

Cajamarca: Indicadores del Mercado Formativo

Ciudad de Cajamarca: Distribución de la PEA Ocupada por Nivel Educativo, según Rama de Actividad Económica, 2005 (%)

Rama de Actividad Económica	Nivel Educativo 1/					Total
	Sin Nivel	Primaria	Secundaria	Sup.No Universitaria	Superior Universitaria	
Extractivas	3,5	19,1	30,0	21,1	26,3	100,0
Industria	1,6	24,1	54,9	9,1	10,3	100,0
Construcción	0,0	38,6	47,3	2,0	12,1	100,0
Comercio	6,4	23,0	46,7	10,7	13,1	100,0
Servicios	2,4	9,2	33,0	24,5	30,9	100,0
Total	3,3	16,0	39,2	18,3	23,2	100,0

1/ Corresponde el nivel educativo completo e incompleto

Fuente: MTPE Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005

Ciudades: Indicador de Adecuación Ocupacional (%)

Ciudad	2005		
	Sobrecapacitado	Adecuadamente Utilizados	Subutilizados
Cajamarca	4,3	74,4	21,3
Trujillo	2,5	73,8	23,7
Piura	4,4	68,9	26,6
Arequipa	4,5	67,9	27,6
Lima Metropolitana	5,5	68,1	26,4
Promedio Principales Ciudades 1/	4,7	69,4	25,9

Nota: El indicador permite estimar el grado de adecuación entre la educación recibida y la ocupación ejercida por los trabajadores ocupados (PEA Ocupada), obteniéndose tres niveles de adecuación, los cuales se han obtenido asociando cada nivel educativo con los grupos ocupacionales, siendo los siguientes:

Sobrecapacitado: si se desempeña en una ocupación que requiere un mayor nivel de formación que el adquirido

Subutilizado: si se desempeña una ocupación que requiere un menor nivel de formación que el adquirido

Adecuadamente Utilizado: si ambas variables (nivel de formación adquirido y requerido para la ocupación) son compatibles.

1/ Promedio de 26 ciudades

Fuente: MTPE - Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005

Región Cajamarca: Indicadores de la Educación Básica, 2005

Etapa y Nivel Educativo	Nº de Matriculados	Nº de Docentes	Nº de Centros Programados	Nº de Secciones
Total	470 246	21 226	6 711	34 186
Básica Regular	444 707	19 708	6 541	33 124
Inicial	60 160	1 870	2 252	6 441
Primaria	268 740	11 327	3 563	22 211
Secundaria	115 807	6 511	726	4 472
Básica Adultos	8 585	448	73	403
Primaria Adultos	1 426	80	23	112
Secundaria Adultos	7 159	368	50	291
Básica Especial	684	92	16	91
Escolarizada	641	90	15	87
No Escolarizada	43	2	1	4
Técnico - Productiva	5 163	197	38	210
Superior No Universitaria	11 107	781	43	358
Superior Pedagógica	6 230	439	22	210
Superior Tecnológica	4 645	314	20	135
Superior Artística	232	28	1	13

Fuente: MINEDU, Estadística Básica 2005

Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo en Empresas Privadas de 10 y más Trabajadores

Cajamarca: Variación Anual del Empleo según Rama de Actividad Económica, Octubre 2006 (%)

Rama de Actividad Económica	2004	2005	Enero - Octubre 2006
	Anual	Anual	
Extractivas	14,4	27,4	7,0
Industria	29,0	-2,5	8,9
Electricidad, Gas y Agua	-1,4	1,4	7,1
Comercio	-0,8	1,0	9,1
Transportes y Comunicaciones	2,9	8,7	3,7
Servicios	-8,0	-8,5	-2,8
Promedio	1,4	3,6	2,7

Nota: La variación corresponde al periodo en mención, respecto a similar periodo del año anterior.

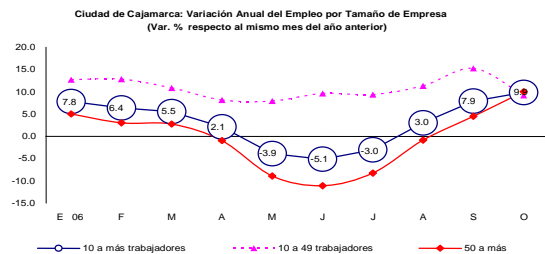
Ciudad de Cajamarca: Variación del Empleo según tamaño de empresas y rama económica

Módulo	Var. % (Ene-Oct 2006 / Ene-Oct 2005)	
	Más Dinámicos	Menos Dinámicos
10 a 49 Trabajadores	10,7	
Establecimientos financieros	24,8	Transportes y comunicaciones -6,0
Electricidad, Gas y Agua	19,2	
Industria	14,4	
Agricultura	12,6	
Comercio	11,9	
Restaurantes y Hoteles	9,2	
Servicios Sociales y Comunes	6,5	
Servicios Prestados a Empresas	4,6	
Enseñanza	4,5	
50 a más Trabajadores		-1,0
Restaurantes y Hoteles	19,7	Servicios Prestados a Empresas -14,8
Transportes y comunicaciones	13,5	Enseñanza -12,4
Minería	7,0	Comercio -4,3
Industria	6,0	Servicios Sociales y Comunes -6,2
Agricultura	5,1	
Establecimientos financieros	4,1	

Total Ciudad Cajamarca 2,7

Fuente: MTPE - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME)

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral - OSEL CAJAMARCA



Fuente: MTPE - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME)

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral - OSEL CAJAMARCA



Programa de Apoyo a la Formación Profesional para la Inserción Laboral en el Perú - Capacítate Perú



APROLAB

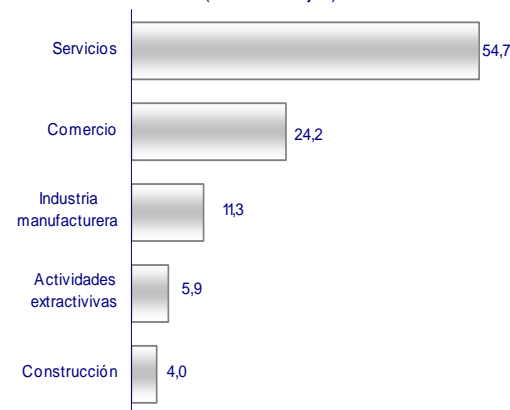


Región Cajamarca

Indicadores Socio Económico Laborales y Formativos CAJAMARCA

Diciembre N° 01

Ciudad de Cajamarca: Distribución de la PEA ocupada por rama de actividad económica, 2005. (En Porcentajes)



Fuente: MTPE - Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005
Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral - OSEL Cajamarca

Observatorio Socio Económico Laboral OSEL CAJAMARCA

Av. Baños del Inca N° 230 3er. Piso

☎ (076) / 36 1645 ☎ (076) / 36 2336

✉ Email: osel_cajamarca@yahoo.es

Cajamarca: Indicadores de la Oferta Laboral

Cajamarca: Información General

	2005	
	Ciudad Cajamarca 1/	Región Cajamarca 2/
Población 3/	125 205	1 359 023
Población en Edad de Trabajar (PET)	88 425	1 024 341
Hombre	42 356	499 478
Mujer	46 069	524 863
PEA Ocupada	42 961	837 808
Hombre	25 692	442 143
Mujer	17 269	395 665

Fuente:
1/ MTPE - Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005
2/ INEI - Encuesta Nacional de Hogares Condiciones de Vida y Pobreza (continua), 2005
3/ INEI, Censos de Población y Vivienda 2005.

Cajamarca: Indicadores Demográficos (%)

Indicadores	2005	
	Ciudad	Región
	Cajamarca 1/	Cajamarca 2/
Tasa Anual Media de Crecimiento de la Población 1993-2005 3/	1,57	0,63
Tasa de Actividad (PEA/PET)	55,7	82,6
Hombre	68,9	89,3
Mujer	43,6	76,2
Ratio Empleo / Población (PEA Ocupada / PET) 4/	48,6	81,8
Hombre	60,7	88,5
Mujer	37,5	75,4
Tasa de Inactividad de la Población	44,3	17,4
Tasa de Inactividad de la Población de 25 a 54 años	27,2	22,5
Hombres	10,1	9,2
Mujeres	35,9	28,2

Fuente:
1/ Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005
2/ INEI, Encuesta Nacional de Hogares Condiciones de Vida y Pobreza (Continua), 2005
3/ INEI, Censo de Población y Vivienda, 1993 y 2005.
4/ Mide el porcentaje de la PET que se encuentra trabajando.

Ciudad Cajamarca: Distribución de la PEA Ocupada Según Estructura de Mercado (%)

Estructura de Mercado	2005		
	Hombre	Mujer	Total
Sector Público	17,0	20,4	18,4
Sector Privado 1/	47,4	21,5	37,0
Microempresa	22,5	10,2	17,6
Pequeña empresa	11,8	8,3	10,4
Mediana y grande	13,1	3,0	9,1
Independiente	31,1	43,0	35,9
Profesional, técnico o afín	5,1	1,1	3,5
No profesional, no técnico	26,0	41,9	32,4
T.F.N.R. 2/	4,2	8,2	5,8
Resto 3/	0,3	7,0	3,0
Total	100,0	100,0	100,0

Notas:
1/ Incluye empleadores 2/ Trabajador familiar no remunerado
3/ Incluye trabajadores del hogar, practicantes y otros
Fuente: MTPE - Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005

Cajamarca: Indicadores de la Oferta Laboral

Cajamarca: Indicadores de Niveles de Empleo (%)

	2005	
	Ciudad Cajamarca 1/	Región Cajamarca 2/
Tasa de Desempleo	12,8	1,0
Hombre	11,9	0,9
Mujer	14,0	1,0
Tasa de Subempleo	37,5	56,9
Subempleo por Horas	5,4	4,6
Hombre	3,6	3,1
Mujer	8,1	6,2
Subempleo por Ingresos	32,1	52,4
Hombre	29,5	61,0
Mujer	35,8	42,7
Tasa de Adecuadamente Empleados	49,7	42,1

Fuente:
1/ MTPE - Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005
2/ INEI - Encuesta Nacional de Hogares Condiciones de Vida y Pobreza (continua), 2005

Cajamarca: Distribución de la PEA Ocupada y Promedio de Ingresos, según Grupo Ocupacional, 2005 (%)

Grupo Ocupacional	Ciudad Cajamarca 1/		Región Cajamarca 2/	
	Part. %	Promedio Ingresos S/.	Part. %	Promedio Ingresos S/.
	Profesional, técnico, gerente, administrador, funcionario y afín	27,0	1 250,3	5,0
Empleado de oficina	7,4	1 158,3	1,5	936,6
Vendedor	22,6	511,0	7,7	442,6
Agricultor, ganadero y pescador, minero 3/ y cantero	3,3	1 359,4	69,2	267,9
Artensano y operario	14,5	520,7	8,1	171,6
Obrero jornalero	2,4	484,4	2,2	503,0
Conductor	9,4	917,6	1,3	631,2
Trabajador de los servicios	10,5	721,8	3,6	390,7
Trabajador del hogar	2,9	263,2	1,5	249,4
Total Relativo	100,0		100,0	
PEA Ocupada	42 961	854,2	837 808	383,7

Nota: Para el cálculo del Promedio de Ingresos no se considera a los trabajadores familiares no remunerados (TFNR)
Fuente:
1/ MTPE - Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005
2/ INEI - Encuesta Nacional de Hogares Condiciones de Vida y Pobreza (continua), 2005
3/ El ingreso de los mineros y canteros en la ciudad fluctua entre S/. 3 118,6. Lo que hace incrementar el promedio de este grupo ocupacional

Cajamarca: Distribución de la PEA Ocupada y Promedio de Ingresos, según Rama de Actividad Económica, 2005 (%)

Actividad Económica	Ciudad Cajamarca 1/		Región Cajamarca 2/	
	Part. %	Promedio Ingresos S/.	Part. %	Promedio Ingresos S/.
Actividades Extractivas	5,9	2 199,4	69,3	285,9
Industria Manufacturera	11,3	530,7	8,0	157,9
Construcción	4,0	729,5	1,6	542,0
Comercio	24,2	590,4	7,7	431,0
Servicios	54,7	881,5	13,5	722,5
Total Relativo	100,0		100,0	
PEA Ocupada	42 961	854,2	837 808	383,7

Fuente:
1/ MTPE - Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo, 2005
2/ INEI, Encuesta Nacional de Hogares Condiciones de Vida y Pobreza (continua), 2005

Cajamarca: Indicadores de la Calidad de Empleo

Ciudad de Cajamarca: Características de la Calidad de Empleo, 2005

Calidad del Empleo 1/	Tipos	%	Características del Empleo		
			Sector Formal 2/	Protección Social 3/	Ingreso por hora 4/
Muy buena	18,4	SI	SI	Mayor a S/. 4,8 nuevos soles por hora	
Buena	5,1	SI / NO	SI / NO	Mayor a S/. 4,8 nuevos soles por hora	
Regular	30,5	SI / NO	SI / NO	Entre S/. 2,4 y S/. 4,8 nuevos soles por hora	
Baja	6,5	SI / NO	SI / NO	Menor a S/. 2,4 nuevos soles por hora	
Muy baja	39,6	NO	NO	Menor a S/. 2,4 nuevos soles por hora	
Total	100,0				

Notas:
1/ Los trabajadores con empleos de muy buena calidad pertenecen al sector formal tienen protección social (salud y pensiones) y el ingreso por hora de su trabajo es superior a una canasta mínima de consumo por hora (S/. 4,84). Aquellos con empleos de buena calidad pueden o no pertenecer al sector formal, tienen o no protección social y su nivel de ingreso es superior a una canasta mínima de consumo por hora. Los empleos con regular calidad son aquellos que están o no en el sector formal y teniendo o no protección social el ingreso por hora se sitúan entre media y una canasta mínima de consumo por hora. Los trabajadores con empleos de baja calidad, pertenecen o no al sector formal, tienen o no protección social y su nivel de ingreso es inferior a media canasta mínima de consumo por hora (S/. 2,42). Los empleos de muy baja calidad no pertenecen al sector formal, no tienen protección social y su ingreso es menor a media canasta mínima de consumo por hora.

2/ El sector formal incluye a los trabajadores ocupados en el sector público, empresas privadas con más de 6 trabajadores, independientes profesionales y practicantes.
3/ Considera a aquellos trabajadores que están afiliados al sistema de salud y pensiones.
4/ Considera la Canasta Mínima de Consumo (CMC) mensual, aproximado, de S/. 985,0 nuevos soles. Este valor se construye multiplicando el Ingreso Mínimo Referencial (IMR) por el número promedio de perceptores por hogar.

Ciudad de Cajamarca: Educación y Calificación para el Trabajo de la PEA Ocupada (%)

Educación formal y no formal	2005		
	Hombre	Mujer	Total
Ocupados con educación superior completa 1/	34,0	35,7	34,7
Ocupados con cursos de capacitación para el empleo.	13,9	12,6	13,4
Ocupados con oficio aprendido a través de la experiencia 2/	32,2	16,3	25,8

1/ Universitaria y no Universitaria
2/ Hace referencia al aprendizaje logrado a través de la experiencia, y concentra a todos los trabajadores que tienen hasta nivel educativo secundario y no han recibido ningún curso de capacitación para el trabajo. Dicho porcentaje es calculado con respecto a la PEA ocupada.