8,53	91,4	128,2	1,1901
Sec. Incompleta	166,3	12,6	7,57	141,6	191,0	1,4369
Sec. Completa	585,4	22,9	3,90	540,6	630,3	1,4939
Superior No Universitaria	376,4	17,9	4,77	341,2	411,6	1,3572
Superior Universitaria	494,7	28,5	5,76	438,7	550,6	2,6861
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	289,8	16,1	5,56	258,2	321,4	1,4013
Construcción	123,1	11,6	9,40	100,4	145,8	1,6309
Comercio	282,4	16,1	5,70	250,8	314,0	1,4348
Servicios 2/	1002,9	32,5	3,24	939,0	1066,7	2,0439
Otros 3/	34,4	6,1	17,62	22,5	46,3	1,5648
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	34,4	6,1	17,62	22,5	46,3	1,5648
Industria Manufacturera	289,8	16,1	5,56	258,2	321,4	1,4013
Construcción	123,1	11,6	9,40	100,4	145,8	1,6309
Comercio	282,4	16,1	5,70	250,8	314,0	1,4348
Restaurantes y Hoteles	95,3	9,9	10,39	75,8	114,7	1,5315
Transportes y Comunicaciones	214,3	14,3	6,65	186,3	242,3	1,4556
Intermediación Financiera	48,2	7,1	14,68	34,3	62,1	1,5265
Servicios Prestados a Terceros	179,9	13,1	7,29	154,1	205,6	1,4537
Servicios Gubernamentales	312,1	18,0	5,76	276,9	347,4	1,6296
Servicios a Hogares No Mercantes	98,8	10,6	10,77	77,9	119,7	1,7065
Otros Servicios	54,3	6,9	12,64	40,8	67,7	1,2772
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	507,1	22,4	4,41	463,2	551,0	1,6416
Dependiente	1225,5	34,6	2,82	1157,6	1293,4	2,0446
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	857,2	29,6	3,45	799,1	915,2	1,8834
De 11 a 50 trabajadores	204,8	14,0	6,84	177,3	232,3	1,4674
De 51 y más	670,6	26,7	3,98	618,2	723,0	1,8519

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulancia), Transportes y

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

ERRORES MUESTRALES: INDICADORES DE SUBEMPLEO */

TRIMESTRE MOVIL : FEBRERO – MARZO – ABRIL 2007

TASA DE SUBEMPLEO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	51,5	0,8	1,63	49,9	53,2	1,7920
Sexo						
Hombre	44,2	1,0	2,37	42,1	46,3	1,5711
Mujer	60,6	1,1	1,84	58,4	62,8	1,4905
Grupo de Edad						
14 a 24 años	64,6	1,4	2,17	61,9	67,4	1,4018
25 a 44 años	45,2	1,1	2,45	43,0	47,4	1,6276
45 y más años	51,2	1,4	2,72	48,4	53,9	1,1198
Nivel Educativo						
Primaria 1/	70,9	1,6	2,29	67,7	74,1	0,9412
Sec. Incompleta	65,3	1,8	2,79	61,8	68,9	1,3405
Sec. Completa	54,8	1,1	2,02	52,6	57,0	1,1896
Superior No Universitaria	42,1	1,6	3,86	38,9	45,3	1,1922
Superior Universitaria	31,7	1,6	5,03	28,6	34,9	1,4446

*/ Cambio del Marco Muestral.

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño.

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE SUBEMPLEO POR HORAS (Visible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	14,7	0,5	3,56	13,7	15,8	1,3991
Sexo						
Hombre	11,9	0,6	5,37	10,7	13,2	1,3781
Mujer	18,2	0,8	4,40	16,6	19,7	1,2258
Grupo de Edad						
14 a 24 años	16,1	1,0	6,16	14,1	18,0	1,1856
25 a 44 años	13,5	0,7	5,18	12,1	14,8	1,3783
45 y más años	16,2	1,0	5,97	14,3	18,0	0,9923
Nivel Educativo						
Primaria 1/	15,6	1,4	9,16	12,8	18,4	1,1366
Sec. Incompleta	16,5	1,3	8,07	13,9	19,1	1,1748
Sec. Completa	13,0	0,8	5,84	11,5	14,5	1,2225
Superior No Universitaria	12,5	1,1	8,87	10,4	14,7	1,2414
Superior Universitaria	18,3	1,3	6,98	15,8	20,8	1,3411

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño.

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	36,8	0,9	2,31	35,1	38,5	1,9828
Sexo						
Hombre	32,3	1,0	3,21	30,2	34,3	1,7318
Mujer	42,4	1,1	2,67	40,2	44,6	1,4995
Grupo de Edad						
14 a 24 años	48,6	1,5	3,02	45,7	51,5	1,4054
25 a 44 años	31,7	1,0	3,26	29,7	33,8	1,6248
45 y más años	35,0	1,4	3,99	32,3	37,8	1,2413
Nivel Educativo						
Primaria 1/	55,3	1,9	3,41	51,6	59,0	1,0546
Sec. Incompleta	48,9	1,9	3,89	45,2	52,6	1,3234
Sec. Completa	41,8	1,1	2,70	39,6	44,0	1,2569
Superior No Universitaria	29,6	1,6	5,32	26,5	32,7	1,3081
Superior Universitaria	13,4	1,1	8,52	11,2	15,6	1,3765

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño.

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

SUBEMPLEO TOTAL

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	2263,4	56,9	2,51	2151,8	2375,0	4,2778
Sexo						
Hombre	1071,8	35,9	3,34	1001,4	1142,2	2,3026
Mujer	1191,6	34,2	2,87	1124,4	1258,7	1,9562
Grupo de Edad						
14 a 24 años	727,4	31,6	4,34	665,5	789,4	2,3810
25 a 44 años	1026,8	32,7	3,18	962,7	1090,9	1,9677
45 y más años	509,2	20,0	3,92	470,0	548,4	1,2845
Nivel Educativo						
Primaria 1/	358,5	19,2	5,36	320,7	396,2	1,6277
Sec. Incompleta	412,4	23,7	5,74	366,0	458,8	2,1736
Sec. Completa	905,1	31,7	3,50	842,9	967,2	2,0249
Superior No Universitaria	319,3	17,6	5,51	284,8	353,8	1,5156
Superior Universitaria	268,2	17,0	6,34	234,8	301,6	1,6645
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	376,0	22,5	6,00	331,7	420,3	2,1678
Construcción	128,6	11,5	8,96	106,0	151,3	1,5489
Comercio	603,5	26,7	4,42	551,1	655,9	2,0195
Servicios 2/	1121,7	33,7	3,00	1055,6	1187,8	2,0407
Otros 3/	33,5	6,9	20,54	20,0	47,0	2,0728
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	33,5	6,9	20,54	20,0	47,0	2,0728
Industria Manufacturera	376,0	22,5	6,00	331,7	420,3	2,1678
Construcción	128,6	11,5	8,96	106,0	151,3	1,5489
Comercio	603,5	26,7	4,42	551,1	655,9	2,0195
Restaurantes y Hoteles	220,7	15,3	6,95	190,6	250,8	1,6378
Transportes y Comunicaciones	178,2	13,3	7,49	152,0	204,4	1,5201
Intermediación Financiera	1,4	1,0	71,69	-0,6	3,4	1,0424
Servicios Prestados a Terceros	199,3	13,1	6,58	173,5	225,0	1,3170
Servicios Gubernamentales	216,4	14,4	6,64	188,2	244,7	1,4658
Servicios a Hogares No Mercantes	161,5	12,8	7,90	136,5	186,6	1,5257
Otros Servicios	144,2	11,4	7,87	121,9	166,5	1,3477
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	884,3	29,2	3,30	826,9	941,6	1,8000
Dependiente	1164,7	38,4	3,30	1089,4	1240,1	2,5904
Trabajador No Remunerado	214,4	16,3	7,60	182,4	246,4	1,9030
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	1782,7	51,1	2,87	1682,4	1883,0	3,8325
De 11 a 50 trabajadores	159,7	12,4	7,74	135,4	183,9	1,4457
De 51 y más	321,0	16,7	5,21	288,2	353,9	1,3789

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatória), Transportes y

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

SUBEMPLEO POR HORAS (Visible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	647,3	25,2	3,89	597,8	696,8	1,6702
Sexo						
Hombre	289,7	16,5	5,70	257,3	322,1	1,4605
Mujer	357,6	17,1	4,77	324,1	391,1	1,2872
Grupo de Edad						
14 a 24 años	180,8	12,7	7,00	155,9	205,6	1,3419
25 a 44 años	305,8	17,1	5,59	272,3	339,4	1,4899
45 y más años	160,7	10,5	6,54	140,1	181,3	1,0350
Nivel Educativo						
Primaria 1/	78,8	7,9	10,05	63,2	94,3	1,1754
Sec. Incompleta	103,9	9,7	9,30	84,9	122,8	1,3351
Sec. Completa	214,5	13,5	6,28	188,1	241,0	1,2901
Superior No Universitaria	95,1	9,3	9,75	76,9	113,3	1,3431
Superior Universitaria	155,0	12,6	8,10	130,3	179,6	1,5313
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	77,4	8,4	10,90	60,8	93,9	1,3613
Construcción	51,9	6,6	12,81	38,8	64,9	1,2530
Comercio	113,0	9,4	8,34	94,5	131,5	1,1749
Servicios 2/	396,2	18,3	4,62	360,3	432,1	1,3630
Otros 3/	8,9	2,6	29,05	3,8	13,9	1,0898
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	8,9	2,6	29,05	3,8	13,9	1,0898
Industria Manufacturera	77,4	8,4	10,90	60,8	93,9	1,3613
Construcción	51,9	6,6	12,81	38,8	64,9	1,2530
Comercio	113,0	9,4	8,34	94,5	131,5	1,1749
Restaurantes y Hoteles	51,2	6,2	12,04	39,1	63,3	1,0920
Transportes y Comunicaciones	42,0	5,6	13,34	31,0	53,0	1,0986
Intermediación Financiera	0,6	0,6	100,00	-0,6	1,7	0,8402
Servicios Prestados a Terceros	71,4	7,9	11,02	56,0	86,9	1,2818
Servicios Gubernamentales	125,7	11,0	8,75	104,1	147,3	1,4449
Servicios a Hogares No Mercantes	34,2	5,4	15,81	23,6	44,8	1,2537
Otros Servicios	71,1	7,6	10,69	56,2	86,0	1,2010
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	334,2	16,9	5,05	301,1	367,3	1,3512
Dependiente	313,1	17,3	5,52	279,2	347,0	1,5037
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	497,1	22,3	4,49	453,3	541,0	1,6632
De 11 a 50 trabajadores	44,8	6,1	13,68	32,8	56,8	1,2322
De 51 y más	105,3	9,3	8,85	87,0	123,7	1,2319

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los Dependientes comprende: Empleado. Obrero v Trabajador del Hogar.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	1616,1	49,8	3,08	1518,4	1713,9	3,5233
Sexo						
Hombre	782,1	31,9	4,08	719,5	844,7	2,2954
Mujer	834,0	29,6	3,55	775,9	892,0	1,8789
Grupo de Edad						
14 a 24 años	546,7	26,9	4,92	493,8	599,5	2,1954
25 a 44 años	720,9	27,6	3,83	666,8	775,1	1,8322
45 y más años	348,5	17,2	4,93	314,8	382,3	1,3364
Nivel Educativo						
Primaria 1/	279,7	17,0	6,07	246,3	313,0	1,5992
Sec. Incompleta	308,5	19,9	6,44	269,5	347,5	1,9998
Sec. Completa	690,5	27,9	4,04	635,7	745,3	1,9435
Superior No Universitaria	224,2	14,7	6,58	195,2	253,1	1,4840
Superior Universitaria	113,2	10,4	9,19	92,8	133,6	1,4234
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	298,6	19,8	6,64	259,7	337,5	2,0657
Construcción	76,8	8,6	11,20	59,9	93,7	1,4277
Comercio	490,5	24,3	4,95	442,9	538,2	1,9895
Servicios 2/	725,5	28,3	3,90	669,9	781,1	1,9595
Otros 3/	24,7	5,8	23,59	13,2	36,1	2,0065
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	24,7	5,8	23,59	13,2	36,1	2,0065
Industria Manufacturera	298,6	19,8	6,64	259,7	337,5	2,0657
Construcción	76,8	8,6	11,20	59,9	93,7	1,4277
Comercio	490,5	24,3	4,95	442,9	538,2	1,9895
Restaurantes y Hoteles	169,5	13,7	8,10	142,5	196,4	1,6850
Transportes y Comunicaciones	136,2	11,8	8,67	113,0	159,3	1,5387
Intermediación Financiera	0,8	0,8	100,00	-0,8	2,4	1,1876
Servicios Prestados a Terceros	127,8	10,0	7,85	108,1	147,6	1,1832
Servicios Gubernamentales	90,8	9,2	10,14	72,7	108,8	1,3869
Servicios a Hogares No Mercantes	127,3	11,5	9,01	104,8	149,8	1,5496
Otros Servicios	73,1	8,2	11,22	57,0	89,3	1,3636
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	550,1	23,6	4,28	503,8	596,4	1,7007
Dependiente	851,6	33,8	3,97	785,3	918,0	2,4756
Trabajador No Remunerado	214,4	16,3	7,60	182,4	246,4	1,9030
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	1285,6	43,7	3,40	1199,7	1371,4	3,1805
De 11 a 50 trabajadores	114,9	10,7	9,27	94,0	135,8	1,4771
De 51 y más	215,7	13,9	6,42	188,5	242,9	1,3661

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los Dependientes comprende: Empleado, Obrero y Trabajador del Hogar.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 10 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo