



Imperial College
London



¡El COVID-19 exige un sistema económico-político resurgente!

Economía basada en clústers comunitarios

Economía comunitaria basada en el
conocimiento

Propuesta frente a la crisis del COVID-19



Diego Moya
da.moya@uta.edu.ec



Revisado por: Lourdes Cumandá



ABREC

ASOCIACIÓN DE BECARIOS
RETORNADOS DEL ECUADOR



UNIVERSIDAD
TÉCNICA DE AMBATO



clúster
COMUNITARIO

¡El COVID-19 exige un sistema económico-político resurgente!

Economía comunitaria

Equipo UTA:

Diego Moya

Cristian Pérez

Ana María Sánchez

Lorena Rivera

Juan Pablo Martínez

Hernán Naranjo

Julio Mocha

Equipo ABREC:

Karla Rodríguez

Anderson Argothy

Camilo Molina

Edilma Gómez

Nicolas Vela

Lizeth Jiménez

Lourdes Cumandá

Ma Verónica Ordoñez

Natalia

Sara Abad

Olger Yaulema

Rubén Rumipamba

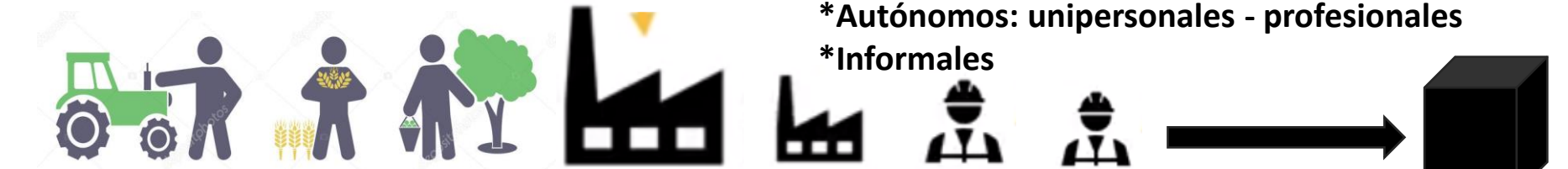
Ernesto Galarza

Agentes de la economía

Flujo real de la economía – canales de distribución

- *Multinacionales
- *Grandes empresas
- *MIPYMES
- *Cooperativas y asociaciones productivas
- *Autónomos: unipersonales - profesionales
- *Informales

Estado



Los bancos

- *Gobierno Central
- *Gobiernos autónomos descentralizados
- *Entidades de Control
- *Otras funciones del Estado (legislativa, judicial, electoral)
- *Sistema Financiero: Bancos, Cooperativas, cajas de ahorro



Distribuidores
Mayoristas
Importadores/
exportadores



Comercio por menor: tiendas, cines, restaurantes

Trabajadores

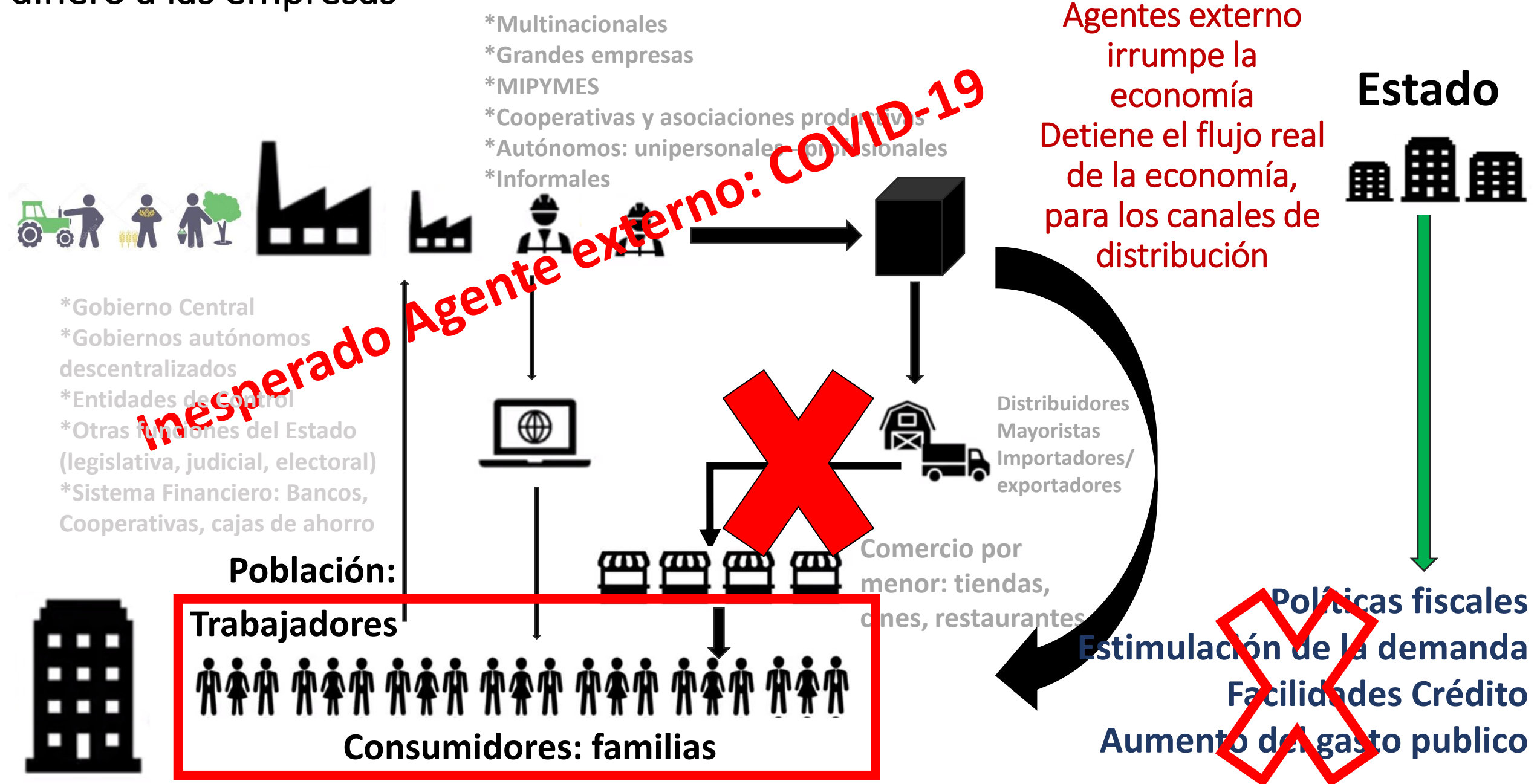
Población:



Consumidores: familias



Crisis de demanda: Consumo se frena; la demanda de bienes y servicios cae; no llega dinero a las empresas



Crisis de oferta: se para la Capacidad productiva, Suministro, Canal de distribución, Ciertos teletrabajo. Negocios PARADOS

- *Multinacionales
- *Grandes empresas
- *MIPYMES
- *Cooperativas y asociaciones productivas
- *Autónomos: unipersonales, bipersonales
- *Informales

Medio – largo plazo

Incentivo

Planes de desarrollo

Infraestructura

Control sectores

Estado

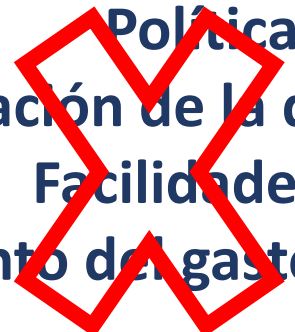


Políticas fiscales

Estimulación de la demanda

Facilidades Crédito

Aumento del gasto publico

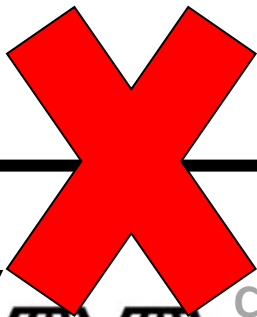


Imesperado Agente externo: COVID-19



Distribuidores
Mayoristas
Importadores/
exportadores

Comercio por
menor: tiendas,
cafés, restaurantes



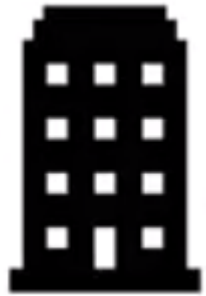
Población:

Trabajadores



Consumidores: familias

- *Gobierno Central
- *Gobiernos autónomos descentralizados
- *Entidades de Control
- *Otras funciones del Estado (legislativa, judicial, electoral)
- *Sistema Financiero: Bancos, Cooperativas, cajas de ahorro



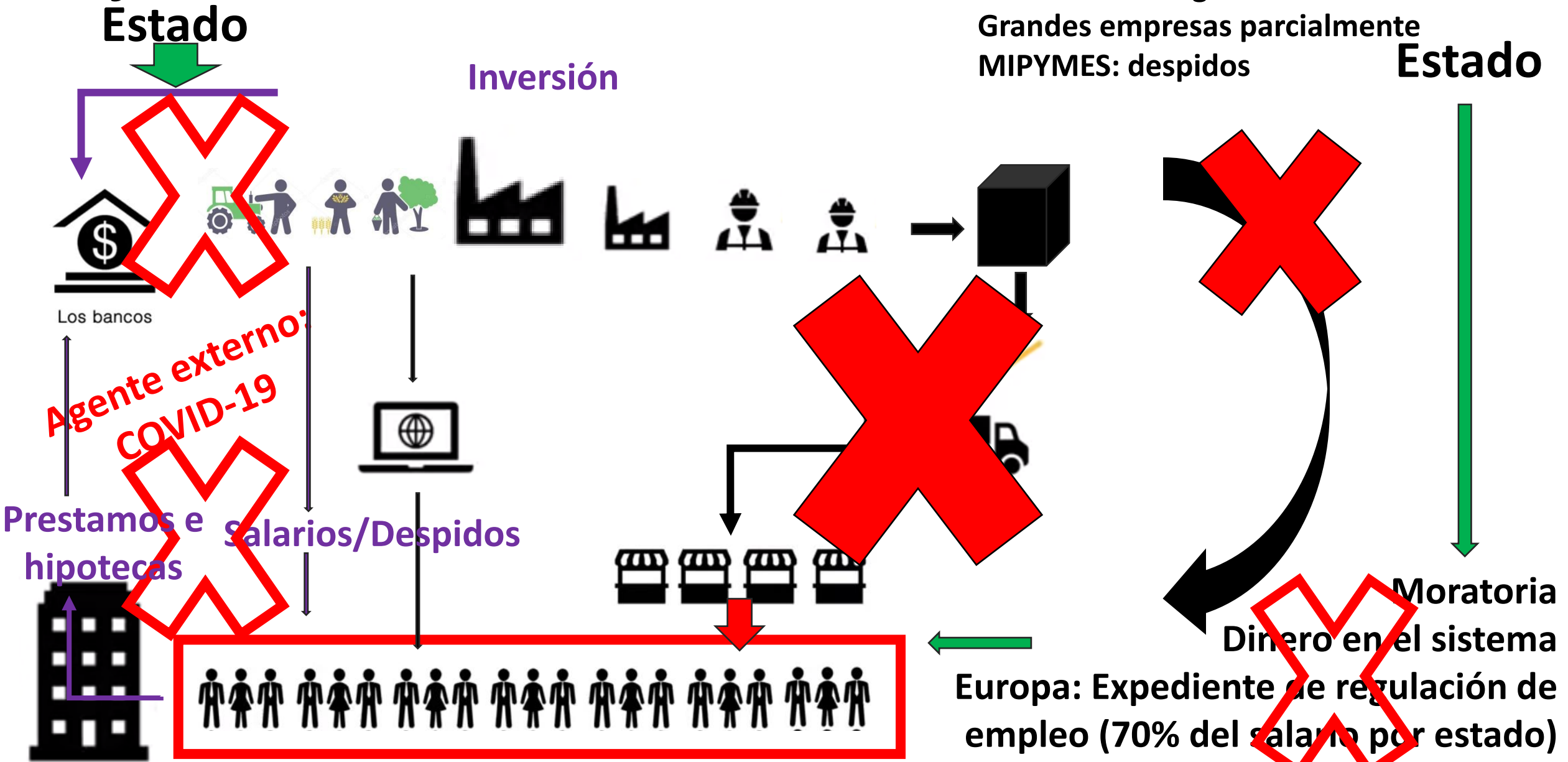
Las estrategias de la economía tradicional de mercado no funcionan en tiempos de crisis provocada por COVID19

- Sin precedentes
- Única vez en la historia reciente de la economía
- Disruptiva
- Afecta a las personas y familias directamente
- Nos recuerda que la economía son personas y recursos (más que dinero y finanzas).

¿Que se esta haciendo para contener los efectos negativos?

Flujo financiero - moratoria

Paro de un mes: ½ año de problemas financieros
Multinacional aguanta
Grandes empresas parcialmente
MIPYMES: despidos



¿Que se esta haciendo para contener los efectos negativos?

- Estrategias de Moratoria
- Que el presente no cuente:
 - gastar los ahorros -> acciones del pasado
 - solicitud de créditos -> comprometer el futuro
- El dinero siga fluyendo (liquidez?)
- Despidos de trabajadores
- Liquidación de empresas publicas

Pero el Consumo sigue parado

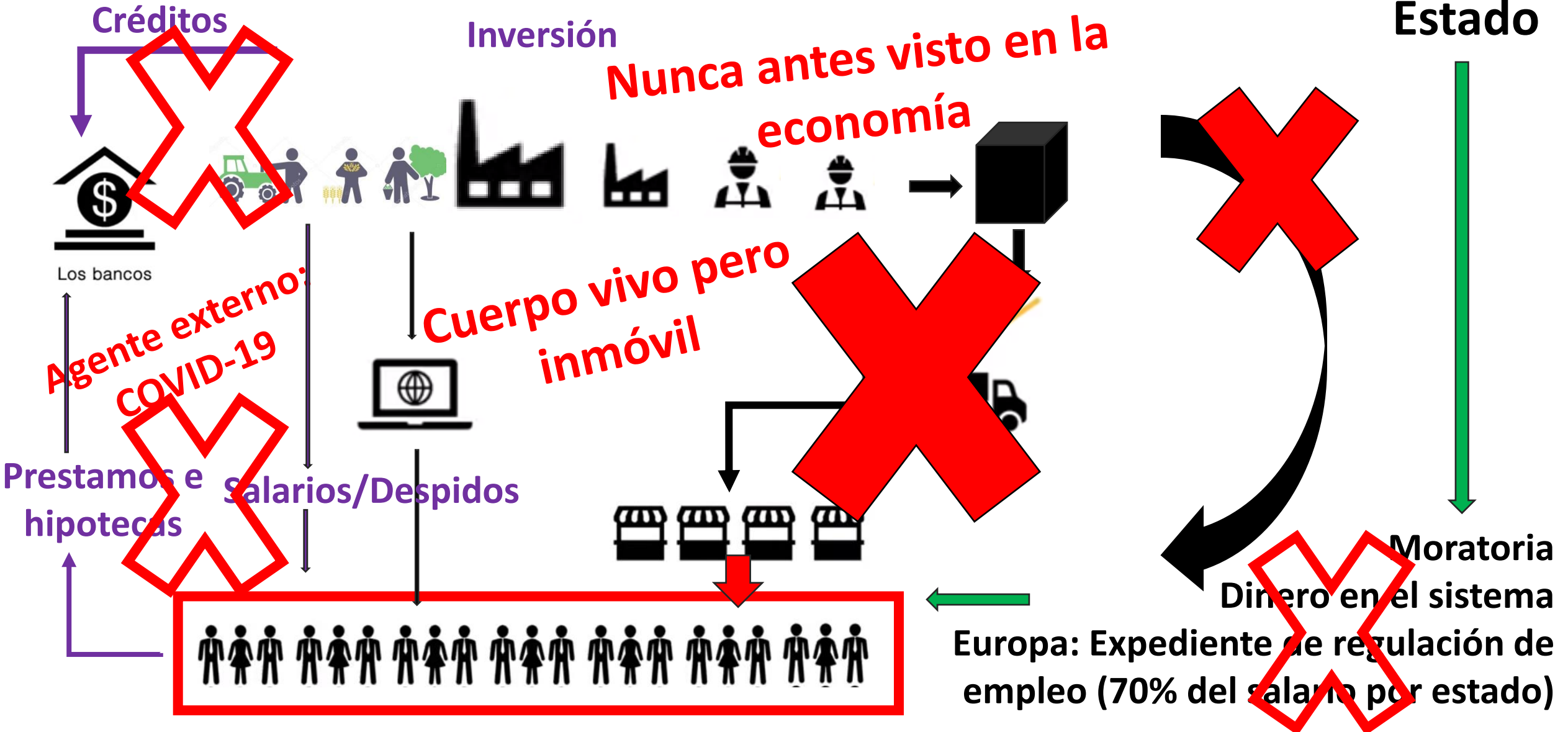
¿Que se esta haciendo para contener los efectos negativos?

- Los países se centran en política económica interna: renta universal
- Nacionalización de empresas claves (temporal o permanente?)
- Confiscación de materia prima y equipos
- Políticas regionalistas

¿Efectos futuros?

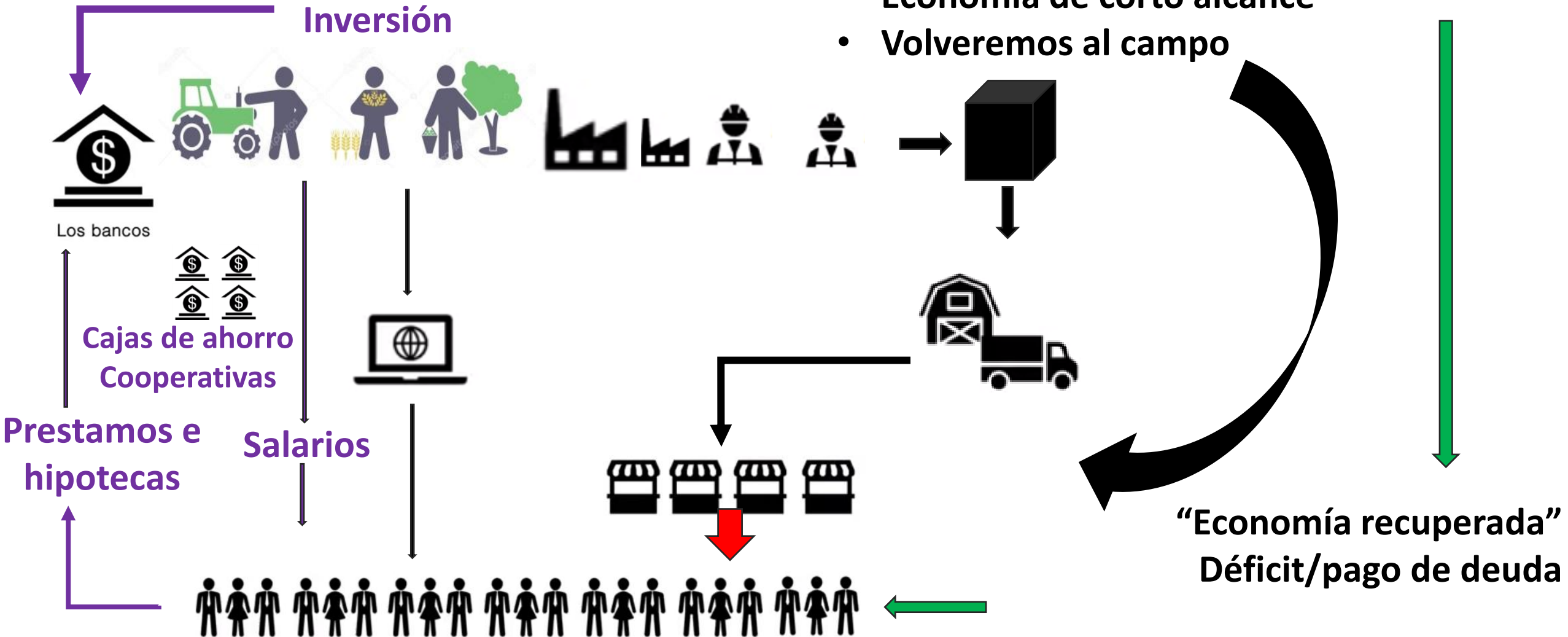
Efectos en el futuro

Déficit/pago de deuda
Europa: se estima -7.5 % (del PIB)
Ecuador decrecerá en 6.5 puntos el PIB



Efectos en el futuro

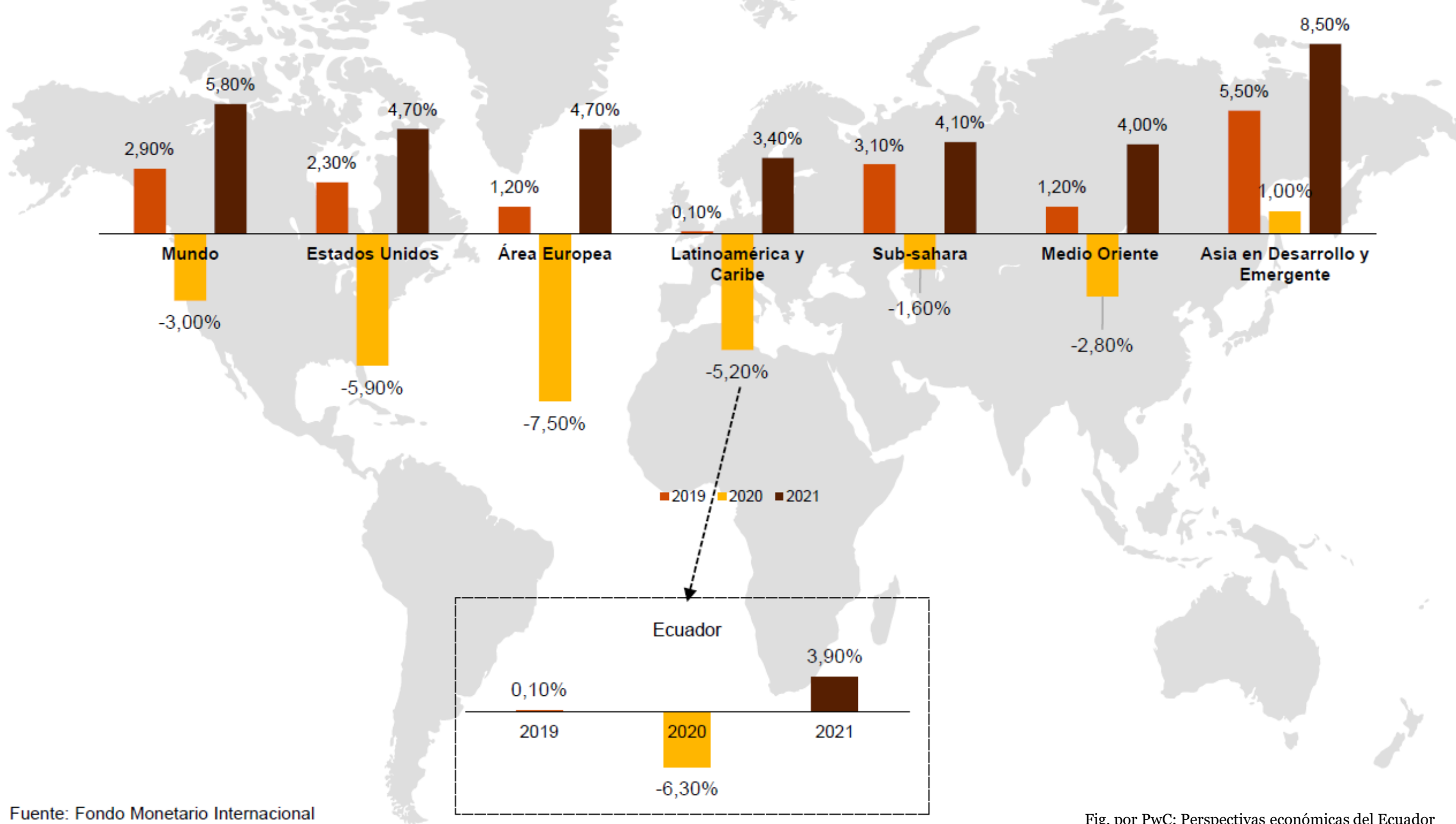
- Consumidor cauto
- Se recuperara despacio
- Algunos negocios se perderán
- Economía de corto alcance
- Volveremos al campo



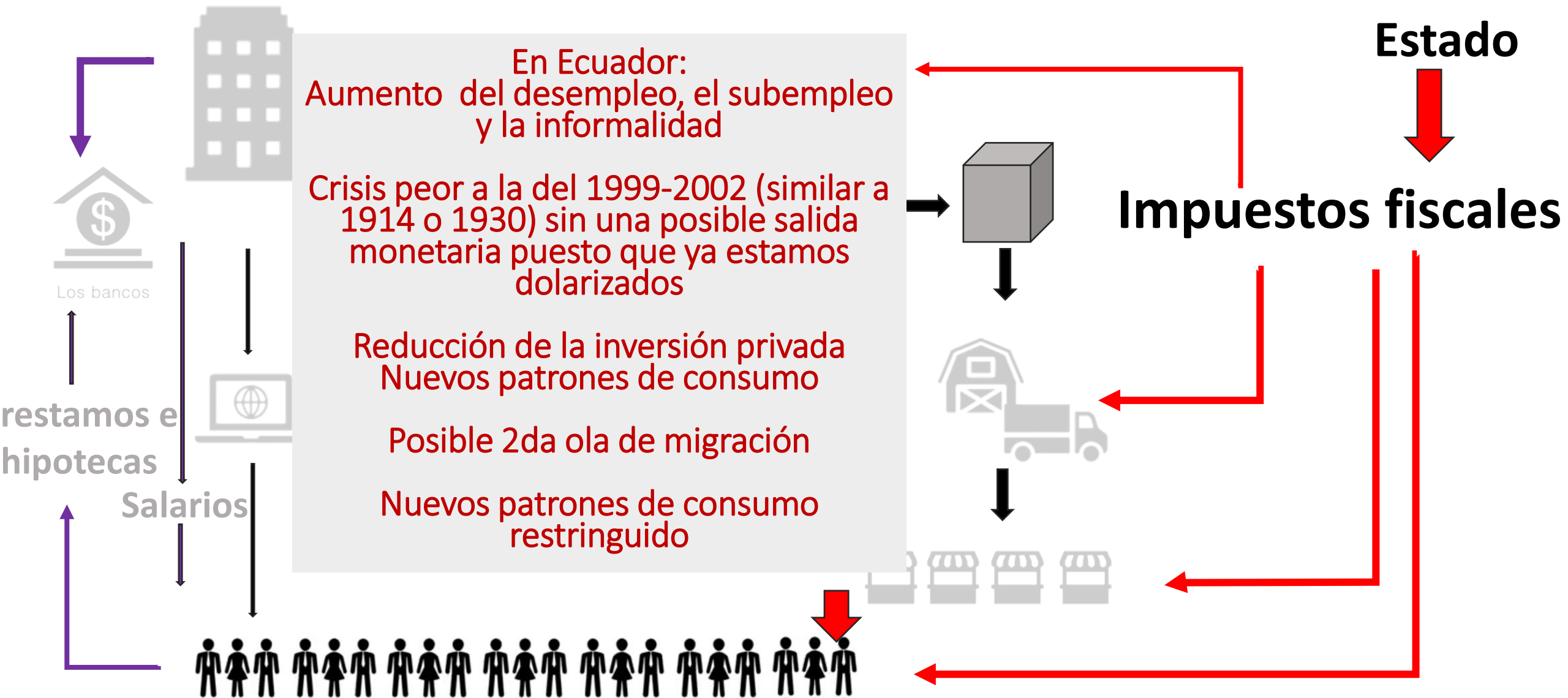
PIB América latina

Cuadro 6 | Proyecciones de crecimiento del PIB de América Latina y el Caribe, 2020

	Crecimiento del PIB 2020
América Latina y el Caribe	-5,3%
Argentina	-6,5%
Bolivia (Estado Plurinacional de)	-3%
Brasil	-5,2%
Chile	-4%
Colombia	-2,6%
Ecuador	-6,5%
Paraguay	-1,5%
Perú	-4%
Uruguay	-4%
Venezuela (República Bolivariana de)	-18%



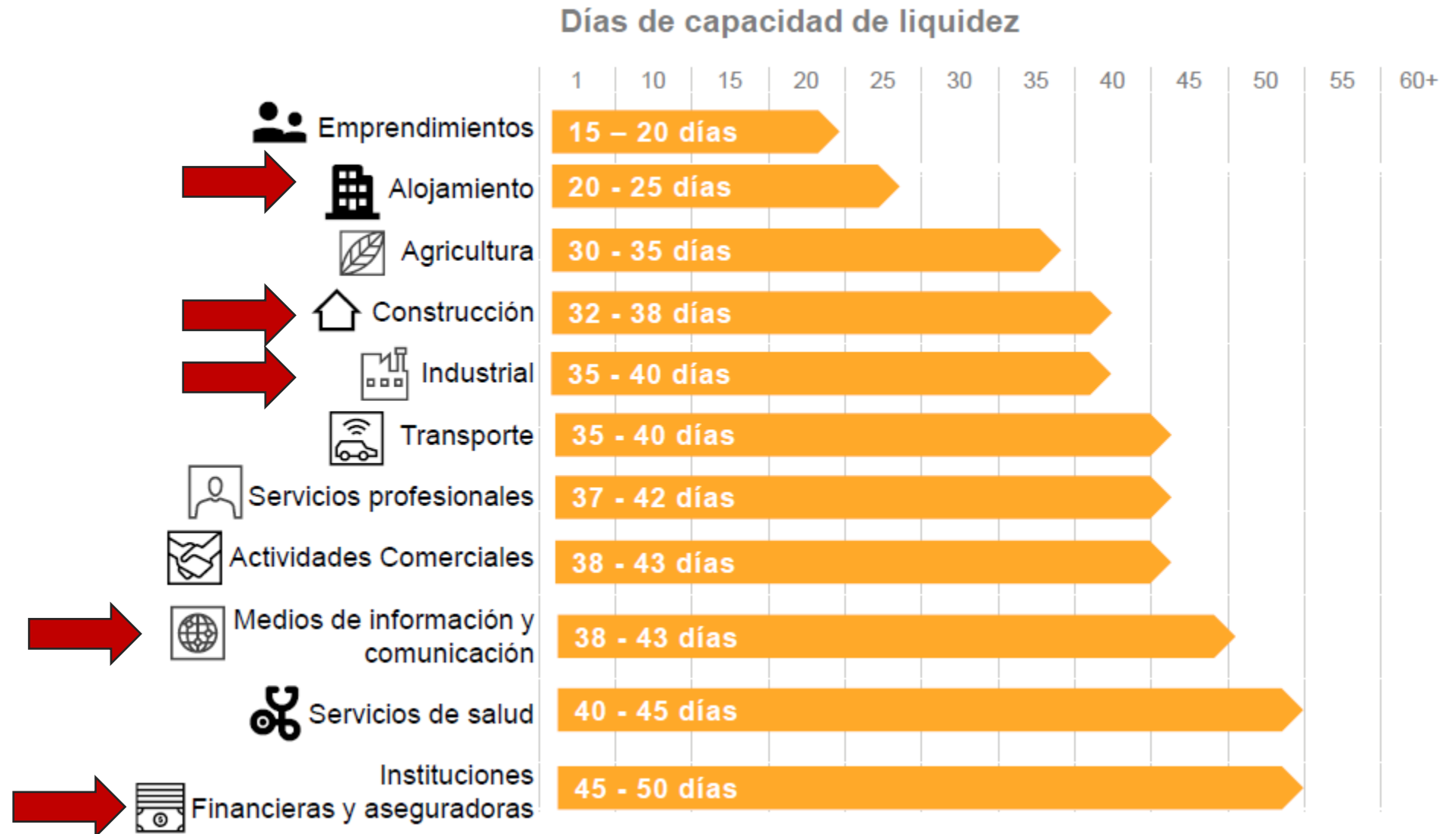
Efectos en el futuro – devolver deudas



¿Quiénes deben pagar los costos de la crisis?
¿Cómo se puede hacer para una recuperación en
el mediano plazo?

Resistencia de liquidez de las empresas ecuatorianas

Financiamiento con capital propio



¿Podemos re-construir otro Ecuador?

¿Las salidas fiscales tradicionales son
una opción?

¡El COVID-19 exige un sistema económico-político resurgente!

Sistema podría estar basado en una mezcla de estrategias tomadas de:

- Economía Solidaria (valorización del trabajo y autoconsumo)
- Economía del Conocimiento (educación, investigación y desarrollo para generar valor y riqueza)
- Economía de Guerra (seguridad energética, alimenticia y sanitaria)
- Economía Circular (ecología industrial, cuida el ambiente, evita/elimina el desecho)
- Economía Colaborativa (interacción comunitaria satisfacer necesidades)
- Economía local por sobre la globalización

Sostener cadena alimenticia y salud de las familias

Economía basada en clústers o aglomeraciones comunitarias

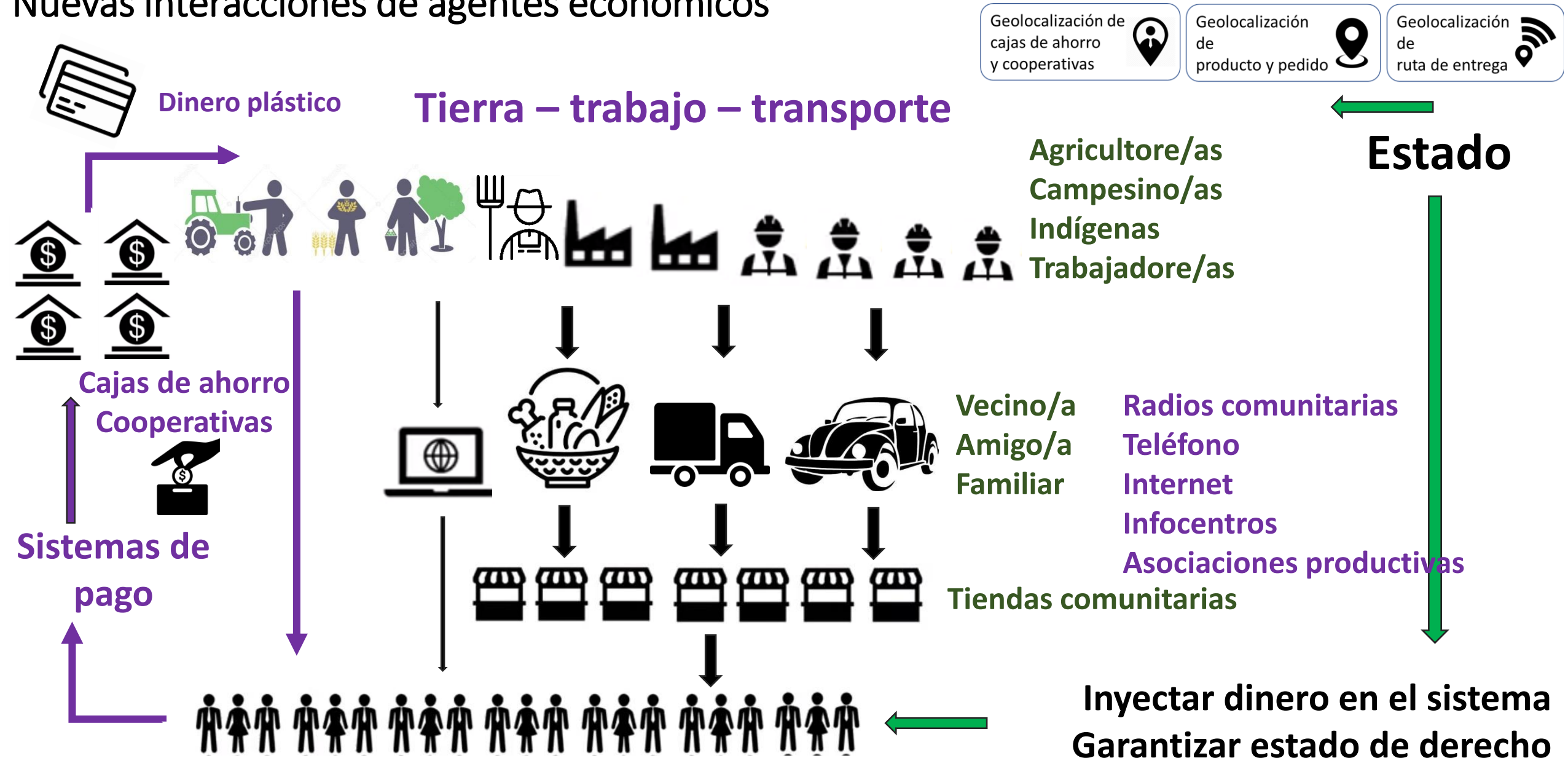
Economía comunitaria

Propuesta para sostener la cadena alimenticia y
la salud de la familia.

Economía basada en clústers o aglomeraciones comunitarias
Economía comunitaria

Nuevas formas de trabajo – **Etapa 1: Sostener cadena alimenticia y salud de las familias**

Nuevas interacciones de agentes económicos







Estamos aquí para proteger la economía familiar, evitar la especulación, promover el comercio justo y reinventarnos







Aquí puedes vender y comprar productos y servicios de la comunidad. Puedes ser parte del transporte seguro y venta en la tienda comunitaria. Solo registrare aquí. Nosotros te ayudamos en la logística desde el productor a tu tienda o hasta tu hogar.

- Geolocalización de cajas de ahorro y cooperativas 
- Geolocalización de producto y pedido 
- Geolocalización de ruta de entrega 
- También, puedes donar aquí 


Productores

- Papas**  añadir
 Vegetales  añadir
 Manzanas  añadir
 Plátano  añadir



- | | | | |
|---|---|---|---|
| Juan M.

10 quintales
Entrega: 15 mayo 2020
\$5 / quintal | Ana C.

10 canastas
Entrega: 20 mayo 2020
\$3 / canasta | Pedro J.

10 cajas
Entrega: 28 mayo 2020
\$6 / caja | Juanita Z.

10 cabezas
Entrega: 25 mayo 2020
\$2 / cabeza |
|---|---|---|---|



Estamos aquí para proteger la economía familiar, evitar la especulación, promover el comercio justo y reinventarnos






Aquí puedes vender y comprar productos y servicios de la comunidad. Puedes ser parte del transporte seguro y venta en la tienda comunitaria. Solo registrare aquí. Nosotros te ayudamos en la logística desde el productor a tu tienda o hasta tu hogar.





- Geolocalización de cajas de ahorro y cooperativas 
- Geolocalización de producto y pedido 
- Geolocalización de ruta de entrega 
- También, puedes donar aquí 



Transporte seguro

- Vitara**  añadir
 Mini Frigorífico  añadir
 Taxi  añadir
 Automóvil  añadir



- | | | | |
|---|--|--|--|
| Fernando A.

5 quintales
Pelileo - Ambato
\$5, P&P: lunes | Ana C.

10 quintales
Daule-Guayaquil
\$15, P&P: jueves | Pedro J.

5 quintales
Quito - Amaguaña
\$15, P&P: martes | Juanita Z.

5 quintales
Baños-Ambato
\$20, P&P: martes |
|---|--|--|--|



Estamos aquí para proteger la economía familiar, evitar la especulación, promover el comercio justo y reinventarnos



Aquí puedes vender y comprar productos y servicios de la comunidad. Puedes ser parte del transporte seguro y venta en la tienda comunitaria. Solo registrare aquí. Nosotros te ayudamos en la logística desde el productor a tu tienda o hasta tu hogar.

- Geolocalización de cajas de ahorro y cooperativas
- Geolocalización de producto y pedido
- Geolocalización de ruta de entrega
- También, puedes donar aquí



Tienda comunitaria

- Doña Meche
- Don Pedro
- Juanita M
- De todo un poco



- Burbano 15 y Dalquilema 09151223XYZ 03256254XYZ
- Burbano 15 y Dalquilema 09151223XYZ 03256254XYZ
- Burbano 15 y Dalquilema 09151223XYZ 03256254XYZ
- Burbano 15 y Dalquilema 09151223XYZ 03256254XYZ



Estamos aquí para proteger la economía familiar, evitar la especulación, promover el comercio justo y reinventarnos



Aquí puedes vender y comprar productos y servicios de la comunidad. Puedes ser parte del transporte seguro y venta en la tienda comunitaria. Solo registrare aquí. Nosotros te ayudamos en la logística desde el productor a tu tienda o hasta tu hogar.

- Geolocalización de cajas de ahorro y cooperativas
- Geolocalización de producto y pedido
- Geolocalización de ruta de entrega
- También, puedes donar aquí



Otros servicios y productos

- Clases
- Podador
- Mascarillas
- Trajes EPP



- Juan M.** Guitarra, charango Clásica, eléctrica \$10 / hora
- Juan Z.** Herramientas propias Ambato \$50 / obra
- Pedro J.** N95, tela Por menor \$3 / unidad
- Juanita Z.** Tela quirúrgica Por menor \$20 / unidad

- Servicio a la comunidad
- Problemas con la entrega
- Formas de pago
- Garantías
- Privacidad
- Términos y condiciones

- Quienes somos
- Equipo
- Patrocinadores
- Productores
- Conductores
- Tiendas comunitarias





All Categories | Search Products... | Search



Inicio | Compras | Noticias | Ubicación | Manual | **HELP** | Documentation | More

Hola

- Compras por Categorías
- Otros Servicios
- Productos Agrícolas
- Tienda Comunitaria
- Transporte Seguro
- Uncategorized

Special Discount On Sale

Variety fruit

Buy Here



Productos

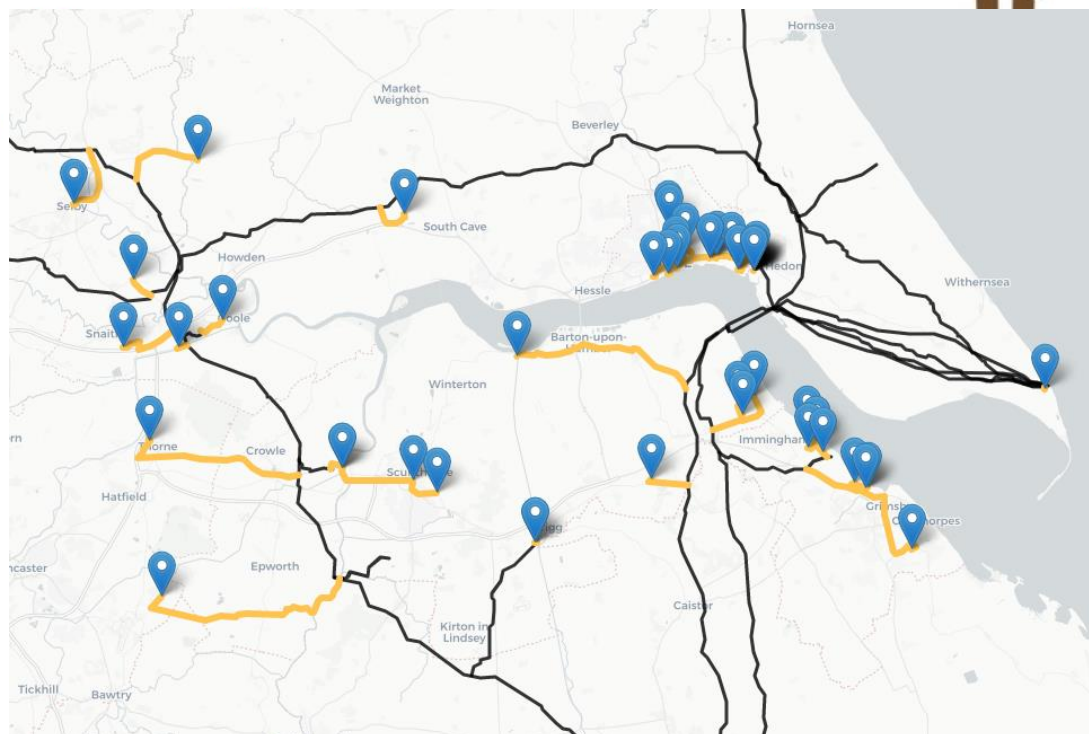
-25%



-13%



-18%



All Categories | Search Products... | Search



Compras por Categorías

Inicio | Compras | Noticias | Ubicación | Manual | **HELP** | Documentation | ACERCA DE NOSOTROS

Hola

Product categories

- Otros Servicios +
- Productos Agrícolas +
- Tienda Comunitaria
- Transporte Seguro
- Uncategorized

ACERCA DE NOSOTROS



En que etapa nos encontramos

Hemos terminado un prototipo

Estamos aplicando a fondos de instituciones publicas y privadas para cubrir los gastos fijos de realizar este proyecto

Empezamos a comunicarnos con actores principales

- UTA
- ECUARUNARI
- Prefectura de Tungurahua
- Definiendo formas de pago

Sostener cadena alimenticia y salud de las familias

Economía basada en clústers o aglomeraciones comunitarias

Economía comunitaria

Que necesitamos

Identificar que tipo de información/datos disponen los actores

- UTA: Acceso geolocalización de cooperativas e Infocentros
- Prefectura: Inventario de la capacidad productiva
- ECUARUNARI: cajas de ahorro, como están organizados los campesinos, agricultores?

Sostener cadena alimenticia y salud de las familias

Economía basada en clústers o aglomeraciones comunitarias

Economía comunitaria



**Imperial College
London**



Muchas gracias



Economía comunitaria

Propuesta frente a la crisis del COVID-19

Diego Moya
da.moya@uta.edu.ec



Revisado por: Lourdes Cumandá