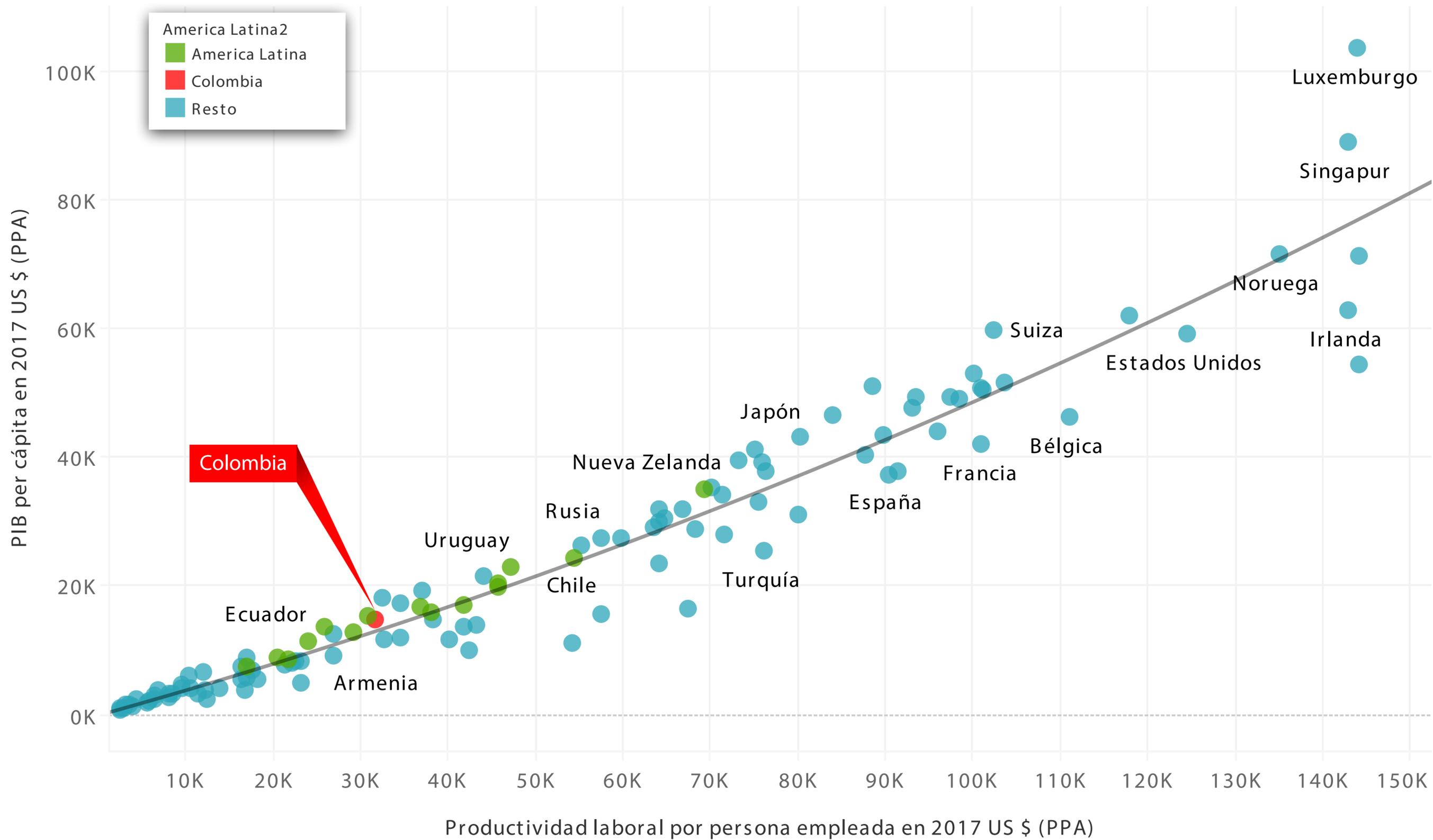






DETERMINANTES DE LA PRODUCTIVIDAD DE LAS EMPRESAS

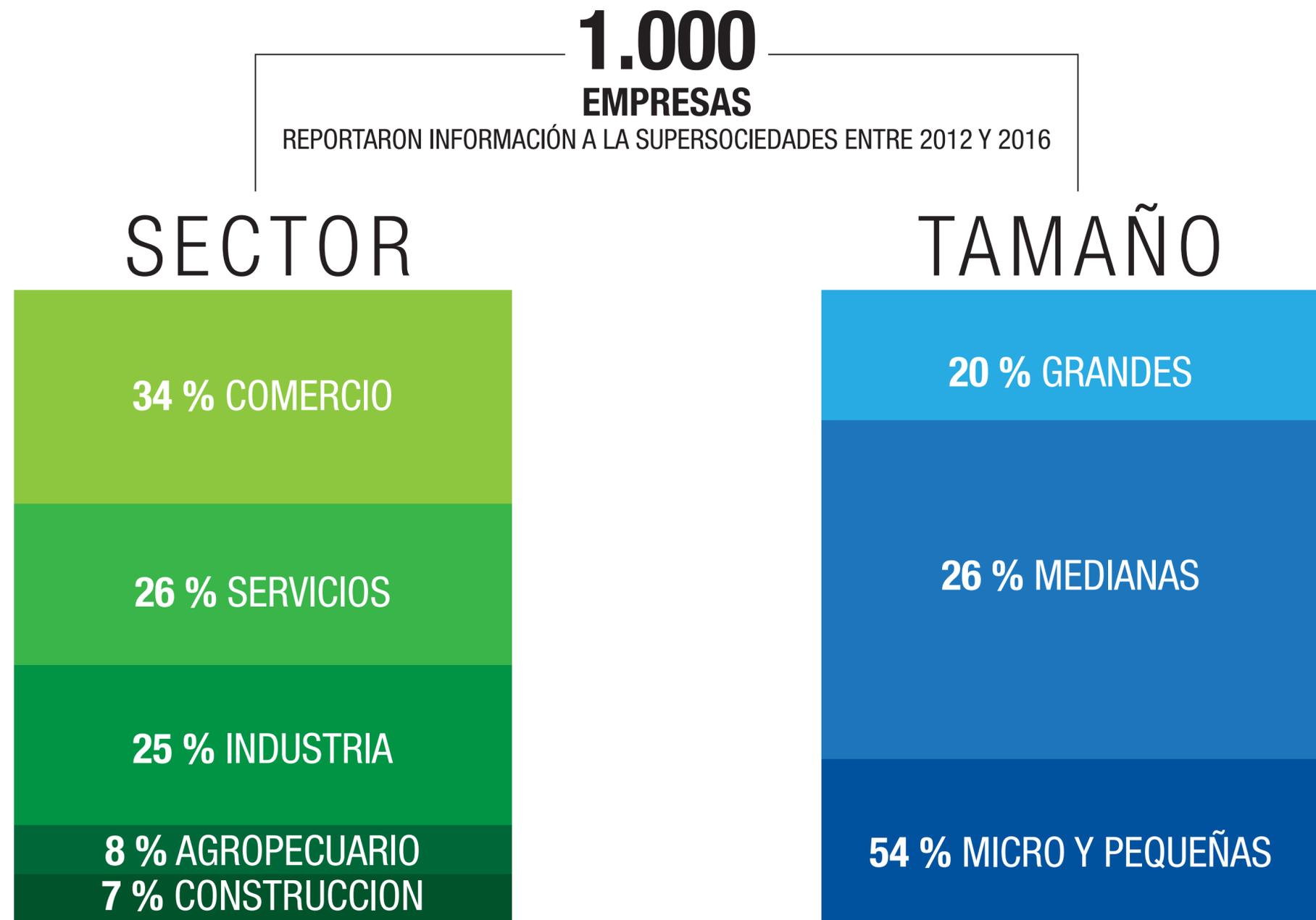




Fuente: Fondo Monetario Internacional



¿En que consistió el estudio?



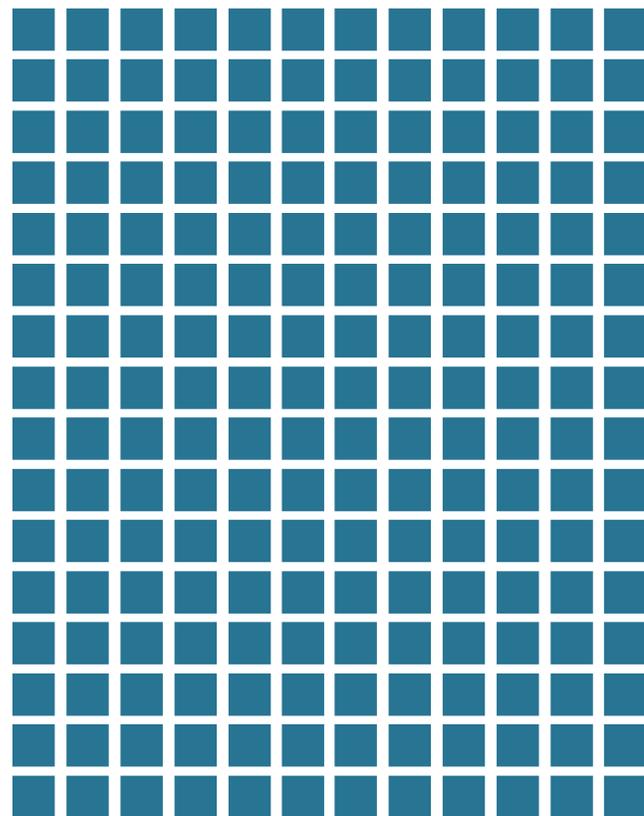
Sistema de Información y Reporte Empresarial - SIREM



¿En que consistió el estudio?

1.000 EMPRESAS

REPORTARON INFORMACIÓN
A LA SUPERSOCIEDADES
ENTRE 2012 Y 2016



Sistema de Información
y Reporte Empresarial - SIREM

107 VARIABLES

PRÁCTICAS GERENCIALES
CAPITAL HUMANO
INNOVACIÓN
ALIANZAS
TRANSFORMACIÓN DIGITAL

6 SIGNIFICATIVAS



MATEMÁTICAS

VARIABLE
DEPENDIENTE

VARIABLES INDEPENDIENTES

ERROR

$$Y = \beta_1 * X_1 + \beta_2 * X_2 + \dots + \beta_n * X_n + \epsilon$$

PARÁMETROS



CONTROL DE CALIDAD

Test de Ramsey
Test de White
Test
Breusch-Pagan



RESULTADOS



DETERMINANTES
DE LA PRODUCTIVIDAD
DE LAS EMPRESAS



DETERMINANTES



4,0 %

Antigüedad de la empresa
de las empresas (x10 años)



9,3 %



Invertir en la mejora
de procesos



10,8 % 

Destinar fondos
para la innovación



11,5 %



**Bonos de desempeño para
trabajadores no directivos**



DETERMINANTES
DE LA PRODUCTIVIDAD
DE LAS EMPRESAS

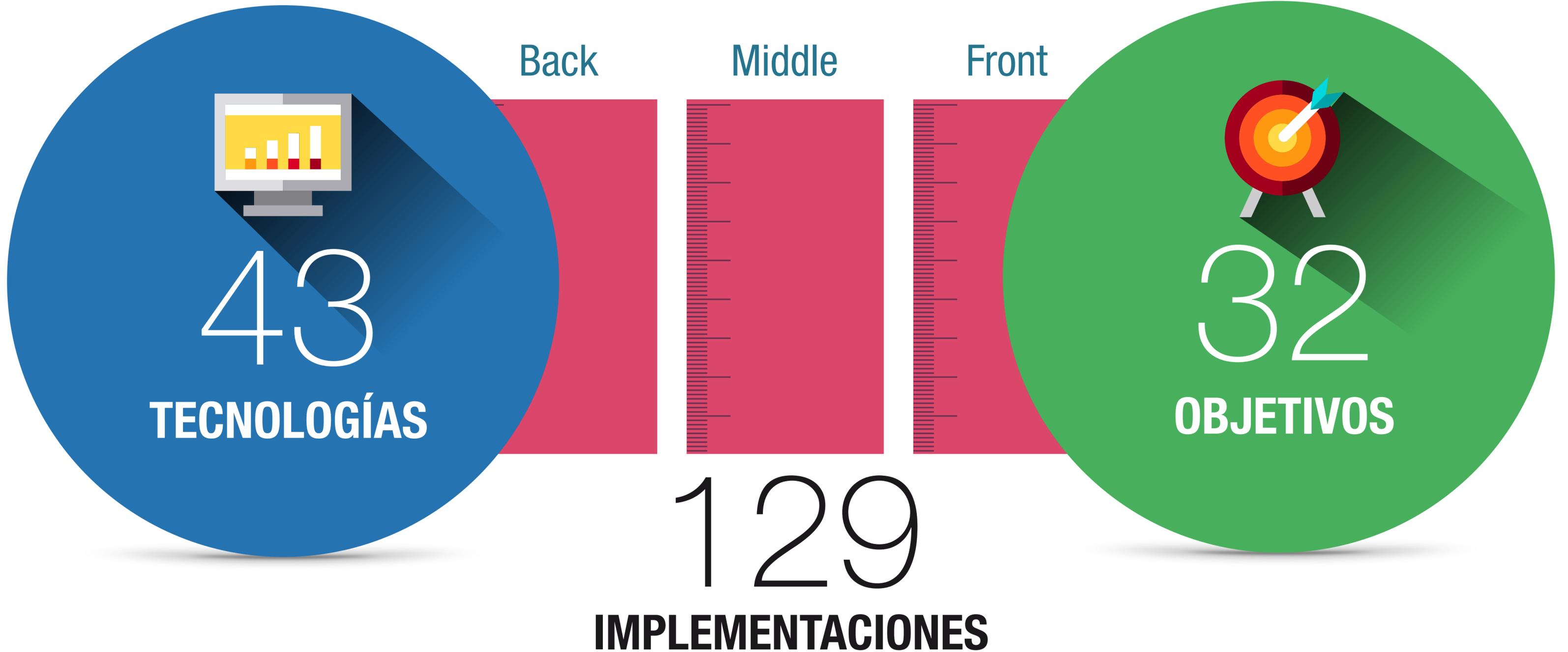


**DETERMINANTES
ESPECIALES**



11,1 %

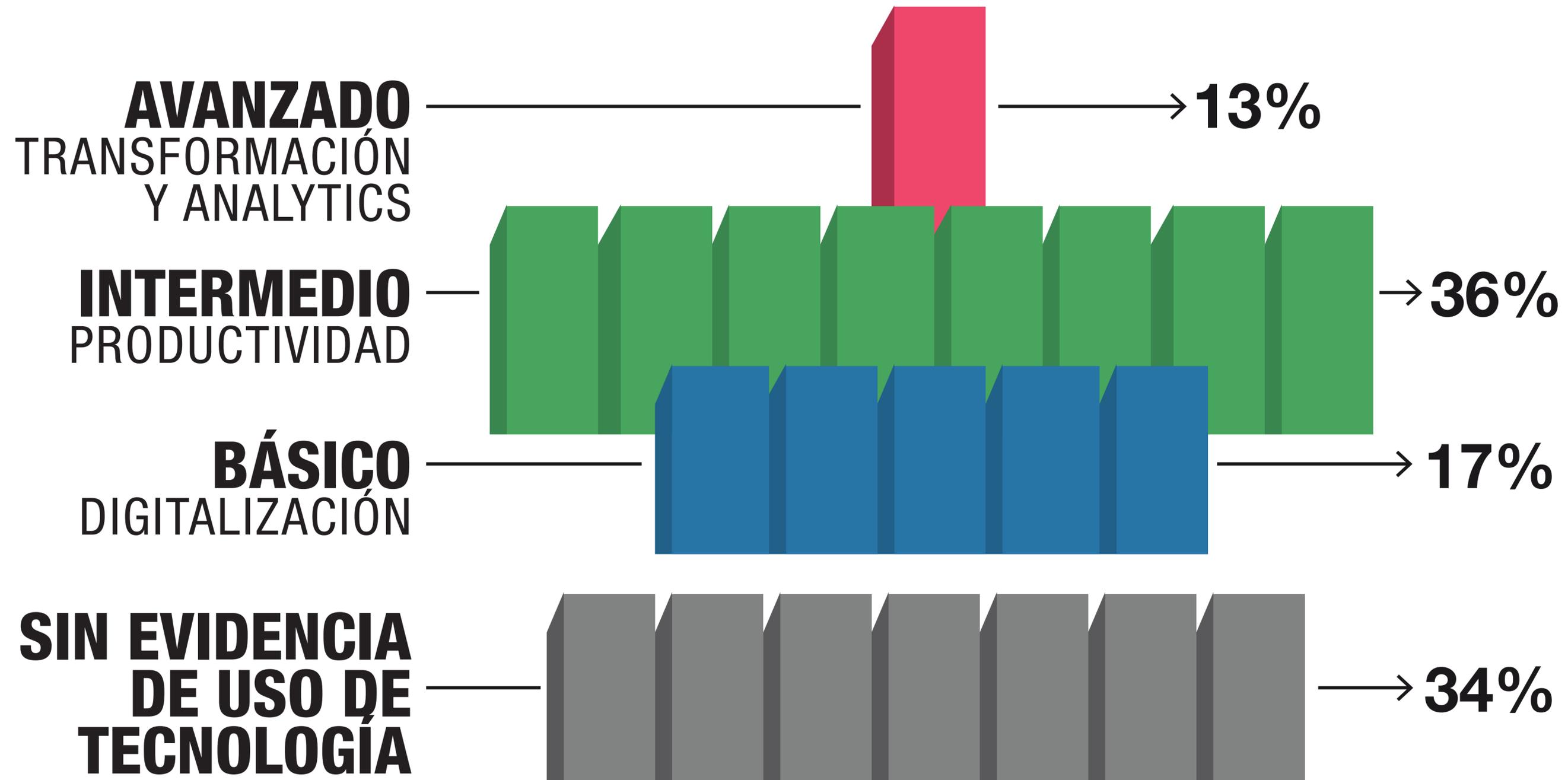
Alianzas con las
Cámaras de Comercio





Ruta de transformación digital

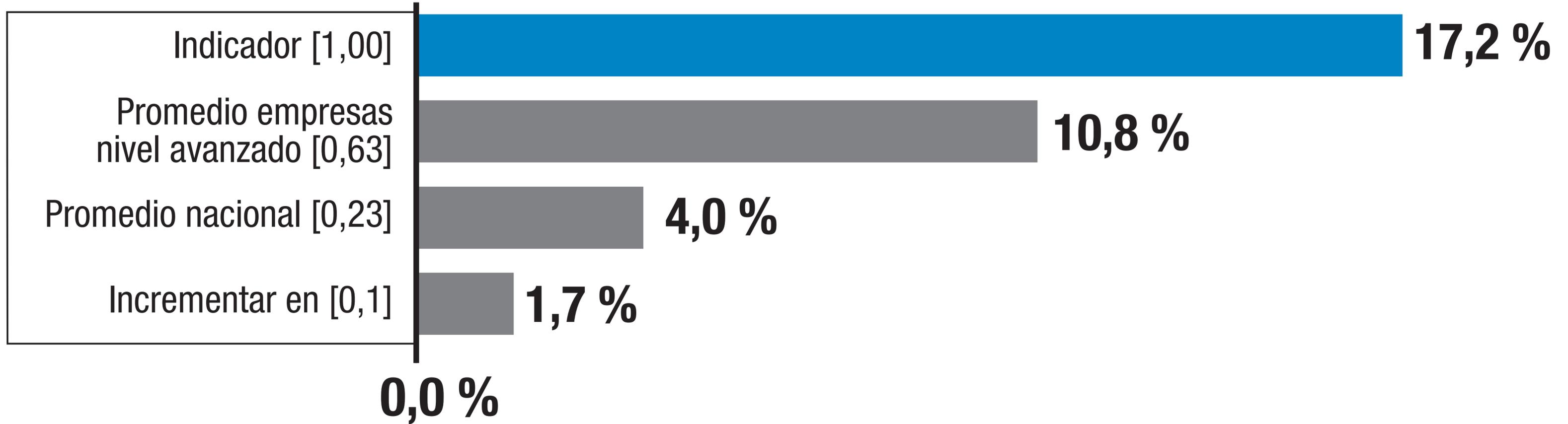
Total nacional





Resultados

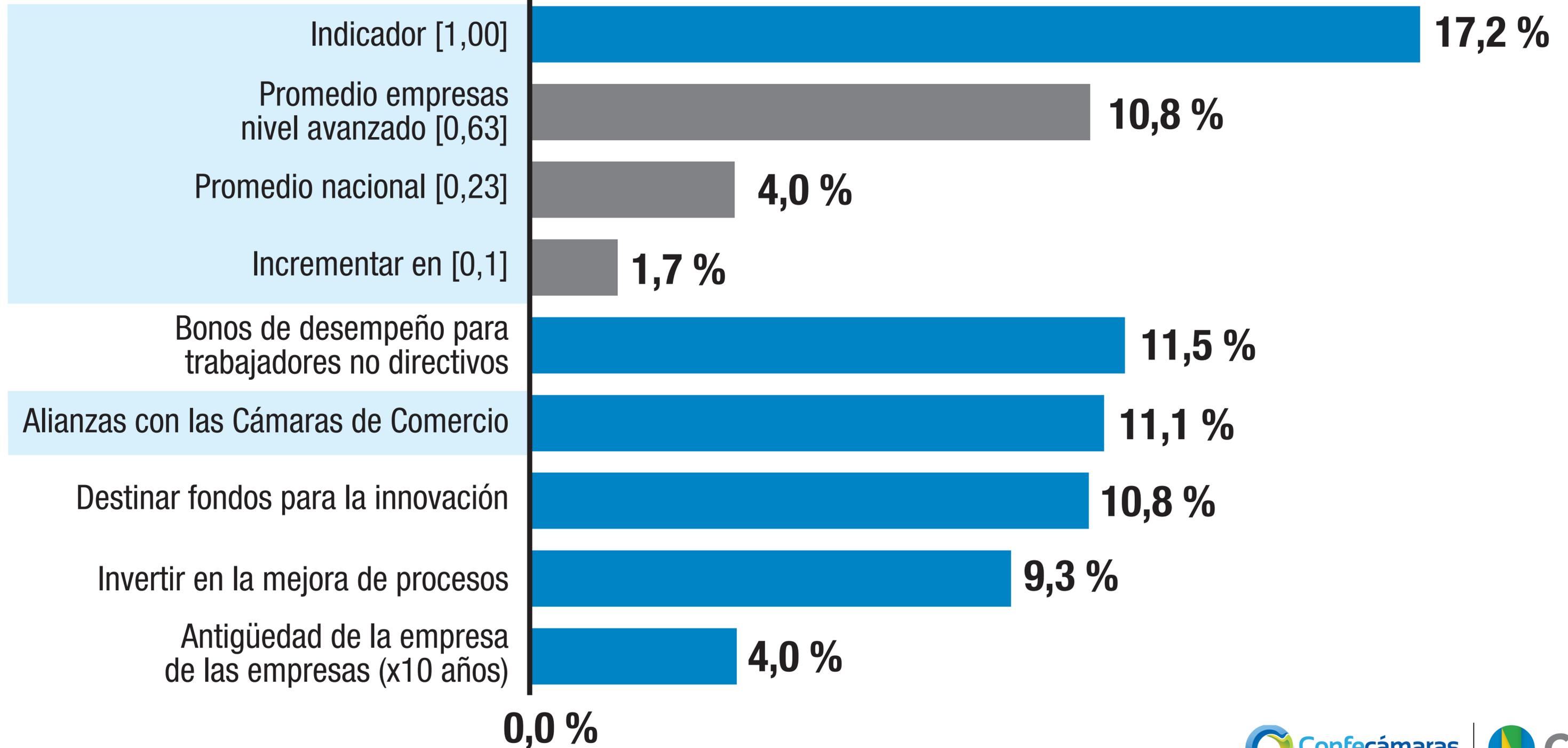
TRANSFORMACIÓN DIGITAL

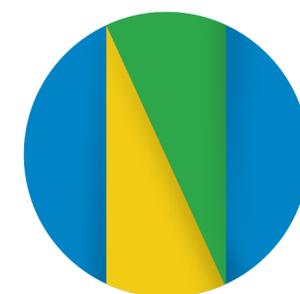




Resultados

TRANSFORMACIÓN DIGITAL





CNC
Centro Nacional de Consultoría