



# MATRIZ INSUMO PRODUCTO: IMPACTO COVID-19



**PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB):** es la suma del valor de todos los bienes, servicios e inversiones que se producen en un territorio durante un periodo determinado, y es la forma más utilizada para medir el crecimiento económico de un país.

Es la suma del consumo privado ( $C_0$ ); la inversión productiva de las empresas ( $I_0$ ); el gasto público ( $G_0$ ); y el saldo de la balanza comercial ( $X-M$ ).

$$PIB = C_0 + I_0 + G_0 + (X - M)_t$$

**MATRIZ INSUMO PRODUCTO (MI-P).** La Matriz Insumo-Producto consiste en un conjunto de cuadros que reflejan las relaciones económicas que se llevan a cabo entre los diferentes sectores y agentes en todas las fases del ciclo económico (producción, comercialización, consumo y acumulación)

## ESCENARIOS IMPACTO EN LA ECONOMÍA



**Modelo de simulación de impacto COVID-19:** El Simulador es una herramienta analítica que tiene el propósito de representar los impactos económicos originados por la emergencia sanitaria del COVID-19 desde dos enfoques: oferta y demanda a partir de los supuestos del Modelo de Insumo-Producto.

El simulador se elabora a partir de la matriz de insumo producto 2013 y se asume similar a la del año 2020, lo que significa que existe linealidad a través del tiempo en la economía, por lo tanto el modelo no es predictivo sino estructural.

## ESCENARIOS

CONTRACCIÓN DE:

**-10%**

CONSUMO PRIVADO



- Consumo al por menor

INVERSIÓN



- Construcción  
- Manufacturas

EXPORTACIONES



- Manufacturas

## PRODUCCIÓN



Millones de millones

## VALOR AGREGADO

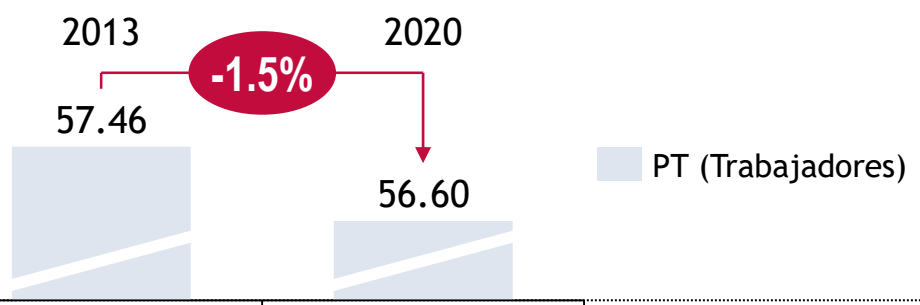
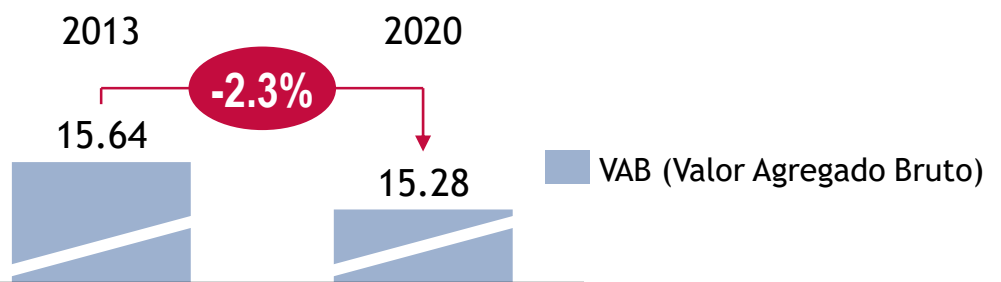
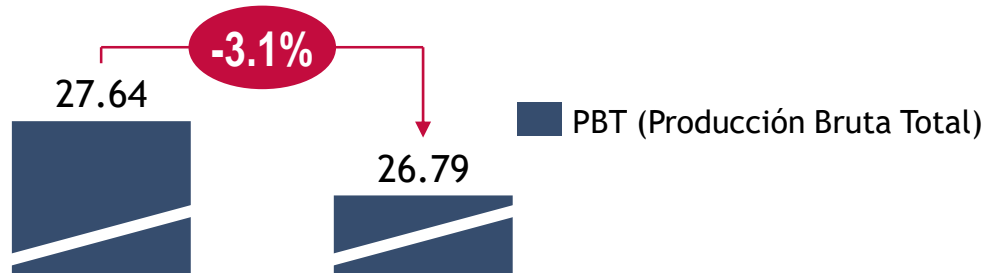


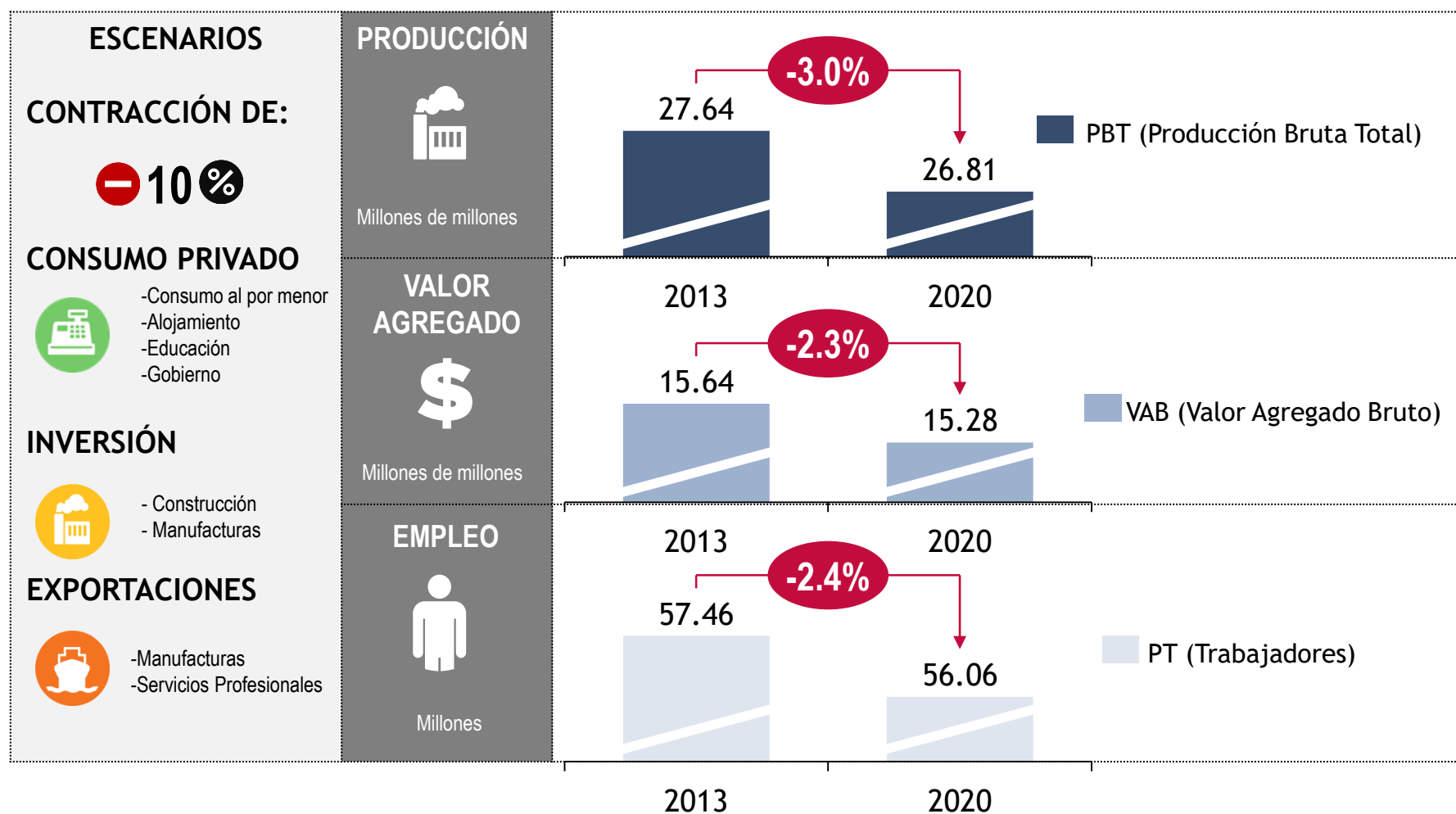
Millones de millones

## EMPLEO



Millones





## Raúl Feliz, CIDE, respecto a 2019.

La economía mexicana caerá en 2020 por lo menos 7%, mientras que la recuperación será **“Tipo U”**, es decir, moderada, dado que prevé que en 2021 crezca 3%. “México tiene el potencial de crecer hasta 6% el siguiente año, pero sin medidas contracíclicas es imposible”.

<https://www.jornada.com.mx/ultimas/economia/2020/05/05/preve-cide-contraccion-de-14-en-inversion-privada-531.html>

Consumo privado se contraerá 5.1%;

La inversión privada -14%

La inversión pública -10%

Las exportaciones -4.5%.

Este último es clave para la recuperación moderada de México el próximo año.

**Exportaciones serán clave en la recuperación moderada del próximo año, pues gracias al tipo de cambio y a la mejora de Estados Unidos, los envíos de manufactura a territorio estadounidense aumentarán, lo que estabilizará a la economía nacional.**

<https://incomex.org.mx/index.php/2020/05/06/contraccion-de-14-en-inversion-privada-preve-el-cide/>

