

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL ESTUDIO

Representatividad de la muestra:

- 95% de nivel de confianza, con un **3.1%** de error promedio de muestreo por estrato.

Características de la muestra:

- 120 empresas del sector industrial formal de 3 o más trabajadores.
- Empresas Encuestadas por tamaño: 45,8% Grandes (más de 100 trabajadores) y 54,2% PYME (20,8% Medianas, de 31 a 100 trabajadores y 33,3% Pequeñas, de 3 a 30 trabajadores).
- 78,3% empresas del Régimen Definitivo y 21,7% de Zona Franca.
- Empresas encuestadas explican el 19,9% del empleo formal reportado al 31 de diciembre 2022, por el sector manufacturero privado a la CCSS.

Encuestas realizadas por teléfono o remitidas por correo electrónico, previo envío de la encuesta.

Trabajo de campo: Se realizó entre el 28 de marzo y el 20 de mayo del 2022.

ANEXO

CUADRO 1				
SECTOR INDUSTRIAL: PRESENCIA DE FACTORES EXTERNOS NEGATIVOS*/				
10 FACTORES CON MAYOR PRESENCIA (2021 Y 2022)				
FACTOR	2022		2023	
	%	Posición	%	Posición
Tipo de cambio	60,3%	8	80,8%	1
Cargas sociales	75,2%	3	65,8%	2
Precio o costo de las materias primas e insumos	86,0%	1	65,0%	3
Impuestos	63,6%	6	57,5%	4
Trámites y permisos	61,2%	7	55,0%	5
Infraestructura (carreteras, puertos, etc.)**/	52,9%	9	54,2%	6
Costo de la energía eléctrica	70,2%	4	51,7%	7
Financiamiento	42,1%	12	50,0%	8
Disponibilidad de las materias primas e insumos	65,3%	5	48,3%	9
Seguridad ciudadana	33,1%	13	43,3%	10

*/ La presencia se mide como el % de empresas encuestadas que señalaron que el factor las afecta negativamente en su capacidad de competir en los mercados.

**/ Las diferencias no son estadísticamente significativas.

Fuente: CICR, EPEFCSI, 2022 y 2023.

CUADRO 2			
PRINCIPALES FACTORES EXTERNOS QUE INCIDEN NEGATIVAMENTE EN LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS MANUFACTURERAS			
RANKING DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA PARA EL TOTAL DE EMPRESAS ENCUESTADAS*/			
FACTOR	POSICIÓN 2022	POSICIÓN 2023	CAMBIO EN POSICIÓN RELATIVA
Tipo de cambio	4	1	↗
Precio o costo de las materias primas e insumos	1	2	↘
Cargas sociales	3	3	=
Disponibilidad de las materias primas e insumos	2	4	↘
Impuestos	8	4	↗
Financiamiento (acceso y costo)	9	6	↗
Costo de la energía eléctrica	5	7	↘
Competencia de empresas informales	10	8	↗
Trámites y permisos	7	9	↘
Infraestructura (carreteras, puertos, etc.)	14	10	↗

*/El Índice se construye asignando una puntuación, de mayor a menor, según el orden dado a los tres principales factores por cada encuestado y tomando como referencia el factor que obtiene la mayor puntuación.

Fuente: CICR, EPEFCSI, 2022 y 2023.

CUADRO 3			
SECTOR INDUSTRIAL: PRINCIPALES FACTORES EXTERNOS QUE INCIDEN NEGATIVAMENTE EN LA COMPETITIVIDAD SEGÚN RÉGIMEN			
POSICIÓN SEGÚN ÍNDICE DE INCIDENCIA*/			
RÉGIMEN DEFINITIVO		RÉGIMEN DE ZONA FRANCA	
Tipo de cambio	1	Tipo de cambio	1
Precio o costo de las materias primas	2	Disponibilidad de las materias primas e insumos	2
Cargas sociales	3	Disponibilidad y calidad del recurso humano en el mercado	3
Impuestos	4	Precio o costo de las materias primas	4
Financiamiento	5	Infraestructura (carreteras, puertos, etc.)	5
Competencia de empresas informales	6	Logística en Puertos (Aduanas, MAG, MINSA)	5
Disponibilidad de las materias primas e insumos	7	Cargas sociales	7
Costo de la energía eléctrica	8	Costo de la energía eléctrica	7
Trámites y permisos	9	Regulaciones laborales	9
Seguridad ciudadana	10	Seguridad ciudadana	10

*/El Índice se construye a partir del factor que obtiene la mayor puntuación en cada categoría.

**/Cuando se repiten dos factores en una misma posición es porque alcanzaron el mismo valor del índice.

Fuente: CICR, EPEFCSI 2023.

CUADRO 4

RÉGIMEN DEFINITIVO SECTOR INDUSTRIAL: PRINCIPALES FACTORES EXTERNOS QUE INCIDEN NEGATIVAMENTE EN LA COMPETITIVIDAD SEGÚN TAMAÑO DE LAS EMPRESAS

POSICIÓN SEGÚN ÍNDICE DE INCIDENCIA*/

EMPRESAS GRANDES RÉGIMEN DEFINITIVO		EMPRESAS PYME RÉGIMEN DEFINITIVO	
Tipo de cambio	1	Tipo de cambio	1
Precio o costo de las materias primas	2	Cargas sociales	1
Financiamiento	3	Impuestos	3
Costo de la energía eléctrica	4	Precio o costo de las materias primas	4
Impuestos	5	Competencia de empresas informales	5
Disponibilidad de las materias primas e insumos	5	Financiamiento	6
Trámites y permisos	7	Disponibilidad de las materias primas e insumos	7
Infraestructura (carreteras, puertos, etc.)	7	Seguridad ciudadana	8
Disponibilidad y calidad del recurso humano en el mercado	9	Trámites y permisos	9
Cargas sociales	10	Costo de la energía eléctrica	10

*/El Índice se construye a partir del factor que obtiene la mayor puntuación en cada categoría.

**/Cuando se repiten dos factores en una misma posición es porque alcanzaron el mismo valor del índice.

Fuente: CICR, EPEFCSI 2023.