



Departamento de Economía | UNIVERSIDAD DE CHILE

INFORME TRIMESTRAL DE INGRESOS: MARZO 2007[■]

Este informe presenta los principales resultados de Ingresos de la *Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago* del Departamento de Economía de la Universidad de Chile, correspondiente al mes de Marzo de 2007. Los datos fueron recolectados en todas las comunas del Gran Santiago entre los días 24 de Marzo y 14 de Abril de 2007, utilizando como período de referencia de la situación ocupacional la semana comprendida entre los días 18 y 24 de Marzo, y como referencia para los ingresos declarados el mes de Febrero de 2007.

■ **Metodología**

Este informe se basa en la declaración de ingresos individuales de los miembros del hogar que se encontraban ocupados en la semana de referencia de la Encuesta y que reportaron ingresos el mes de Febrero de 2007.

Los ingresos del trabajo considerados en las estimaciones corresponden a sueldos y salarios por trabajos dependientes, y otros ingresos provenientes de actividades independientes. No se consideran en este informe otros ingresos informados en la Encuesta tales como arriendos imputados, ingresos por especies y regalías, jubilaciones, e ingresos provenientes de otras fuentes.

Para estimar los ingresos por hora, se ha supuesto que la jornada de trabajo declarada por los miembros ocupados durante la semana de referencia (expresada en horas semanales) es representativa de (y, por tanto, extrapolable a) la jornada trabajada en el mes anterior al levantamiento de la Encuesta.

Este informe reporta estimadores de tendencia central (medias y medianas), así como también de distribución (percentiles 10, 20, etc.), considerando solo ingresos reportados mayores que cero. Esto significa que son excluidos familiares ocupados que no reciben remuneración por su labor y

■ Archivos digitales de este informe y otros documentos relacionados (informe de diseño muestral de la Encuesta, y manuales del encuestador y de codificación), quedan a disposición de los usuarios en el sitio web de la Encuesta: <http://www.microdatos.cl/empleo>.

otras personas que declararon estar ocupadas durante la semana de referencia pero que reportaron cero ingresos en el mes anterior a la Encuesta.

Este reporte se basa, además, solo en casos completos; es decir, se consideran en las estadísticas solo observaciones con datos de ingresos¹.

▣ ***Ingresos Ocupacionales Promedio***

El Cuadro 1 resume la evolución de los ingresos del trabajo, dependiente e independiente, desde Febrero 2003. Todas las cifras están expresadas en miles de Pesos de Febrero de 2007. El número de personas ocupadas para quienes se han calculado estos indicadores varía a través del tiempo, tanto por la evolución de la ocupación como por cambios en el porcentaje de los ocupados que reportó cero ingresos en el período.

En el mes de Febrero de 2007, el ingreso promedio mensual de los ocupados en el Gran Santiago fue de, aproximadamente, 373 mil pesos. Esta cifra resulta de los 346 mil pesos de ingresos que recibían en promedio los trabajadores dependientes por concepto de sueldos y salarios, y un promedio de 454 mil pesos que obtenían como ingresos quienes desarrollaban actividades independientes (industriales, agrícolas, comerciales o profesionales).

La Encuesta revela que el ingreso laboral promedio de los ocupados del Gran Santiago -que realizaron labores remuneradas- aumentó en 10.2 por ciento en los últimos doce meses, destacando especialmente el incremento del promedio de ingresos provenientes de actividades independientes (que superó el 20%). Cabe señalar, sin embargo, que tales alzas en los ingresos laborales promedio deben ser analizadas considerando que ellas pueden reflejar tanto cambios en las jornadas laborales de la población ocupada, como una concentración del crecimiento en doce meses de la ocupación (4.5% de aumento del empleo entre Marzo 2006 y Marzo 2007) en población con mayor capacidad de generación de ingresos (debido a su edad, escolaridad, experiencia, etc.).

¹ Esquemas alternativos de imputación de datos pueden ser aplicados por los investigadores utilizando los archivos con los microdatos de la encuesta.



Departamento | UNIVERSIDAD
de Economía | DE CHILE

En un plazo más largo, se observa que el ingreso laboral promedio mensual en Febrero 2007 fue un 13.3 por ciento superior al estimado para Febrero 2003. Tal evolución tiene como origen un aumento de 10.3 por ciento en sueldos y salarios promedio de ocupados dependientes, y un alza promedio de 23.7 por ciento en ingresos de actividades independientes. Nuevamente esta evolución puede reflejar tanto cambios en salarios como también cambios en jornadas y/o en características de la población ocupada en distintos momentos del tiempo.

▣ ***Ingresos Ocupacionales Promedio, según Género***

El Cuadro 1 informa también cómo ha cambiado el ingreso mensual promedio de las personas ocupadas, según género. En Febrero de 2007, en promedio, los hombres ocupados recibían ingresos 46 por ciento superiores a las mujeres ocupadas, lo que significa una brecha superior a la registrada hace un año (cuando alcanzaba el 31%) y similar a la existente hace cuatro años (cuando la brecha era de 43%). Tal diferencia, por cierto, puede ser atribuible tanto a diferencias en características de la demanda como de la oferta de trabajo, masculina y femenina.

▣ ***Ingresos Ocupacionales Promedio Por Hora***

El Cuadro 2 reporta las medias de ingresos laborales por hora estimadas para trabajadores de diferente dependencia y género.

En Febrero de 2007, el ingreso promedio por hora de los ocupados en el Gran Santiago era aproximadamente 1,970 pesos, siendo los sueldos y salarios por hora inferiores a los ingresos por hora recibidos por actividades independientes (con promedios de 1,830 y 2,360 pesos por hora, respectivamente).

En términos de su evolución, el ingreso laboral promedio por hora de los ocupados que percibían remuneración aumentó en 5.4 por ciento en los últimos doce meses, como resultado del incremento en 6.5 por ciento en sueldos y salarios y de 3.6 por ciento en ingresos de actividades independientes.



Departamento | UNIVERSIDAD
de Economía | DE CHILE

En comparación con Febrero 2003, en términos reales, se observan aumentos del ingreso promedio por hora que alcanzan al 11.5 por ciento (como resultado de incrementos de 12.4% y 8.5% en ingresos de actividades dependientes e independientes, respectivamente).

▣ ***Ingresos Ocupacionales Promedio Por Hora, según Género***

En Febrero de 2007, en promedio los ingresos por hora de hombres ocupados superaban en 31 por ciento los de las mujeres ocupadas, lo que representa una brecha mayor a la observada hace un año (cuando la diferencia alcanzaba el 12%) y cercana a la registrada hace cuatro años (cuando la brecha era de 27%). Esta brecha, tal como se indicó, puede ser atribuible a diferencias en características del empleo y personales de los ocupados de diferente género.

CUADRO 1
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES
(Miles de Pesos, Febrero de 2007)

	FEB-03	MAY-03	FEB-04	MAY-04	FEB-05	MAY-05	FEB-06	MAY-06	FEB-07
Promedio Ingresos	329.1	321.7	362.2	320.2	335.6	347.8	338.4	320.4	373.0
Sueldos y Salarios	313.2	298.7	327.4	310.7	311.1	318.7	321.4	303.4	345.5
Ingresos Independientes	367.1	382.2	453.9	327.8	400.1	426.9	376.8	352.5	454.0
Hombres	374.3	364.8	422.0	364.5	377.0	402.9	373.5	365.0	428.4
Mujeres	262.4	258.4	274.0	252.8	275.2	269.7	286.1	257.2	293.2

CUADRO 2
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES POR HORA
(Miles de Pesos, Febrero de 2007)

	FEB-03	MAY-03	FEB-04	MAY-04	FEB-05	MAY-05	FEB-06	MAY-06	FEB-07
Promedio Ingresos Por Hora	1.77	1.77	1.99	1.78	1.88	1.97	1.87	1.77	1.97
Sueldos y Salarios	1.63	1.58	1.75	1.66	1.68	1.74	1.72	1.63	1.83
Ingresos Independientes	2.18	2.32	2.64	2.04	2.45	2.67	2.28	2.08	2.36
Hombres	1.93	1.90	2.20	1.99	1.98	2.20	1.95	1.91	2.18
Mujeres	1.52	1.57	1.68	1.46	1.74	1.65	1.74	1.56	1.66



▣ **Ingresos Laborales Promedio, según Categoría Ocupacional**

En Febrero de 2007, los mayores ingresos mensuales los registraron los empleadores, quienes en promedio recibían 1.5 millones de pesos aproximadamente, seguidos de los empleados, con ingresos promedio en torno a los 520 mil pesos por mes (véase Cuadro 3). Las categorías ocupacionales que tenían menores ingresos eran los trabajadores por cuenta propia y obreros, con promedios mensuales de 286 mil y 181 mil pesos respectivamente.

Respecto de Febrero de 2006, tales cifras revelan una significativa alza en los ingresos promedio reportados por empleadores, trabajadores por cuenta propia y empleados con remuneración (que alcanzaron el 20%, 11% y 11%, respectivamente), y un reducido incremento real en los ingresos de obreros (de aproximadamente 2%).

En el período de 4 años reportado por el Cuadro 3, se observa una caída real en ingresos de empleadores, acompañada de un alza en ingresos de todas las demás categorías ocupacionales, particularmente las de trabajadores por cuenta propia y empleados (con alzas de 13% y 12%, respectivamente).

CUADRO 3
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES SEGÚN CATEGORÍA OCUPACIONAL
(Miles de Pesos, Febrero de 2007)

	FEB-03	MAY-03	FEB-04	MAY-04	FEB-05	MAY-05	FEB-06	MAY-06	FEB-07
Promedio Ingresos	329.1	321.7	362.2	320.2	335.6	347.8	338.4	320.4	373.0
Empleadores	1,524.1	2,022.8	1,691.2	1,130.1	1,267.3	2,214.9	1,237.9	1,076.7	1,482.1
Trabajadores por Cuenta Propia	252.8	233.2	304.3	257.3	298.9	280.1	258.1	290.5	286.3
Empleados	465.8	430.6	494.5	467.7	445.9	486.5	468.7	446.8	519.9
Obreros	174.6	174.3	170.5	174.8	174.6	171.4	177.6	178.8	180.9



Departamento de Economía | UNIVERSIDAD DE CHILE

▣ ***Ingresos Laborales Promedio, según Rama de Actividad Económica***

En Febrero de 2007, los mayores ingresos mensuales los declararon quienes se encontraban ocupados en las ramas de actividad económica Servicios de Gobierno y Financieros, y Servicios Comunes y Sociales, donde los promedios alcanzaron los 583 mil y 497 mil pesos, respectivamente. Estas cifras son significativamente superiores a la media de ingresos de los ocupados con remuneración (373 mil pesos, aproximadamente). En tanto, los sectores donde se observaron menores ingresos son Servicios Personales y de los Hogares, y Comercio, con promedios de 173 mil y 292 mil pesos respectivamente.

Más generalmente, los ingresos registrados en sectores productores de servicios (384 mil pesos) se mantienen por sobre aquellas ramas productoras de bienes (342 mil pesos), pero por bajo la rama de Transporte, Comunicaciones y Servicios de Utilidad Pública (389 mil pesos).

En los últimos doce meses, las mayores alzas en los ingresos laborales promedio se registraron en los sectores Servicios de Gobierno y Financieros y Construcción (con incrementos de 22% y 17%, respectivamente). En tanto, caen los ingresos ocupacionales en las ramas Industria Manufacturera y Servicios Personales y de los Hogares (con caídas de 3% y 2%, aproximadamente).

CUADRO 4
PROMEDIO DE INGRESOS LABORALES SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA
(Miles de Pesos, Febrero de 2007)

RAMA DE ACTIVIDAD	FEB-03	MAY-03	FEB-04	MAY-04	FEB-05	MAY-05	FEB-06	MAY-06	FEB-07
PRODUCCIÓN DE BIENES	312.3	326.0	391.6	319.7	298.6	319.2	320.7	302.4	342.1
Industria Manufacturera	293.9	302.8	325.0	272.8	284.7	268.5	323.6	287.7	315.4
Construcción	334.3	317.7	430.0	329.7	294.5	344.9	302.8	313.0	354.9
PRODUCCION DE SERVICIOS	329.5	322.0	350.4	318.3	347.2	364.3	344.3	324.0	383.5
Comercio	321.5	265.3	277.7	248.3	245.8	303.5	279.3	260.3	291.7
Servicios de Gobierno y Financieros	452.3	475.8	603.3	480.7	526.0	533.7	476.9	488.6	582.7
Servicios Personales y de los Hogares	161.9	155.4	167.8	168.6	173.5	161.9	177.0	165.1	173.4
Servicios Comunales y Sociales	388.4	389.4	410.0	431.7	444.3	458.1	443.1	395.9	496.5
Transporte, Comunicaciones y servicios de utilidad pública	375.4	308.3	354.1	335.7	357.3	304.6	350.3	343.2	389.1
PROMEDIO DE INGRESOS	329.1	321.7	362.2	320.2	335.6	347.8	338.4	320.4	373.0



Departamento | UNIVERSIDAD
de Economía | DE CHILE

▣ ***Distribución de Ingresos Ocupacionales***

Finalmente, el Cuadro 5 informa la evolución de la distribución de ingresos laborales entre Febrero 2003 y Febrero 2007. Durante todo este período, entre un 20 y un 30 por ciento de los ocupados reportaron ingresos mensuales superiores al promedio, situándose la mediana (de aproximadamente 200 mil pesos mensuales), permanentemente por bajo la media de más de 300 mil pesos.

En términos reales, la distribución de ingresos laborales totales se ha mantenido altamente desigual en los últimos 4 años, lo que queda en evidencia al considerar la razón entre el ingreso promedio del percentil 90 y aquel del percentil 10, que sólo en Junio 2003 fue inferior a 7 veces y en Marzo 2007 alcanza a 8 veces. Asimismo, se mantiene la brecha entre otros puntos de la distribución de ingresos ocupacionales tales como percentiles 80 y 20 (cuya relación se mantiene por sobre las 3 veces) y percentiles 60 y 40 (cuya razón aumenta de 1.3 a 1.4). El incremento en la brecha entre el 10 por ciento más rico y el 10 por ciento de menores ingresos entre los ocupados se consolidó el año 2004; en tanto, la mayor distancia entre los percentiles 60 y 40 es un fenómeno observado recién en el año 2006.

CUADRO 5
INGRESOS LABORALES POR PERCENTILES
(Miles de Pesos, Febrero de 2007)

	FEB-03	MAY-03	FEB-04	MAY-04	FEB-05	MAY-05	FEB-06	MAY-06	FEB-07
Promedio Ingresos	329.1	321.7	362.2	320.2	335.6	347.8	338.4	320.4	373.0
Percentil 10	87.4	86.8	87.4	86.3	85.5	84.0	92.4	81.0	100.0
Percentil 20	120.2	120.4	120.2	124.0	128.3	126.0	123.3	121.5	130.0
Percentil 30	131.1	130.2	131.1	129.4	139.0	136.5	153.0	141.7	150.0
Percentil 40	163.9	162.7	163.9	161.7	160.4	157.5	174.6	170.1	180.0
Percentil 50 (Mediana)	196.6	195.3	196.6	194.1	198.3	189.0	205.4	202.4	200.0
Percentil 60	218.5	217.0	218.5	215.7	213.8	210.0	246.5	232.8	250.0
Percentil 70	273.1	285.3	305.9	269.6	320.7	283.5	308.1	303.7	300.0
Percentil 80	404.2	379.7	382.4	409.7	427.6	367.5	410.9	404.9	440.0
Percentil 90	655.4	542.5	655.5	647.0	641.5	630.0	667.7	607.3	800.0