



## ESTUDIO MENSUAL DE OPINION EMPRESARIAL\* SECTOR INDUSTRIAL

Septiembre 2008

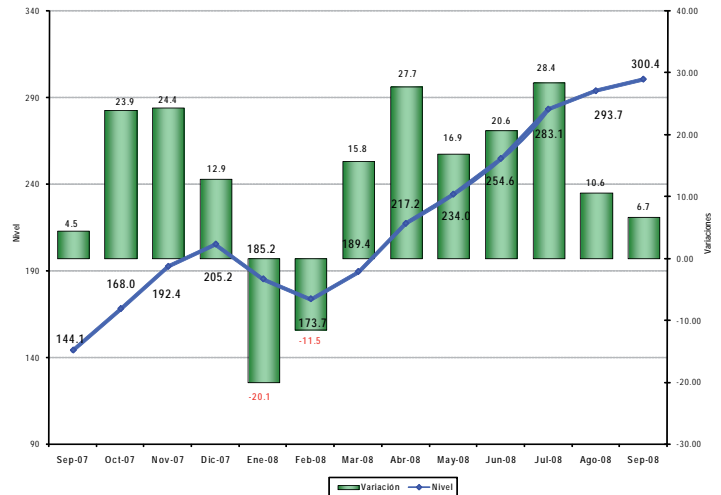
279 Empresas\*\*

### I. ICE GLOBAL\*\*\*: Aumento del ICE Global en Septiembre

#### ICE-AGREGADO

En el mes de septiembre, el ICE global registró un incremento de 6.7 puntos.

La variación positiva del ICE global del mes de septiembre se sustenta en el crecimiento de los índices de confianza empresarial de los 4 sectores, en particular del sector de la construcción que registró un incremento absoluto de 28.1 puntos. Le sigue en importancia el sector de servicios, industria y comercio con incrementos de 20.1, 5.3 y 1.8, respectivamente.

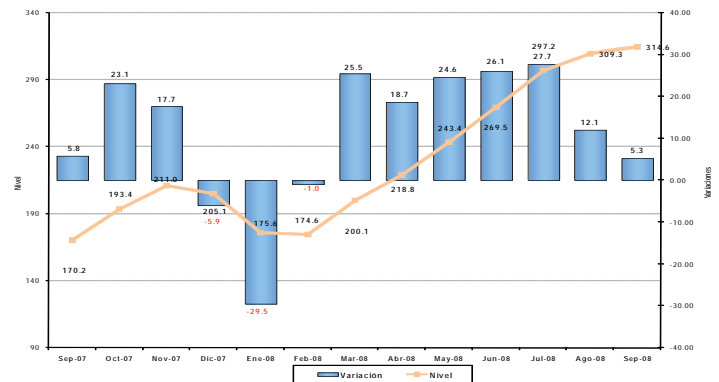


### II. ICE-INDUSTRIA<sup>1</sup>: Disminuye crecimiento de la confianza empresarial en septiembre

En septiembre se registra un crecimiento del ICE (5.3 puntos), siendo este el menor registrado desde el mes de marzo. De este modo, el índice se ubicó en 314.6 puntos.

Este comportamiento se explica por las perspectivas positivas en el mes de octubre sobre las variables de volumen de producción, valor de ventas y precio de los insumos.

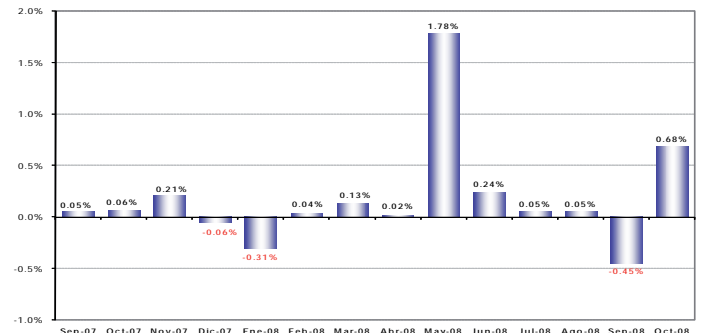
#### ICE-INDUSTRIA



### III. EMPLEO: Decrecimiento la demanda laboral en septiembre pero buenas perspectivas en octubre

En septiembre, la demanda laboral en el sector industrial presentó una reducción de 0.45%. En el mes de octubre se espera que esta variable crezca de manera importante en 0.68%.

#### VARIACIÓN DE LA DEMANDA LABORAL



\* Interpretación del ICE: A partir de Enero de 2007, y para facilidad del lector, se presenta el Índice de Confianza Empresarial, ICE, expresado en variaciones porcentuales mensuales. Cuando el ICE<sub>t</sub> resultante es mayor que cero, significa que la confianza empresarial del sector k, en ese mes, mejoró con respecto al mes anterior. Por el contrario, cuando el ICE<sub>t</sub> es negativo, significa que la confianza empresarial se deterioró con respecto al mes anterior en ese sector. Cuando en dos meses consecutivos (mes 1 y 2) el ICE<sub>t</sub> es positivo, pero el segundo mes es menos pronunciado que el primero, significa que en el mes dos, la confianza empresarial aumentó con respecto anterior, pero con menor fuerza que lo que aumentó de confianza empresarial en el mes pasado, más no significa que disminuyó la confianza. Con el mismo criterio se puede interpretar cuando se tienen ICE's negativos consecutivos. El índice de Confianza Empresarial global (ICE) abarca cuatro sectores: Industrial, servicios, construcción y comercio. Los resultados publicados hasta diciembre del 2006 fueron calculados en función de los ingresos reportados a la Superintendencia de Compañías por parte de cada una de las empresas en el año 2004. De aquí en adelante se presentará los resultados calculados en función de los ingresos obtenidos en el año 2005 de cada empresa.

\*\* El levantamiento de la información proporcionada por los empresarios, empleada en la elaboración del EMOE, se inicia aproximadamente cuando faltan cinco días hábiles para concluir el mes de referencia, y se culmina hasta el quinto día laborable del mes siguiente.

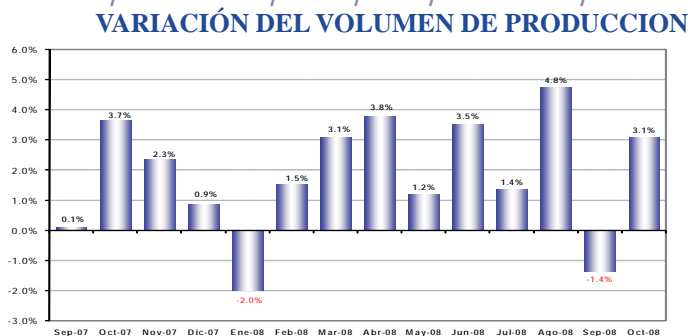
\*\*\* Las variables que componen el ICE son: valor y volumen de ventas, nivel de producción, nivel de empleo, precios de venta, precios de insumos, nivel de competencia, nivel de negocios, se consideran estas variables en dos períodos, mes de referencia con respecto al anterior y mes siguiente con respecto al mes de referencia. Las ponderaciones de los sectores en el ICE global son las siguientes: Industria 40%, Servicios 15%, Comercio 40%, Construcción 5%.

<sup>1</sup> Las variables usadas para el cálculo del ICE del sector industrial son: La demanda laboral (en el presente mes y en el siguiente); el valor de ventas totales (en el presente mes y en el siguiente); el nivel de inventarios, el precio de los insumos (en el presente mes y en el siguiente) y la situación de negocio. El Estudio de Opinión Empresarial se centra en analizar a las empresas de mayores ventas de los sectores: industria, comercio, servicios y construcción, para de esta manera obtener información de las compañías que marcan tendencias en estos sectores. Es importante destacar que las expectativas para el siguiente mes de las variables estudiadas influyen en el resultado del ICE del mes en curso, es decir, la confianza empresarial depende de los resultados actuales y también de las previsiones que los empresarios manifiesten.

**IV. VOLUMEN DE PRODUCCIÓN: Reducción en septiembre pero perspectivas positivas en octubre**

En septiembre según los empresarios encuestados, la producción de las empresas del sector industrial decreció en 1.4% con relación al mes anterior.

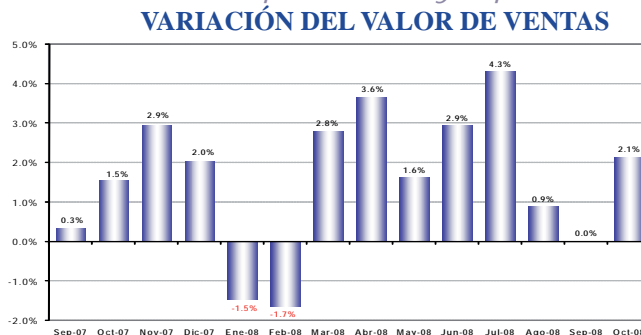
La previsión señala un crecimiento importante para el mes de octubre (3.1%).



**V. VALOR DE VENTAS: Sin variación las ventas en septiembre y optimismo en octubre**

El valor de ventas en el sector industrial no registró variación en el mes de septiembre.

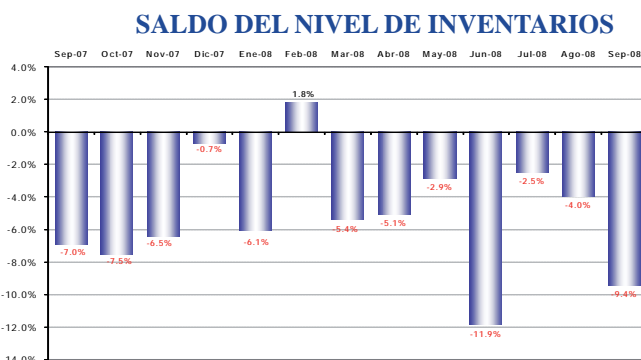
Se esperaría que esta variable en el mes de octubre despunte en 2.1% con relación al mes anterior.



**VI. NIVEL DE INVENTARIOS: Crecimiento de los inventarios**

Un valor negativo en esta variable significa que la cantidad de empresas que tienen inventarios por sobre lo normal para el mes de análisis, es mayor a la cantidad de empresas que tienen inventarios bajo lo normal para el mismo mes.

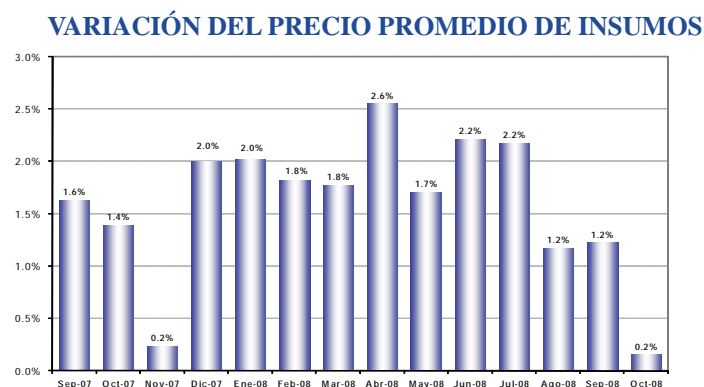
En el mes de septiembre, el saldo neto presentado por esta variable fue de -9.4%, lo cual indica una mayor acumulación de inventarios, como resultado del no crecimiento de las ventas en este mes.



**VII. INSUMOS: Persiste crecimiento del precio de los insumos**

En el mes de septiembre la tasa de crecimiento de los precios de los insumos fue según los empresarios encuestados de 1.2%, presentando un comportamiento similar al del mes pasado.

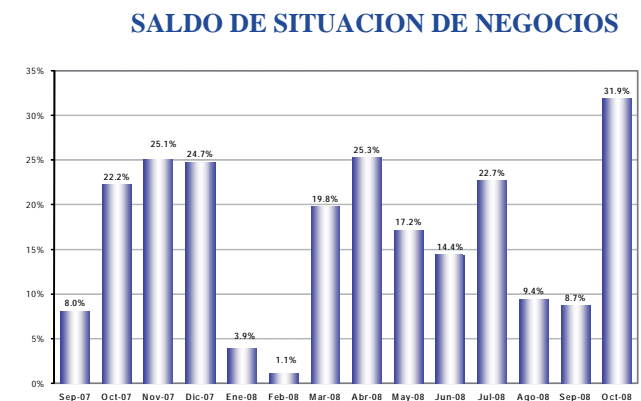
Los empresarios del sector comercial esperan para octubre que el crecimiento de los precios se desacelere (0.2%).



**VIII. SITUACIÓN DE NEGOCIO<sup>2</sup>: Buena percepción del negocio en septiembre y octubre**

La percepción sobre la situación de negocio es también positiva y las perspectivas para octubre son igualmente positivas.

El saldo de respuesta de los empresarios que considera estar mejor que en el mes anterior fue de 8.7%; y para el mes de octubre se espera un saldo de respuesta de 31.9%.



<sup>2</sup> La situación de negocios se presenta como un saldo, es decir, es el resultado de la resta entre los empresarios que consideran que están mejor que el anterior mes, menos los empresarios que consideran estar peor que el anterior mes.



## ESTUDIO MENSUAL DE OPINION EMPRESARIAL\* SECTOR COMERCIAL

Septiembre 2008

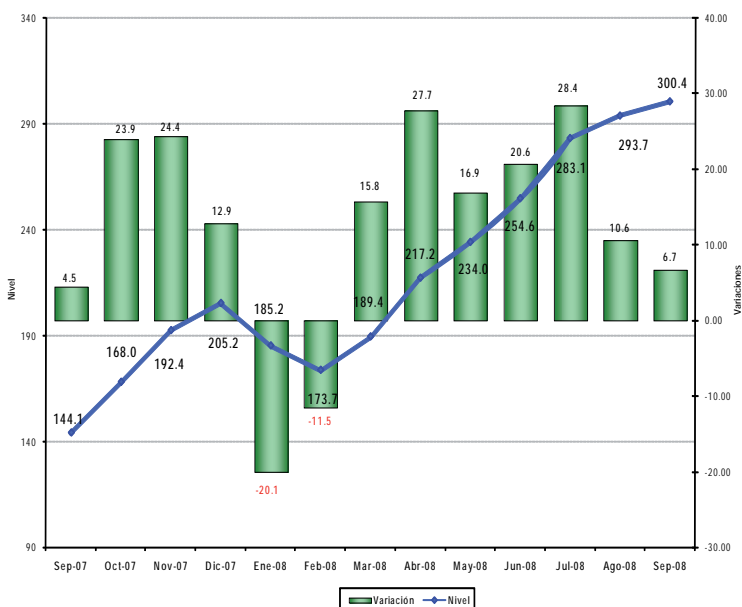
201 Empresas\*\*

### I. ICE GLOBAL\*\*\*: Aumento del ICE Global en septiembre

#### ICE-AGREGADO

En el mes de septiembre, el ICE global registró un incremento de 6.7 puntos.

La variación positiva del ICE global del mes de septiembre se sustenta en el crecimiento de los índices de confianza empresarial de los 4 sectores, en particular del sector de la construcción que registró un incremento absoluto de 28.1 puntos. Le sigue en importancia el sector de servicios, industria y comercio con incrementos de 20.1, 5.3 y 1.8, respectivamente.

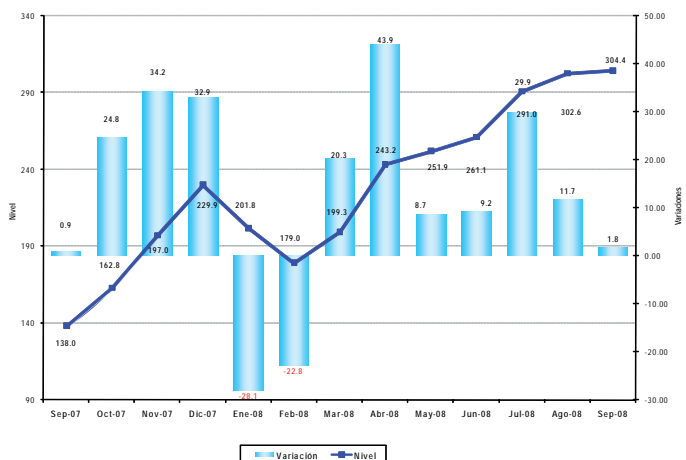


### II. ICE-COMERCIO<sup>1</sup>: Leve Incremento del ICE comercio en septiembre

#### ICE-COMERCIO

La confianza empresarial del sector comercial en el mes de septiembre mostró un crecimiento de 1.8 puntos, siendo inferior al crecimiento del mes anterior. De esta manera el índice se ubicó en 304.4 puntos en septiembre de 2008.

De otro lado, el crecimiento en el índice se explica por las perspectivas positivas en el mes de octubre sobre las variables de empleo, nivel de ventas y percepción positiva la situación del negocio.



\* Interpretación del ICE: A partir de Enero de 2007, y para facilidad del lector, se presenta el Índice de Confianza Empresarial, ICE, expresado en variaciones porcentuales mensuales. Cuando el ICE resultante es mayor que cero, significa que la confianza empresarial del sector k, en ese mes, mejoró con respecto al mes anterior. Por el contrario, cuando el ICE es negativo, significa que la confianza empresarial se deterioró con respecto al mes anterior en ese sector. Cuando en dos meses consecutivos (mes 1 y 2) el ICE es positivo, pero el segundo mes es menos pronunciado que el primero, significa que en el mes dos, la confianza empresarial aumentó con respecto anterior, pero con menor fuerza que lo que aumentó de confianza empresarial en el mes pasado, más no significa que disminuyó la confianza. Con el mismo criterio se puede interpretar cuando se tienen ICE's negativos consecutivos. El índice de Confianza Empresarial global (ICE) abarca cuatro sectores: Industrial, servicios, construcción y comercio. Los resultados publicados hasta diciembre del 2006 fueron calculados en función de los ingresos reportados a la Superintendencia de Compañías por parte de cada una de las empresas en el año 2004. De aquí en adelante se presentará los resultados calculados en función de los ingresos obtenidos en el año 2005 de cada empresa.

\*\*El levantamiento de la información proporcionada por los empresarios, empleada en la elaboración del EMOE, se inicia aproximadamente cuando faltan cinco días hábiles para concluir el mes de referencia, y se culmina hasta el quinto día laborable del mes siguiente.

\*\*\*Las variables que componen el ICE son: valor y volumen de ventas, nivel de producción, nivel de empleo, precios de venta, precios de insumos, nivel de competencia, nivel de negocios, se consideran estas variables en dos períodos, mes de referencia con respecto al anterior y mes siguiente con respecto al mes de referencia. Las ponderaciones de los sectores en el ICE global son las siguientes: Industria 40%, Servicios 15%, Comercio 40%, Construcción 5%.

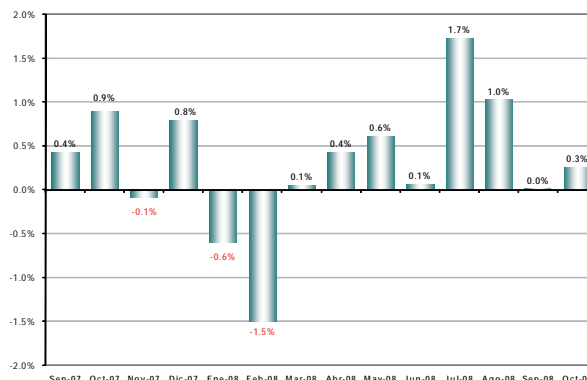
<sup>1</sup> Las variables usadas para el cálculo del ICE del sector comercial son: La demanda laboral (en el presente mes y en el siguiente); el valor de ventas totales (en el presente mes y en el siguiente); el nivel de inventarios y la situación de negocio. El Estudio de Opinión Empresarial se centra en analizar a las empresas de mayores ventas de los sectores: industria, comercio, servicios y construcción. Para de esta manera obtener información de las compañías que marcan tendencias en estos sectores. Es importante destacar que las expectativas para el siguiente mes de las variables estudiadas influyen en el resultado del ICE del mes en curso, es decir, la confianza empresarial depende de los resultados actuales y también de las previsiones que los empresarios manifiestan.

### III. EMPLEO: Sin variación la demanda laboral en septiembre

#### VARIACIÓN DEL PERSONAL OCUPADO

En el mes de septiembre, los empresarios del sector comercial no reportaron variaciones de la demanda laboral.

Para octubre esperan un pequeño crecimiento de la demanda laboral (0.3%).

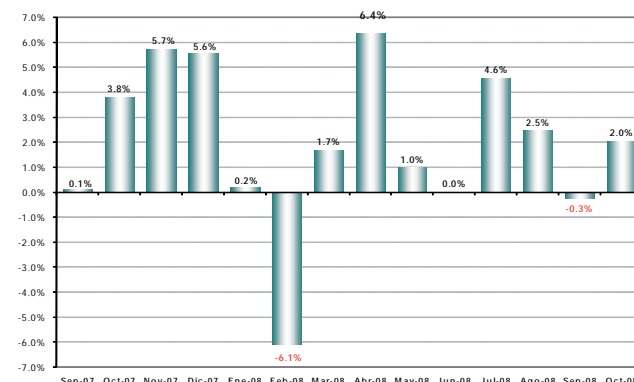


### IV. VALOR DE VENTAS: Sin cambios las ventas en septiembre y expectativas positivas en octubre.

En septiembre, el valor de ventas de las empresas encuestadas del sector comercial se habría reducido en 0.3% con relación al mes anterior.

Para octubre se espera un crecimiento de las ventas de este sector en 2.0%.

#### VARIACIÓN DEL VALOR TOTAL DE VENTAS



### V. NIVEL DE INVENTARIOS: Reducción de los inventarios

Un valor negativo en esta variable significa que la cantidad de empresas que tienen inventarios por sobre lo normal para el mes de análisis, es mayor a la cantidad de empresas que tienen inventarios bajo lo normal para el mismo mes.

En el mes de septiembre el saldo neto presentado fue negativo (13%).

#### SALDO DEL NIVEL DE INVENTARIOS

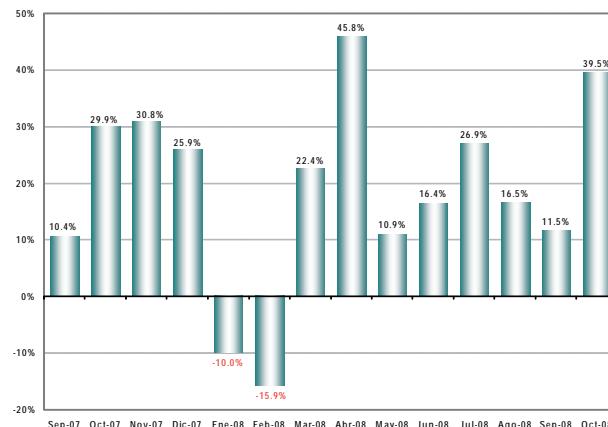


### VI. SITUACIÓN DE NEGOCIO<sup>2</sup>: Saldos optimistas en septiembre y octubre

Como resultado del desempeño favorable del sector comercial en el mes de septiembre, la percepción sobre la situación de negocio es también positiva y las perspectivas para octubre son aún mejores.

El saldo de respuesta de los empresarios que considera estar mejor que en el mes anterior fue de 11.5%; y para el mes de octubre se espera un valor de 39.5%.

#### SALDO DE SITUACIÓN DE NEGOCIOS



<sup>2</sup> La situación de negocios se presenta como un saldo, es decir, es el resultado de la resta entre los empresarios que consideran que están mejor que el anterior mes, menos los empresarios que consideran estar peor que el anterior mes.



## ESTUDIO MENSUAL DE OPINION EMPRESARIAL\* SECTOR DE LA CONSTRUCCION

Septiembre 2008

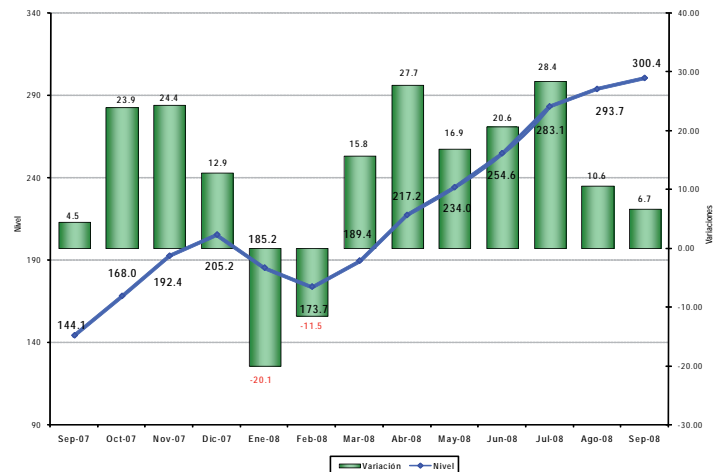
120 Empresas\*\*

### I. ICE GLOBAL\*\*\*: Aumento del ICE Global en septiembre

En el mes de septiembre, el ICE global registró un incremento de 6.7 puntos.

La variación positiva del ICE global del mes de septiembre se sustenta en el crecimiento de los índices de confianza empresarial de los 4 sectores, en particular del sector de la construcción que registró un incremento absoluto de 28.1 puntos. Le sigue en importancia el sector de servicios, industria y comercio con incrementos de 20.1, 5.3 y 1.8, respectivamente.

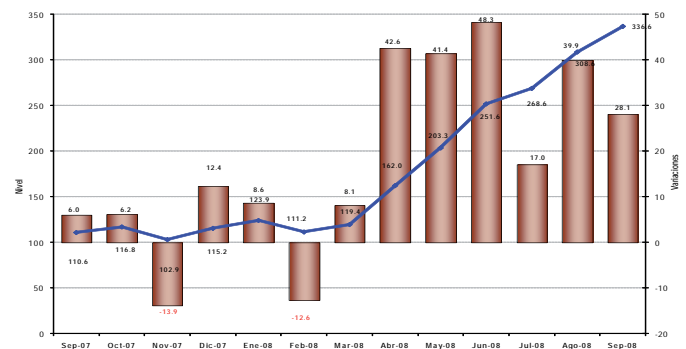
#### ICE-AGREGADO



### II. ICE-CONSTRUCCIÓN<sup>1</sup>: Repunte de la Confianza en los constructores desde marzo

Desde el mes de marzo, el ICE de la construcción tiene un comportamiento creciente. Con excepción de la evolución de los precios de los insumos para la construcción, el resto de variables contribuyeron positivamente al desempeño del ICE de este sector. Así, el índice se ubicó en 336.6 puntos.

#### ICE-CONSTRUCCIÓN

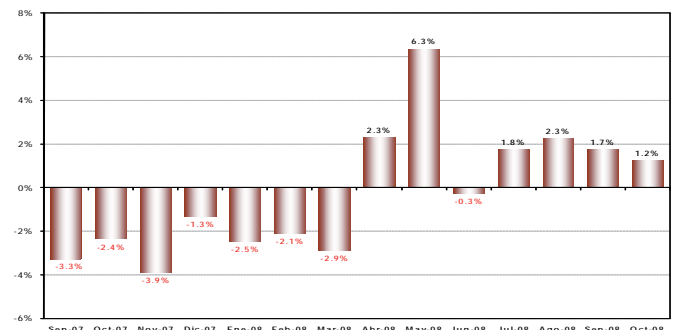


### III. EMPLEO: Aumento de la demanda laboral de septiembre y optimismo para octubre

Desde el mes de julio el empleo en el sector de la construcción ha aumentado. En septiembre se presentó un crecimiento de 1.7%

Para el mes de octubre, los empresarios del sector, preveen que la demanda laboral crezca en 1.2%.

#### VARIACIÓN DEL PERSONAL OCUPADO



\* Interpretación del ICE: A partir de Enero de 2007, y para facilidad del lector, se presenta el Índice de Confianza Empresarial, ICE, expresado en variaciones porcentuales mensuales. Cuando el ICE<sub>k</sub> resultante es mayor que cero, significa que la confianza empresarial del sector k, en ese mes, mejoró con respecto al mes anterior. Por el contrario, cuando el ICE<sub>k</sub> es negativo, significa que la confianza empresarial se deterioró con respecto al mes anterior en ese sector. Cuando en dos meses consecutivos (mes 1 y 2) el ICE<sub>k</sub> es positivo, pero el segundo mes es menos pronunciado que el primero, significa que en el mes dos, la confianza empresarial aumentó con respecto anterior, pero con menor fuerza que lo que aumentó de confianza empresarial en el mes pasado, más no significa que disminuyó la confianza. Con el mismo criterio se puede interpretar cuando se tienen ICE's negativos consecutivos. El índice de Confianza Empresarial global (ICE) abarca cuatro sectores: Industrial, servicios, construcción y comercio. Los resultados publicados hasta diciembre del 2006 fueron calculados en función de los ingresos reportados a la Superintendencia de Compañías por parte de cada una de las empresas en el año 2004. De aquí en adelante se presentará los resultados calculados en función de los ingresos obtenidos en el año 2005 de cada empresa.

\*\*El levantamiento de la información proporcionada por los empresarios, empleada en la elaboración del EMOE, se inicia aproximadamente cuando faltan cinco días hábiles para concluir el mes de referencia, y se culmina hasta el quinto día laborable del mes siguiente.

\*\*\*Las variables que componen el ICE son: valor y volumen de ventas, nivel de producción, nivel de empleo, precios de venta, precios de insumos, nivel de competencia, nivel de negocios, se consideran estas variables en dos períodos, mes de referencia con respecto al anterior y mes siguiente con respecto al mes de referencia. Las ponderaciones de los sectores en el ICE global son las siguientes: Industria 40%, Servicios 15%, Comercio 40%, Construcción 5%.

<sup>1</sup>Las variables usadas para el cálculo del ICE del sector construcción son: La demanda laboral (en el presente mes y en el siguiente); el valor total planillado (en el presente mes y en el siguiente); el volumen de construcción (en el presente mes y en el siguiente) y la situación de negocio. El Estudio de Opinión Empresarial se centra en analizar a las empresas de mayores ventas de los sectores: industria, comercio, servicios y construcción. para de esta manera obtener información de las compañías que marcan tendencias en estos sectores. Es importante destacar que las expectativas para el siguiente mes de las variables estudiadas influyen en el resultado del ICE del mes en curso, es decir, la confianza empresarial depende de los resultados actuales y también de las previsiones que los empresarios manifiesten.

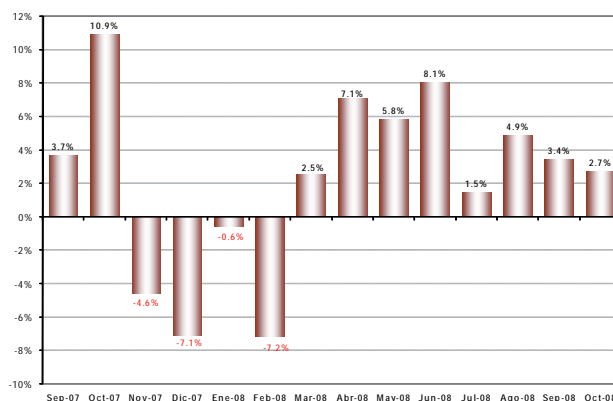


#### IV. VOLUMEN DE CONSTRUCCIÓN: Crecimiento en septiembre y optimismo en octubre

El volumen de la construcción volvió a mostrar crecimiento en septiembre. Así, el volumen de construcción creció en este mes, en 3.4%. Este resultado confirma la continuación del crecimiento del volumen de construcción de los últimos 7 meses.

Para el mes de octubre, los empresarios esperan que el volumen de construcción mejore en 2.7%.

##### VARIACIÓN VOLUMEN DE CONSTRUCCIÓN

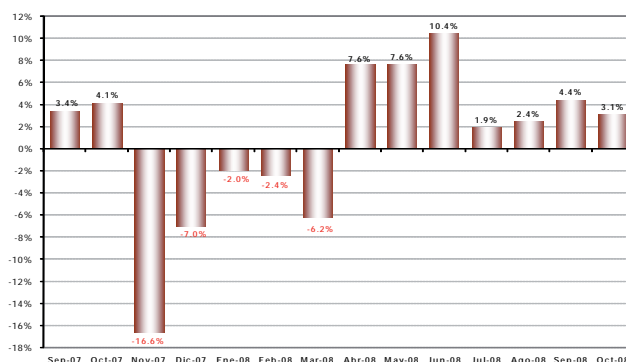


#### V. VALOR TOTAL PLANILLADO<sup>2</sup>: Continúa crecimiento de las ventas

Siguiendo la evolución del volumen de construcción, el valor planillado registró un crecimiento de 4.4%.

Las previsiones de crecimiento para el mes de octubre son alentadoras, ya que los empresarios esperan que el valor planillado crezca en un 3.1%.

##### VARIACIÓN DEL VALOR TOTAL PLANILLADO

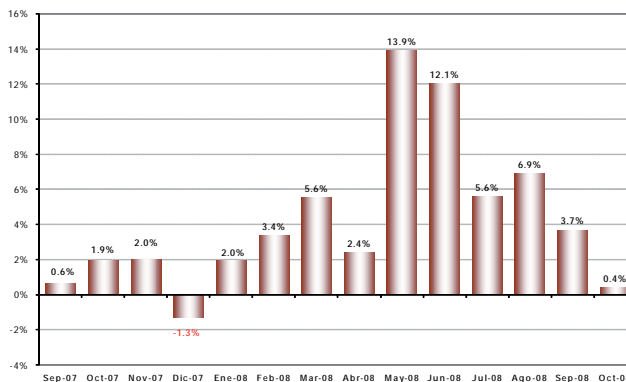


#### VI. PRECIOS DE INSUMOS: Se reduce el ritmo de crecimiento de los precios

El crecimiento del precio de los insumos continúa en septiembre pero a menor ritmo. Los empresarios encuestados del sector construcción manifiestan que esta variable habría crecido en 3.7% en el mes de septiembre.

Sin embargo, las perspectivas para octubre; según los empresarios del sector, indicaría que los precios de los insumos crecerían en 0.4%.

##### PRECIO PROMEDIO DE MATERIALES

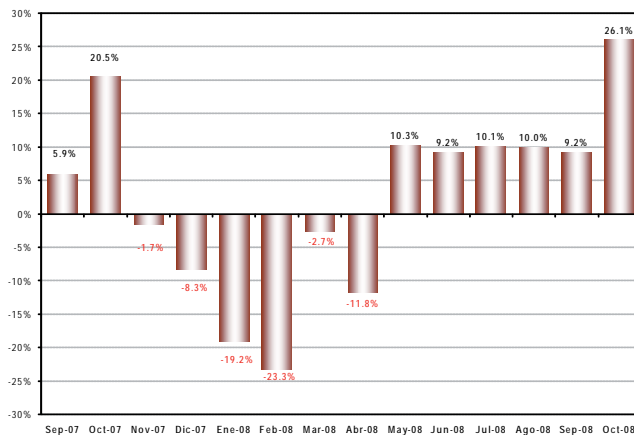


#### VII. SITUACIÓN DE NEGOCIO<sup>3</sup>: Mercado optimismo del sector

Como resultado del desempeño favorable del sector de la construcción en el mes de septiembre, la percepción sobre la situación de negocio es también positiva y las perspectivas para octubre son aún mejores.

El saldo de respuesta de los empresarios que considera estar mejor que en el mes anterior fue de 9.2%; y para el mes de octubre se espera un saldo de respuesta de 26.1%.

##### SALDO DE SITUACION DE NEGOCIOS



<sup>2</sup> Corresponde al valor total facturado en cada mes, es decir, es el valor vendido. En cambio el volumen de construcción se refiere al avance de las obras civiles.

<sup>3</sup> La situación de negocios se presenta como un saldo, es decir, es el resultado de la resta entre los empresarios que consideran que están mejor que el anterior mes, menos los empresarios que consideran estar peor que el anterior mes.



## ESTUDIO MENSUAL DE OPINION EMPRESARIAL\* SECTOR DE SERVICIOS

Septiembre 2008

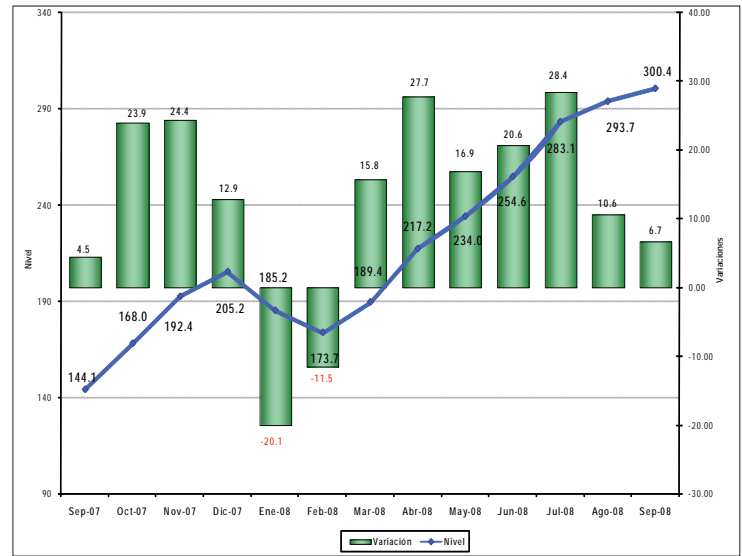
200 Empresas\*\*

### I. ICE GLOBAL\*\*\*: Aumento del ICE Global en Septiembre

En el mes de septiembre, el ICE global registró un incremento de 6.7 puntos.

La variación positiva del ICE global del mes de septiembre se sustenta en el crecimiento de los índices de confianza empresarial de los 4 sectores, en particular del sector de la construcción que registró un incremento absoluto de 28.1 puntos. Le sigue en importancia el sector de servicios, industria y comercio con incrementos de 20.1, 5.3 y 1.8, respectivamente.

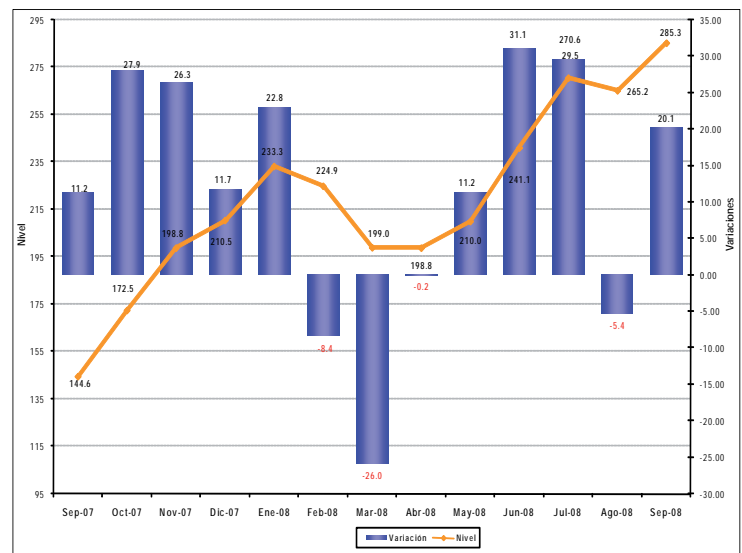
#### ICE-AGREGADO



### II. ICE-SERVICIOS<sup>1</sup>: Aumento de la confianza empresarial en septiembre

Este sector presentó crecimiento en la confianza empresarial en el mes de septiembre; es así que el indicador subió en 20.1 puntos para ubicarse en los 285.3 puntos.

#### ICE-SERVICIOS



\* Interpretación del ICE: A partir de Enero de 2007, y para facilidad del lector, se presenta el Índice de Confianza Empresarial, ICE, expresado en variaciones porcentuales mensuales. Cuando el ICE resultante es mayor que cero, significa que la confianza empresarial del sector k, en ese mes, mejoró con respecto al mes anterior. Por el contrario, cuando el ICE es negativo, significa que la confianza empresarial se deterioró con respecto al mes anterior en ese sector. Cuando en dos meses consecutivos (mes 1 y 2) el ICE<sub>k</sub> es positivo, pero el segundo mes es menos pronunciado que el primero, significa que en el mes dos, la confianza empresarial aumentó con respecto anterior, pero con menor fuerza que lo que aumentó de confianza empresarial en el mes pasado, más no significa que disminuyó la confianza. Con el mismo criterio se puede interpretar cuando se tienen ICE's negativos consecutivos. El índice de Confianza Empresarial global (ICE) abarca cuatro sectores: Industrial, servicios, construcción y comercio. Los resultados publicados hasta diciembre del 2006 fueron calculados en función de los ingresos reportados a la Superintendencia de Compañías por parte de cada una de las empresas en el año 2004. De aquí en adelante se presentará los resultados calculados en función de los ingresos obtenidos en el año 2005 de cada empresa.

\*\*El levantamiento de la información proporcionada por los empresarios, empleada en la elaboración del EMOE, se inicia aproximadamente cuando faltan cinco días hábiles para concluir el mes de referencia, y se cumple hasta el quinto día laborable del mes siguiente.

\*\*\*Las variables que componen el ICE son: valor y volumen de ventas, nivel de producción, nivel de empleo, precios de venta, precios de insumos, nivel de competencia, nivel de negocios, se consideran estas variables en dos períodos, mes de referencia con respecto al anterior y mes siguiente con respecto al mes de referencia. Las ponderaciones de los sectores en el ICE global son las siguientes: Industria 40%, Servicios 15%, Comercio 40%, Construcción 5%.

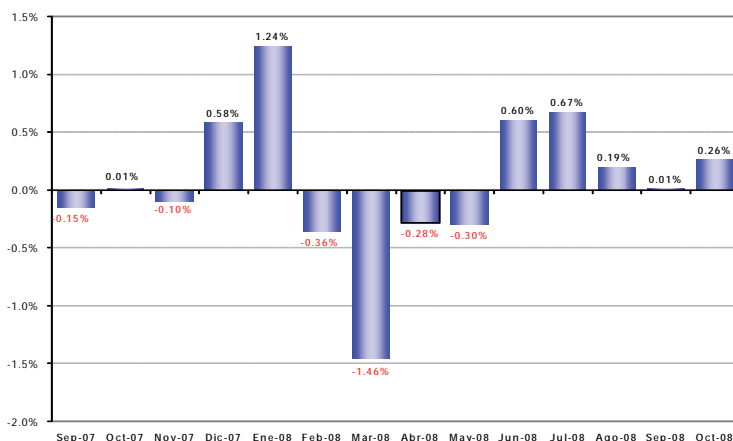
<sup>1</sup> Las variables usadas para el cálculo del ICE del sector servicios son: La demanda laboral (en el presente mes y en el siguiente); el valor de ventas totales (en el presente mes y en el siguiente); y la situación de negocio. El Estudio de Opinión Empresarial se centra en analizar a las empresas de mayores ventas de los sectores: industria, comercio, servicios y construcción, para de esta manera obtener información de las compañías que marcan tendencias en estos sectores. Es importante destacar que las expectativas para el siguiente mes de las variables estudiadas influyen en el resultado del ICE del mes en curso, es decir, la confianza empresarial depende de los resultados actuales y también de la previsiones que los empresarios manifiesten.

### III. EMPLEO: Sin variaciones en la demanda laboral

#### VARIACION DEL PERSONAL OCUPADO

El empleo en el sector servicios en el mes de septiembre no varió, de acuerdo a los empresarios encuestados del sector.

Para octubre, las perspectivas mostrarían un crecimiento de 0.26%.

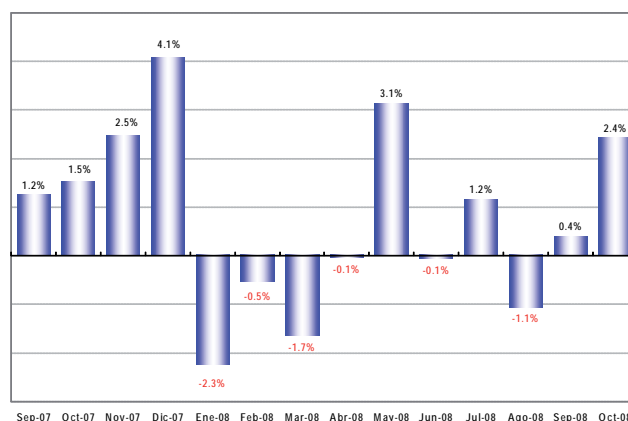


### IV. VALOR DE VENTAS: Crecimiento en septiembre

#### VARIACION DEL VALOR DE VENTAS

El valor de las ventas de acuerdo a los empresarios encuestados del sector servicios creció 0.4% en el mes de septiembre.

Para el mes de octubre, los empresarios del sector tienen expectativas positivas, ya que esperan que las ventas crezcan en 2.4%, en comparación con el mes de referencia.

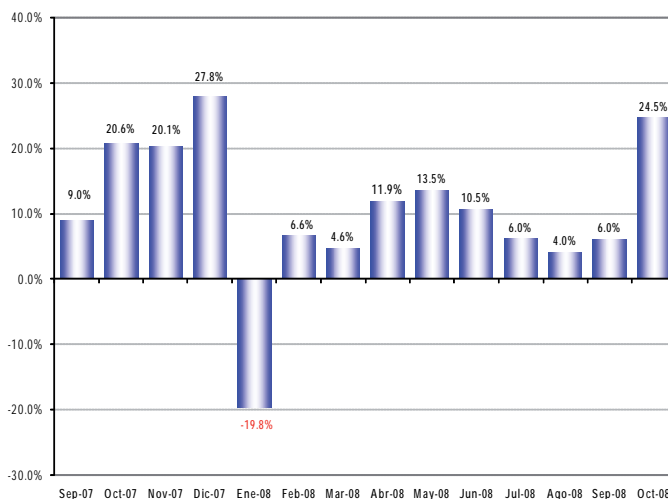


### V. SITUACIÓN DE NEGOCIO<sup>2</sup>: Saldo positivos en septiembre y buenas expectativas en octubre

#### SALDO DE SITUACION DE NEGOCIOS

La percepción sobre la situación de negocio es mas optimista que el mes anterior, igualmente las perspectivas para octubre son positivas.

El saldo de respuesta de los empresarios que consideran estar mejor que en el mes anterior fue de 6%; y para el mes de octubre se espera un saldo de respuesta de 24.5%.



<sup>2</sup> La situación de negocios se presenta como un saldo, es decir, es el resultado de la resta entre los empresarios que consideran que están mejor que el anterior mes, menos los empresarios que consideran estar peor que el anterior mes.

TABLA 1. Tamaño de la Muestra Septiembre 2008

Industria	279 empresas
Construcción	120 empresas
Comercio	201 empresas
Servicios	200 empresas
Total	800 empresas