
Crisis del Capitalismo, Transición Sistémica y Alternativas de Economías Sociales y Populares

Euclides Mance

21/11/2025

1. Introducción

1.1. Escenario de la crisis

- Crisis actual y dos salidas posibles:
 - (a) Reconfiguración Sistémica, adaptación del capitalismo a las nuevas fuerzas productivas como la Inteligencia Artificial y la Robótica.
 - (b) Transición a un régimen económico asociativo, autogestionario y solidario.
- La crisis profundiza **grietas sistémicas**:
 - Países que resisten a la transición → enfrentan dificultades crecientes.
 - Países que avanzan en la transición → obtienen mejores resultados.

1.2. Eje de la presentación

- Análisis de la crisis de reproducción del capital.
- Alternativas de economías sociales y populares.
- Las alternativas buscan liberar las fuerzas productivas, de circulación y crédito.
- Objetivo Final: avance de las Economías Sociales y Populares para la realización del Bien-Vivir (libertades públicas/privadas, justa apropiación y empleo de medios materiales, poder y conocimiento).

2. La Crisis de Reproducción del Capital

2.1. Contradicción estructural: capital vs. trabajo asalariado

- Desarrollo de las fuerzas productivas: el capital incorpora las habilidades del "trabajo vivo" (humano) en el "trabajo muerto" (maquinaria/capital fijo).
- Sustitución actual y progresiva de grandes parcelas del trabajo vivo por robots e IA.
- Última frontera: robots humanoides – amplias habilidades cognitivas y operativas humanas transferidas a la maquinaria.
- Resultado: menos necesidad de trabajo asalariado, reducción de la masa salarial.
- Cuanto menor el uso de trabajo vivo:
 - Menor la masa salarial distribuida
 - Menor el valor de las mercancías (la plusvalía disminuye)
 - Mayor desempleo
 - Menor demanda solvente (con dinero) para comprar las mercancías producidas.

→ Esto genera una **crisis de realización del valor** (la plusvalía no se realiza).

2.2. Consecuencia macroeconómica

- Caída de precios en la disputa por mercados → compresión de márgenes → estancamiento.
- Aumento del desempleo y endeudamiento.
- Menos salario distribuido → menor consumo → profundización de la crisis de realización.
- El capitalismo llega a su límite por sus propias leyes inmanentes.
- La contradicción entre fuerzas productivas y relaciones sociales de producción se profundiza.
- Las relaciones sociales de producción y distribución capitalista traban la realización del potencial productivo de las fuerzas productivas, forzando su propia superación.

3. Dos Modelos de Respuesta a la Crisis

3.1. Modelo 1 – Mantenimiento artificial de la demanda vía endeudamiento

- Apoya la demanda con crédito monetario (insostenible).
- Límites estructurales:
 - Familias, empresas y gobiernos alcanzan el techo de endeudamiento.
 - El valor recibido por el trabajo se gasta sobre todo en deudas pasadas y no en consumo presente.
 - Traba el desarrollo de las fuerzas productivas.
 - Crisis sucesivas de morosidad e insolvencia.

Endeudamiento Global por Sector en Relación al PIB

Sector	2000 (% del PIB)	2024 (% del PIB, Est.)	Variación (p.p.)
Familias	50	58	+8
Gobierno	60	93	+33
Empresas	77	98	+21
TOTAL	187	249	+62

Fuente: Elaboración del autor. Margen de error por intervalo de cobertura: $\pm 10\%$

3.2. Modelo 2 – Distribución social del valor producido

Mecanismos

- **Fondos públicos redistributivos:** ingreso básico universal, prestaciones sociales, pensiones no contributivas y protección social.
- **Cooperativas / Economía Solidaria:** autogestión + propiedad asociativa (medios de producción, circulación y crédito) + distribución justa de resultados.
- **Sociedades anónimas con reparto social del excedente** (participación en beneficios, fondos de empleados, acciones laborales, dividendos sociales)
- **Empresas Públicas** (puras / economía mixta con mandato social)

Efectos Estructurales

- Superación progresiva de la contradicción capital/trabajo.
- Reducción sostenida de la jornada laboral.
- Apropiación social de las ganancias de productividad.
- Socialización progresiva de la economía mediante las leyes immanentes del capitalismo.

4. Dinámica de la Transición Sistémica

4.1. Tendencia de las fuerzas productivas

- Automatización amplia genera eliminación amplia de la masa salarial.
- Reducción equivalente del consumo final.
- Países que no avanzan en la transición → caída de la masa salarial/PIB.
- Países que avanzan → expansión de la masa salarial/PIB.

4.2. Masa Salarial

- Mundo: disminución.
- EE.UU.: **disminución** severa
- Zona del Euro: **disminución** moderada
- China: **aumento vigoroso** → la transición en progreso está siendo exitosa.

Proporción de la Masa Salarial en el PIB

Entidad	2000 (%)	2024 (o más reciente)	Variación (p.p.)
Mundo	53,8%	51,9% (2023)	-1,9
EE.UU.	62,1%	56,3% (Q2 2024)	-5,8
Zona Euro	59,3%	56,8% (2023)	-2,5
China	48,2%	58,1% (2023)	+9,9

Fuente: **Elaboración del Autor:** Margen de error por intervalo de cobertura: $\pm 3\%$

Con la caída de la Masa Salarial (donde la transición no avanza):

Reducción de demanda solvente con salario (2000–2024) respecto al PIB:

- EE.UU.: –5,8%
- Zona del Euro: –2,5%

Con el aumento de la Masa Salarial (donde la transición avanza):

Elevación de demanda solvente con salario (2000–2024):

- China: +9,9

→ **Conclusión:** la redistribución activa la economía y sostiene la demanda

4.3. Efectos de la caída de la masa salarial

- Reduce demanda.
- Aumenta endeudamiento.
- Dificulta la realización de la plusvalía.
- Presiona al sistema a adoptar mecanismos de socialización.

4.4. Expansión concomitante del crimen organizado

- Poblaciones excluidas del salario buscan alternativas de ingreso y una pequeña parte recurre a actividades ilegales.
- Ciclo reforzado por falta de alternativas institucionales.
- ➔ La crisis de distribución de ingreso consolida la expansión del crimen organizado (producción y comercialización ilegal).

5. Fondos Públicos como Mecanismo de Transición

– Fondos Públicos: mecanismos de socialización de la riqueza socialmente producida

5.1. Fondos públicos como solución sistémica del capital

- Frente a la crisis, el capital realiza transferencias para sostener la demanda mínima.
 - Ejemplo EE.UU.: 42 millones **reciben ~US\$200/mes en vales de alimentación (US\$100 mil millones/año).**
- Pero las transferencias mínimas:
- no crean demanda solvente amplia
 - no permiten realizar la plusvalía potencial de las fuerzas productivas en su conjunto.

5.2. Fondos públicos para expansión del desarrollo social

- Tributos redistributivos expanden el alcance de los Fondos.
- Socialización de la Riqueza: Países en transición expanden fondos públicos para:
 - Ingreso Básico y Seguridad Alimentaria
 - Servicios públicos universales (salud, educación, asistencia social)
 - Mejoras de infraestructura que reducen costos de producción y logística
 - Crédito productivo barato que reduce costos de inversión

5.3. Pensiones y jubilaciones (% del PIB)

- Son mecanismos republicanos de redistribución

Gastos en Pensiones y Jubilaciones (% del PIB) – 2000 a 2024

Región/País	2000 (%)	2024 (est.) (%)	Variación (p.p.)
Mundo	6,2%	7,6% (est.)	+1,4
EE.UU.	5,1%	5,1% (est.)	0
Europa (UE media)	11,8%	12,1% (est.)	+0,3
China	2,1%	5,6% (est.)	+3,5

Fuente: **Elaboración del Autor:** Margen de error por intervalo de cobertura: $\pm 2\%$

- Tendencia global al aumento.
- China: aumenta fuertemente, ampliando la demanda solvente interna.
- EE.UU.: estancamiento; resisten la transición y no expanden la demanda sostenida interna.
- Países en transición aumentan % para sostener demanda solvente.

5.4. Principios solidaristas

- Quien más recibe de generaciones anteriores → mayor responsabilidad redistributiva.
- Apropiación privada del conocimiento de la humanidad por IAs → expoliación social → debe generar retorno social → tributación para fondos públicos.
- Impuestos sobre grandes fortunas → ingreso básico universal.

6. Sociedades Anónimas, Cooperativas y Empresas Públicas

6.1. Marx: Cooperativas y S.A. como formas de transición

“Las **sociedades anónimas** capitalistas, así como las **fábricas cooperativas**, deben ser consideradas como **formas de transición del modo de producción capitalista al modo de producción asociado**, sólo que en el primer caso la contradicción se supera negativamente, y en el otro, positivamente.” (Marx, El Capital, libro III. MEW, v.25, p.456)

“Quien **será expropiado**, ahora, no es más el trabajador [...], sino **el capitalista** que explota a muchos trabajadores [...]. Esta expropiación se consume **por medio del juego de las leyes inmanentes de la propia producción capitalista** [...]”(Marx, El Capital, libro I. MEW, v.23, p.790)

- **S. A.** → superan negativamente la figura del capitalista por un propietario social y realizan la apropiación asociada de los resultados, pero no superan la contradicción capital/trabajo.
- **Cooperativas** → superan positivamente la contradicción capital/trabajo (autogestión).

6.2. Datos globales de participación en el Producto (oficial + ampliado)

- S. A.: 60% del PIB mundial.
- Cooperativas, estatales, tercer sector e EPS: ~23% del PIB mundial real.

Participación en el PIB Oficial + Producción Real No Contabilizada

(Estimaciones 2023–2025)

Forma de Propiedad	EE.UU.	China	BRICS+	Unión Europea	Mundo
S.A. - Sociedades Anónimas	65%	35%	40%	48%	60%
Firmas Individuales/PMes/Ltda.	20%	20%	22%	25%	20%
Empresas Estatales (SOEs)	1,5%	40%	28%	11%	13%
Cooperativas/Mutuas	0,8%	4,5%	3,5%	6%	4%
Tercer Sector	12%	0,5%	1%	10%	3%
→ SUBTOTAL CONTABILIZADO	100%	100%	100%	100%	100%
Economía Popular y Solidaria (EPS)	1,5%	1,2%	4,0%	3,2%	3,2%
Economía Informal (no EPS)	8,0%	15,0%	35,0%	10,0%	25,0%
→ SUBTOTAL NO CONTABILIZADO	9,5%	16,2%	39,0%	13,2%	28,2%
→ TOTAL GENERADO (PIB AMPLIADO)	108,8%	116,2%	133,5%	113,2%	128,2%

Fuente: Elaboración del Autor: margen de error por intervalo de cobertura: $\pm 7\%$ oficial y $\pm 20\%$ no contabilizado

6.3. Papel de la Economía Solidaria

- Respuesta al desempleo estructural.
- Creación de nuevas relaciones sociales de producción, apropiación y crédito.
- Economía popular y solidaria: producción comparable a 3,2% del PIB global (no contabilizado).

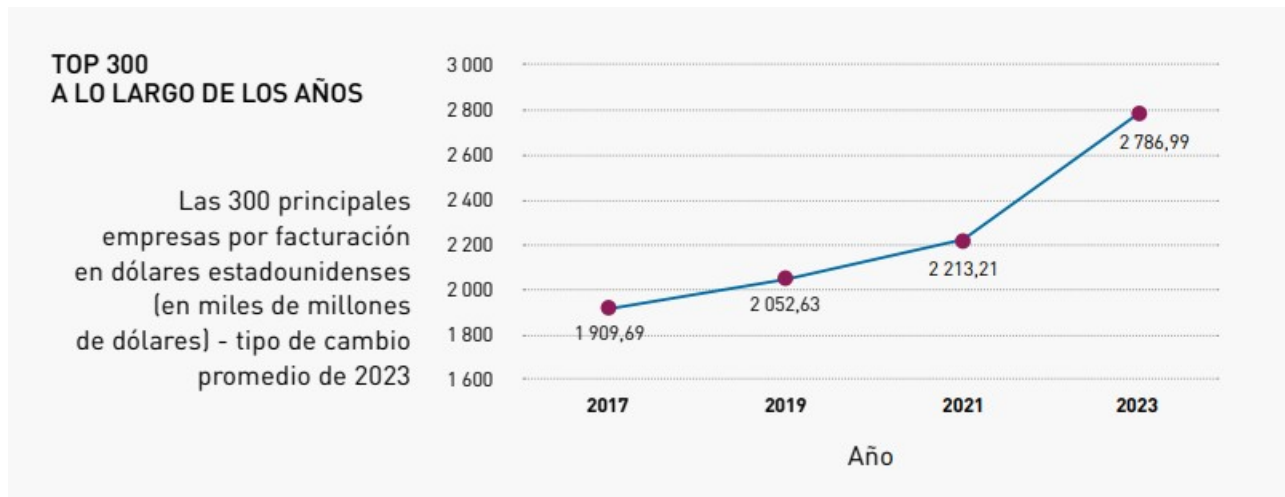
7. Crecimiento Global del Cooperativismo

7.1. Datos generales (2000–2024)

- Cooperativas: 760 mil → 3 millones.
- Cooperados: 800 millones → 1,24 mil millones.
- Tasa de crecimiento mayor que la de la población mundial.
- Tasa de Penetración en la Población Mundial: 13,0% → 15,3%.
- Tendencia a fuerte expansión frente a la automatización.

7.2. Expansión económica

- 300 mayores cooperativas (2017–2023): +45% de facturación.
- Economía cooperativa + solidaria → ~7% del PIB global.



Fuente: monitor.coop

7.3. Cooperativas en algunos países del BRICS (2024)

China:

- 2 millones de cooperativas agrícolas.
- 100 millones de familias integradas.
- 63% de la población rural vinculada al cooperativismo.
- 145 millones en cooperativismo de crédito.

India: 854.355 cooperativas, 290 millones de cooperados.

Brasil: 4.384 cooperativas, 25,8 millones de miembros.

8. Circuitos Económicos Solidarios (CES) vs. Circuitos Económicos del Capital (CEC)

8.1. Subordinación actual de las cooperativas a los circuitos del capital

- La producción solidaria aún depende de la circulación capitalista.
- La producción cooperativa ingresa al CEC como:
 - insumos y otros medios productivos o
 - productos finales.

Apropiación de la Plusvalía:

El precio de intercambio y el lugar del intercambio (CES o CEC) definen si la plusvalía será apropiada en el CES o en el CEC.

- El **valor** de un producto compone los **costos** de su producción y la **plusvalía** creada por el trabajo.



El precio de venta, en la circulación, frente al valor del producto, puede ser:

- menor
- igual
- mayor

8.2. Cuatro situaciones posibles (precio y valor)

Si el producto sale de la cooperativa en el CES y entra al CEC, considerando el costo, el valor del producto y el precio pagado a la cooperativa:

1. **Precio < valor**, pero **Precio > costo** → plusvalía apropiada en ambos circuitos.
 2. **Precio = valor** → toda la plusvalía queda en el CES.
 3. **Precio > valor** → el CES apropia plusvalía propia + plusvalía extraordinaria generada en el CEC
 4. **Precio < costo** → el CEC apropia toda la plusvalía + plusvalía extraordinaria; pérdida del CES.
(superautoexplotación → debilitamiento del CES)
- **Solución:** redes colaborativas de CES → retención y expansión de la plusvalía.

8.3. La Superación de la Crisis por la Autogestión

- **Estrategia:** Organizar CES para evitar que el valor producido “escape” y apropiarse de plusvalía producida en el CEC.
- **Mecanismos:** Redes colaborativas que integran cadenas productivas y realizan el valor dentro del propio CES, con términos de intercambio favorables.
- **Excedentes:** La plusvalía (excedentes) acumulada en el CES alimenta un fondo solidario que libera las fuerzas de crédito, producción e intercambio de la economía solidaria.
- **Expropiación de los Expropiadores:** El CES, vendiendo por encima del valor y por debajo del precio promedio de mercado, realiza márgenes de plusvalía extraordinaria y se apropia de valores producidos en empresas capitalistas, expandiendo fuertemente la economía asociativa.

9. Transición al Sistema Asociativo

9.1. Fortalecimiento creciente ante la subordinación capitalista

- Desarrollo tecnológico y organizacional en cooperativas:
 - Aumenta su competitividad frente a empresas capitalistas.
 - Las empresas capitalistas desaparecen en sectores dominados por cooperativas.

9.2. Construcción de Circuitos Económicos Solidarios (CES)

- Integración de cadenas productivas cooperativas.
- Evitar fuga de valor hacia los CEC.
- Realización interna de la plusvalía.
- Términos de intercambio favorables al sector solidario.
- Aumento de eficiencia y expansión de la riqueza de los CES.

10. Dos Elementos Esenciales de la Transición con los CES

10.1. Control autogestionario de la realización del valor

- Quien define el precio controla:
 - la realización del valor
 - la apropiación de la plusvalía
 - la acumulación para su circuito

10.2. Autodeterminación del lugar sistémico de realización del valor

- Incluso con precios, valores y costos iguales:
 - Si la venta ocurre en el CEC → la acumulación beneficia a capitalistas.
 - Si la venta ocurre en el CES → la acumulación alimenta fondos de liberación económica.

11. Dinámica Mixta: CES y CEC

- Si el CES realiza parcialmente la plusvalía ordinaria objetivada en el producto solidário:
 - Parte de la plusvalía permanece en el sector solidario.
 - Parte de la plusvalía migra al sector capitalista.
 - Si el CES realiza plusvalía extraordinaria en el intercâmbio:
 - Vende por debajo del precio medio pero por encima del valor.
 - Acumula valor no realizado por empresas capitalistas.
 - Proceso descrito por Marx: **expropiación de los expropiadores.**
- ➔ Resultado:
- Expansión del sector cooperativo.
 - Limitación de la economía capitalista.

12. Estrategia de Transición al Sistema Económico Asociativo

12.1 Punto de partida: el intercambio

- El intercambio es condición de reproducción simple y ampliada del valor.
- Organización de cooperativas de consumo, con puntos comerciales atendiendo:
 - consumo familiar (bienes y servicios finales)
 - consumo productivo (medios de producción)
 - consumo gubernamental (compras públicas)

12.2 Beneficios de los productos ecosolidarios en los CES

- Enfrentamiento de:
 - explotación del trabajo
 - expropiación en el intercambio
 - expoliación financiera
 - degradación ambiental

12.3 Ejemplo

Coop – ABC Paulista

- Fundada en 1954
- Estructura actual:
 - 34 supermercados
 - 73 farmacias
 - 754.343 cooperados activos + 1.000.000 cooperados inactivos
- Facturación (2022): 530 millones de dólares
- Excedentes: 2,6 millones de dólares

Excedentes de las cooperativas brasileñas (2024):

- 10 mil millones de dólares redistribuidos para comunidades y nuevos proyectos.

12.4 Modalidades de intercambio solidario en los CES

- Comercialización monetaria (dinero).
- Intercambios mediados por registros de valor (vales, puntos, créditos).
- Prácticas de dar/recibir (necesidades y capacidades de cada uno).

→ Registro en blockchain (autogestión comunitaria y global de flujos económicos).

➔ Objetivo: **Liberar el intercambio de la escasez del dinero, desmonetizando la circulación.**

13. Indicadores de Transición Sistémica

13.1. Distribución de Ingreso y Superación del Endeudamiento

- **Crecimiento sostenible:** Países que distribuyen ingreso (ingreso mínimo, aumento real de salarios/jubilaciones) activan la economía con demanda sostenida basada en distribución real de valor, capaz de cubrir el endeudamiento adicional.
- **Endeudamiento como crisis:** Países basados en endeudamiento (p.ej., EE.UU.) comprometen salarios, ganancias de empresas y recaudación estatal para pagar deudas.
- **Deuda global:** 249% del PIB mundial; estima-se que entre 65% y 85% es improductiva
 - no generó un crecimiento económico suficiente para justificar su costo
 - fuerza a los deudores a un constante 'rolaje de intereses' para mantenerla.

- **Deuda insostenible e improductiva:** El sistema es insolvente cuando:
 - Tasa de interés nominal promedio $>$ Tasa de ganancia (tasa de excedentes)
 - Servicio total de la deuda $>$ flujo distributivo (salarios + retiradas + utilidades)
 - La deuda contraída no se paga con la distribución
- **Deuda sostenible y productiva:** El sistema solo es solvente si:
 - Tasa de ganancia (tasa de excedentes) $>$ tasa de interés nominal promedio
 - Flujo distributivo (salarios + retiradas + utilidades) $>$ servicio total de la deuda
 - La deuda contraída se paga con la distribución

14. Desempleo, Endeudamiento y Criminalidad

14.1 Ciclo de pobreza y criminalidad en EE.UU.

- Sin políticas de economía solidaria → trabajadores endeudados → buscan informalidad.
- Oferta de trabajo ilegal como alternativa.

14.2 Economía criminal como economía capitalista

- Las leyes capitalistas operan también en la economía del crimen, con violencia adicional:
 - Competencia por mercados.
 - Concentración → carteles, oligopolios, monopolios.
 - Monopolio regional o de producto
 - Fusiones y adquisiciones
 - Holdings y conglomerados diversificados
 - Economías de escala y reducción de costos
 - Innovación de producto y marketing
 - Captura del regulador

14.3 Políticas Necesarias

1. Ingreso digno vía trabajo asociado + transferencia de ingreso

- Asegurar mecanismos de producción/circulación de bienes y servicios más atractivos (cooperativas, economía solidaria) que la actividad ilegal.
- Programa de Ingreso Básico Universal.

2. Tratamiento de las drogas como cuestión de salud pública

- Legalización controlada.
- Oferta vía red pública: debilita la competencia criminal.
- Tratamiento médico y psicológico de los dependientes
- Reducción de la demanda atendida por organizaciones criminales.

3. Rastreo y confiscación del dinero del crimen

- Reversión a fondos públicos de salud.

Milton Friedman: legalizar con regulación → reduce el crimen por mecanismos de mercado.

15. Plusvalía Extraordinaria e Ineficacia de la Guerra Comercial

15.1 Reestructuración global

- EE.UU. priorizan alta tecnología y sector militar.
- Externalización de producción de gran parte de bienes básicos de consumo.
- Desindustrialización en sectores de consumo básico.
- **Competencia global:** países que invierten en tecnología para bienes de consumo básico producen mucho más barato que EE.UU.

15.2 Dinámica de la plusvalía extraordinaria

- Empresas que reducen costos y venden al precio medio del mercado pero por encima del valor
 - Realizan como ganancia la plusvalía que producen y parte de la producida por competidores.
 - En el mediano plazo, los competidores quiebran.

15.3 Intento de EE.UU. (Aranceles Trump) para enfrentar la crisis

- **Objetivo:** impedir realización de plusvalía extraordinaria por exportadores extranjeros.
- **Resultado:** el Estado se apropia de una parte mayor de la plusvalía producida en EE.UU.
- **Ineficacia:**

Precios internos más altos

- Aumenta los costos para consumidores/empresas nacionales
- No crea una infraestructura productiva nacional competitiva
- Las empresas estadounidenses, en lugar de modernizarse y reducir costos, continúan poco competitivas, con estructuras obsoletas y precios más elevados
- No hace que la industria estadounidense sea más competitiva a nivel global

15.4 Problema estructural (datos de 2024)

- EE.UU. depende de productos extranjeros en muchos sectores donde perdió competitividad o no posee mayor producción nacional:
 - Bienes de Consumo Final (25% a 30% del total)
 - Bienes de Capital (30% a 35% del total)
 - Déficit Crónico de la Balanza Comercial:
 - Bienes de Consumo Final (+ alimentos): - 56 mil millones de dólares / mes
 - Bienes de Capital: - 27 mil millones de dólares / mes
 - Otros Bienes: - 17 mil millones de dólares / mes
 - Economía basada en endeudamiento + dependencia del dólar como moneda mundial
- ➔ La elevación de aranceles no resuelve los problemas estructurales de la economía de EE.UU.

16. Desmonetización en las Economías Cooperativas y Solidarias

16.1 Problema de la escasez monetaria

- Falta de dinero limita el intercambio, aun con:
 - Capacidad productiva existente no utilizada
 - Necesidad real de los consumidores insatisfecha

16.2 Solución

- **Sistemas de Intercambio Solidario:**

- Intercambios desmonetizados registrados en blockchain
 - Basados en valor, no en dinero
 - Economía cooperativa y solidaria conectada globalmente mediante plataformas digitales
- ➔ Al colocar productos en el sistema vía plataforma, la cooperativa recibe “créditos” o “puntos” para intercambiar por productos de cualquier parte del mundo en idéntico valor (sustituyendo el dinero en un sistema de compensación no monetario internacional)

- **Plataformas Digitales de Economía Cooperativa y Solidaria:**

- Interconexión global de Circuitos Económicos Solidarios
- Catálogo de Ventas: Transacciones con dinero tradicional.
- Catálogo de Trueques: Transacciones con “créditos” o “puntos” basados en el valor del trabajo socialmente necesario para la producción.
- Catálogo de Donaciones: Bienes y servicios ofrecidos libremente, retribuidos por la comunidad.

➔ **Visión de largo plazo:**

transición del socialismo (intercambio por valor) al comunismo (economía del don).

17. Economía del Don y Comunismo

17.1 Transición Final (Socialismo → Comunismo)

- **Caída del valor de los productos:** El desarrollo de las fuerzas productivas en el circuito cooperativo, en el CES, aumenta la productividad, reduce la necesidad de trabajo y reduce el valor de los productos.
- **Modalidad del Don:** Valores de uso (productos/insumos) se colocan en una Economía del Don (catálogo de dones) para libre apropiación por empresas/comunidades.
- **Compromiso:** Las empresas que retiran los bienes tienen el compromiso de retribuir un volumen de valor idéntico al que retiraron del catálogo de dones.

→ Conclusión

- Valores excedentes (no vendidos) se colocan como dones, expandiendo la circulación de productos, realizando la plusvalía de forma desmonetizada.
- Esto sería la transición final del socialismo al comunismo por las leyes immanentes de la producción económica.

17.2 Entrega Gratuita de Productos por Empresas Capitalistas

Leyes inmanentes de la producción y realización capitalista

- disputa entre los actores del capital
- reducen el costo y el precio de los productos
- entregan partes de ellos gratuitamente (degustación / uso limitado)
- entregan productos gratuitos para insertar publicidades en ellos

Expansión de Ofertas de Productos para Libre Apropiación

- **Paradoja Capitalista:** aumento de valores de uso digitales y tangibles distribuidos gratuitamente (Ej.: Muestras gratis, YouTube, Facebook, IAs).
- **Valor Económico:** el valor de este consumo gratuito es significativo, estimado en **11,6% – 14,2%** del PIB Global (más que toda la producción agrícola o la industria automotriz mundial).
- **Mecanismo:** Las leyes inmanentes del capitalismo obligan a la entrega gratuita de productos (degustación, publicidad, etc.) como forma de disputa entre actores del capital.

Valor Económico de los Productos y Servicios (Tangibles e Intangibles)

Entregados Gratuitamente por el Capitalismo en Relación al PIB Global (2024)

Categoría	Valor estimado 2024 (US\$ tri)	% del PIB global
Publicidad Digital (insertada en producto gratuito)	0,77	0,70%
Excedente del Consumidor en Plataformas Gratuitas	2,0 – 2,5	1,8 – 2,3%
Videoconferencia gratuita o con límite generoso	0,10 – 0,20	0,09 – 0,18%
Productividad de Herramientas de IA Gratuitas	0,5 – 1,0	0,45 – 0,91%
Economía del Creador (UGC gratuito con publicidad)	0,19	0,17%
Software Libre y Open Source (financiados por empresas)	8,0 – 9,0	7,3 – 8,2%
Degustación y muestras gratis (alimentos, cosméticos, perfumes)	0,20 – 0,35	0,18 – 0,32%
Contenido bajo licencias Creative Commons	0,032 – 0,055	0,03 – 0,05%
<i>Loss leaders</i> en comercio físico (arroz, pañales, leche, carne, etc.)	0,40 – 0,60	0,36 – 0,55%
Envío gratis en e-commerce	0,20 – 0,30	0,18 – 0,27%
TV abierta comercial (100% gratuita, 100% financiada por publicidad)	0,15 – 0,20	0,14 – 0,18%
Radio comercial (100% gratuita para el oyente)	0,09 – 0,12	0,08 – 0,11%
<i>Refill</i> libre + Wi-Fi gratis + regalos físicos + cupones permanentes	0,12 – 0,20	0,11 – 0,18%
Otros tangibles gratuitos (bolsitas, estacionamientos, carritos, etc.)	0,10 – 0,15	0,09 – 0,14%
TOTAL	12,85 – 15,63	11,68 – 14,26%

Fuente: Elaboración del autor. Margen de error estimada por intervalo de cobertura: ±35%

Consumo Gratuito vs. Sectores Tradicionales del PIB Global (2024)

Sector entero	Valor añadido bruto (US\$ tri)	% del PIB global
Toda la agricultura, ganadería y pesca mundial	4,8	4,4%
Industria automotriz global (vehículos + piezas)	3,1	2,8%
Industria farmacéutica global	1,5	1,4%
Toda la minería global	2,3	2,1%
Consumo gratuito (tangible + intangible)	12,8 – 15,6	11,6 – 14,2%

Fuente: Elaboración del Autor: margen de error por intervalo de cobertura: $\pm 5\%$ oficial y $\pm 35\%$ consumo gratuito.

➔ el valor que las empresas capitalistas **entregan gratuitamente cada año** (para conquistar y mantener clientes o por otros motivos) **ya supera al de sectores enteros de la economía global. Y esta tendencia sigue acelerándose.**

Conclusión General

- La crisis actual no es coyuntural — es estructural, derivada de las propias leyes inmanentes del capital.
- La automatización generalizada y la IA hacen imposible mantener el modelo basado en el salario como medio central de distribución.
- El capitalismo en crisis se ve obligado a adoptar mecanismos de socialización del valor:
 - fondos públicos
 - apoyo a la economía solidaria de supervivencia
 - ingreso básico
 - formas asociativas
- Los países que distribuyen ingreso y fortalecen el sector solidario preservan demanda solvente y sostenida, expanden inversión y se vuelven más resilientes.

- **Estrategia** que acelera la transición: organización de Circuitos Económicos Solidarios integrados en red colaborativa con desmonetización progresiva de los intercambios solidarios en plataformas globales usando blockchain.
- La transición de la economía al socialismo, entendida como socialización de la producción, circulación, crédito y apropiación social del valor, ya está en curso.
- Salida de la crisis: el papel de la economía pública, popular, solidaria y cooperativa es central en esta transición.