

DECISIONES INTELIGENTES NEGOCIOS EXITOSOS: PARA LA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVAD DE COLOMBIA

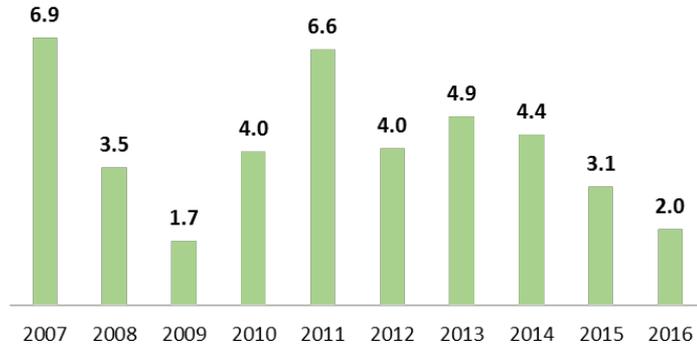
Ana María Veloza Cárdenas
Dirección de Productividad y Competitividad

**EL INCREMENTO DE LA
PRODUCTIVIDAD ES
FUNDAMENTAL PARA EL
CRECIMIENTO ECONÓMICO
DE COLOMBIA**



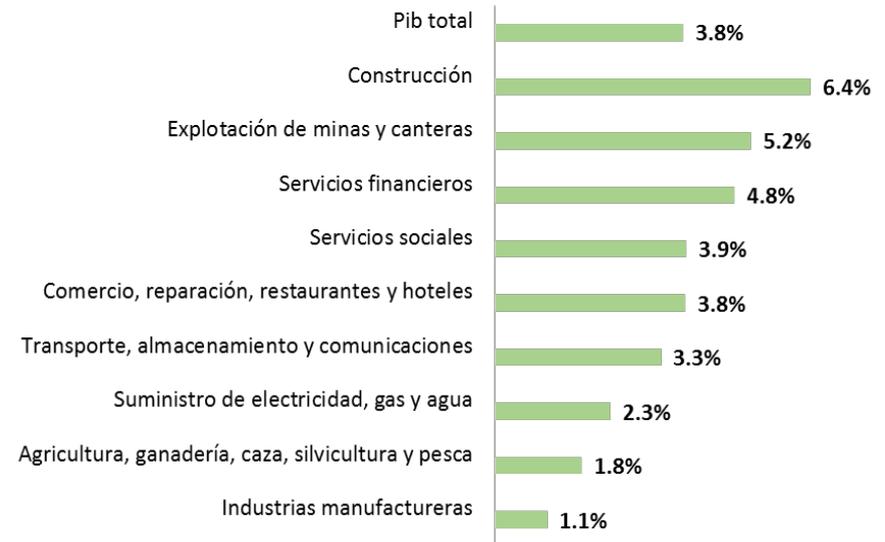
CRECIMIENTO ECONÓMICO

Variación anual 2007-2016



En el periodo 2007-2016, la economía Colombiana ha registrado un crecimiento económico anual promedio de 3,8%, el año con mayor crecimiento fue 2007 con una variación de 6,9%, seguido de 2011 con 6,6%.

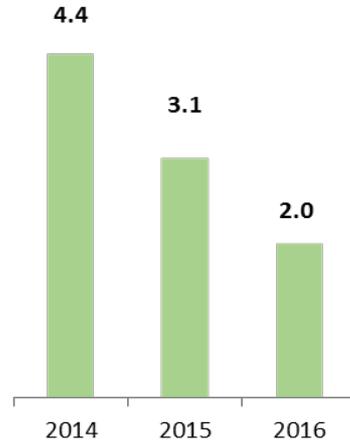
Variación anual promedio 2007-2016



Los sectores que registraron mayor crecimiento promedio anual fueron construcción con 6,4%, seguido del sector de minas 5,2% y canteras y del sector financiero 4,8%,.

CRECIMIENTO ECONÓMICO

Variación anual 2014-2016



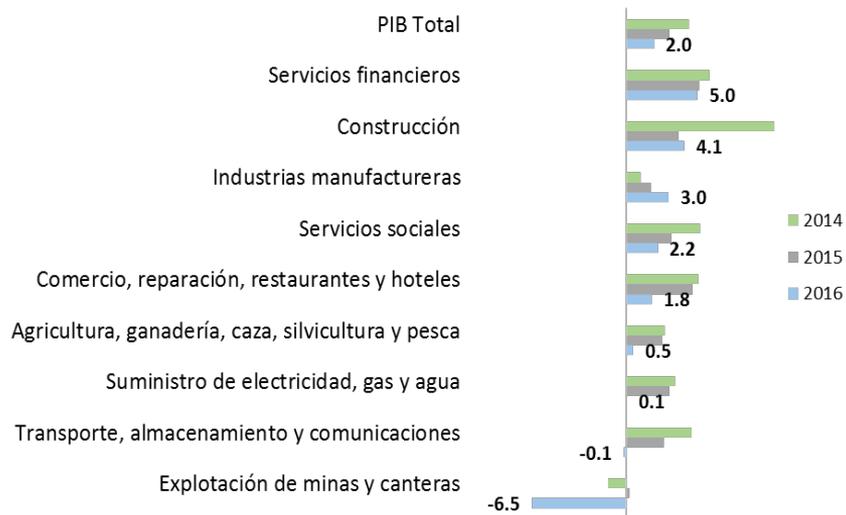
Participación % sectores en 2016



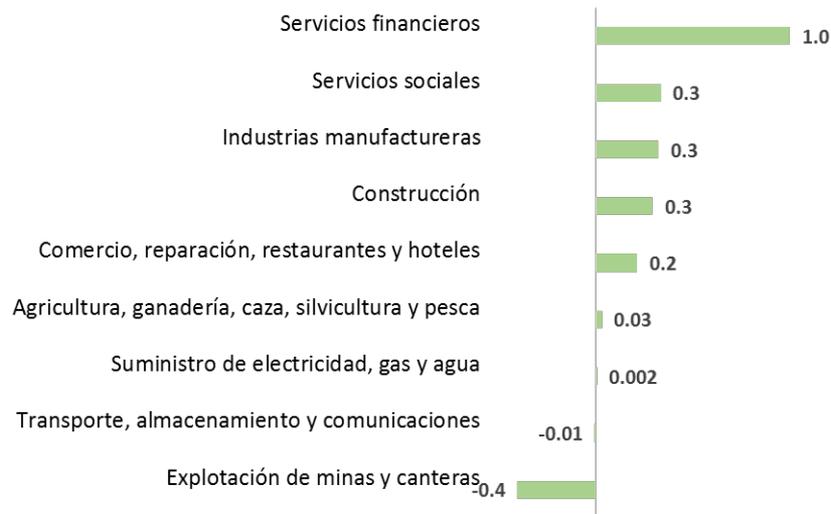
En 2016, la tasa de crecimiento anual fue de 2%, se evidencia desaceleración en la economía, cabe resaltar que desde 2009 no se presentaba una tasa de crecimiento tan baja.

CONTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN 2016

Variación anual sectorial 2014 -2016



Contribución a la variación 2016



La industria manufacturera es el único sector que ha registrado crecimiento en los últimos tres años, en 2016 contribuyó al crecimiento con 0,3 p.p., por su parte sectores como la construcción, explotación de minas y canteras, transporte entre otros, han registrado una notable desaceleración.

¿POR QUÉ APOSTARLE A LA PRODUCTIVIDAD?



**Disminuye desperdicios,
Reduce costos**



Mejora la calidad



Optimiza los procesos



**Aumenta las
oportunidades en el mercado**



Fortalece la innovación

A photograph of two industrial workers in a complex piping system. They are wearing white hard hats and blue work jackets. The worker on the left is holding a yellow handheld device. The background is filled with a dense network of white pipes and metal structures.

EN DÓNDE ESTAMOS

EN PRODUCTIVIDAD



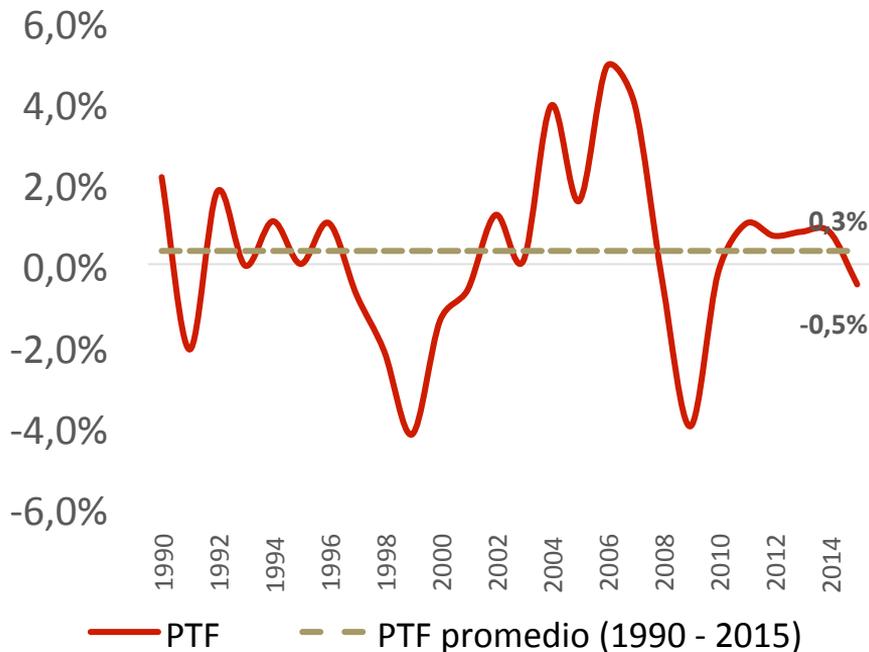
**MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO**



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

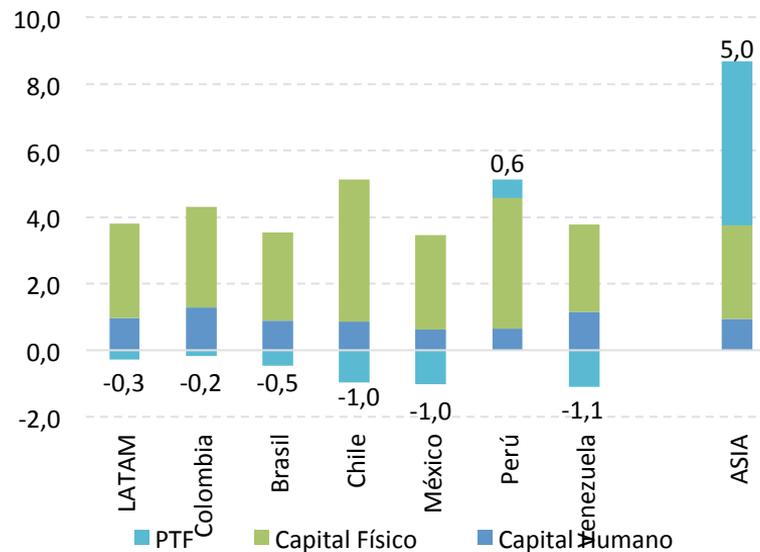
¿POR QUÉ UNA POLÍTICA DE DESARROLLO PRODUCTIVO?

Variación histórica de la Productividad Total de los Factores (PTF) en Colombia



DESDE 1990, EL CRECIMIENTO ANUAL DE LA PRODUCTIVIDAD TOTAL DE FACTORES HA SIDO NULO O NEGATIVO EL 50% DE LAS VECES.

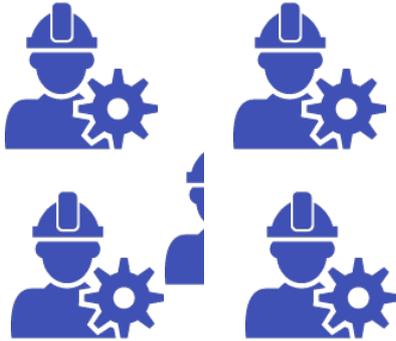
Descomposición del crecimiento promedio 2000 - 2014



Fuente: Cálculos DNP con base en: The Conference Board. 2015. The Conference Board Total Economy Database™, September 2015, <http://www.conference-board.org/data/economydatabase/>

A DIFERENCIA DE LOS PAÍSES ASIÁTICOS, EL CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA COLOMBIANA HA ESTADO MÁS ASOCIADO AL AUMENTO DEL CAPITAL FÍSICO Y DEL CAPITAL HUMANO QUE A LA PRODUCTIVIDAD.

RELACIÓN DE PRODUCTIVIDAD POR TRABAJADOR



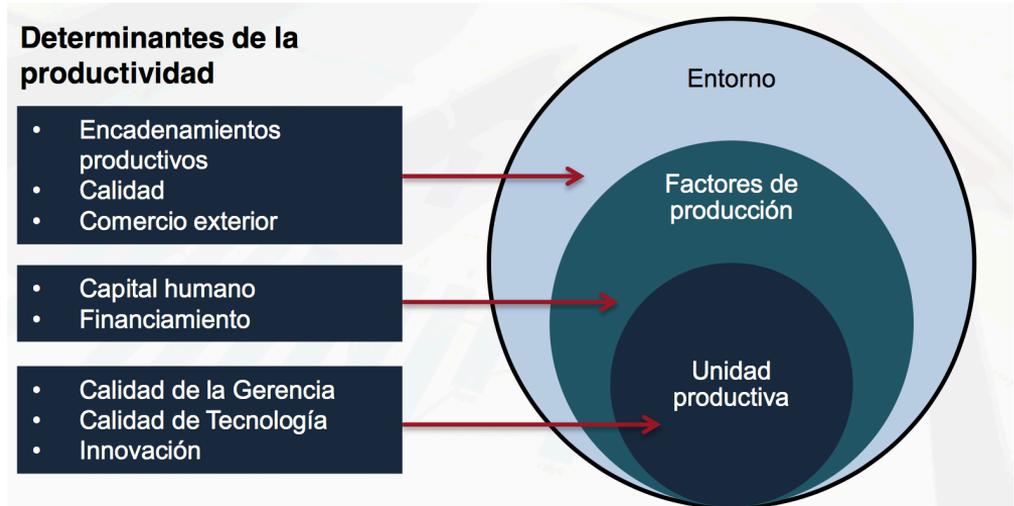
4, 3 trabajadores
colombianos (en
promedio)



1 trabajador de
Estados Unidos

POLÍTICA DE DESARROLLO PRODUCTIVO PDP

Aumentar la productividad y la diversificación del aparato productivo colombiano hacia bienes y servicios más diversificados y sofisticados.





**65% DE LA PRODUCTIVIDAD
DE LAS EMPRESAS DEPENDE
DE SUS ESFUERZOS
INTERNOS**

(38,7 % por procesos internos)



**MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO**



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN



IMPLEMENTANDO PRÁCTICAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO



SOFISTICACIÓN

MATERIA PRIMA



VALOR AGREGADO

**MÁS PRODUCTIVIDAD
MÁS INNOVACIÓN
SOSTENIBILIDAD**



**MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO**



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD

EN MARCHA POLÍTICA PARA LOGRARLO



1. INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS **INNpuls** COLCIENCIAS

2. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TECNOLOGÍA



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS **INNpuls** COLCIENCIAS



3. FINANCIAMIENTO



BANCOLDEX **FIDUCOLDEX** **FNC** **FONTUR**



4. CAPITAL HUMANO



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS COLCIENCIAS SENA



5. CALIDAD



INVIMA ICA ICONTec



6. ENCADENAMIENTOS



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS **INNpuls**



7. COMERCIO EXTERIOR



PROCOLOMBIA **BANCOLDEX** **FIDUCOLDEX**



8. SOSTENIBILIDAD



INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

AUMENTAR LA
CAPACIDAD
INNOVADORA



AUMENTAR EL
EMPRENDIMIENTO
DE ALTO VALOR
AGREGADO



DIVERSIFICACIÓN



SOFISTICACIÓN



MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TECNOLOGÍA

PROGRAMA NACIONAL DE ESCALAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD

INDUSTRIA MODERNA, EFICIENTE Y ALTAMENTE PRODUCTIVA

Calidad de la Gerencia

Calidad de la Tecnología

Acompañamiento en la
implementación

Divulgación de
resultados

FINANCIAMIENTO

1

Financiamiento al emprendimiento con alto potencial de crecimiento y de valor agregado

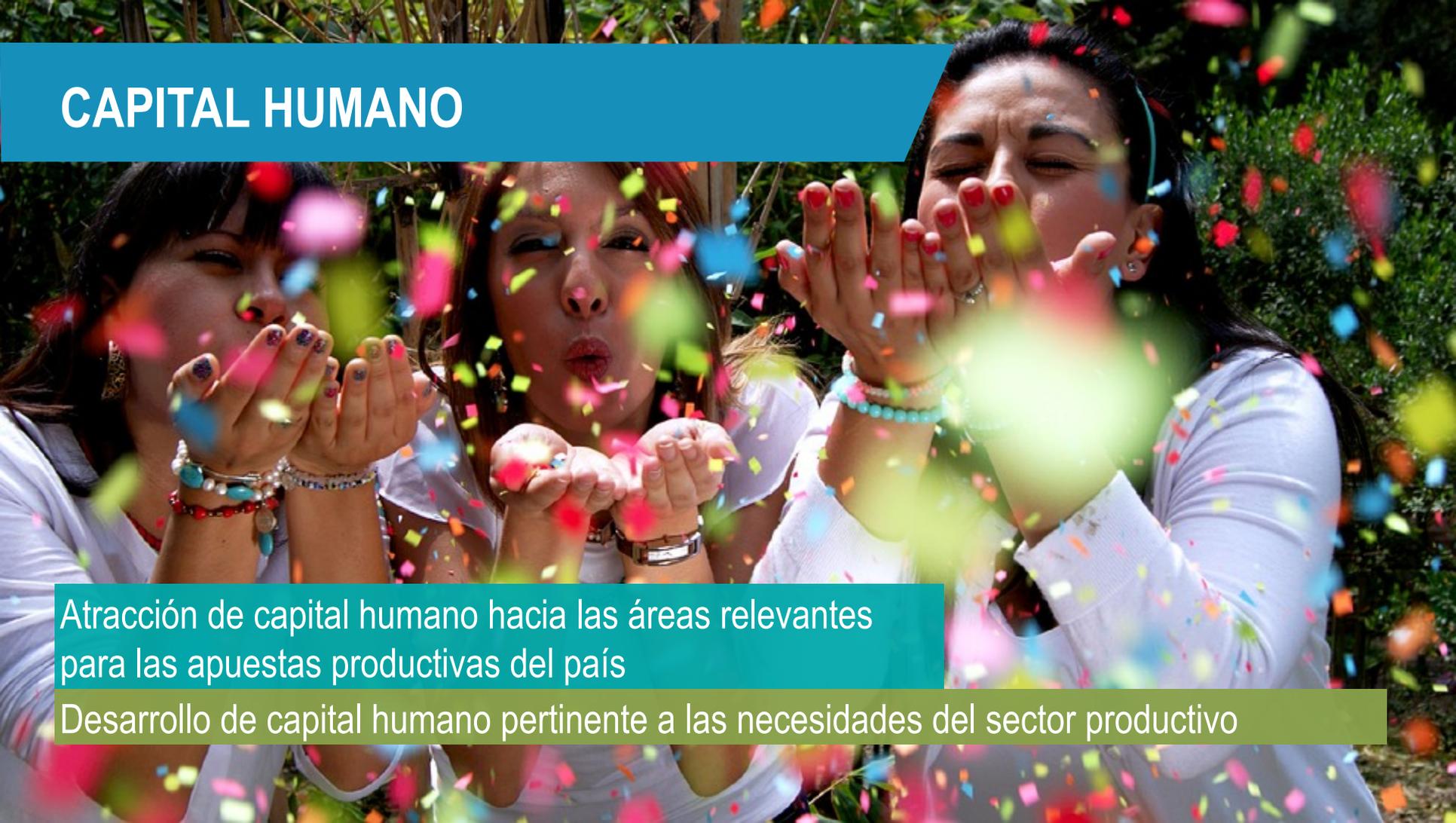
2

Líneas de crédito dirigidas a promover la innovación

3

Internacionalización de los negocios existentes con potencial exportador

CAPITAL HUMANO

A photograph of three women in white blouses blowing colorful confetti into the air. They are outdoors, and the background is filled with green foliage. The confetti is in various colors including red, blue, green, and pink. The women have joyful expressions, and their hands are cupped together as they blow. The overall scene is festive and celebratory.

Atracción de capital humano hacia las áreas relevantes
para las apuestas productivas del país

Desarrollo de capital humano pertinente a las necesidades del sector productivo

ENCADENAMIENTOS PRODUCTIVOS

Servicios de emparejamiento de oferta y demanda



Desarrollo de proveeduría local



Inserción de empresas colombianas en cadenas regionales, locales y globales de valor



MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

CALIDAD

Desarrollar e incentivar
el uso de los servicios
de la infraestructura de
la calidad

Fortalecer la oferta de
servicios de la
infraestructura de la
calidad en el país

Acceso a mercados

Desarrollo de
encadenamientos

Inserción en cadenas



MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

COMERCIO EXTERIOR

PROMOCIÓN DE EXPORTACIONES FACILITACIÓN DEL COMERCIO

Conquista de nuevos mercados y
consolidación de los existentes



MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

VAMOS POR MÁS PRODUCTIVIDAD EN LAS EMPRESAS

32 departamentos con estrategias definidas

AGROALIMENTOS



29

Departamentos

Cacao y sus derivados
Café y sus derivados
Hortofrutícola y sus derivados
Alimentos procesados

SISTEMA MODA



9

Departamentos

Confecciones (ropa interior femenina,
Vestidos de baño. Ropa de control y
deportiva. Confección Infantil, Uniformes.
Jeans. Manufacturas de cuero, Textiles

METALMECÁNICA



10

Departamentos

Soluciones de la industria
para la construcción.
Industrias del Movimiento.

QUÍMICOS



11

Departamentos

Plásticos (petroquímica)
Farmacéuticos
Cosméticos

INDUSTRIAS 4.0



9

Departamentos

Software y TI
KPO / BPO / ITO

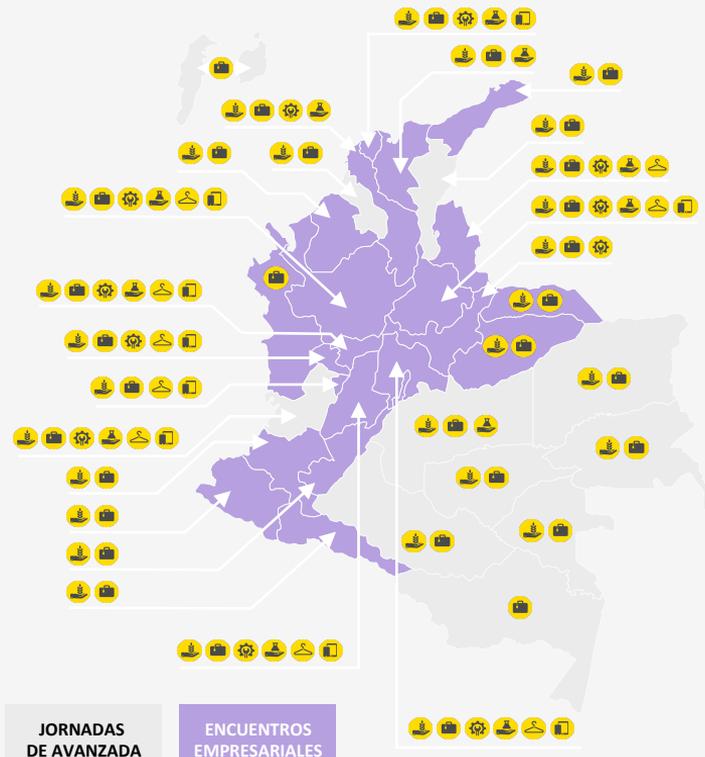
TURISMO



32

Departamentos

Corredores turísticos
Productos de alto valor



MINCIT AL SERVICIO DE LOS EMPRESARIOS Y DE LAS REGIONES

**FINANCIAMIENTO
Y APALANCAMIENTO**

BANCOLDEX
PROMUEVE EL DESARROLLO EMPRESARIAL

FIDUCOLDEX
Fiduciaria Colombiana de Comercio Exterior S.A.

FNG
Fondo Nacional de Garantías S.A.

FONTUR
COLOMBIA



innpulsa
Colombia

Programa de
Transformación
Productiva

**ASISTENCIA TÉCNICA,
ARTICULACIÓN Y
PROMOCIÓN**

PROCOLOMBIA
EXPERIENCIAS TURISMO INVERSIÓN MARCA PAÍS

artesanías de colombia

**MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO**



**Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA**

**SUPERINTENDENCIA
DE SOCIEDADES**

**Consejo Técnico de la
Contaduría Pública**

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



INM
Instituto Nacional de Metrología de Colombia

**REGULACIÓN,
VIGILANCIA Y CONTROL**

INSTRUMENTOS PARA IMPULSAR EL DESARROLLO PRODUCTIVO



Aldea

Innova cluster

**Reto por la
Productividad**

**Colombia
Productiva**

**Alistamiento
para
exportaciones**

Megainnovadores

Roberto.manrique@innpulsacolombia.com

contactenos@ptp.com.co

Línea en Bogotá: 7491000

CONVOCATORIAS ABIERTAS



INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO

Convocatoria de Capital Semilla en el marco del programa ALDEA CCS-17



Convocatoria para capacitar en metodología internacional Lean Six Sigma

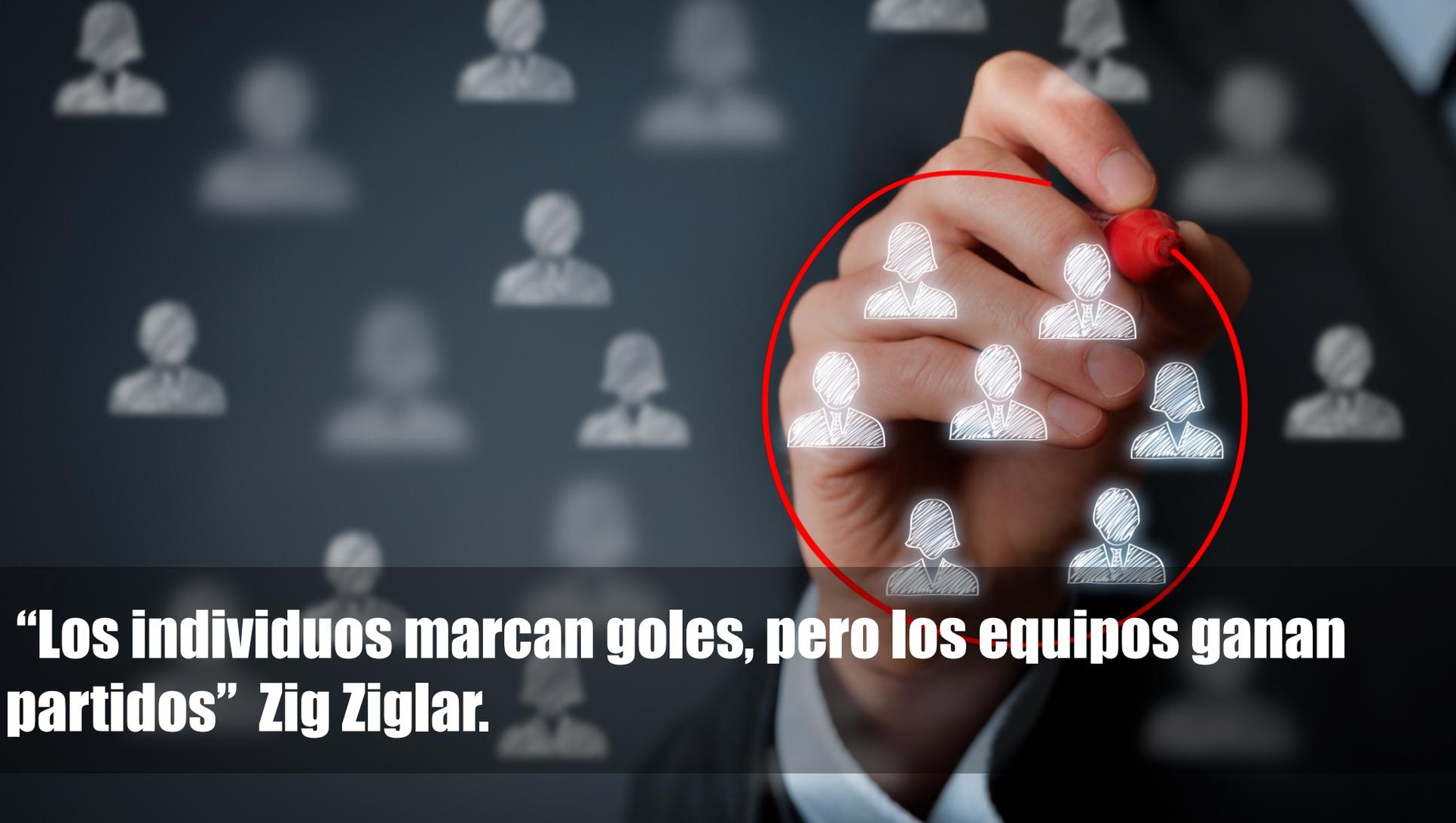
Formar profesionales de la salud en inglés especializado

Asistencia Técnica Gremial y Encadenamientos Productivos

Roberto.manrique@innpulsacolombia.com

contactenos@ptp.com.co

Línea en Bogotá: 7491000



“Los individuos marcan goles, pero los equipos ganan partidos” Zig Ziglar.



GRACIAS



MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS

PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN