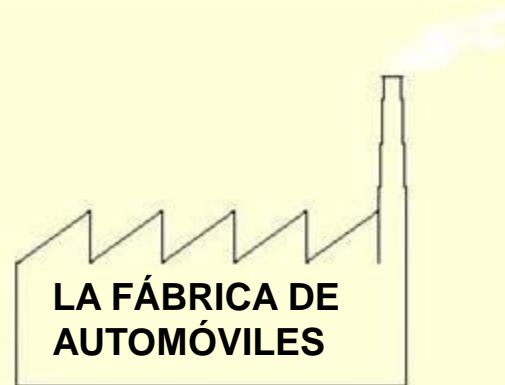
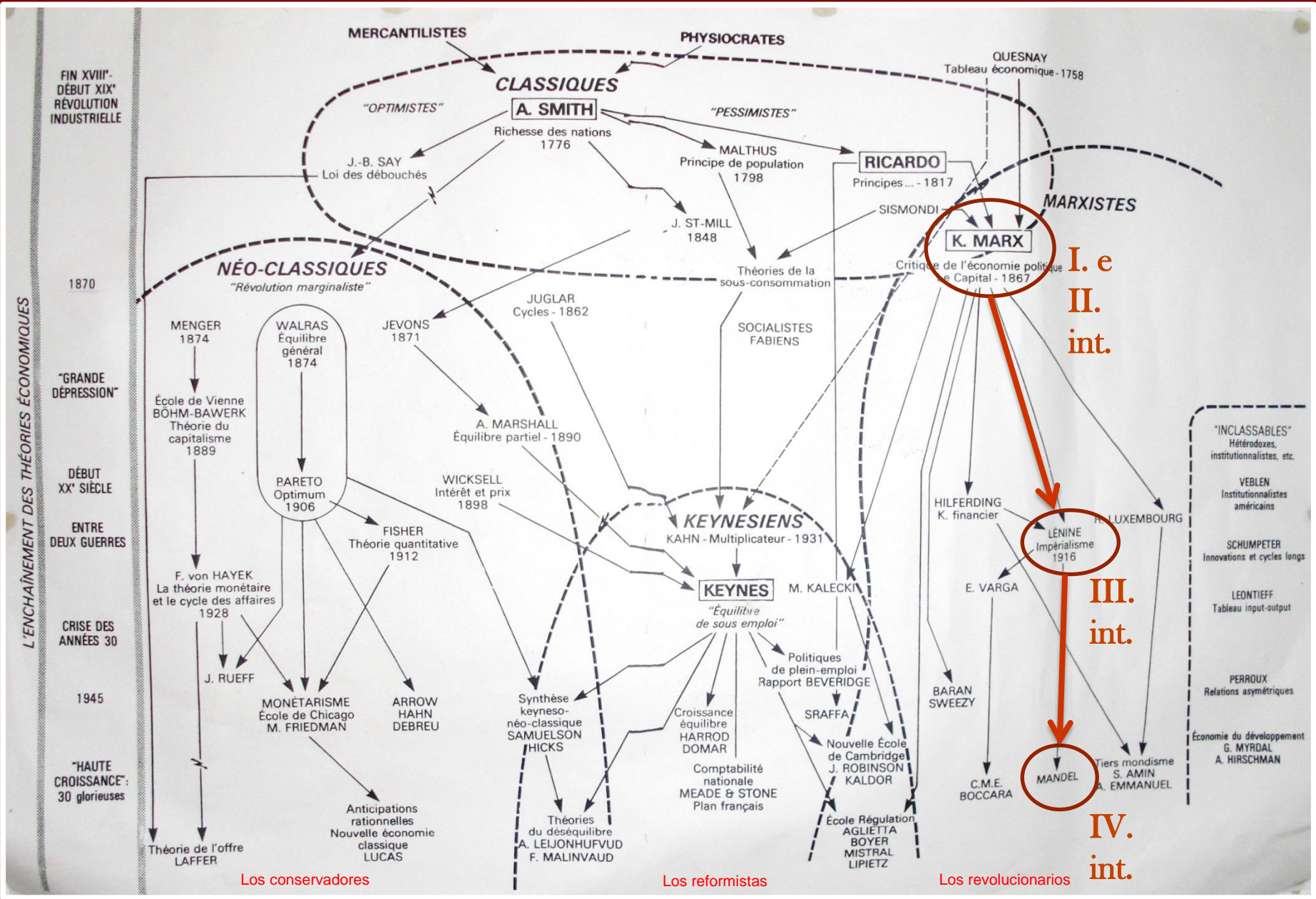


EL SISTEMA ECONÓMICO ACTUAL Y LAS ALTERNATIVAS.

1ª PARTE

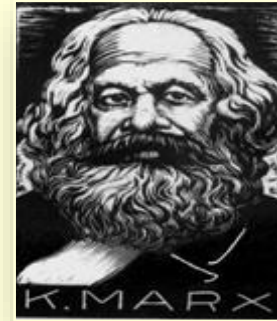
El capitalismo - La economía de mercado





Las grandes escuelas de economía

Karl Marx 1818 – 1883



- Siguió los primeros pasos de la revolución industrial.
- Hace de la filosofía una ciencia exacta para transformar el mundo.

- 3 grandes ramas :
 - La filosofía (el materialismo dialéctico)
 - La doctrina económica**
 - El materialismo histórico de Marx y Engels

Obscurantismo, revolución francesa, iluminismo, racionalismo, materialismo, materialismo histórico y dialéctico

Acá algunos de los principios fundamentales descubiertos por Karl Marx:

- La **propiedad privada** del suelo y de los medios de producción.
- Divide la sociedad en dos **clases sociales** (burguesía y proletariado)
- Lucha entre ellas (**lucha de clases**)
- Estos que no tienen el dinero deben vender sus fuerzas de trabajo.
- Estos que tienen el dinero pueden comprar la fuerza de trabajo y se apropian de la plusvalía creada por la labor de los otros.





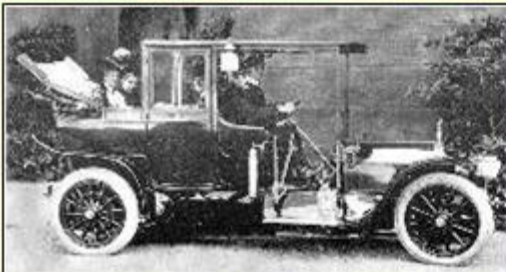
LOS CAPITALISTAS

Para multiplicar
su capital
deciden
construir y
vender los
automóviles



Antes de la llegada de los automóviles



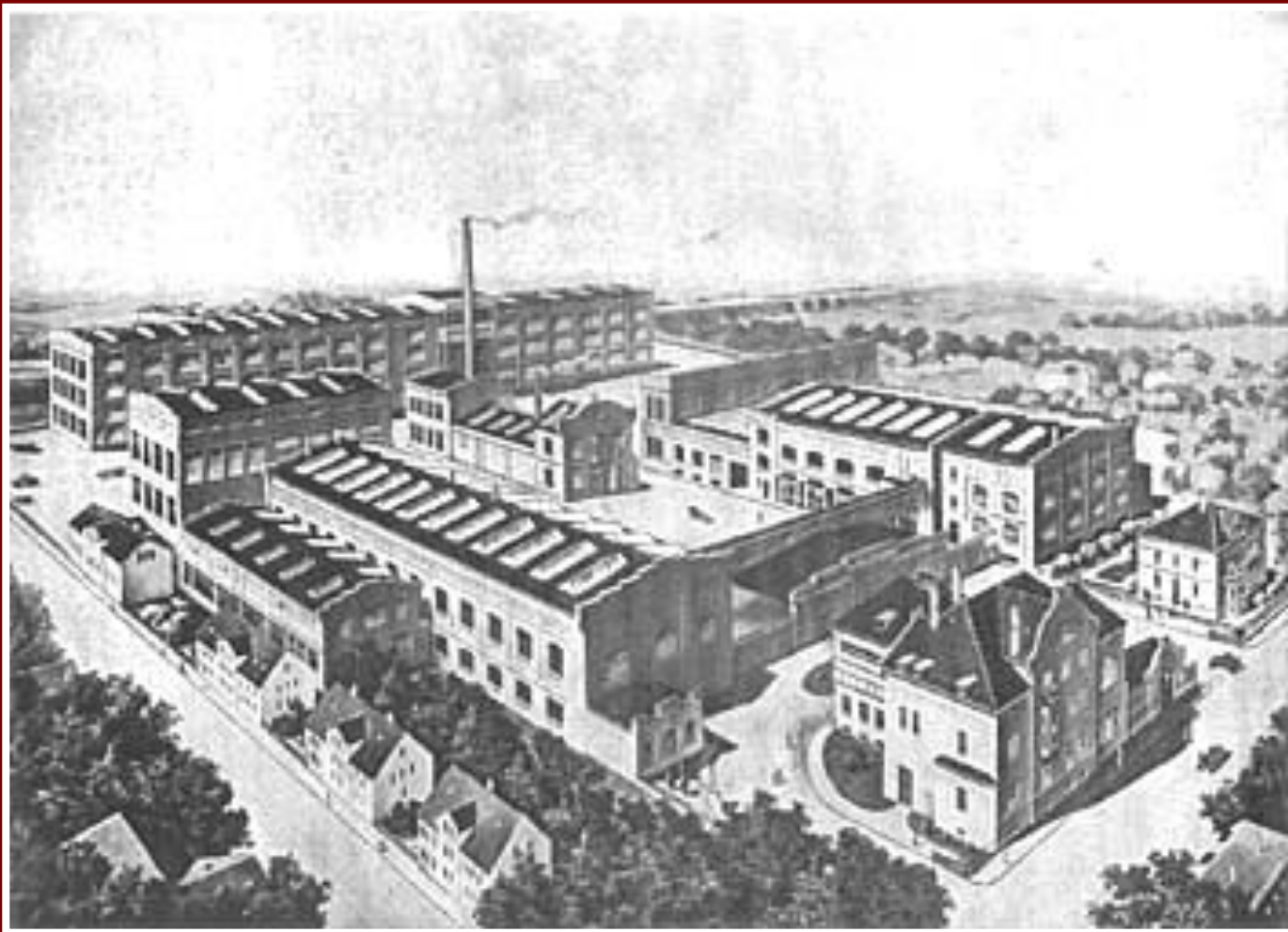


AUTOS A PRINCIPIOS DEL SIGLO 20.



9





Una vieja fábrica

agli inizi del 1900, a Stabio è ancora attiva la ex fabbrica Realini



Stabio-Suiza: producción de camisas. En Suiza, aún hoy, muchos de los trabajadores que vienen todos los días de los países vecinos son explotados.



Fábrica de camisas en Stabio-Suiza, principios de 1900

PRINCIPIOS DE 1900

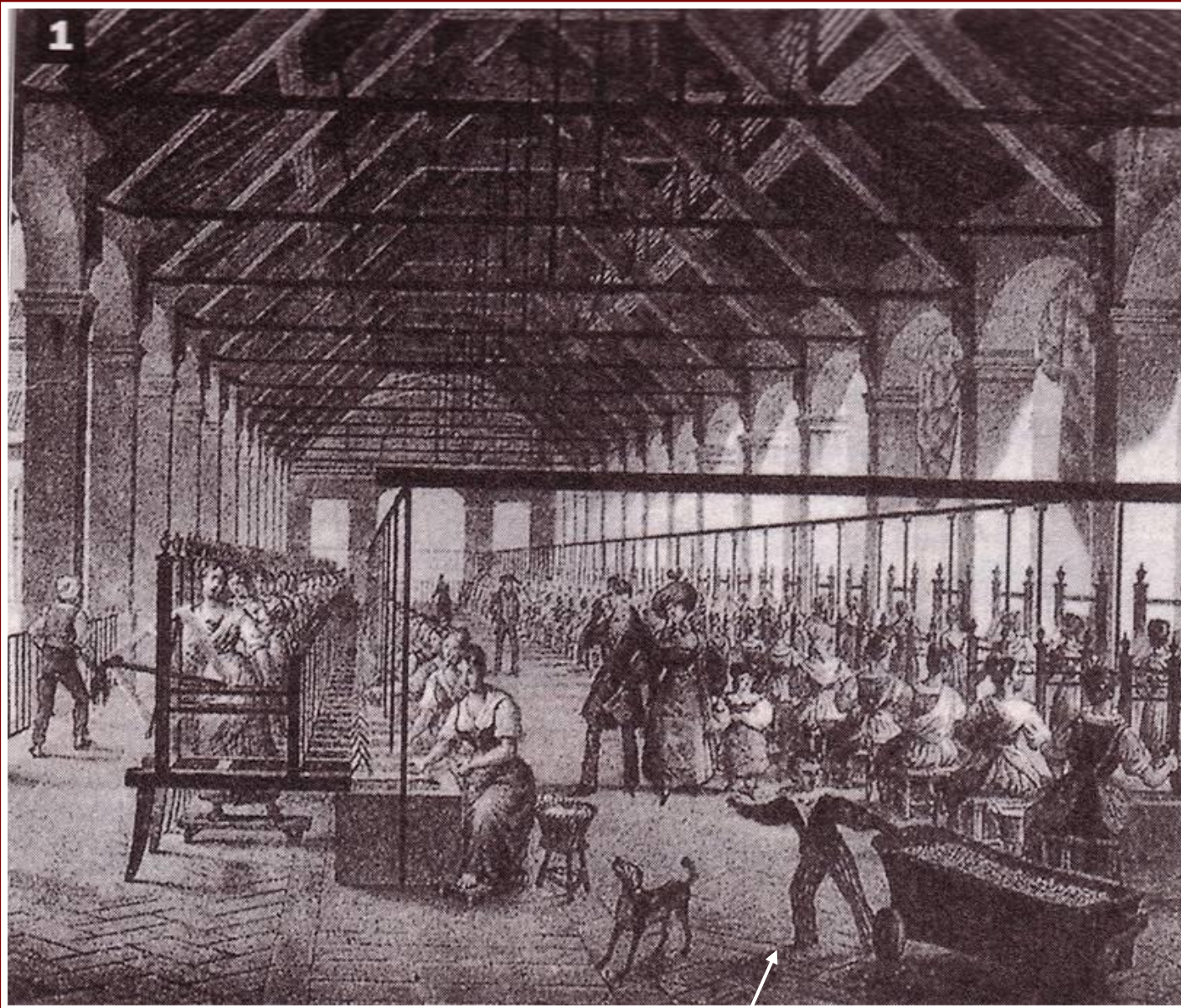
FÁBRICA DE ZAPATOS



Estas fábricas
emplean
muchos
trabajadores



Establecimiento en Brooklin, EE.UU. 1919



**El patrón
visita su
fábrica
(hilandería)
del siglo
18.**

Por primera
vez los
trabajadores
toman
conciencia de
que todos son
proletarios.

15

El niño trabajador

Los capitalistas contratan un

DIRECTOR

EI DEBE:

Fabricar y vender los automóviles.

Dirigir la fábrica de automóviles.

MISIÓN:

GANAR

LO MÁXIMO POSIBLE !!!

(El será recompensado por una participación en las utilidades)

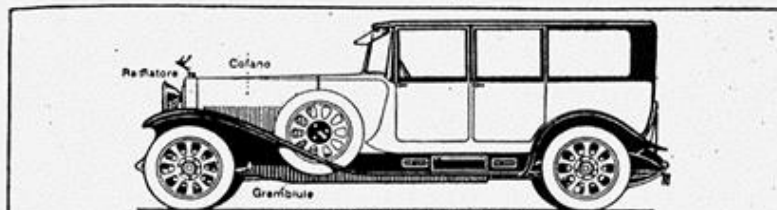


¡Es él Director!

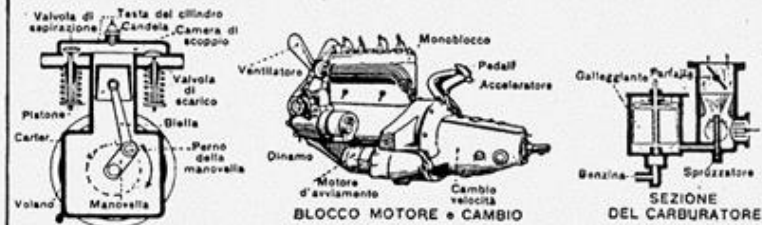


**FÁBRICA DE AUTOMÓVILES ALVIS
EE.UU. , 1929**

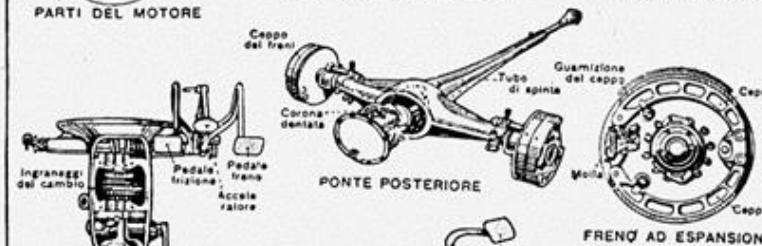
AUTOMOBILE (e sue parti)



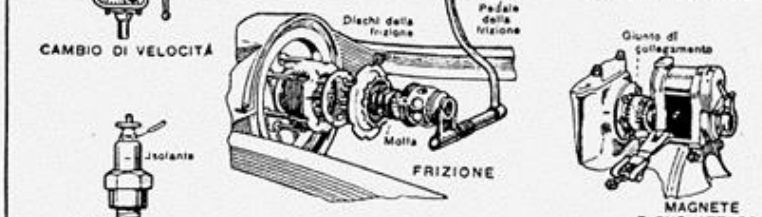
AUTOMOBILE A GUIDA INTERNA



PARTI DEL MOTORE



CAMBIO DI VELOCITÀ



CANDELA D'ACCENSIONE



SCHEMA DEL MAGNETE

FARO ELETTRICO



EL PROYECTO del primer coche

« muy moderno »



El
ambiente
de
trabajo
es
familiar
y
humano

19

FABRICACIÓN MANUAL DE AUTOMÓVIL

Fábrica BUFORI, INDONESIA, 1995

COSTO DE UN COCHE

- Material : 5'000.- \$
- Mano de obra : 5'000.- \$
- Costos fijos : 5'000.- \$
- Beneficio* : 5'000.- \$

Total

20'000.- \$

REGLA NO. 1

¿Por qué «UTILIDAD»?

**EI CAPITALISTA SE APROPIA DE LA
PLUSVALÍA
CREADA POR LOS TRABAJADORES**

COMPRA UN AUTOMÓVIL QUIEN:

**1) TIENE EL DINERO
NECESARIO**

Él no
tiene
dinero



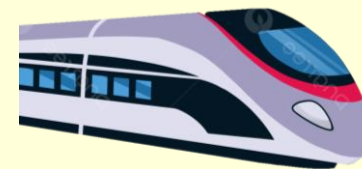
**2) NECESITA UN
AUTOMÓVIL**

Él no
necesita
un
coche



**3) QUIERE COMPRAR
UN AUTOMÓVIL**

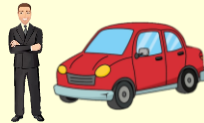
(acepta el cambio dinero - automóvil)



Él no quiere un coche



Se buscan compradores



Las personas que rodean la fábrica representan a quienes ya han comprado al menos un coche y ahora **nunca comprarán un otro.**



Pronto el
mercado
nacional
está

saturado

Qué hacer?



EL DIRECTOR DECIDE
QUE SE HACE
NECESARIO VENDER
LOS AUTOMÓVILES **W**
EN EL EXTRANJERO

POR EJEMPLO
en Francia



El vendedor va a Francia ...

RENAULT

Fr. 18'000.-

RENAULT
clio



**PERO EN FRANCIA
LA COMPETENCIA
NO SE DETIENE**

En Francia la casa Renault tiene también saturado el mercado francés y ahora trata de exportar a Alemania

Por primera vez la fábrica de los AUTOMÓVILES W es confrontada a la competencia. Es la competición.

Por esta razón es necesario que el coche W cueste menos caro.



El Director decide...

Que se hace necesario ahorrar en el material y la logística.

(El producto especula sobre la calidad y la cantidad del material utilizado y sobre las tiendas y el traslado de las mercancías – abastecimiento « Justo a tiempo »)

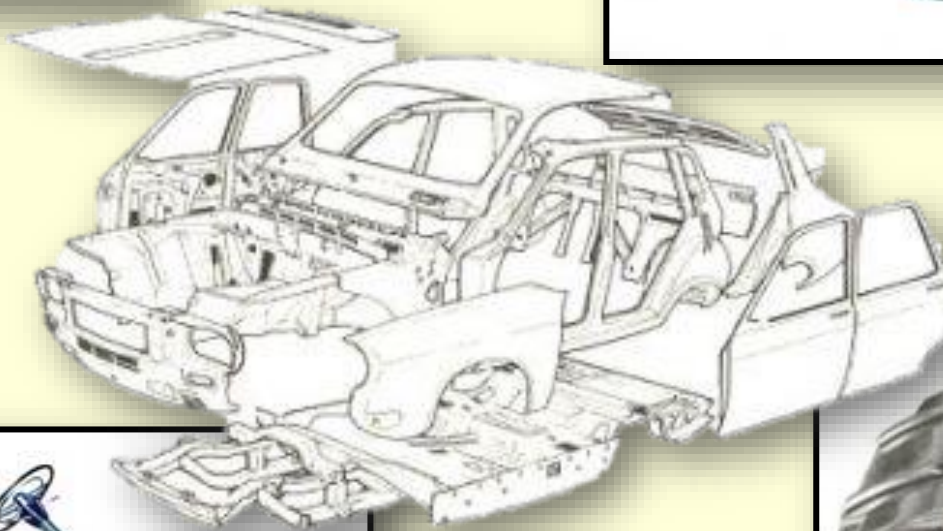


Armadura en
madera de los
autos a principios
del siglo 20

AYER



Carrocería sólida
años '30



Fondo en
ABS
años '60



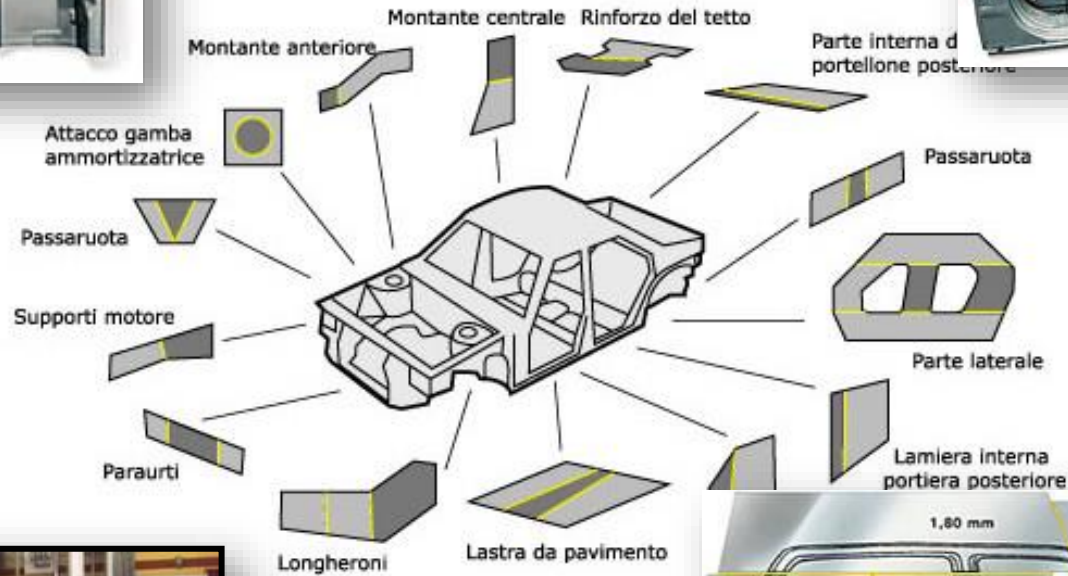


Piso prensado y soldado a láser

Carrocería autoportadora

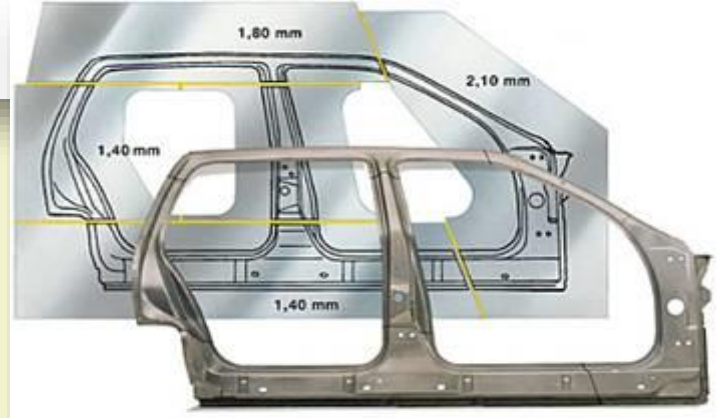


HOY



Laterales en 4 grosores diferentes, soldados a láser.

Puerta prensada



Los autos modernos son lindos y competitivos pero frágiles.



Suiza, abril de 2016. La **frágil carrocería** de este coche **no** resistió el impacto y el conductor murió.



- *Almacén tradicional*

31

La logística





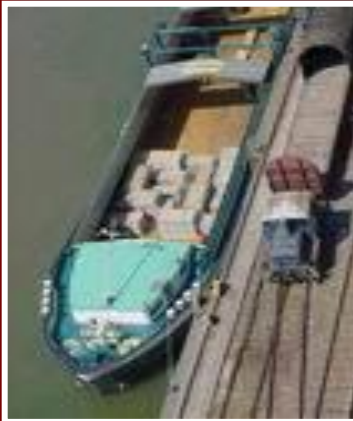
Almacén automatizado



La automatización en la logística



**Operadora de un gran almacén automatizado.
El puerto de Basel - Suiza**





35



**EL
TRANSPORTE
SOBRE LA
CARRETERA
SE VUELVE
CADA VEZ
MÁS
AVASALLADOR**

TIR





...pero el transporte ferroviario se está organizando.





**El puerto para las
mercancías de Gioia
Tauro en Italia**



Terminal Port Elizabeth, New Jersey

Container 20 feet : 6,0960 m ; 40 feet: 12,192 m ; B = 2,43 m, H = 2,59 m



Se hace necesario racionalizar la transportación



Se hace necesario racionalizar la transportación



Shangai : tren a levitación magnética

Súper petrolero



Súperjumbo

41

Lille: el metro automatizado



Para racionalizar hacemos siempre más: más grande, más rápido, más automático...



El drone: el medio de transporte y entrega del futuro

Ejercicio

¿Qué es la logística?

La técnica de almacenamiento y manejo de mercancías

¿La logística es importante en Suiza?

La línea de ferrocarril del San Gotardo sobre los Alpes, los cargadores de Chiasso y Basilea

¿Qué vas a hacer ahora en Suiza para la logística?

Alptransit: el ferrocarril de alta velocidad bajo los Alpes

¿La logística es importante en tu país?

¿Qué se hace para la logística en tu país?

COSTO DE UN AUTO

(DESPUÉS DE LOS AHORROS)

• Material :	5'000.- \$	2'500.- \$
• Mano de obra :	5'000.- \$	
• Costos fijos :	5'000.- \$	
• Beneficio :	5'000.- \$	
<u>Total</u>	<u>20'000.- \$</u>	17'500.- \$



El vendedor debe vender los autom3viles **W....**

en Italia,

pero...



En Italia también el FIAT ha ahorrado sobre el material y racionalizado la logística.

47

PERO TAMBIÉN EN ITALIA LA COMPETENCIA NO SE DETIENE

La fábrica de automóviles **W** debe luchar contra la competencia.

Por esta razón se hace necesario que el coche **W** cueste más barato.



El Director decide...

ahorrar en la mano de obra.

(El productor explota al máximo la fuerza de trabajo de sus colaboradores y también los reemplaza por las máquinas)

Los trabajadores y la mano de obra son considerados simplemente como una mercancía y sistemáticamente comprada y explotada.

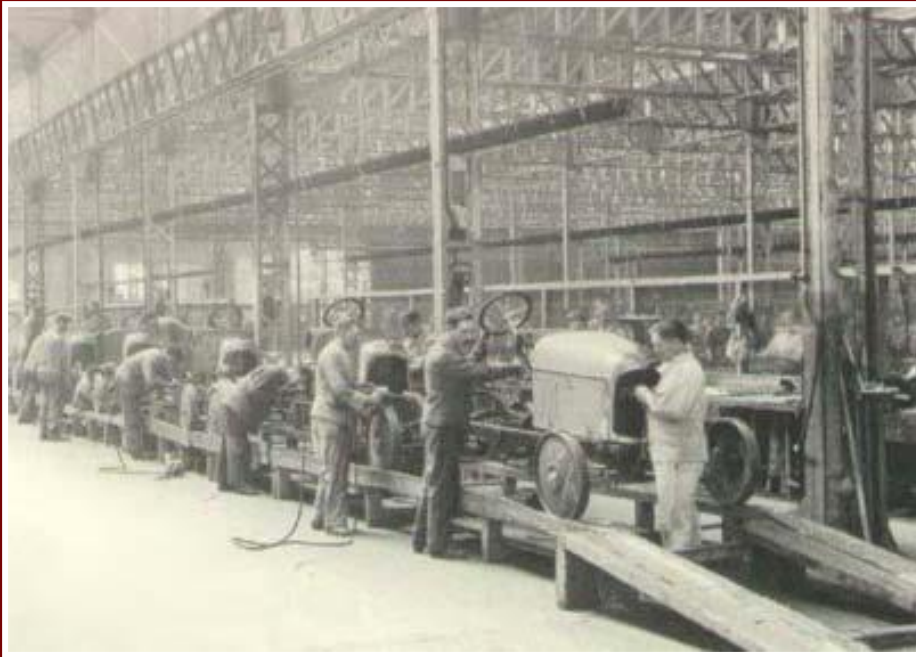
REGLA NO. 2

- **EL CAPITALISTA PARA REALIZAR UN BENEFICIO A TODO PRECIO, ALIENA LA PERSONALIDAD DE LOS TRABAJADORES**
(es la explotación del hombre por el hombre)

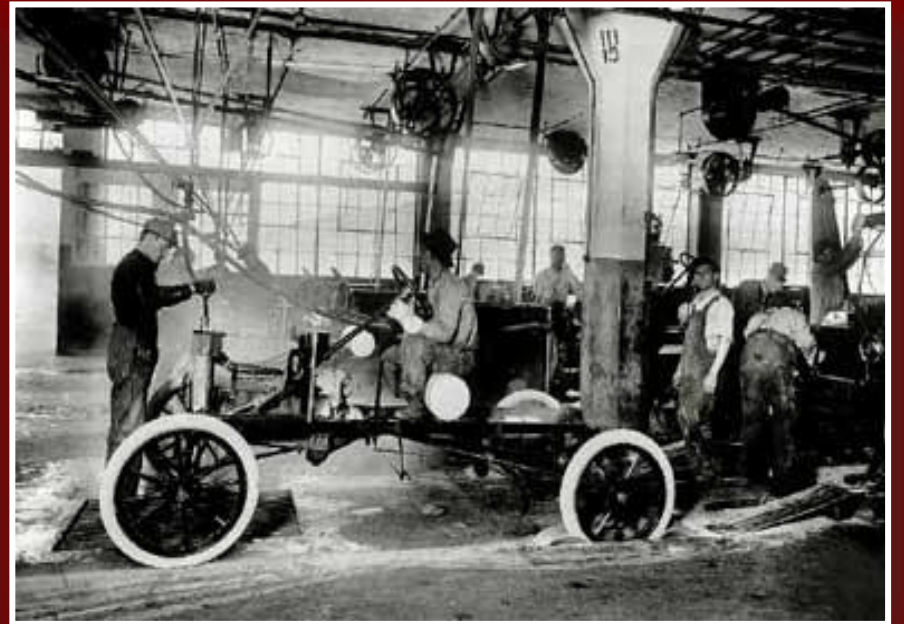
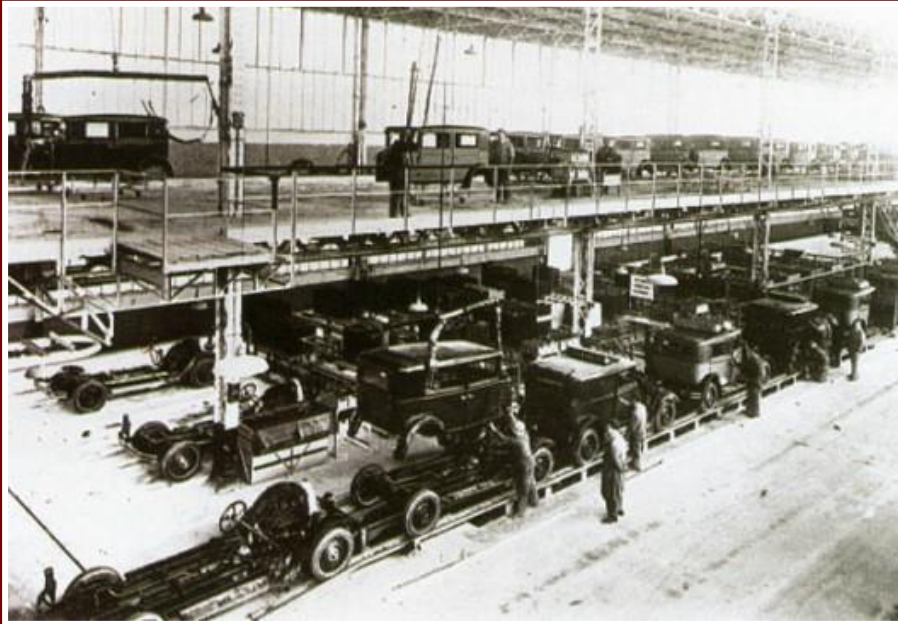


Charlie Chaplin "Charlot" en la cadena de montaje,
en la película "Tiempos modernos".

En la película Charlot se vuelve loco debido a la repetición obsesiva y el ritmo infernal de trabajo.



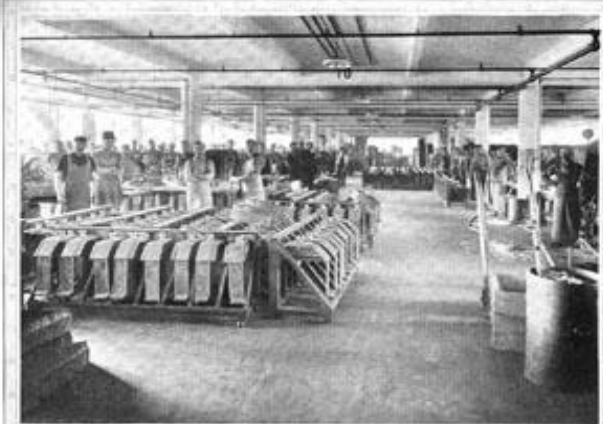
CADENA DE MONTAJE DE COCHES (según F.W.Taylor) FÁBRICA FORD, USA, 1915 51

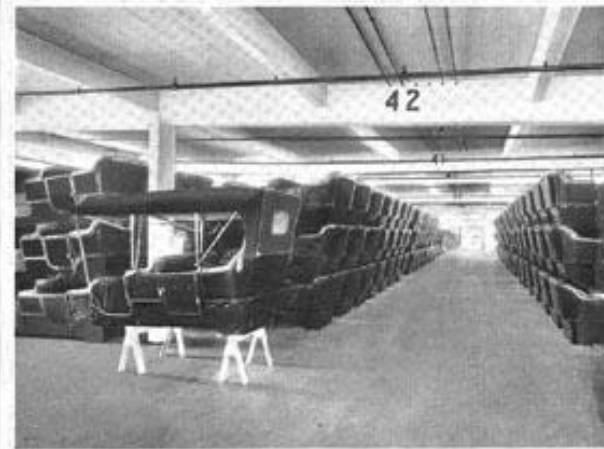
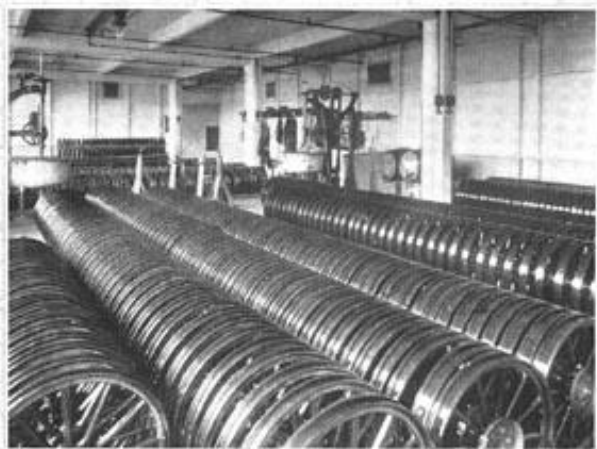




FÁBRICA FORD , USA , 1915

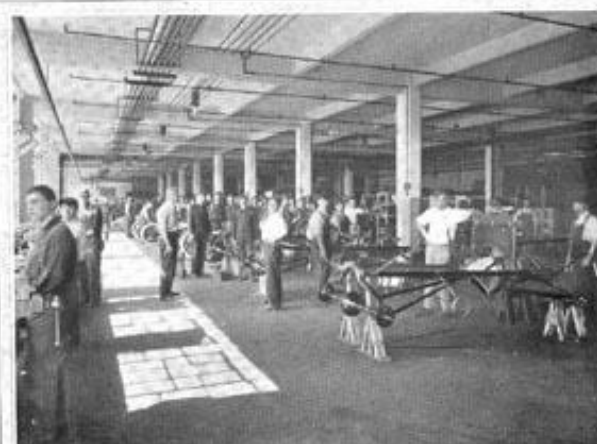
52





FÁBRICA FORD , USA , 1915

53





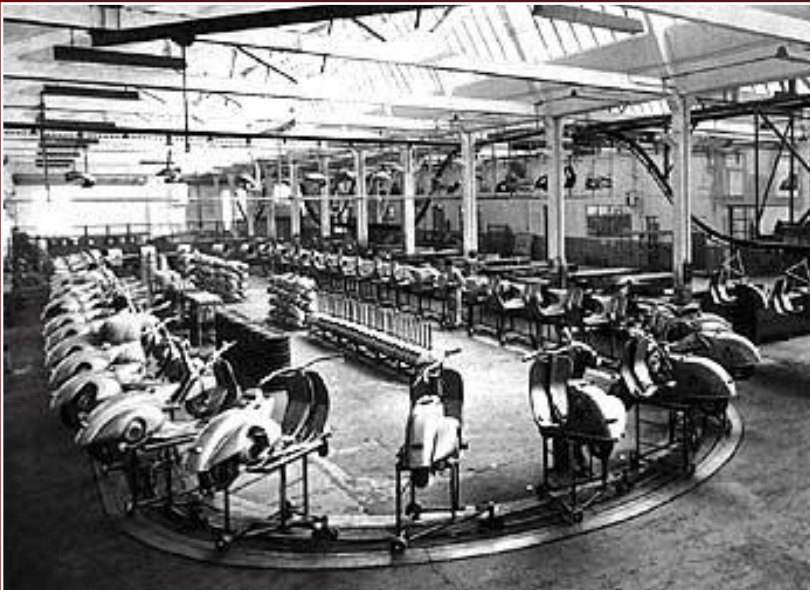
Cadena de montaje:
(años 50)

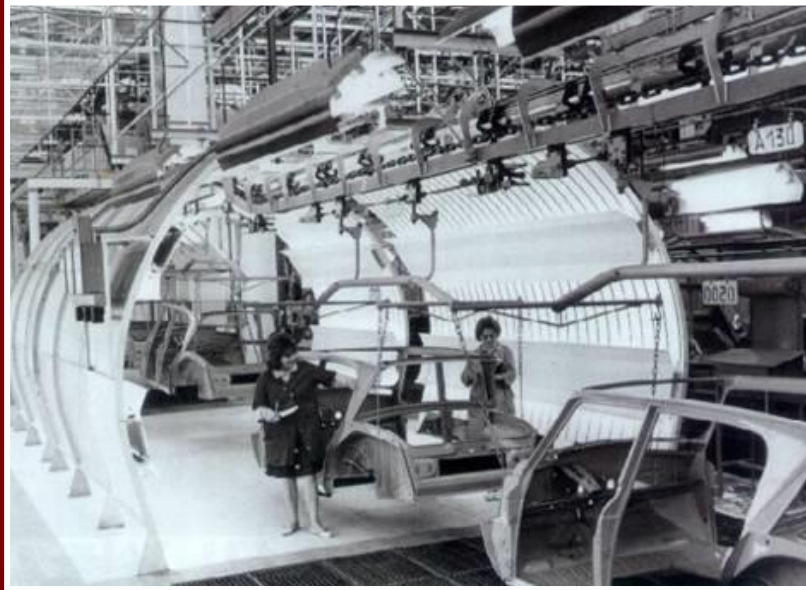
Fiat Topolino



Escúter Vespa

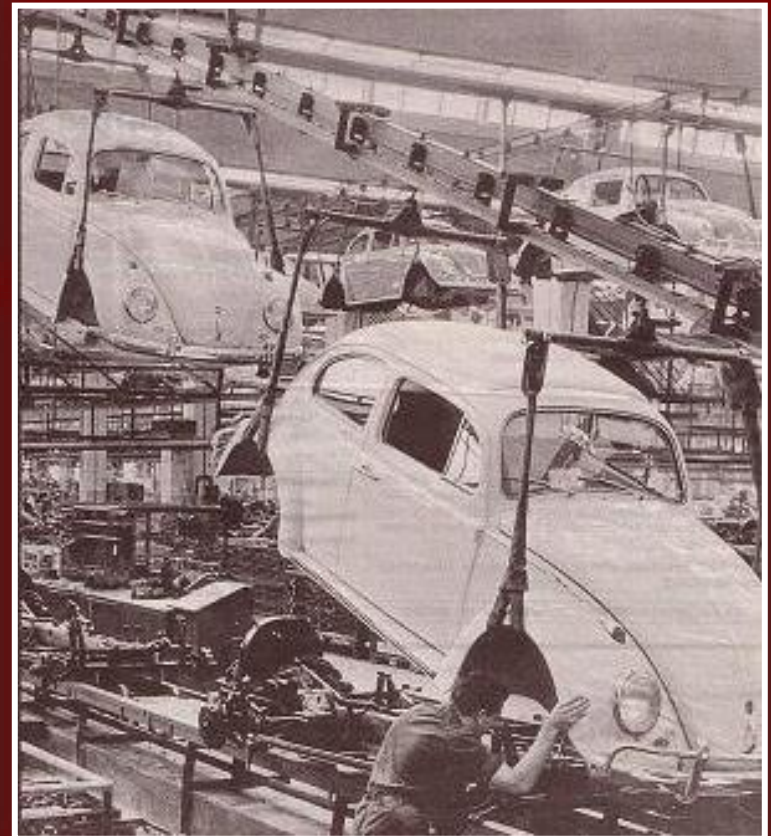
Audi – motor
2010





CADENA DE MONTAJE DE COCHES AÑOS '60

(Citroën y Volkswagen)





CADENAS DE MONTAJE ROBOTIZADAS



Los trabajadores de las modernas cadenas de montaje.



Cadena de montaje en una fábrica de juguetes



INDUSTRIA DE ROPA : HONG KONG 1970

60

El infierno del trabajo – un trabajo infernal: todo por producir de más.



INDONESIA



FILIPINAS

LA GLOBALIZACIÓN



VIETNAM



SRI LANKA



Haití es el país más pobre del mundo: aquí la mano de obra está disponible a precios muy bajos.





En las fábricas chinas en Etiopía, la fuerza de trabajo tiene que trabajar mucho, pero es pagada muy poco.



Cina



Java



Mexico

Pagado a la fábrica en Indonesia: 12%

Salarios: 0,4 %

Materiales: 8 %

Otros gastos: 1,6 %

Beneficio: 2 %



Albania



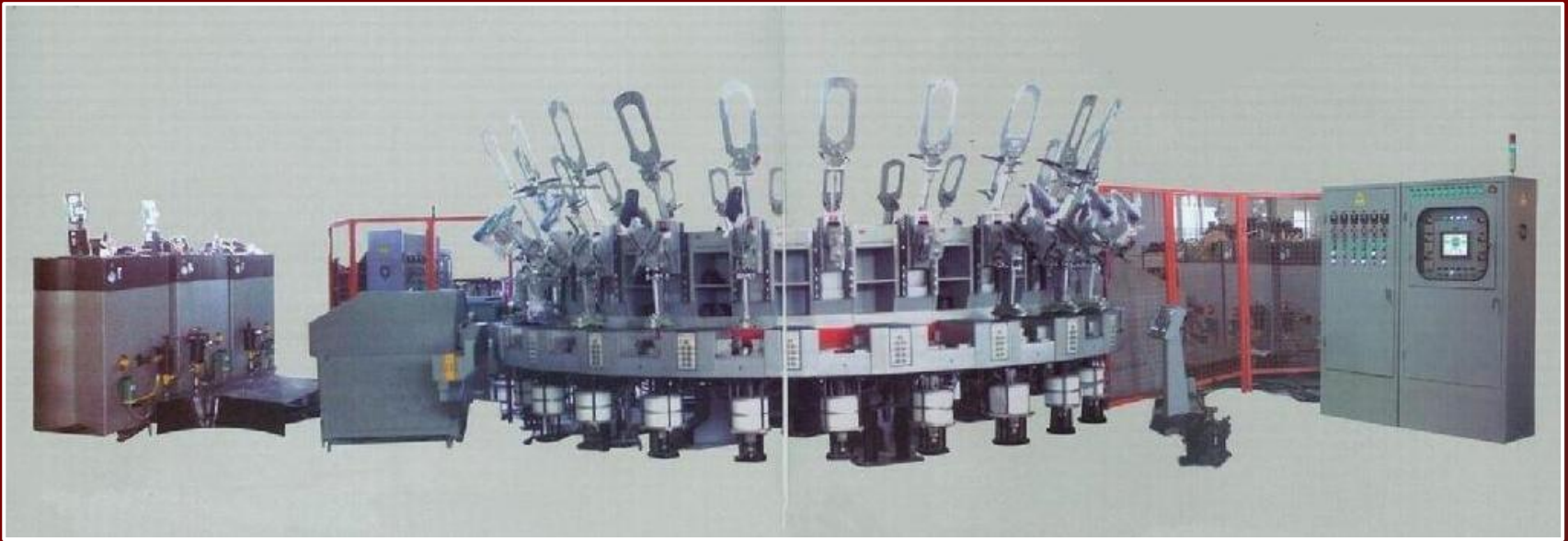
Peru



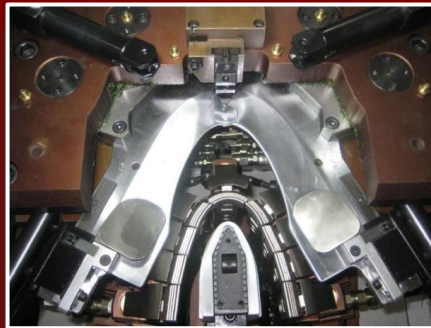
India



Bosnia



También en la fábrica de zapatos las máquinas reemplazan a los trabajadores 65



El zapato
estampado en 3D
de **adidas**

Ejercicio: ¿Cuáles son los aspectos económicos, humanos y sociales de la fabricación de zapatos, casas, muebles y herramientas, huesos aptos para trasplantes humanos, armas, etc. por máquinas automáticas o las impresoras 3D?



En esta
fábrica de
Bangladesh
han muerto
1000
trabajadores



**Se negligencia
la seguridad**

En esta fábrica
de Bangladesh
han muerto 100
trabajadores



Industria electrónica

1980

La obrera hace un trabajo
repetitivo: muy pronto ella será
reemplazada por una máquina





**OBREROS DE UNA CADENA DE ENSAMBLAJE
DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS**



69



Cadena de montaje de lavavajillas



La máquina realiza la parte fatigosa del trabajo, sino que debe ser controlada por el hombre. Un día, pronto habrá una máquina que va a hacer todo sola.



Sala de mando

**INDUSTRIA
MECÁNICO METAL
SUIZA:**

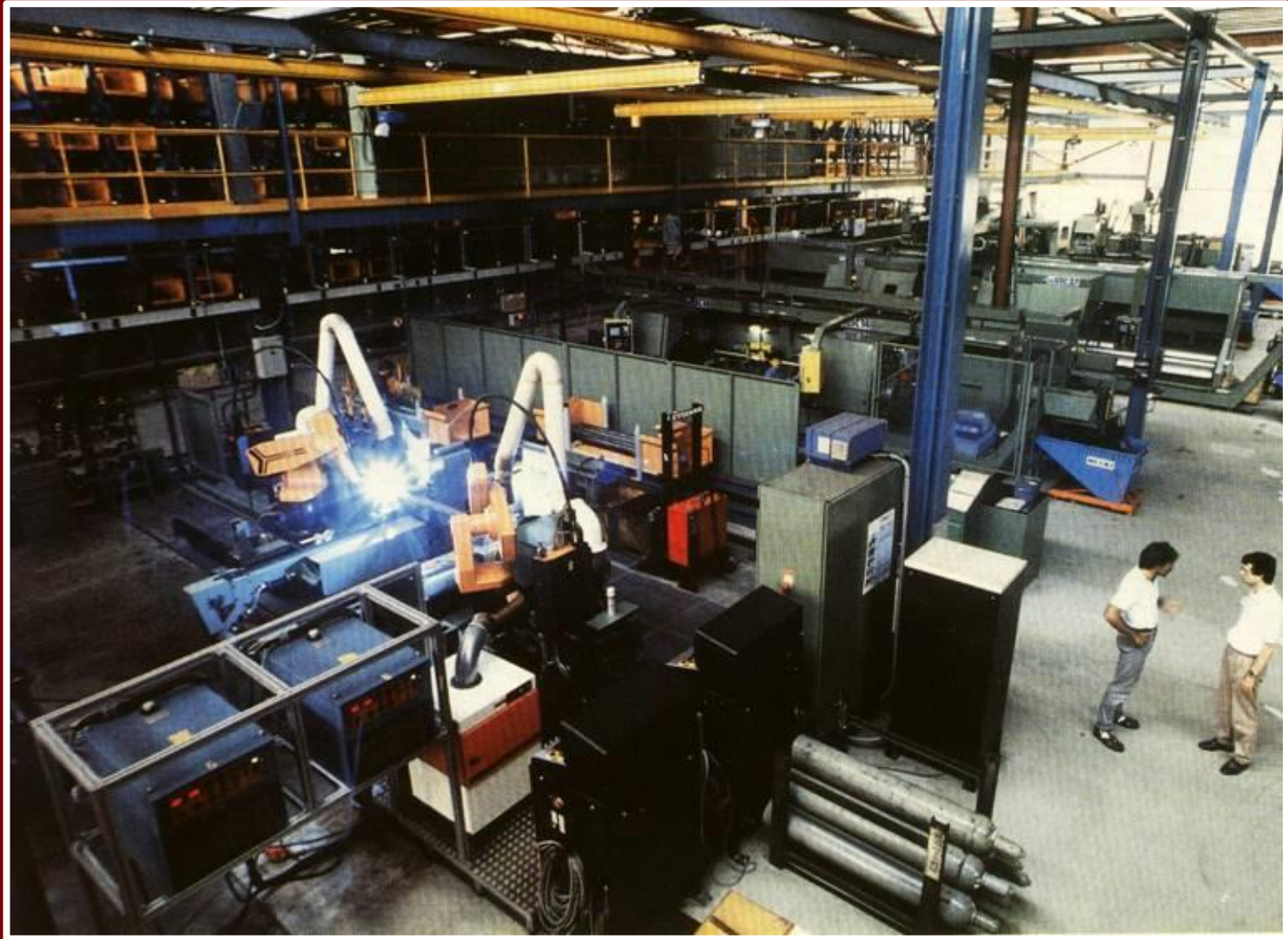
**LOS GRANDES
UTENSILIOS
MECÁNICOS
AUTOMÁTICOS**



FÁBRICA METAL- MECÁNICO TRADICIONAL



FÁBRICA METAL- MECÁNICO AUTOMATIZADA

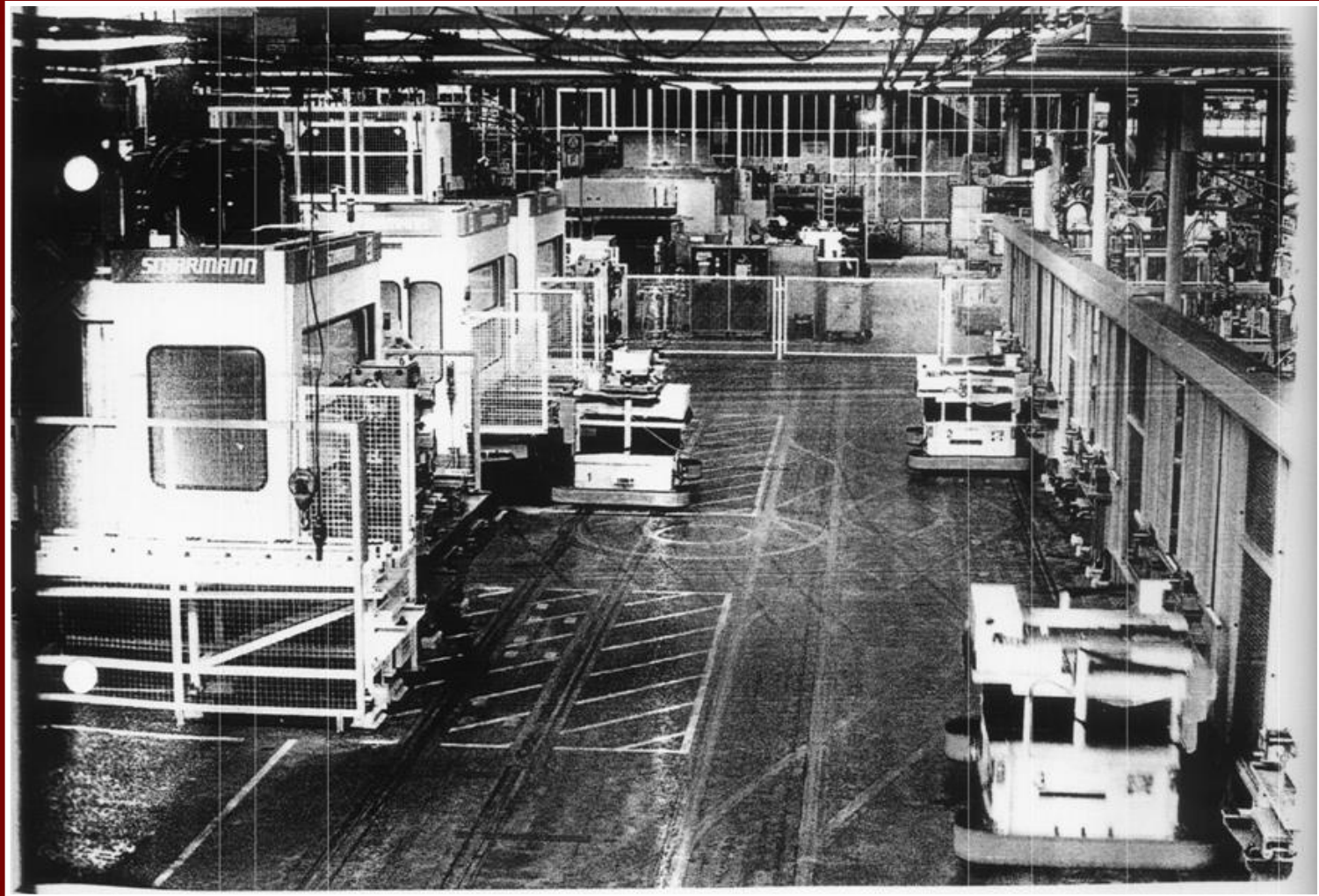


Robots soldadores en acción



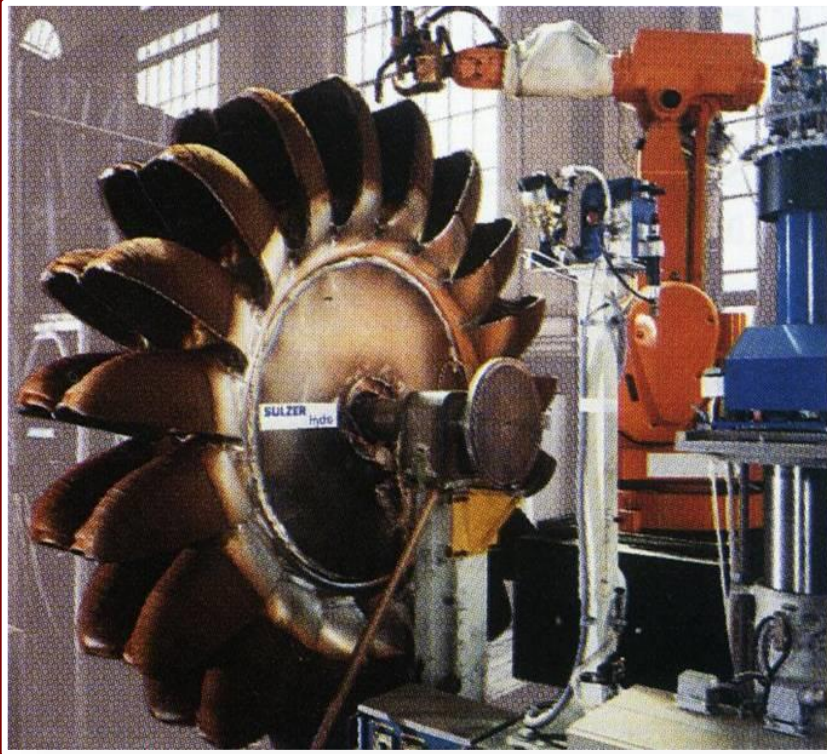
MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA EL EMBALAJE

Todo está automatizado. Solamente algunos especialistas han quedado.



INDUSTRIA MECÁNICO METAL SUIZA : máquinas automáticas

Las « islas » siguen un prefijo trayecto y transportan automáticamente las piezas de un molde a otro, de una estación a la otra.



Robot trabaja sobre turbina Pelton



El obrero moderno:
el robot



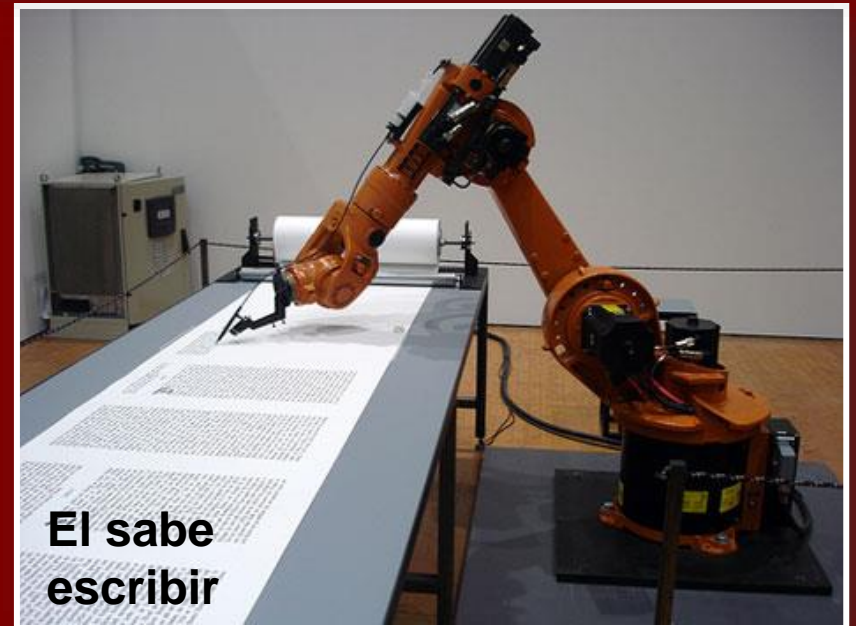
El asistente personal robotizado:
el COBOT ayuda en el laboratorio



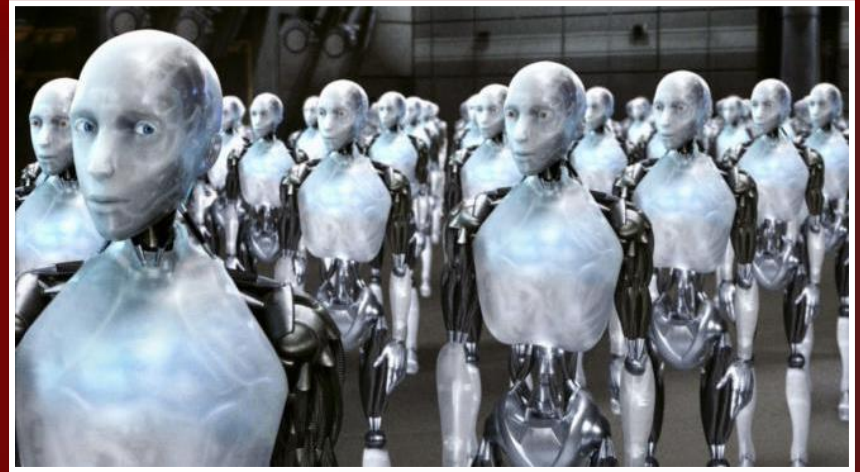
El aspirador robotizado



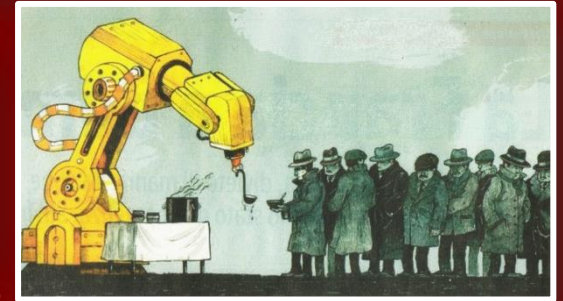
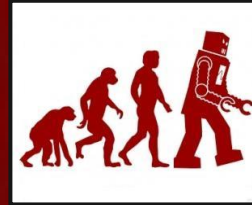
El robot reemplaza al obrero



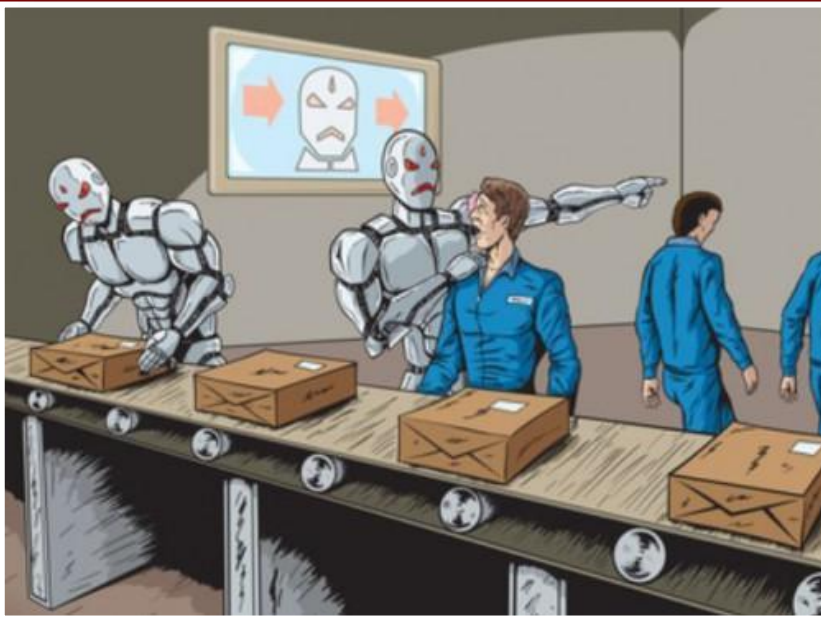
El sabe escribir



LA INVASIÓN

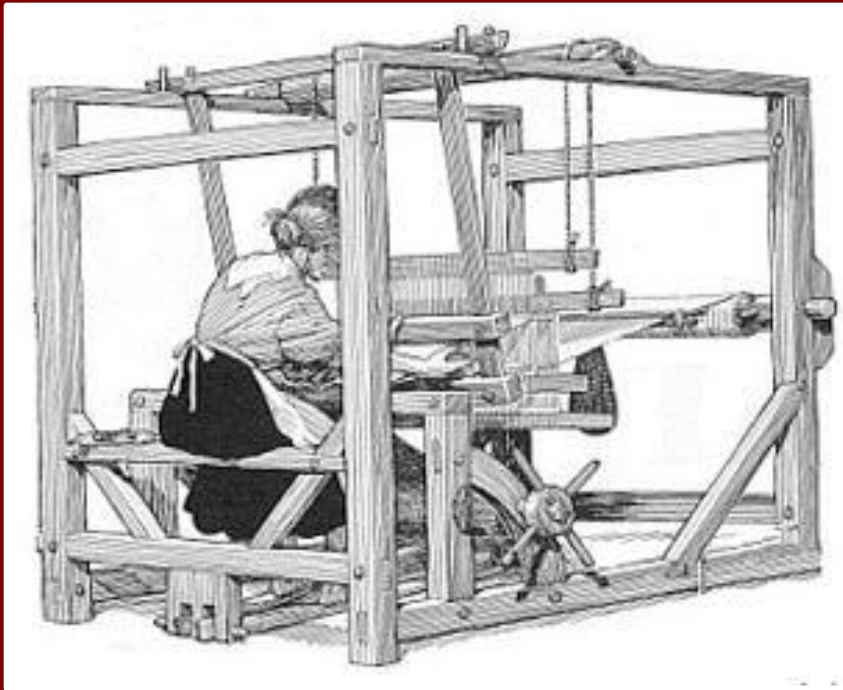


DE LOS ROBOTS



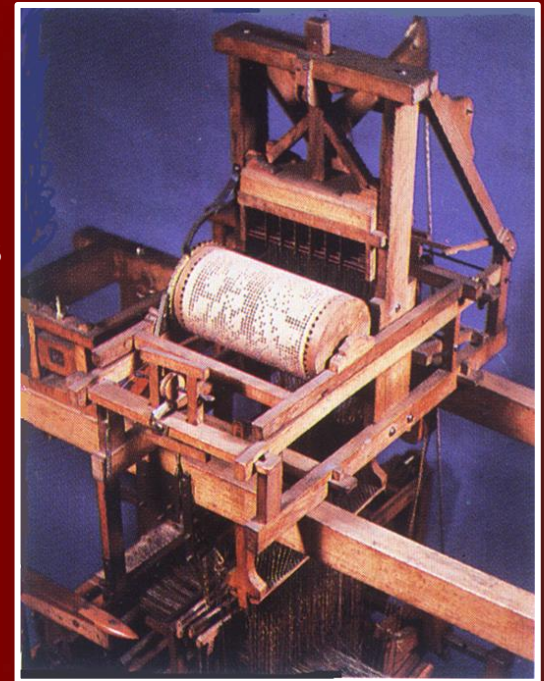


Producción de tubos en material plástico por extrusion

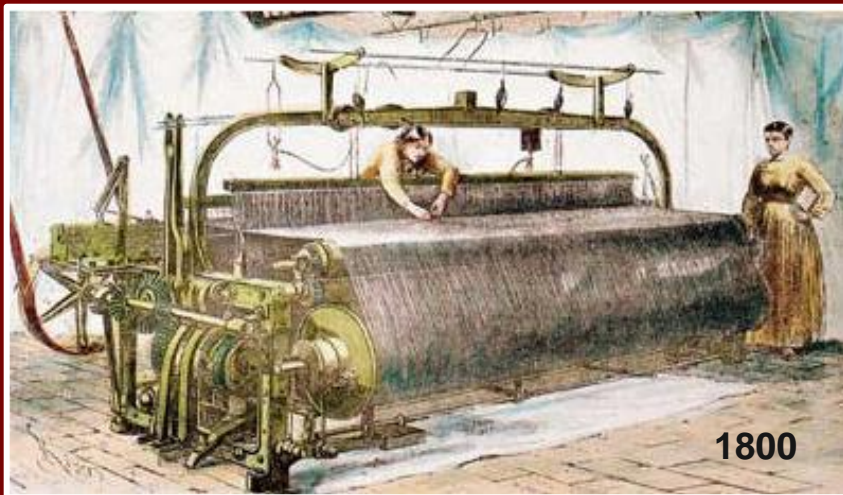


Oficio manual

Los progresos tecnológicos en el **sector textil** han eliminado muchos puestos de trabajo.



1745 El primer oficio completamente automático

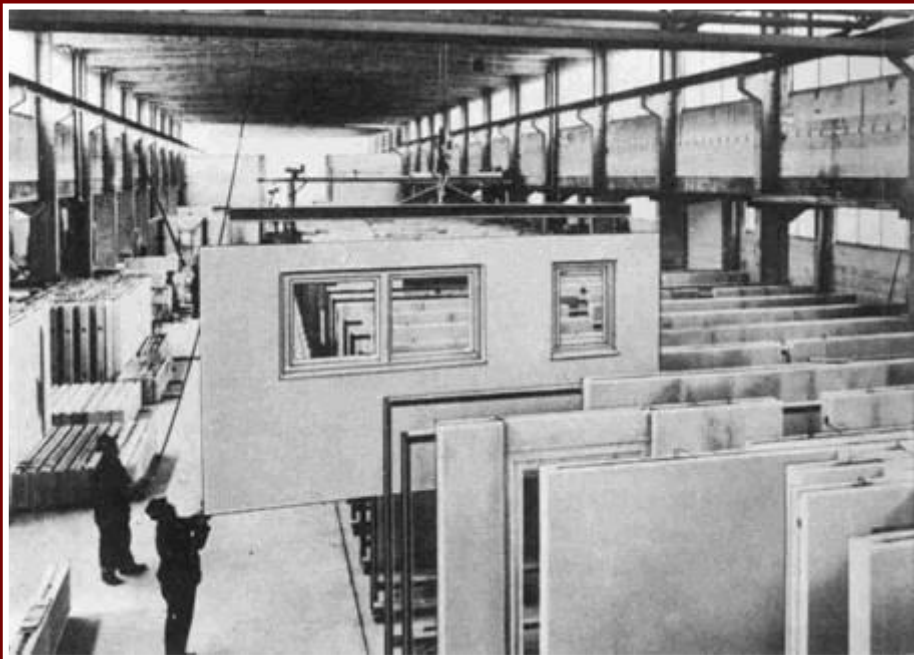


1800

Oficio del tejido mecánico accionado por una máquina de vapor

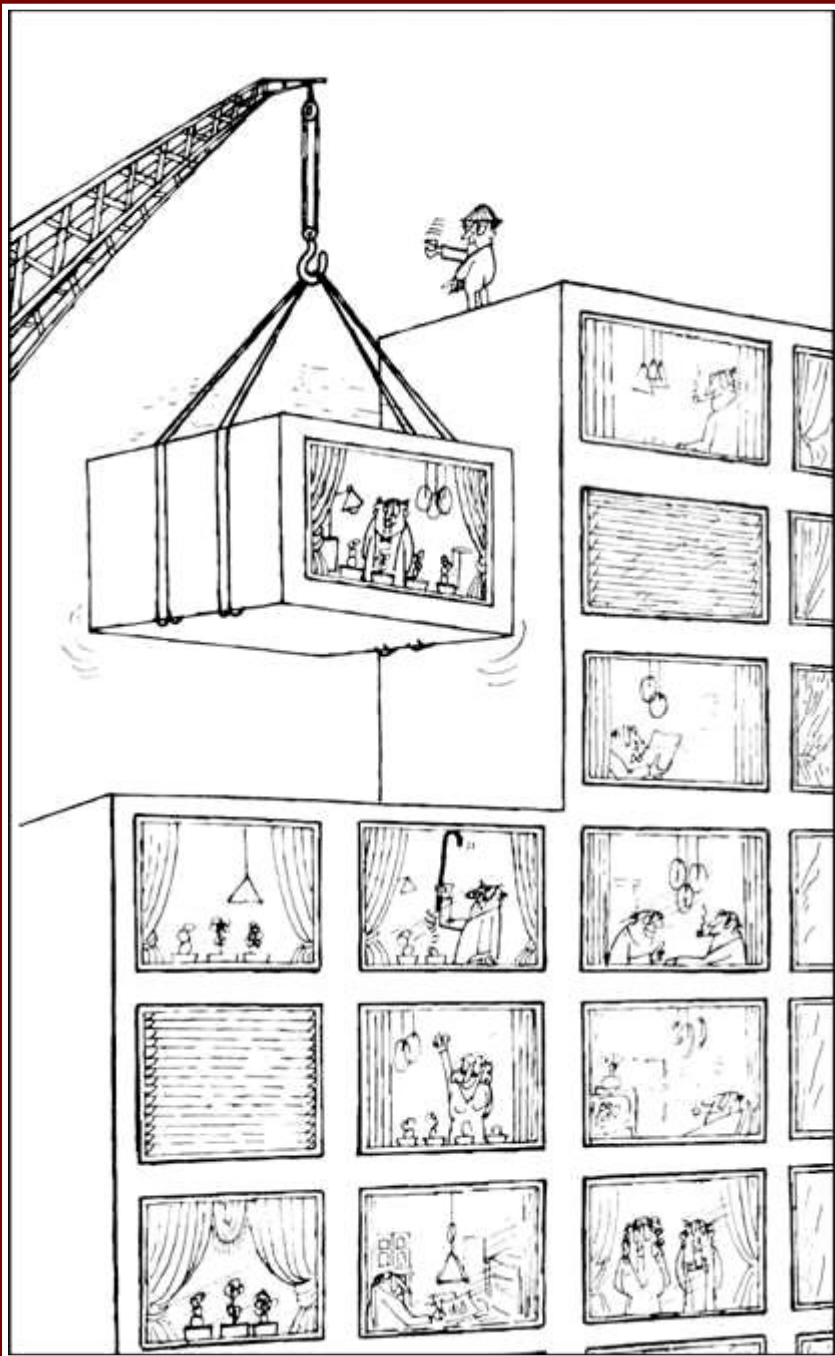


Moderna industria textil



La racionalización en la construcción





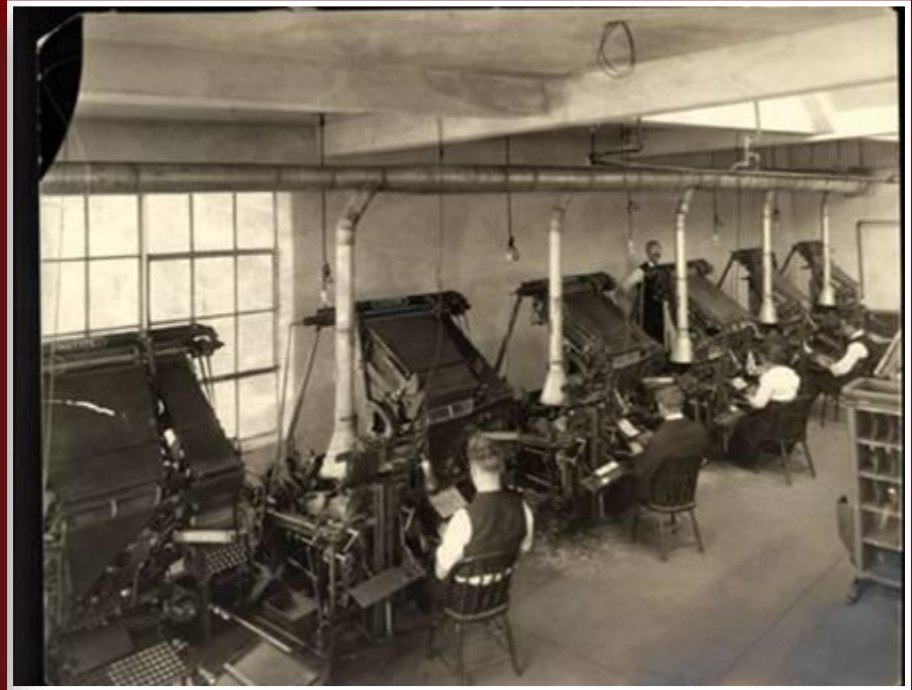
LA CONSTRUCCIÓN EN EL FUTURO

83





1448 Gutenberg inventa la imprenta



1880 Máquinas linotype para la composición

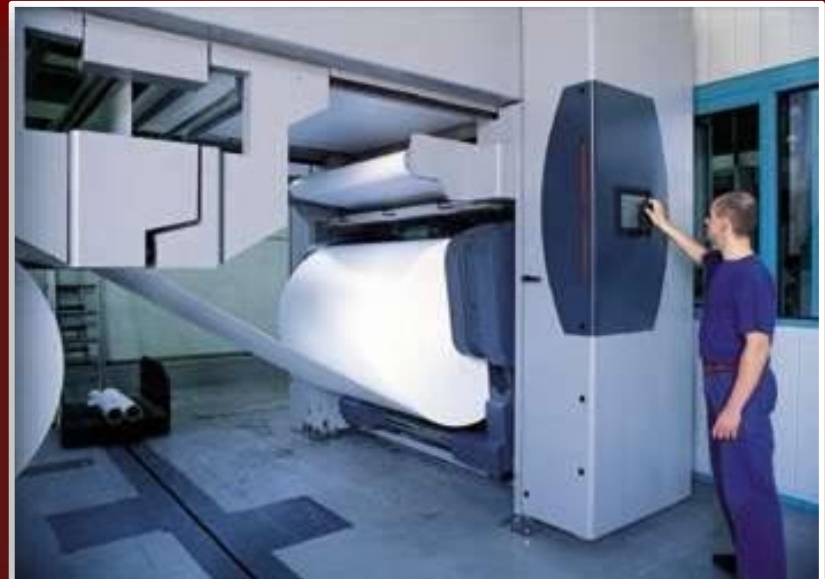


Composición manual

IMPRENTA

Vieja prensa mecánica





1990 :
Composición
informatizada y
fotocomposición
Rotativa
automática

2011 :
Tablet,
el periódico
electrónico
virtual





En tiempos atrás, antes de la informatización el trabajo administrativo requería mucho de mano de obra

86

Hoy: pocos empleados y un buen programa de gestión



**Viejo centro
de
clasificación
de cartas**

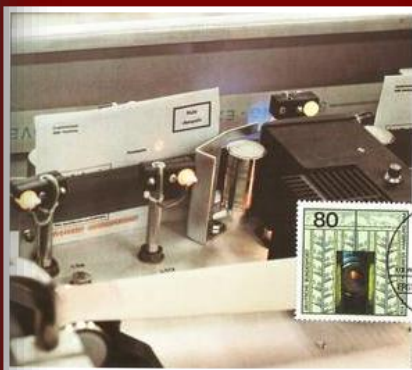


Para la clasificación manual de cartas se hacía necesario mucha mano de obra



hasta 1990...

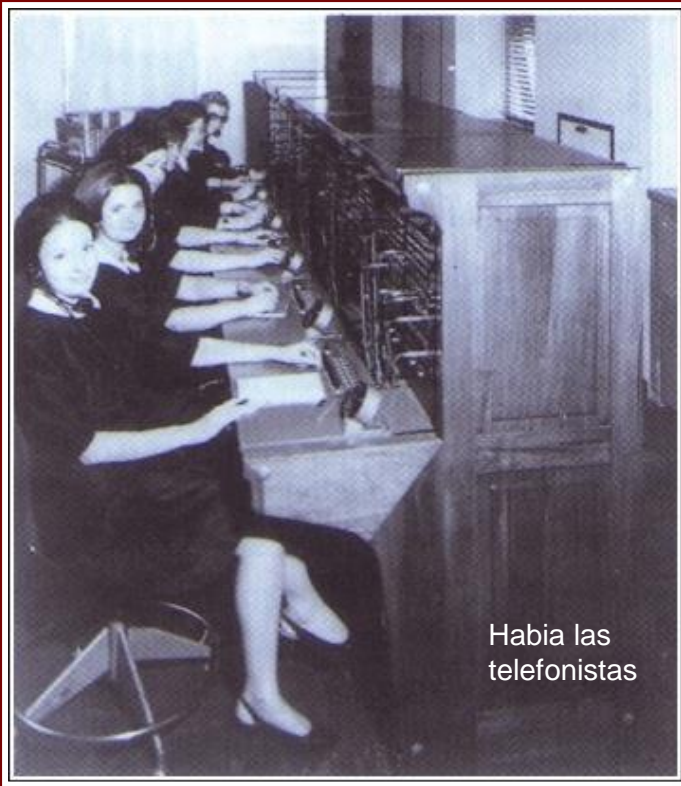
Hoy en día un lector óptico lee las direcciones aún y cuando estén escritas a mano.



Los obreros del sector postal han sido remplazados por las máquinas de clasificación automática



**Centro postal moderno para
clasificar cartas.**



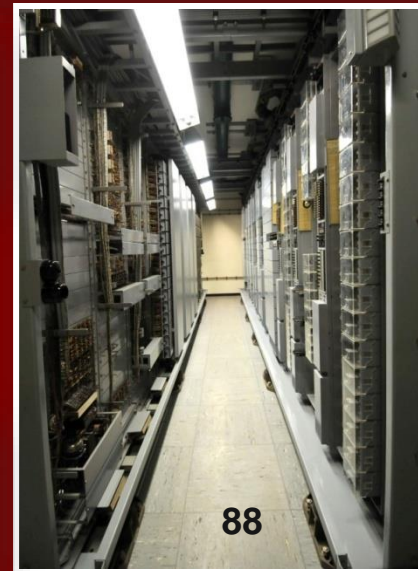
Habia las telefonistas

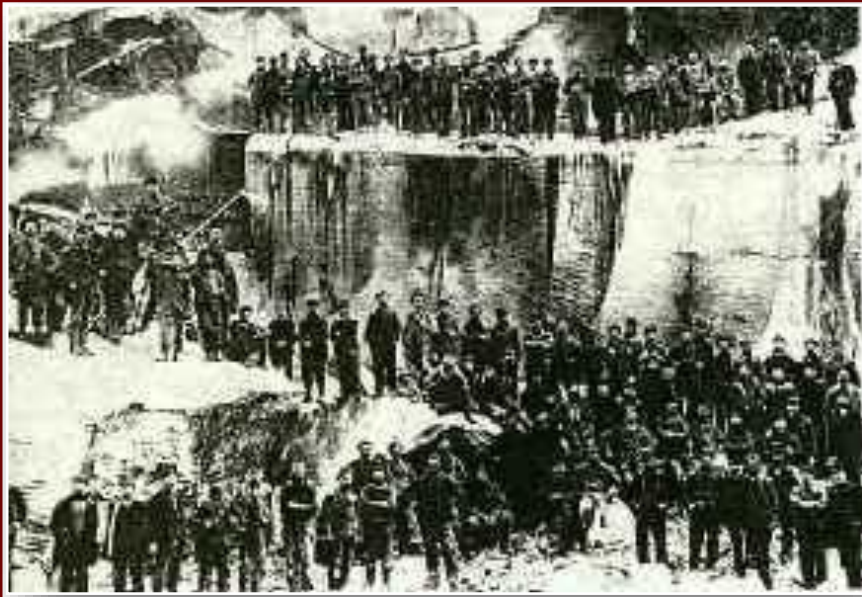


Call center



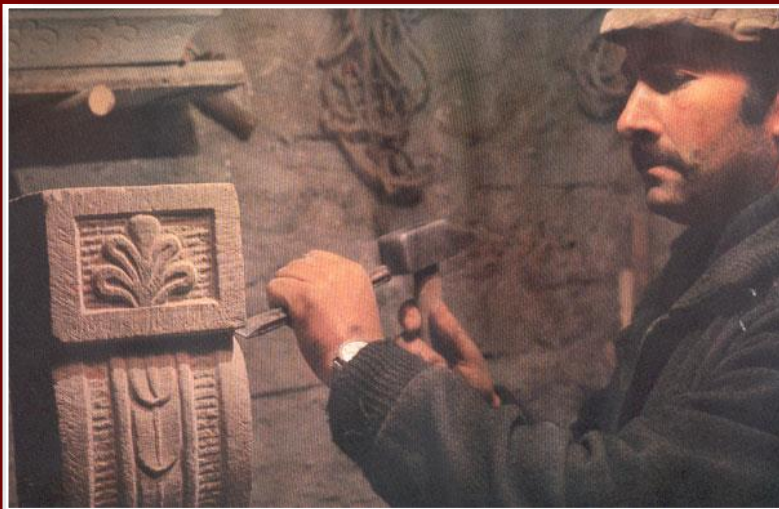
La evolución del teléfono





**Industria de extracción y trabajo de la piedra:
las máquinas remplazan la mano del hombre**

89





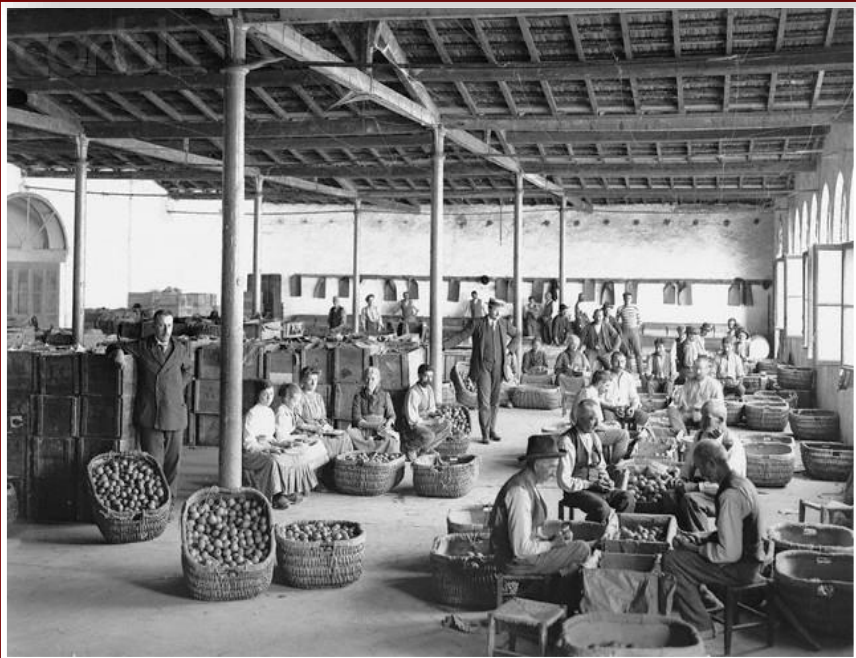
En la agricultura, las máquinas y la química han sustituido a las personas y los animales.



90



Motta Milano 1950, la preparación de frutas confitadas



Ayer

91

Hoy



amazon

En la librería para correspondencia AMAZON los empleados son sometidos a ritmo de trabajo extenuante y los salarios son bajos y precarios ... ya se habla de una automatización completa ...



Sin embargo, gracias a su gigantismo y los datos de miles de millones de clientes, Amazon está tratando de condicionar a una parte del mundo y penetrar en todos los ganglios de la economía e incluso de la administración pública.



3 conductores



2 conductores

La racionalización en el sector ferroviario

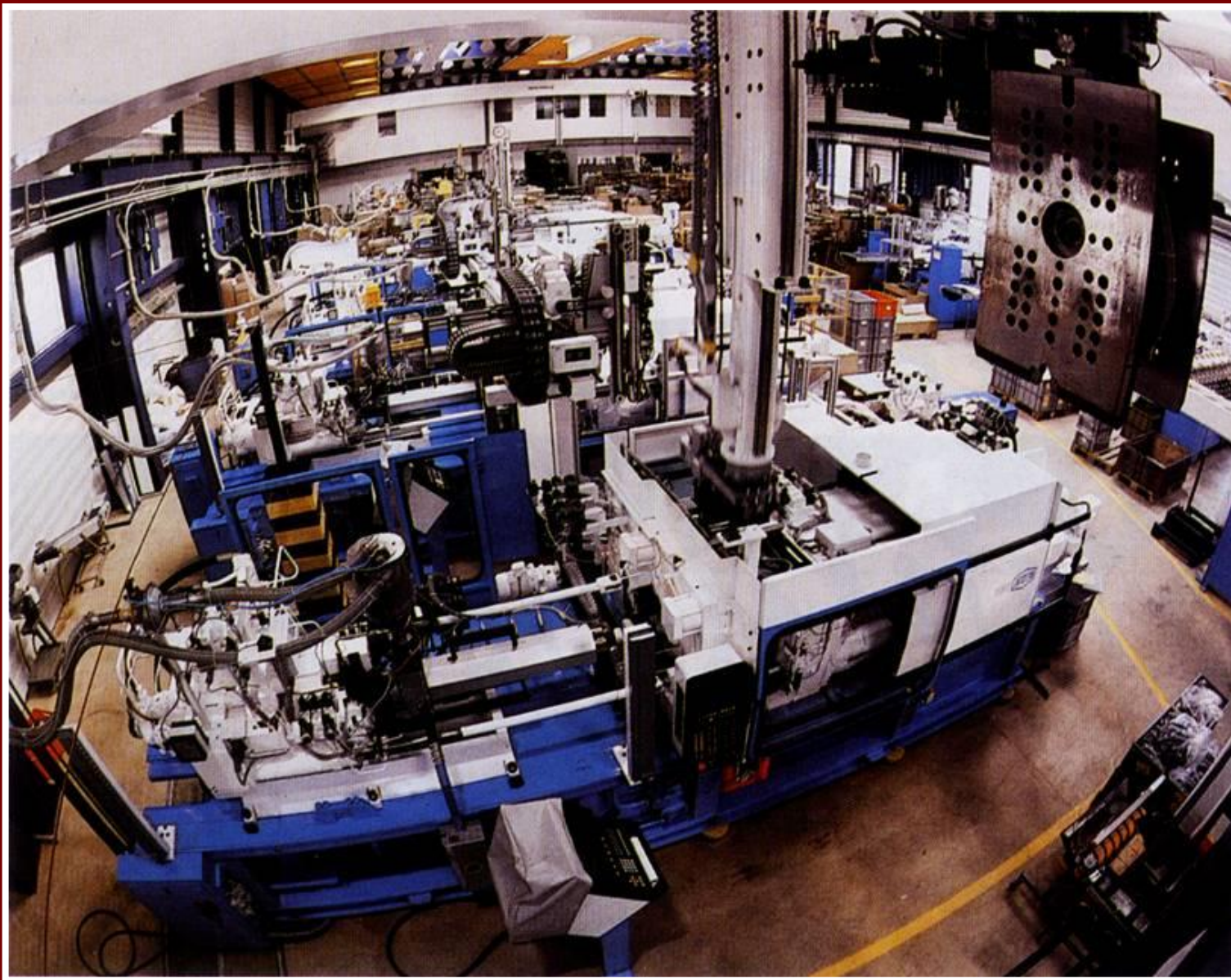
93



1 conductor



0 conductores



Donde el propietario fijará su fábrica?
Y de acuerdo con qué criterios?

94

FÁBRICA SIN OBREROS



Kunshan, Shanghai, China: Foxconn, la fábrica totalmente robotizada que produce componentes y accesorios para teléfonos móviles

Otros métodos para ahorrar en la mano de obra:

-Explotación de inmigrantes clandestinos sometidos al chantaje

(trabajo negro, prostitución, etc.)

- La subcontratación en los diferentes niveles

- Arrendamiento en gestión

-La relocalización de la producción en Europa oriental, China, etc.

(ejemplo: la fábrica de zapatos asentado sobre un navío que se desplaza de un puerto a otro en busca de mano de obra barata)

- Descuidamos la seguridad de los trabajadores y la protección del medioambiente.



El ataque a los trabajadores

Para debilitar el poder contractual de los trabajadores y para limitarle el salario, los capitalistas utilizan todo el poder e influencia

Los trabajadores son divididos en varias categorías tratados y pagados diferentemente :

- según el sexo y la edad : hombres , mujeres, jóvenes, activos, viejos, jubilados
 - según la función : obreros, empleados, cuadros, dirigentes
 - Según la calificación : aprendiz, contratistas, practicante, calificados, graduados, académicos
 - según el tiempo de trabajo : sobre el llamado, tiempo determinado, tiempo indeterminado, auxiliares, soldado
 - según el tipo de retribución : trabajo a destajo, por hora, asalariado, al mérito, participación en las ganancias
- Etc.

Los capitalistas se oponen a toda actividad sindical y penalizan a los trabajadores sindicalistas.

Los capitalistas crean comisiones de sindicatos jóvenes.

Los capitalistas contratan personal interino.

Los capitalistas hacen aprobar leyes que reducen los derechos de los trabajadores y limitan las actividades sindicales.

Los capitalistas amenazan con el despido en masa y el cierre de fábricas. El atropello es utilizado.

Los capitalistas recompensan a los más serviles trabajadores.

AUMENTA LA EXPLOTACIÓN DE LOS TRABAJADORES

**VW EN 2006 :
DESDE 28,8 HORAS
A 35 HORAS
SEMANALES
SIN AUMENTO DE
SALARIO**

VW: Más horas, mismo salario

Il progetto

In base al progetto in questione, l'orario settimanale per i lavoratori VW passerebbe dalle attuali 28,8 a 35 ore, senza adeguamento corrispettivo di salario

■ Volkswagen, il gruppo tedesco primo costruttore di automobili in Europa, starebbe progettando per i propri impianti in Germania un drastico aumento dell'orario di lavoro senza un corrispondente adeguamento salariale. Lo riferisce il settimanale Focus. La rivista sostiene che tale progetto sarebbe contenuto nel piano di risanamento che Wolfgang Bernhard - responsabile del marchio VW - presenterà mercoledì prossimo al consiglio di sorveglianza. In base al progetto in questione, l'orario settimanale per i lavoratori VW in Germania passerebbe dalle attuali 28,8 a 35 ore, senza alcun adeguamento corrispettivo di salario. Il cambiamento dell'orario settimanale verrebbe attuato con un piano graduale nel corso del prossimo anno.

Un portavoce VW, interpellato dall'agenzia Dpa, non ha voluto commentare la notizia di Focus. Con l'allungamento dell'orario di lavoro settimanale - aggiunge la rivista di Monaco di Baviera -

si determinerebbe un surplus di personale di oltre 20 mila unità, circa un quinto di tutti i lavoratori Volkswagen in Germania. L'azienda affronterebbe tale problema non con licenziamenti a tappeto ma con soluzioni più morbide legate a proposte di liquidazione e pensionamenti. Il piano di risanamento riguarderebbe soprattutto lo stabilimento principale di Wolfsburg, dove verrebbero eliminati 5 mila degli attuali 50 mila posti di lavoro. Il settimanale tedesco, nella sua anticipazione, afferma inoltre che l'impianto VW di Bruxelles - dove circa 5 mila dipendenti lavorano alla produzione della Golf - è destinato alla completa chiusura. Tale produzione verrebbe trasferita in Germania. Consenso a tale severo piano di risanamento sarebbe già stato segnalato dal capo del consiglio di sorveglianza Ferdinand Piech e dai rappresentanti dei due grandi azionisti VW. Massicce proteste invece sono previste da parte delle organizzazioni dei lavoratori.

Corriere del Ticino
SABATO 15 APRILE 2006

NOTIZIE
FLASH

SVEZIA - TELEFONIA
Vola il trimestrale
per Sony Ericsson

■ Sony Ericsson chiude il primo trimestre con un utile in volo a 109 milioni di euro (l'equivalente di circa 170 milioni di franchi svizzeri), contro i 32 milioni dello stesso periodo dell'anno precedente, e vendite in aumento del 55% a 1,99 miliardi. Alla performance, secondo quanto riferisce l'agenzia Bloomberg, ha contribuito fortemente la domanda per i telefonini con fotocamera e musica incorporati. L'utile prima delle tasse è



Caja del supermercado



Caja self-service



Ventanilla del banco



Bancomat



Taquilla



Taquilla automatica



En la vida cotidiana el ciudadano se enfrenta con siempre nuevos sistemas automatizados que descargan el trabajo y la responsabilidad en el usuario y cuyo objetivo final es ahorrar mano de obra y reducir los costos.

COSTO DE UN AUTO

(DESPUÉS DE LOS NUEVOS AHORRROS)

• Material :	5'000.- \$	2'500.- \$
• Mano de obra :	5'000.- \$	2'500.- \$
• Costos fijos :	5'000.- \$	
• Beneficio :	5'000.- \$	
Total	<u>20'000.- \$</u>	15'000.- \$



El vendedor debe vender los autos **W**

en Suecia,

El vendedor va a Suecia, pero

VOLVO
for life



VOLVO

Fr 13'000.-

VOLVO
S60

MODELLO ANNO 2003

LISTINO PREZZI

Valida dal 18 luglio 2002



**EN SUECIA LA
VOLVO VENDE
SUS AUTOS
AL PRECIO DE:**

13 000 \$

También en Suecia la casa Volvo ha ahorrado en mano de obra, utilizando la cadena de montaje y las máquinas automáticas

La fábrica de automóviles **W** es nuevamente confrontada con la competencia.
Por esta razón se hace necesario que el coche **W** cueste más barato.



El director decide

Que es necesario ahorrar sobre los costos fijos

¿Cómo funciona? ¿Cuáles son los costos fijos?

Para repartir sobre un mayor número de autos producidos los costos fijos,

como el interés de la hipoteca, el mantenimiento del inmueble, las amortizaciones, las rentas, los seguros, etc.,



el productor concentra la producción bajo un mismo gran techo.



FÁBRICA ITALIANA DE AUTOMÓVILES TORINO : FIAT

Fábrica de Mirafiori (inaugurada en 1936 con Mussolini)

106

Para producir más y en consecuencia distribuir mejor los costos fijos sobre las piezas producidas, se concentra la producción y se construyen cada vez fábricas más grandes



La megafábrica de TESLA en Austin (Texas, EE.UU.) emplea a 20.000 personas

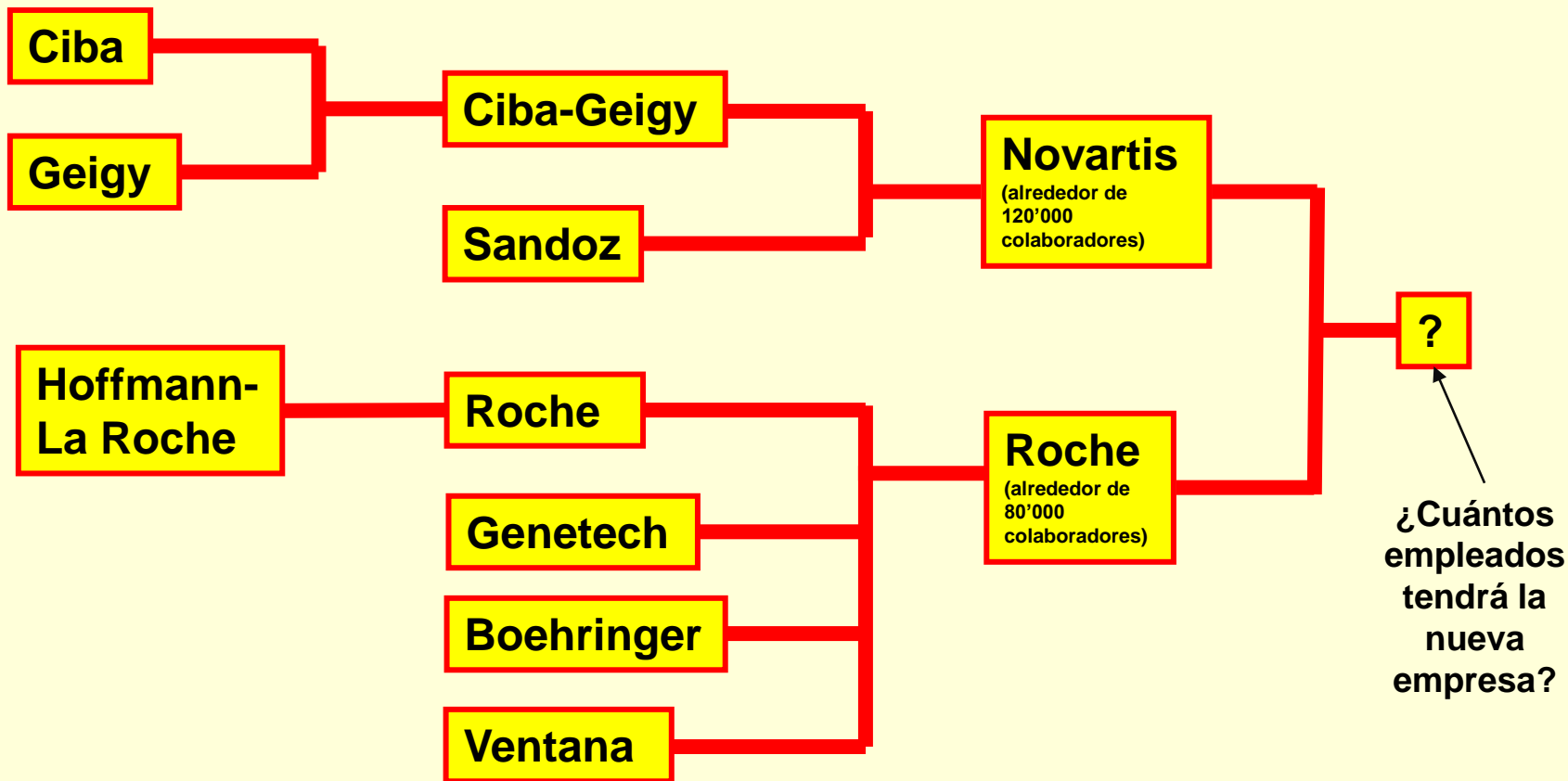


**LA 5. MILLONARIA FORD SALE
DE LA CADENA DE MONTAJE
DETROIT , USA , 1929**

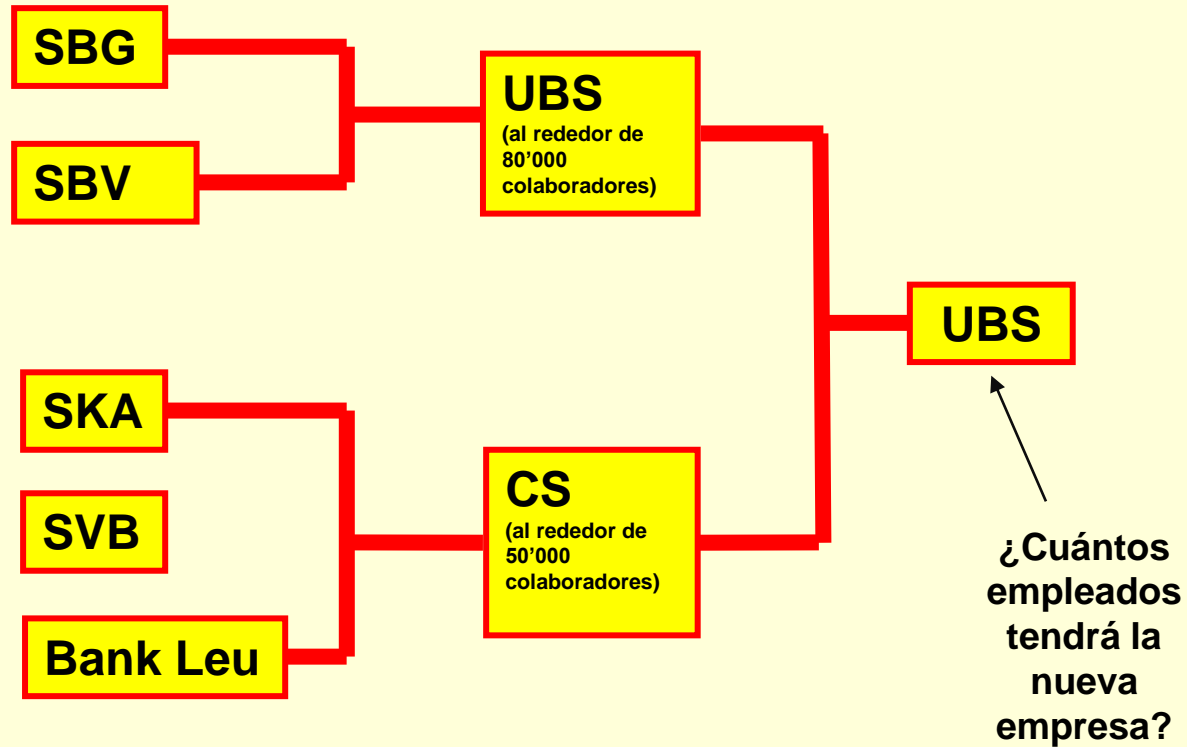
La movilidad individual se convierte un derecho y la dependencia del petróleo en un hecho

UN RÍO DE COCHES





LAS GRANDES FUSIONES EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA SUIZA



LAS GRANDES FUSIONES EN EL SECTOR BANCARIO SUIZO

COSTO DE UN AUTO

• Material :	5'000.- \$	2'500.- \$
• Mano de obra :	5'000.- \$	2'500.- \$
• Costos fijos :	5'000.- \$	2'500.- \$
• Beneficio :	5'000.- \$	
Total	<hr/> 20'000.- \$ <hr/>	12'500.- \$

El vendedor debe vender los autos W

en el Japón,



El vendedor va a Japón, pero

TOYOTA SHOW

SPORT & FUN • FAMILY & BUSINESS • TEMPO LIBERO & OFFROAD



TOYOTA

Fr 12'000.-

21



TOYOTA

Garage Iannoni SA

AGENZIA PRINCIPALE

Esposizione permanente:

Via Sesto 11 - 0100 Cellitana

Tel. 091/825 00 00 - Fax 091/824 00 00

EN EL JAPÓN LA
TOYOTA VENDE LOS
AUTOS SEMEJANTES
AL AUTO W
POR:

12 000 \$

Pero también en el Japón se produce todavía más para ahorrar en costos fijos.

La fábrica de automóviles **W** es nuevamente confrontada por la competencia.

Por esta razón es necesario que el coche **W** cueste más barato.



El director decide...

Que es necesario reducir las utilidades.

(decisión tomada de mala gana, pues su misión es ganar lo máximo posible)

COSTO DE UN COCHE

• Material :	5'000.- fr	2'500.- fr
• Mano de obra :	5'000.- fr	2'500.- fr
• Costos fijos :	5'000.- fr	2'500.- fr
• Beneficio :	5'000.- fr	? fr

Total

~~20'000.- fr~~



**precio de
mercado**

REGLA No. 3

**LA COMPETENCIA PROVOCA UNA
POTENCIAL CAÍDA DE LAS GANANCIAS**



La cultura del coche:

En el coche...

Se vive

Se viaja

Se trabaja

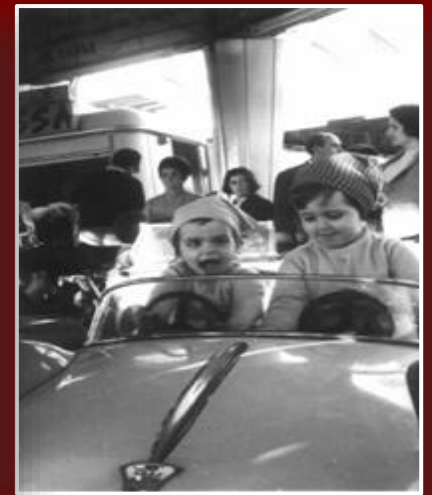
Se muere

Se va al cementerio





La cultura del coche:
El coche es rey 118



La cultura del coche
en coche...de la cuna a la tumba.



LA
CULTURA
DEL
COCHE





Súper
carro

121



Batmobil

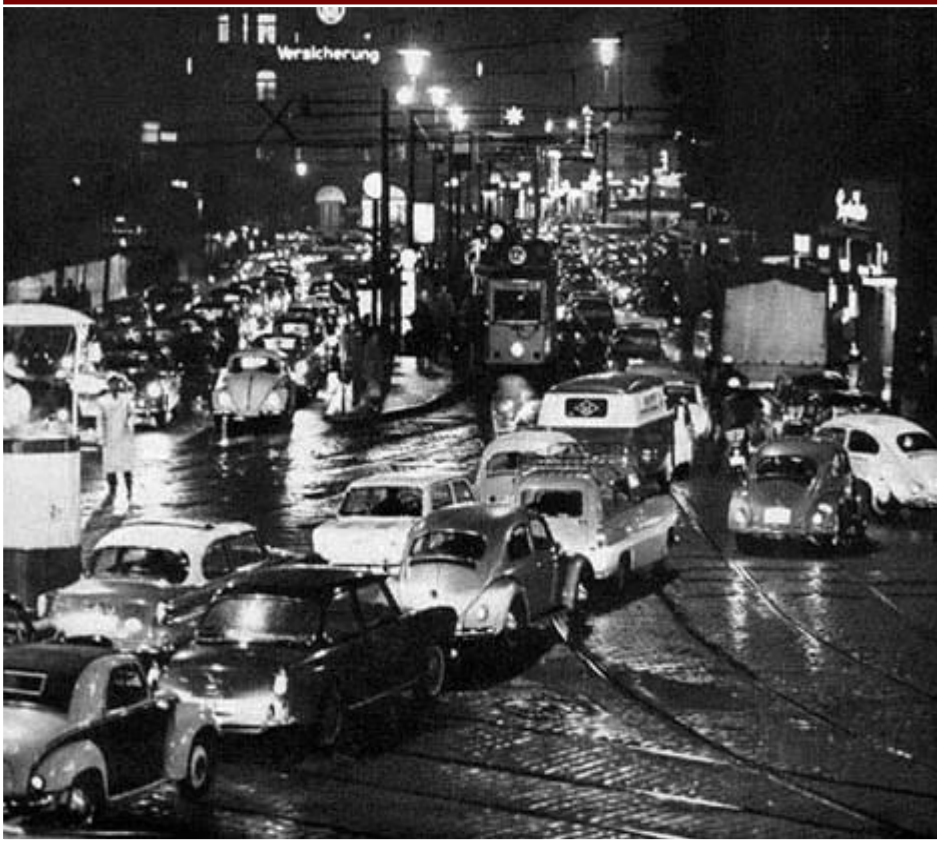




HAY DEMASIADOS COCHES

122

**PARQUEOS
POR
AUTOMOVÍLES**





Los coches inspiran a los artistas

En Ginebra los coches son hermosos.

Pero los coches exigen de autopistas y las autopistas sumergen el territorio.



California

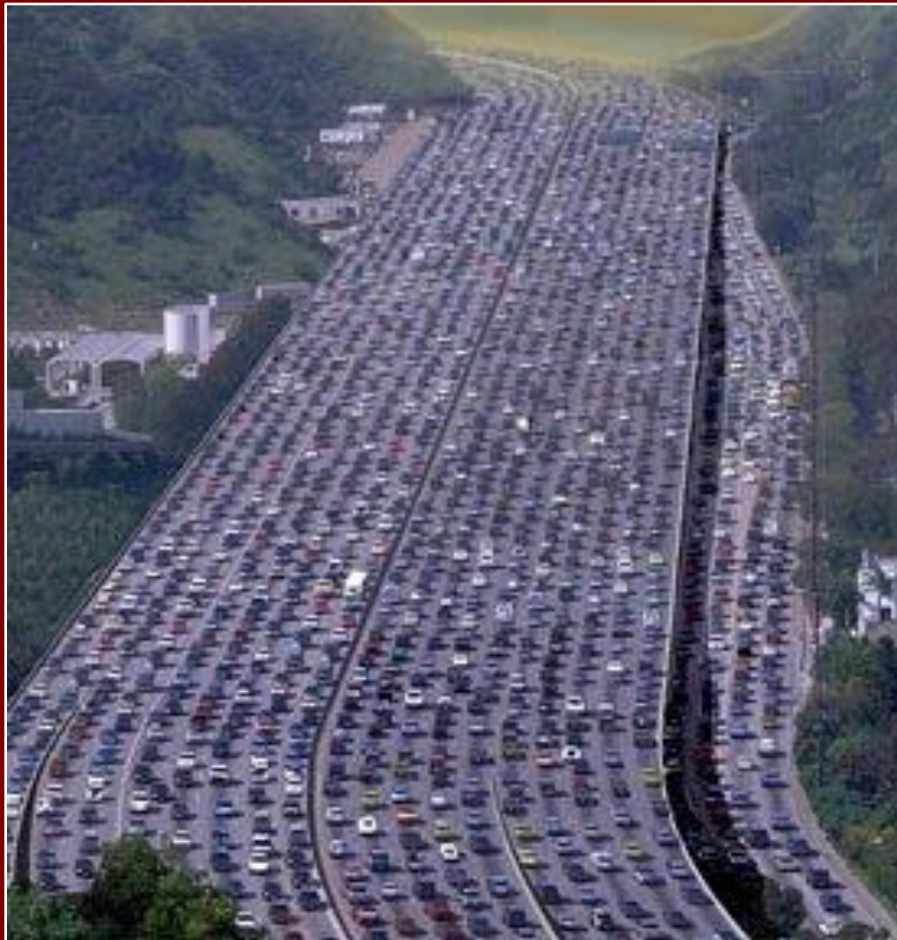


¿Qué no hacemos por los coches ! (Cina)

Hay demasiados coches

Autopista a Shanghai

126

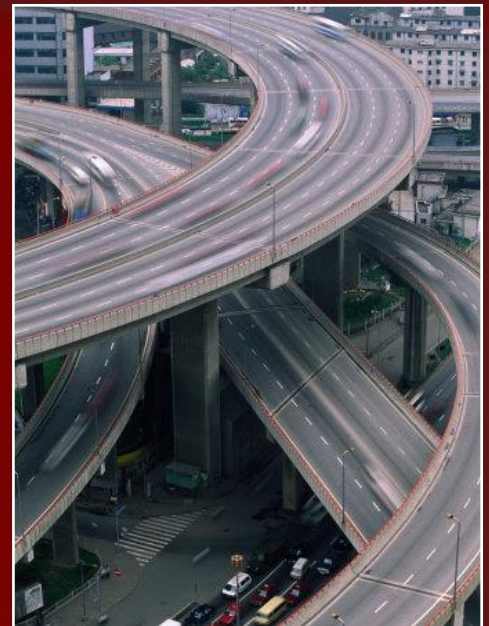




No se sabe dónde poner los coches...

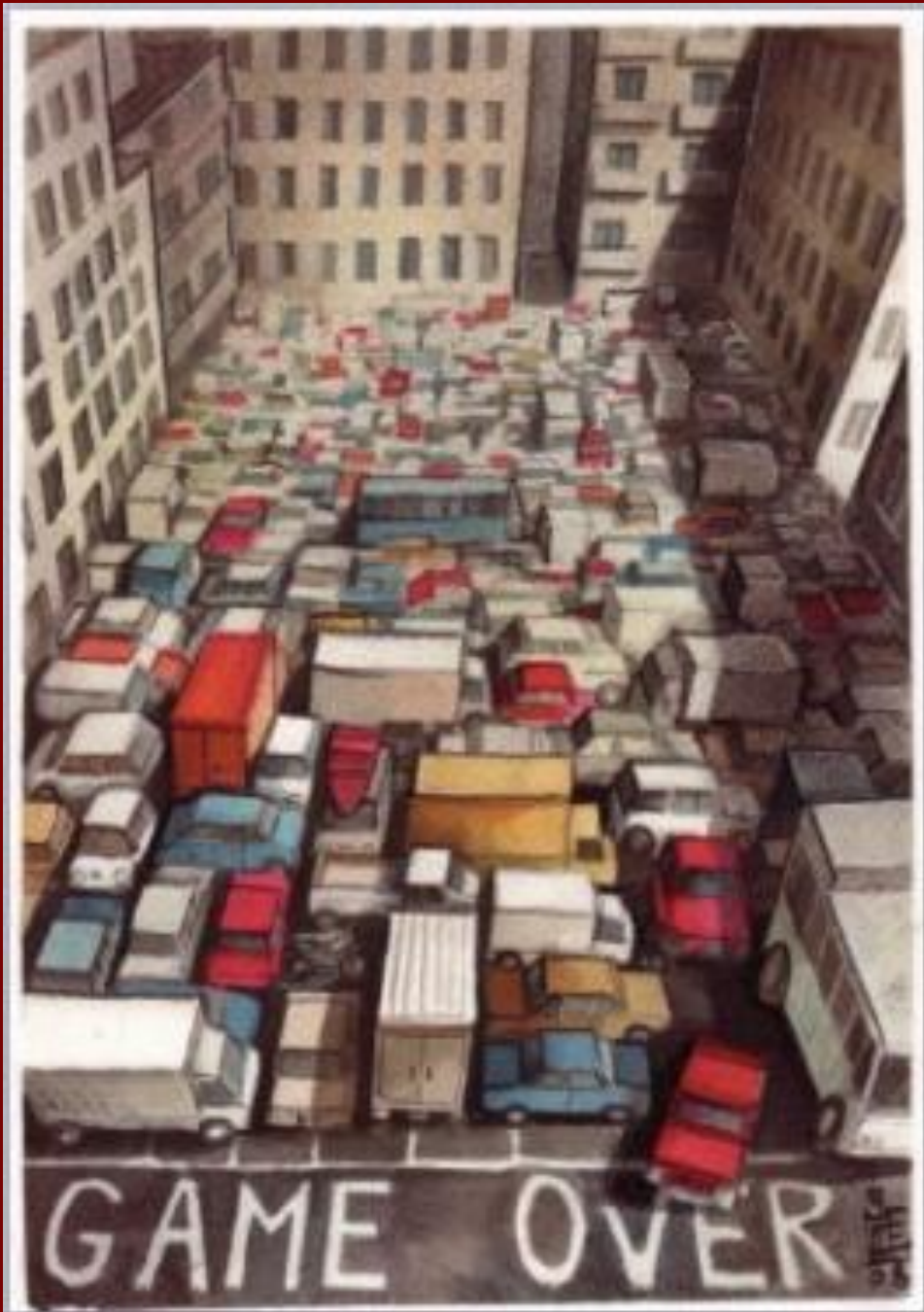


**Hay
dema-
siados
autopistas**





Si continuamos así....



Algunos buscando vías alternativas.... Otros soñando, pero está no es la solución.



¡ no da más !



El mercado mundial está saturado:

Todos estos que:

- TIENEN EL DINERO NECESARIO**
- NECESITAN UN COCHE**
- TIENEN LA VOLUNTAD DE COMPRAR UN COCHE**

Tienen ahora un coche.
(y también más de uno)

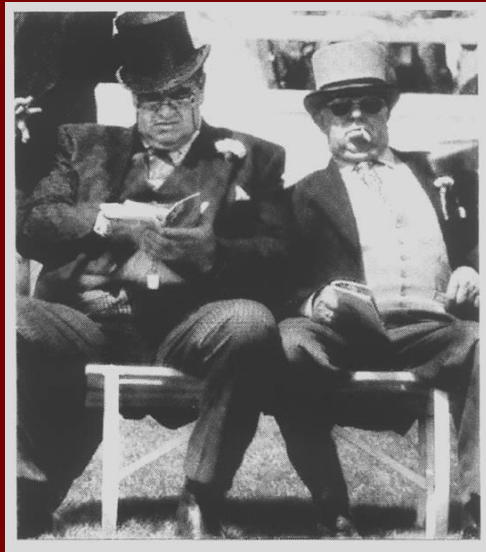
La fábrica de automóviles **W** esta confrontada con la saturación del mercado mundial.

Los vendedores no tienen más éxitos en vender coches **W** porque:

- las personas no poseen más el dinero necesario para comprar un coche
- las personas no necesitan más un coche, puesto que ya tienen uno y más de uno
- las personas no quieren más comprar un coche (las calles estan embotelladas por los coches)



El director informa al consejo de administración (los capitalistas)



Los capitalistas constatan que producir y vender automóviles no es más rentable y deciden cerrar la fábrica.



Ford taglia 30 mila impieghi

Il gruppo chiuderà 14 stabilimenti industriali

Detroit - Altro duro colpo occupazionale nel settore auto. Dopo Gm, anche Ford Motor, il terzo gruppo automobilistico mondiale, ha infatti annunciato ieri un massiccio taglio di posti di lavoro. Stando al gigante automobilistico statunitense gli impieghi soppressi saranno tra i 25 e i 30'000. Ford ha motivato la decisione con la necessità di contenere i costi di 1,6 miliardi di dollari di cui al 2010 per far fronte a questa difficile situazione.

La terapia d'urto dal fatto che da tre anni la Ford registra perdite a valanga. Ford ha messo in conto che queste perdite si azzereranno non prima del 2008 e conta appunto adesso di risparmiare sei miliardi di dollari l'anno da qui al 2010 per far fronte a questa difficile situazione.

Per il 2005 la perdita complessiva a valere sul Nordamerica è stata di 1,6 miliardi di dollari. La

quota di mercato di Ford è scesa inoltre al 18,6% lo scorso anno rispetto al 19,6% dell'anno precedente ed al 25,7% del 1995.

Il terremoto occupazionale è stato annunciato da Ford Motor poco dopo la presentazione dei risultati del quarto trimestre, chiuso 124 milioni di dollari di utile. L'andamento dei conti ha beneficiato della consociata automobilistica Ford Credit, che ha chiuso con un utile netto di 113 milioni di dollari.

Il gruppo Ford Motor ha chiuso il quarto trimestre del Nordamerica, con un utile netto di 143 milioni di dollari, contro un passivo di 470 milioni di dollari del corrispondente trimestre dell'esercizio precedente. Si tratta della quinta volta di fila che al riguardo i conti sono negativi.

I positivi risultati trimestrali - superiori alle attese degli analisti - e il profondo piano di ristrutturazione hanno fatto volare il titolo Ford Motor in Borsa a New York.

ATS/ANSA

Ford va a cerrar 14 fábricas y despedir 30'000 obreros

La Región Ticino 24.01.2006 : cierre de 14 fábricas / 30'000 empleos perdidos

La fábrica de automóviles está cerrada : los obreros deben partir.



135

Cerrado





MUCHOS COCHES NUEVOS SON INVENDIBLES

136



Debido a la superproducción el mercado está saturado. Ahora todos tienen un auto, o también dos y tres. Los vendedores no pueden vender más autos = no se cobra más y no se gana más. Lentamente las fábricas y empresas son cerradas, los trabajadores son despedidos y están desempleados.





LOS GANADORES Y LOS PERDEDORES



LOS GANADORES:

LOS CAPITALISTAS

(ellos han multiplicado su capital)



EL DIRECTOR

(es rico)



EL SISTEMA CAPITALISTA

(ha impuesto sus reglas y ha determinado las relaciones entre los humanos)

LOS PERDEDORES:

LOS TRABAJADORES

(ellos son pobres como antes, ellos han perdido el trabajo, la seguridad y puede ser que también la salud)

LA COLECTIVIDAD

(los desempleados están a su cargo)

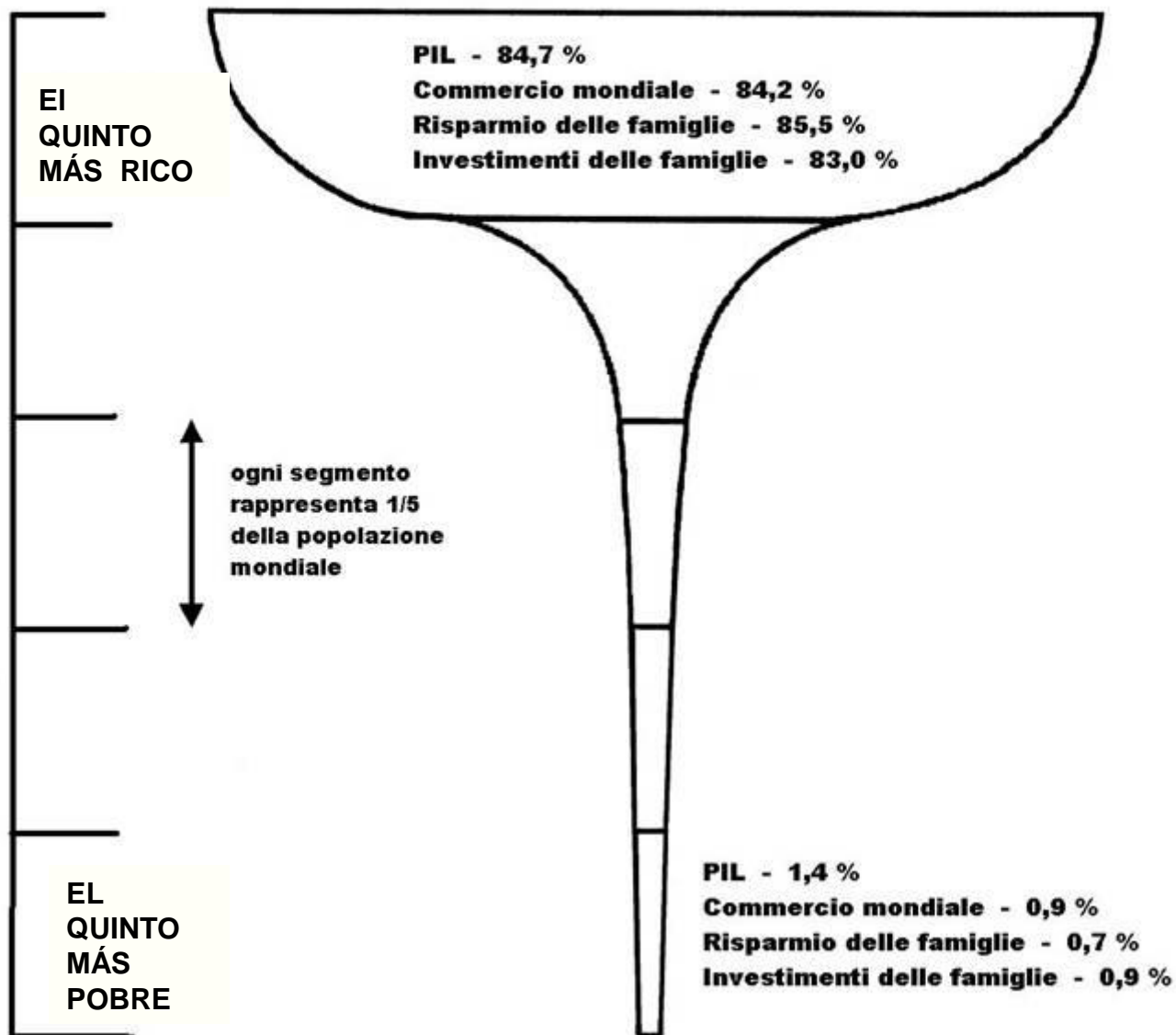
EL MEDIOAMBIENTE

(esta contaminado)

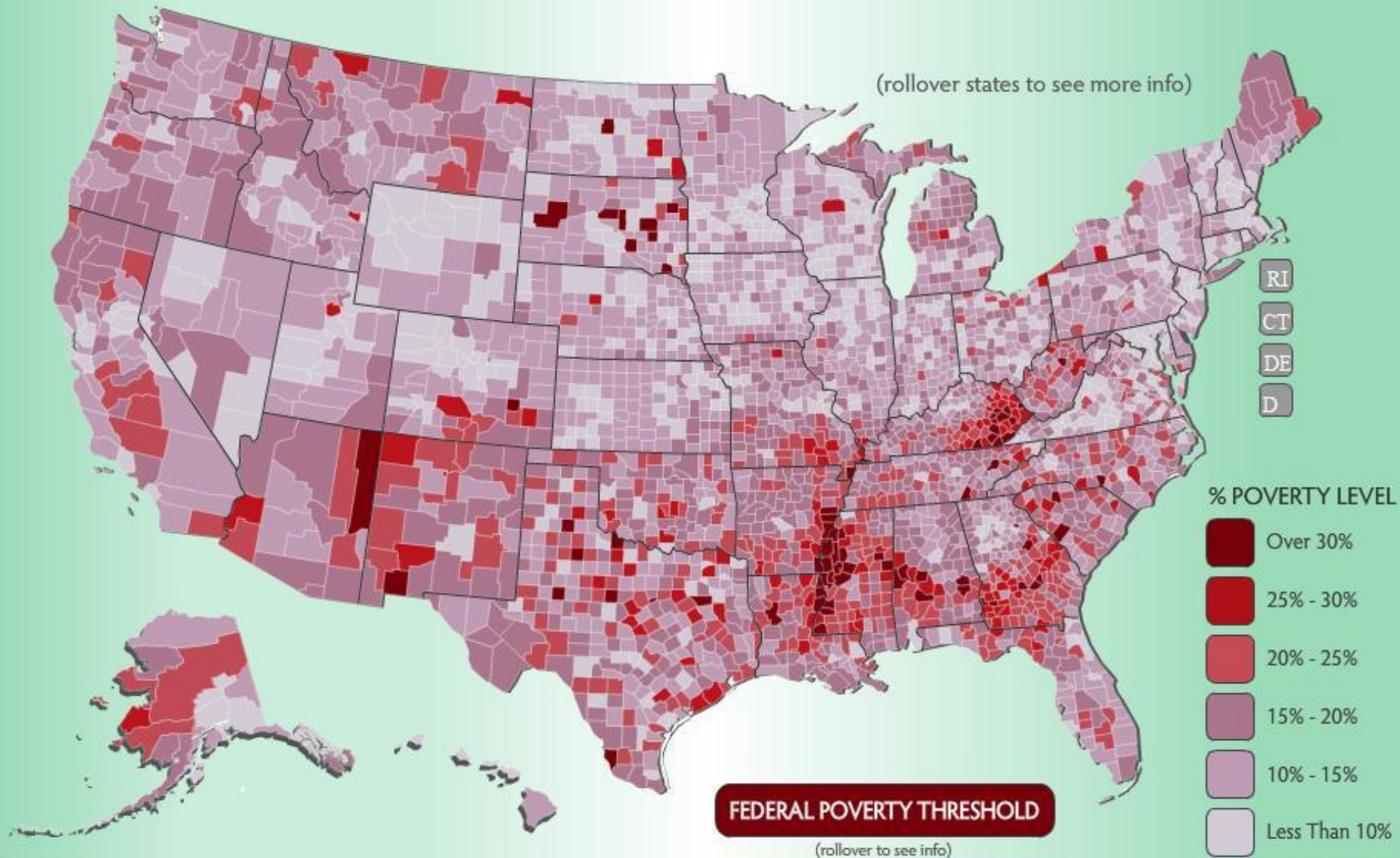


DISTRIBUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS MUNDIALES EN 1991

PORCENTAJE DEL TOTAL MUNDIAL



AMERICA'S POOR: A REGIONAL LOOK AT POVERTY IN AMERICA

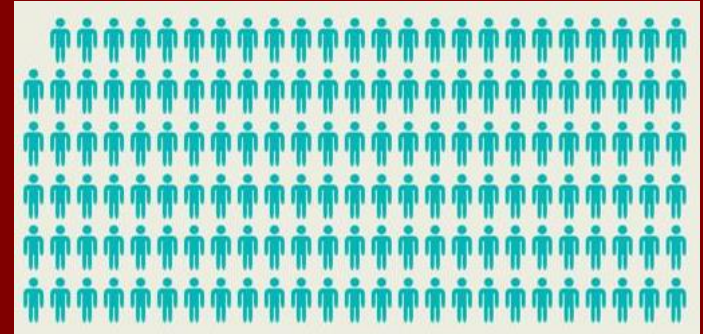


1 %



Reporte Oxfam 2014

99 %



El **1** % de la población mundial es propietaria del **50** % de la riqueza mundial, ó 180 billones de dólares.

Las **85** personas más ricas del planeta tienen tanta riqueza como los **3,5** mil-millones personas más pobres.

En 2013, la fortuna de los ricos ha aumentado. En 29 de 30 países encuestados, los impuestos a los ricos han disminuido y 18.500 millones de dólares estaban ocultados a las autoridades fiscales.

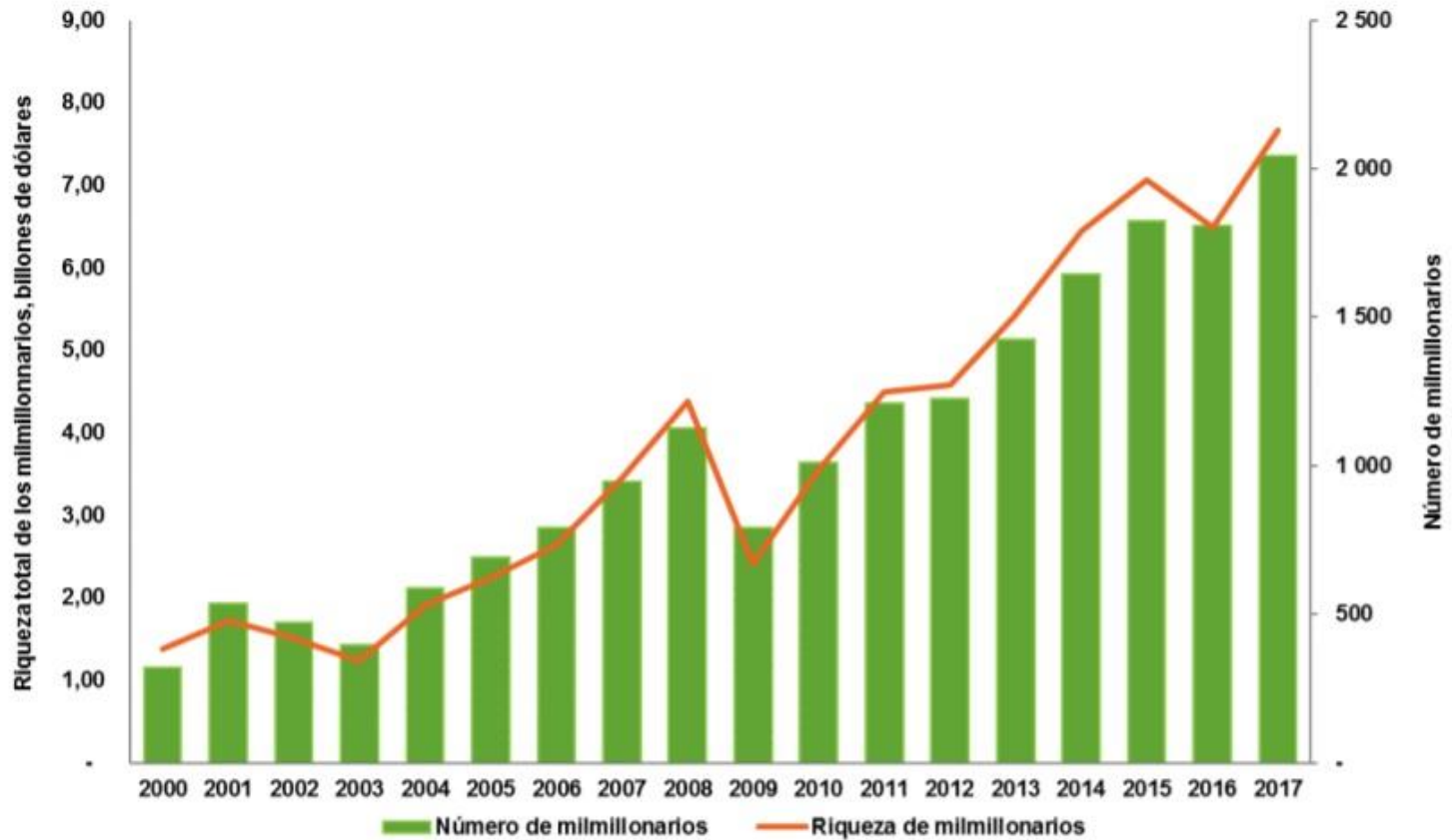
REGLA No. 4

- **EL CAPITALISMO CREA :**

LA ACUMULACIÓN DE CAPITAL

(formación de grandes imperios económicos, corporaciones, grandes tratados económicos y de negocios, etc.)

Gráfico 1: Número de milmillonarios y su riqueza total, 2000–17



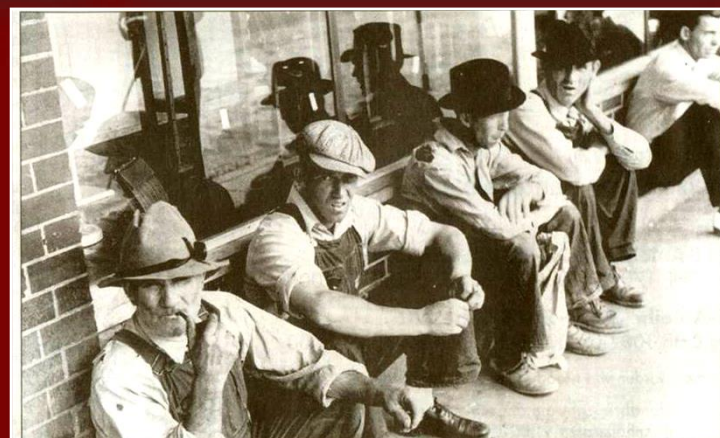
Fuente: Elaboración propia, utilizando datos de Forbes. (2017). Los milmillonarios del mundo. Clasificación de 2017. <https://www.forbes.com/billionaires/list/>.

Los milmillonarios de todo el mundo según el informe Oxfam 2018
www.oxfamintermon.org



LOS GANADORES

*y... Los ¹⁴⁵
perdedores*



Die realen Auswirkungen einer Finanzkrise: Massenarbeitslosigkeit in der Grossen Depression der Dreissigerjahre. BILD: KEYSTONE





LAS MANSIONES DE LOS RICOS

LAS CASAS DE LOS POBRES



146



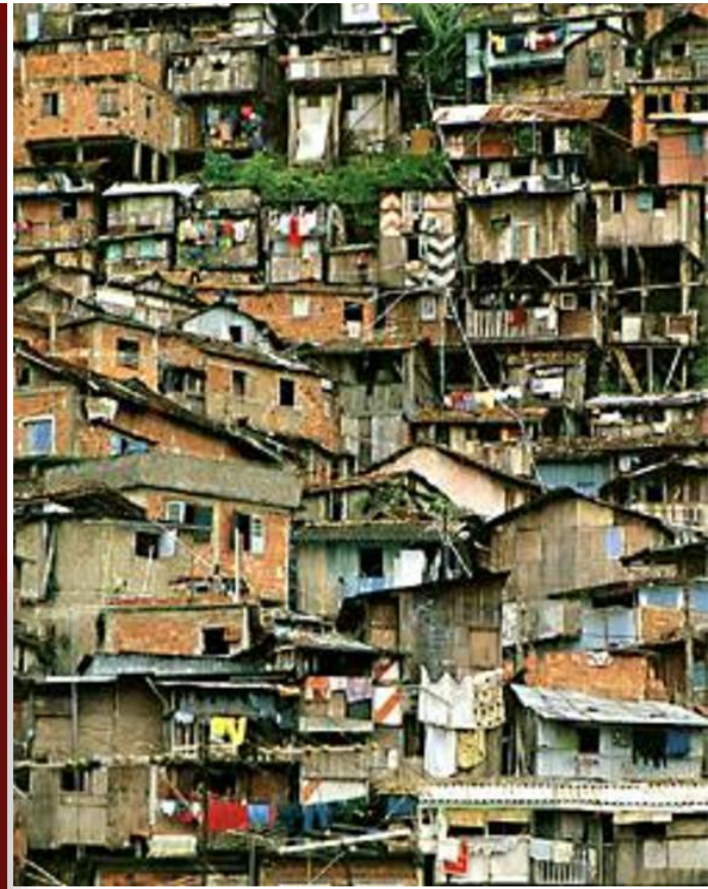
116



DONDE ESTAN LOS RICOS E ... DONDE ESTAN LOS POBRES



Italia: Albarella, la isla para los ricos



Los barrios bajos: las ciudades de los pobres







L'ingordigia ha sempre la stessa conseguenza: o esplode il carrello, o il frigo, o il sacco... o voi.

Cibo nella spazzatura: 2 milioni di tonnellate

ZURIGO. Sono due milioni le tonnellate di cibo sprecato in Svizzera ogni anno. E la colpa è soprattutto delle famiglie.

una vera ecatombe di alimenti. Basti pensare che ognuno di noi acquista in media 1,5kg di cibo al giorno per gettarne 320 grammi. Parliamo di quasi un pasto completo.

Viene poi sfatato un altro

Il 2% si perde dai grossisti e ristoranti e commercianti ne sprecano il 5% a testa.

Wwf e foodwaste.ch chiedono più impegno a tutti gli attori del mondo della forchetta, solo riducendo di un terzo gli

En Suiza, cada año se destruyen dos millones toneladas de alimentos

scorrendo il rapporto suato da Wwf e dall'associazione foodwaste.ch, del ticinese Claudio Beretta. Beretta è assistente al Poli di Zurigo e la sua tesi di master, assieme a quella di Joao Almeida dell'Uni di Basilea, è confluita nel rapporto presentato ieri. Lo studio è la narrazione di

minuti ancora buoni. Seguite dall'industria di trasformazione che totalizza il 30%, gettando la merce che non viene reputata vendibile. Il 13% è da imputare alla produzione, si parla della frutta e della verdura che viene lasciata morire sul campo perché inadatta esteticamente.

risparmiare quantità di CO2 o automobili sarebbe passabili, piuttosto semplicemente fare una lista della spesa, riutilizzare gli avanzi, conservare nei luoghi adatti gli alimenti e preferire la spesa mirata a quella settimanale. E, anche, prima di buttare qualcosa di scaduto, diamogliela un'annusata, si sa che con le date esagerano sempre. **ATS/RED**



Es un escándalo: algunos tienen demasiada comida y otros no tienen bastante!



Filtrona Suisse



LOS PERDEDOROS (los
trabajadores) **PROTESTAN**

152

Huelga en la
Boilat
(Metalsuiza)
Reconvilier 2005





En 2008, después de dos meses de huelga de los obreros de la fábrica CFF (Ferrocarriles del Estado) de Bellinzona (Suiza), el director Mayer renuncia al proyecto de cerrar la fábrica y concentrar el mantenimiento de las locomotoras en Yverdon (Suiza).

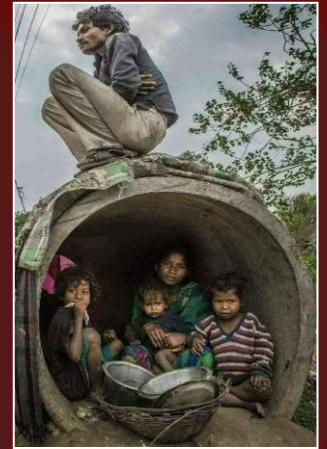




New York 1930, grande depresión: los desempleados esperando en frente de la oficina de empleo.



LOS PERDEDORES



155



29 aprile 1945: Cuneo liberata.





UN PERDEDOR :
El medioambiente y los más débiles

156





No comment



Un perdedor:

El medioambiente
y los más débiles





UN PERDEDOR :

159

EL MEDIOAMBIENTE





UN PERDEDOR: EL MEDIOAMBIENTE

Vertedero de pilas y de
baterías usadas



Encarta Enciclopedia, Rafael Macia/Photo Researchers, Inc.

UN PERDEDOR: EL MEDIOAMBIENTE

2010
Golfo de
México



1978
Atlántico:
Amoco Cadiz

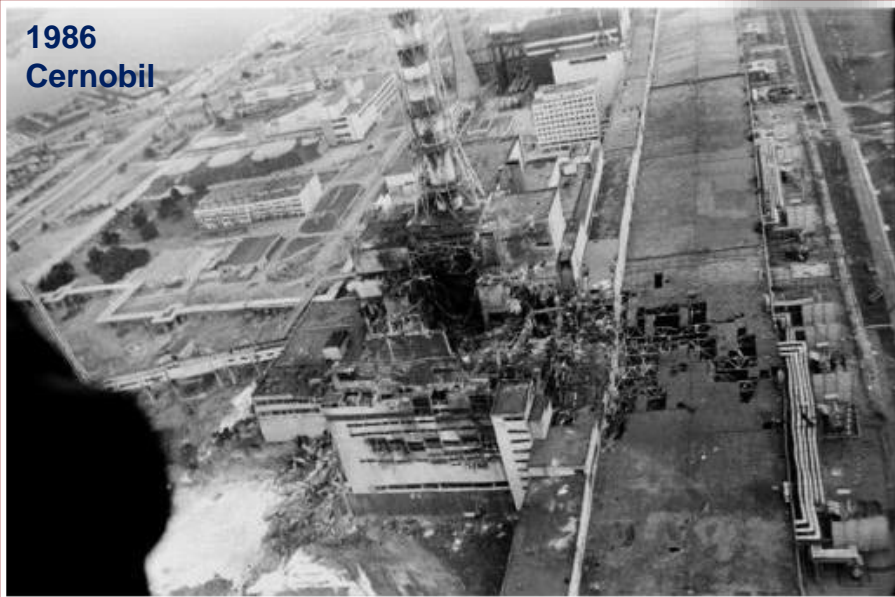


POLUCIÓN



UN PERDEDOR : EL MEDIOAMBIENTE 162

1986
Cernobil



2011
Fukushima





La tierra está devastada

163





En ocasiones reciclamos



Frecuentemente los desechos tóxicos producidos por nuestro sistema económico, terminan en los países del tercer mundo, por ejemplo: Ghana y Niger



**UN PERDEDOR:
LOS PAÍSES
POBRES**





UN PERDEDOR: EL TERCER MUNDO

166



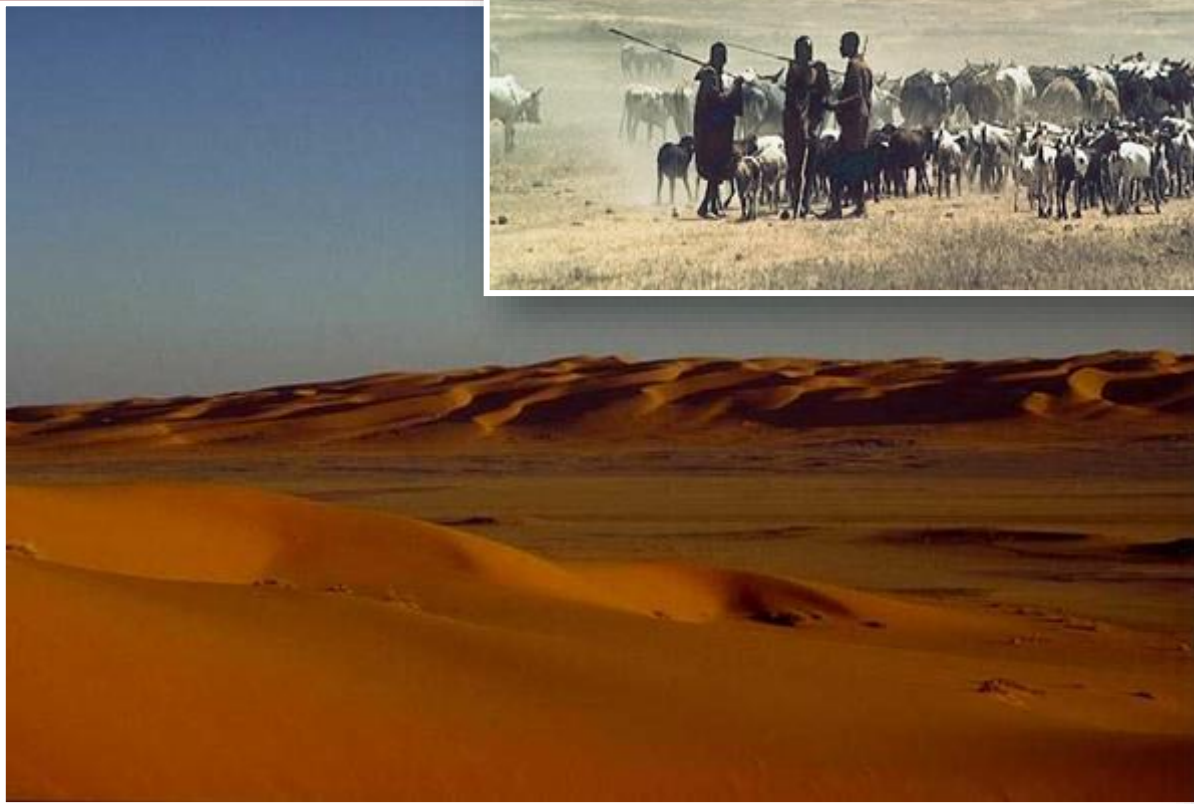


**UN PERDEDOR :
EL
MEDIOAMBIENTE**

167

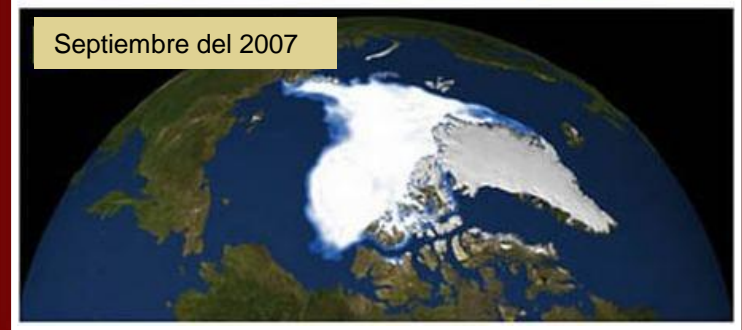


DESERTIFICACIÓN





Los cambios climáticos debidos a las actividades humanas producen grandes catástrofes. 168





El hombre sapiens (?)
contaminador

Nuestro futuro?

Il collasso della Terra

Allarmante rapporto dell'Onu: finiscono le risorse

New York - Il 60% degli ecosistemi che mantengono la vita sul pianeta Terra sono o gravemente compromessi o sfruttati in maniera tale da non potersi più riprodurre. E le decisioni operative dei singoli paesi sui programmi di sviluppo economico e tecnologico sono talmente lontane da un'esatta comprensione della gravità dei problemi che nei prossimi cinquant'anni la vita sulla Terra potrebbe diventare impossibile.

Se non è l'Apocalisse, il quadro presentato dal rapporto "Valutazione sugli ecosistemi del Millennio" (Millennium Ecosystem Assessment) vi si avvicina parecchio. Il rapporto, voluto dal segretario generale dell'Onu Kofi Annan, è stato preparato da 1.300 esperti e scienziati di 95 paesi, in stretta cooperazione con gli organismi internazionali e i governi dei paesi membri delle Nazioni Unite, sulla base degli obiettivi fissati nel vertice del 2000 all'Onu sugli obiettivi di sviluppo globale per il nuovo Millennio.

Il rapporto è stato presentato alla stampa internazionale a Tokyo dal sottosegretario generale e rettore dell'università dell'Onu Hans Van Ginkel. «Mi auguro - ha detto - che si comprenda finalmente il disastro verso cui l'umanità si sta dirigendo. L'Onu fa la sua parte ma spetta ai singoli paesi membri avviare con urgenza i giusti processi decisionali».

L'indicazione che viene dallo studio è chiara: "Tutti i progressi raggiunti su scala mondiale negli sforzi per combattere la povertà e la fame, migliorare le condizioni di salute e proteggere l'ambiente sono con ogni probabilità insostenibili se gli ecosistemi su cui si fonda la vita dell'umanità continueranno a peggiorare".

Quattro le conclusioni del rapporto.

Gli ultimi 50 anni hanno visto i cambiamenti più rapidi ed estesi degli ecosistemi nella storia, a causa della domanda crescente di cibo, acqua potabile, legname, fibre e combustibili. Si è trasfor-

mato più terreno in coltivazioni agricole dal 1945 ad oggi che negli interi due secoli precedenti. Oltre metà dei fertilizzanti sintetici a base di azoto, creati nel 1913, sono stati usati nel pianeta negli ultimi 20 anni. Questo ha portato a una perdita sostanziale e in gran parte irreversibile della biodiversità, con il rischio di estinzione di una percentuale dal 10 al 30% delle specie viventi di mammiferi, uccelli e anfibi.

Dei 24 sistemi esaminati soltanto quattro, tra cui i raccolti agricoli e i capi di bestiame, sono migliorati. Due - risorse ittiche e acqua potabile - sono ormai molto al di sotto della domanda.

Il degrado degli ecosistemi rischia di aggravarsi nei primi 50 anni del 21esimo secolo, al punto da rendere impossibile il raggiungimento degli obiettivi dello sviluppo globale del Millennio concordati nel 2000. La desertificazione e il disboscamento rischiano di far riapparire vecchie malattie come il colera e la malaria, con la comparsa di nuove.

La sfida per arrestare e invertire il degrado degli ecosistemi può essere vinta solo all'interno di alcuni scenari che comportano significativi cambiamenti di politiche economiche e istituzionali. Cambiamenti che non si vedono all'orizzonte. ANSA/RED



Un futuro da decifrare

El desmoronamiento de la tierra.

Reporte alarmante de la ONU: fin de los recursos.

nuato a tremare anche ieri. Nelle città e nei villaggi colpiti, più di 500 cadaveri sono già stati recuperati sotto le macerie.

Centinaia di scosse di assestamento si sono susseguite per tutta la giornata, ma solo sette sono state avvertite chiaramente dalla popolazione, causando un nuovo, disperato esodo verso le alture. La maggior parte degli sfollati è troppo impaurita per rientrare nelle case, anche quelle che non hanno subito danni; i più si accampano come possono nelle strade,

quasi tutti i giorni. Le scosse sono state più forti dal precedente tsunami.

A 48 ore dal terremoto la situazione sull'isola di Nias appariva critica, la popolazione ancora in attesa di ricevere le prime cure ed evacuare i feriti. L'afflusso degli aiuti umanitari procede infatti a rilento in quanto le principali infrastrutture dell'isola sono state danneggiate, porto e aeroporto inclusi.

Le condizioni del tempo restano cattive e tali rimarranno per almeno tre giorni.

dan.

A questo punto si teme che gli isolani restino abbandonati a se stessi per chissà quanto tempo ancora; le strade distrutte non permettono la distribuzione di quel poco che è arrivato, e agli abitanti dei villaggi più remoti non resta altra scelta che aspettare, in attesa che prima o poi qualcuno arrivi.

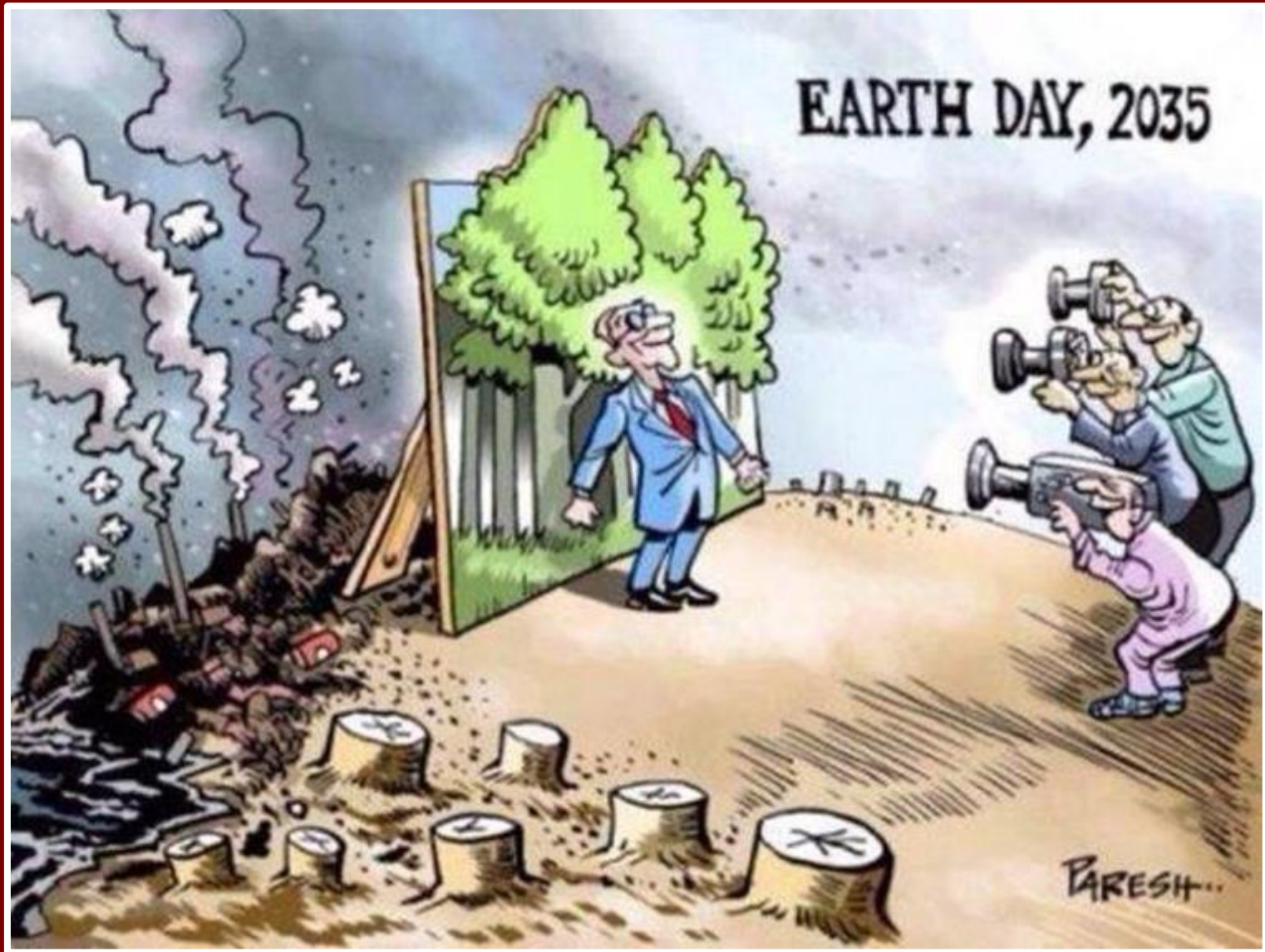
Anche nelle principali città il cibo a disposizione comincerebbe ora a scarseg-

già si registrano atti di vandalismo. È proprio per questo motivo che i militari indonesiani arrivati sull'isola sono come loro solito, armati e pronti al combattimento.

tutto punto anche se Nias, a differenza di Banda Aceh, non è zona di guerriglia.

Data la momentanea impossibilità di fare arrivare sull'isola le ruspe necessarie per rimuovere i cadaveri o i possibili sopravvissuti dalle macerie, i soccorrittori sono costretti a lavorare con la forza delle braccia. Man mano che il tempo passa diminuisce la speranza di trovare persone ancora in vita, anche se ieri sono giunte notizie di sopravvissuti. ANSA

La explotación intensiva e incontrolada del medioambiente y mala administración de los recursos, nos esta conduciendo al desastre. ¡Es lo que la ONU dice!



Tranquilos: todo está bien!

Según **LENIN**:



El imperialismo

ES

la fase suprema del capitalismo



Con los acuerdos internacionales TTIP - TISA - CETA, etc.
el imperialismo quiere dominar el mundo.



La Bolsa más grande del mundo entero es la de Wallstreet en New York

Corredores en acción

La Bolsa de Milano

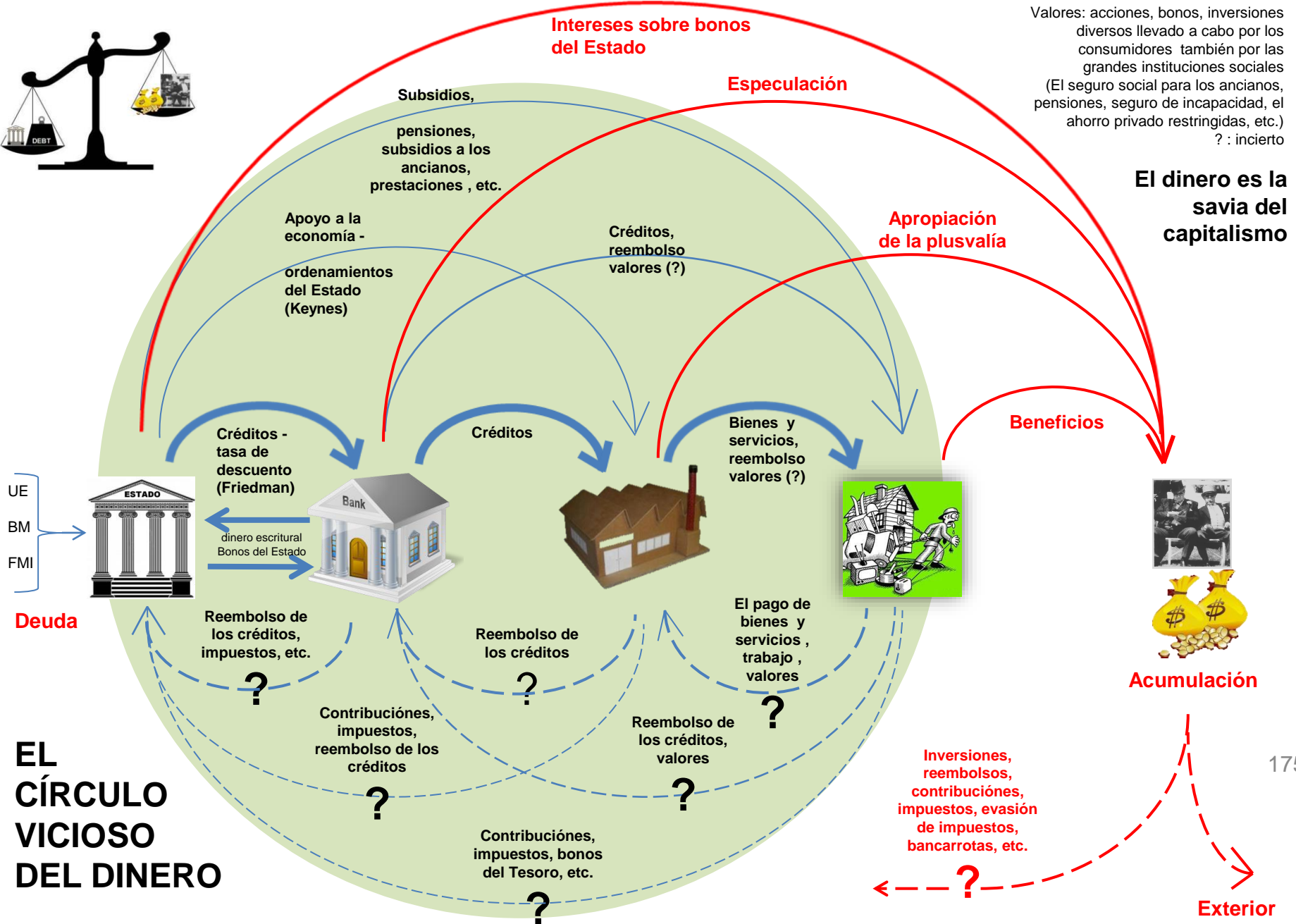
La financiarización de la economía.

En el sistema capitalista, el comercio de certificados de propiedad (acciones) o de certificados de créditos (bonos), materias primas, divisas, inmuebles, etc. Han tomado una dimensión enorme. Cada día se intercambian papeles de valor por millones de dólares. Los precios aumentan y caen rápidamente, creando enormes pérdidas, pero también permiten a otros enriquecerse rápidamente.



Valores: acciones, bonos, inversiones diversos llevado a cabo por los consumidores también por las grandes instituciones sociales (El seguro social para los ancianos, pensiones, seguro de incapacidad, el ahorro privado restringidas, etc.)
? : incierto

El dinero es la savia del capitalismo



Debido a la acumulación del capital por los capitalistas y la apropiación de la plusvalía, la falta de pago de contribuciones, la falta de reembolso de créditos, etc. el sistema lleva a los acreedores concursales con la consiguiente perturbación de todo el sistema económico - financiero.



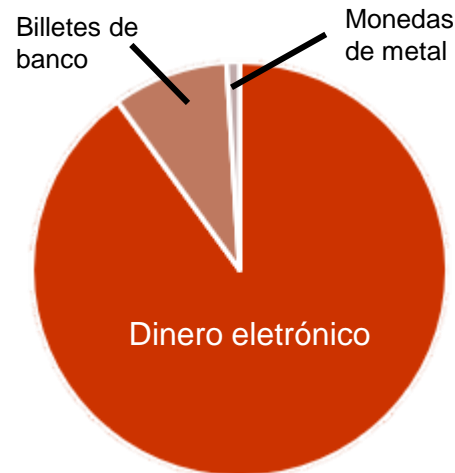
En Suiza, las monedas de metal son acuñadas por la Casa de la Moneda Federal y luego se venden al precio nominal al Banco Nacional. La diferencia entre el costo de producción y el precio nominal es el señoreaje, que en este caso va a la Confederación (alrededor de 5 millones de Fr. / año)



En Suiza, los billetes son impresos por el Banco Nacional.

Este medio de pago y el dinero electrónico (o moneda escritural) de las cuentas pertenecen al banco que las emitió (en este caso a UBS). El señoreaje (interés) permanece en el banco. En caso de quiebra del banco, todo el dinero electrónico en las cuentas de los clientes pasa a los activos de la masa de la quiebra.

Estos medios de pago pertenecen al Banco Nacional Suizo que los alquila a quienes los necesitan, principalmente a los bancos. Dañar o destruir estos medios de pago es un delito.



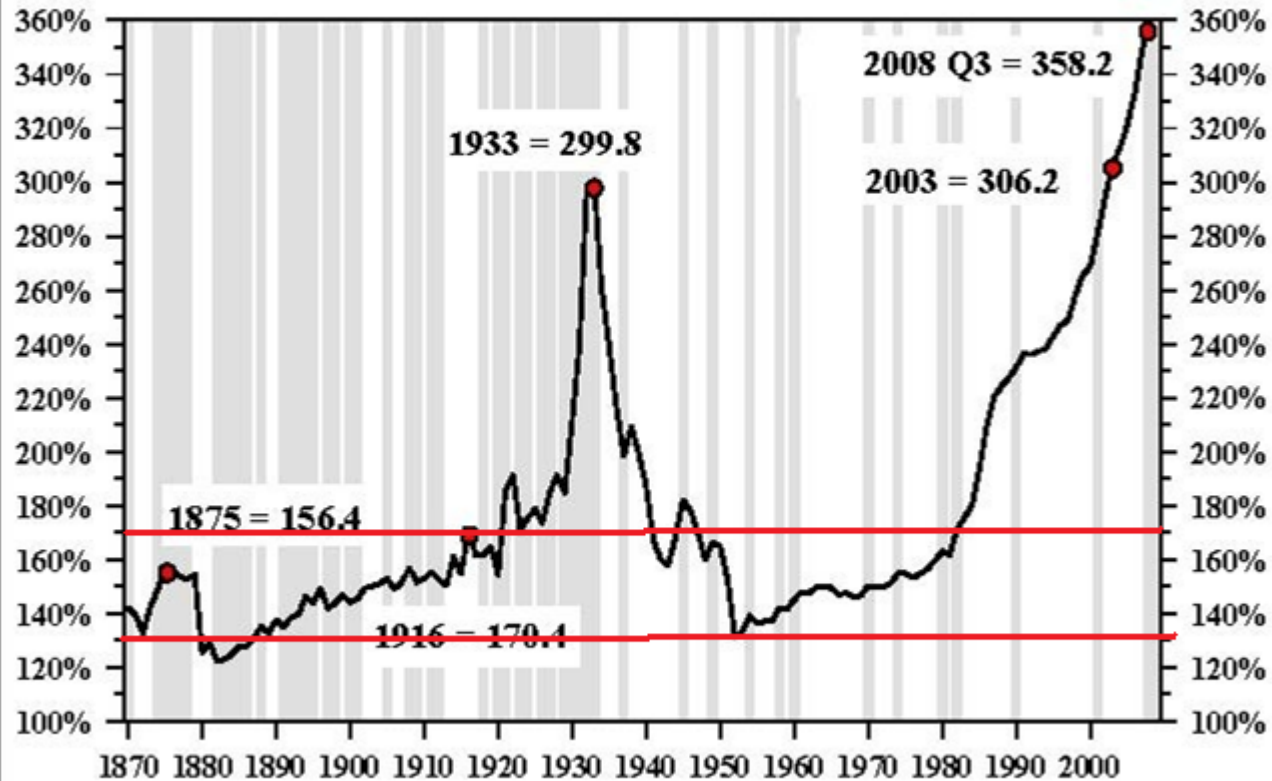
En Suiza, la masa monetaria (M1) ronda los 600 mil millones de francos suizos. El Banco Nacional solo controla monedas de metal y billetes, es decir, el 10% de la masa monetaria. El dinero electrónico representa el 90% de la masa monetaria.



La masa monetaria suiza (M1)

Total U.S. Debt as a % of GDP

annual



Sources: Bureau of Economic Analysis, Federal Reserve, Census Bureau: Historical Statistics of the United States Colonial Times to 1970. Through Q3 2008.

La deuda total de los EE.UU. en comparación con el PIB



REGLA No. 5 a

LA ECONOMÍA DE MERCADO NECESITA:

- de INVERSIONES
- de MERCADOS SOLVENTES
- de CRECIMIENTO CONTINUO



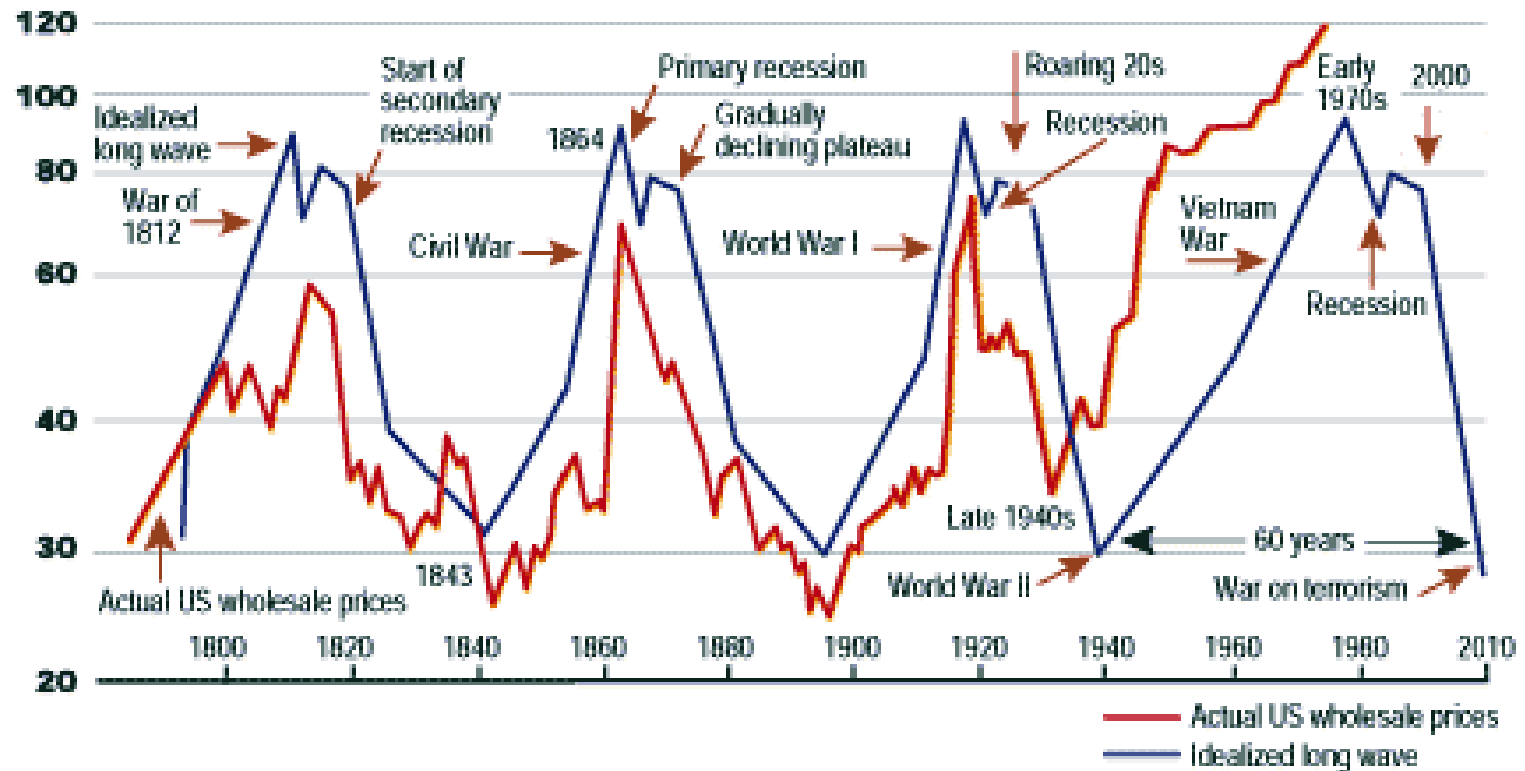
REGLA No. 5 b

LA ECONOMÍA DE MERCADO

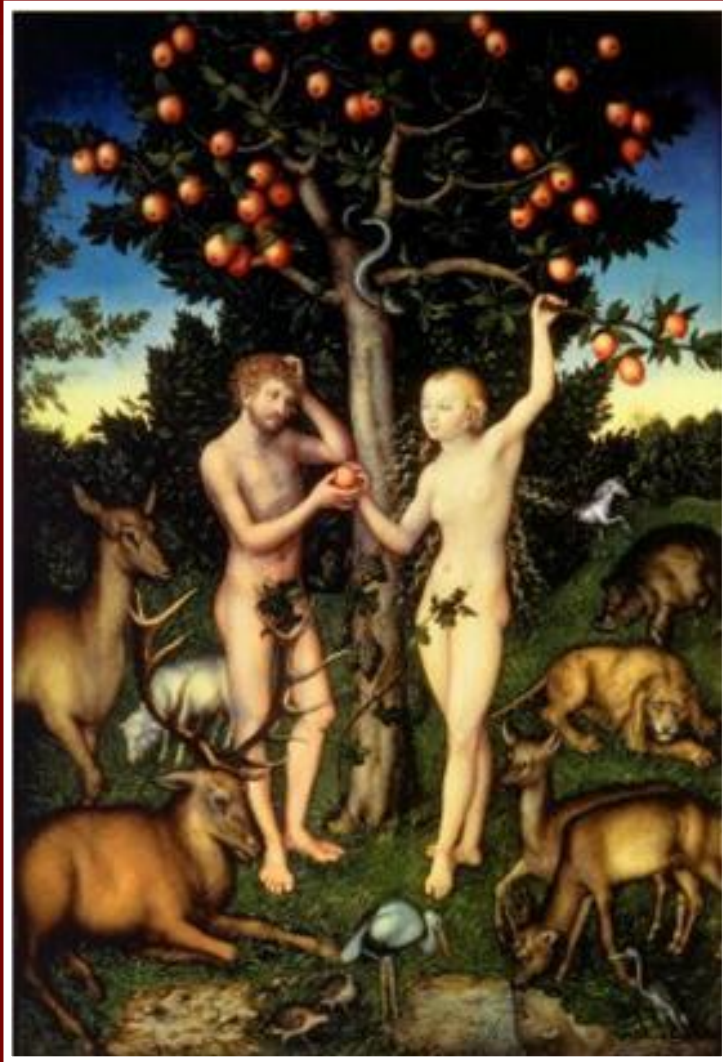
CREA:

- UN DESARROLLO **CÍCLICO**
- LA DEREGLAMENACIÓN
- LA COMPETICIÓN SALVAJE (gana el más fuerte/rico)
- LA EXPLOTACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES Y DEL ESTADO
- LA CONCENTRACIÓN DE LA RIQUEZA Y EL PODER
- LA DIVISIÓN / EXTRACTIFICACIÓN DE LA SOCIEDAD
(ricos y pobres; burgueses y proletariados; 1. , 2. , 3. y 4. mundo;
obreros y empleados; etc.)
- LA CULTURA DEL CONSUMISMO
- UNA INICIATIVA MÁS GRANDE (primas económicas)
- UNA ACELERACIÓN DEL PROGRESO TECNOLÓGICO

The Kondratieff Wave



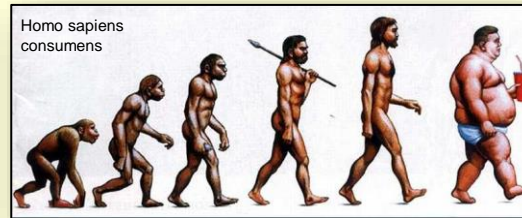
Los ciclos económicos según Kondratieff



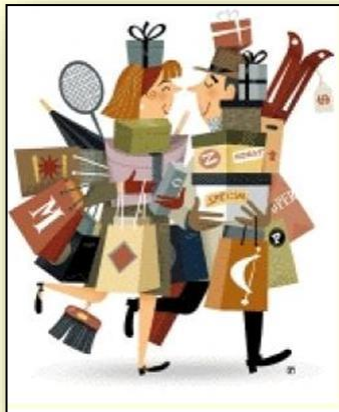
El consumismo

La propensión al consumo humano innecesario y / o excesivo tiene una larga historia.





El consumismo

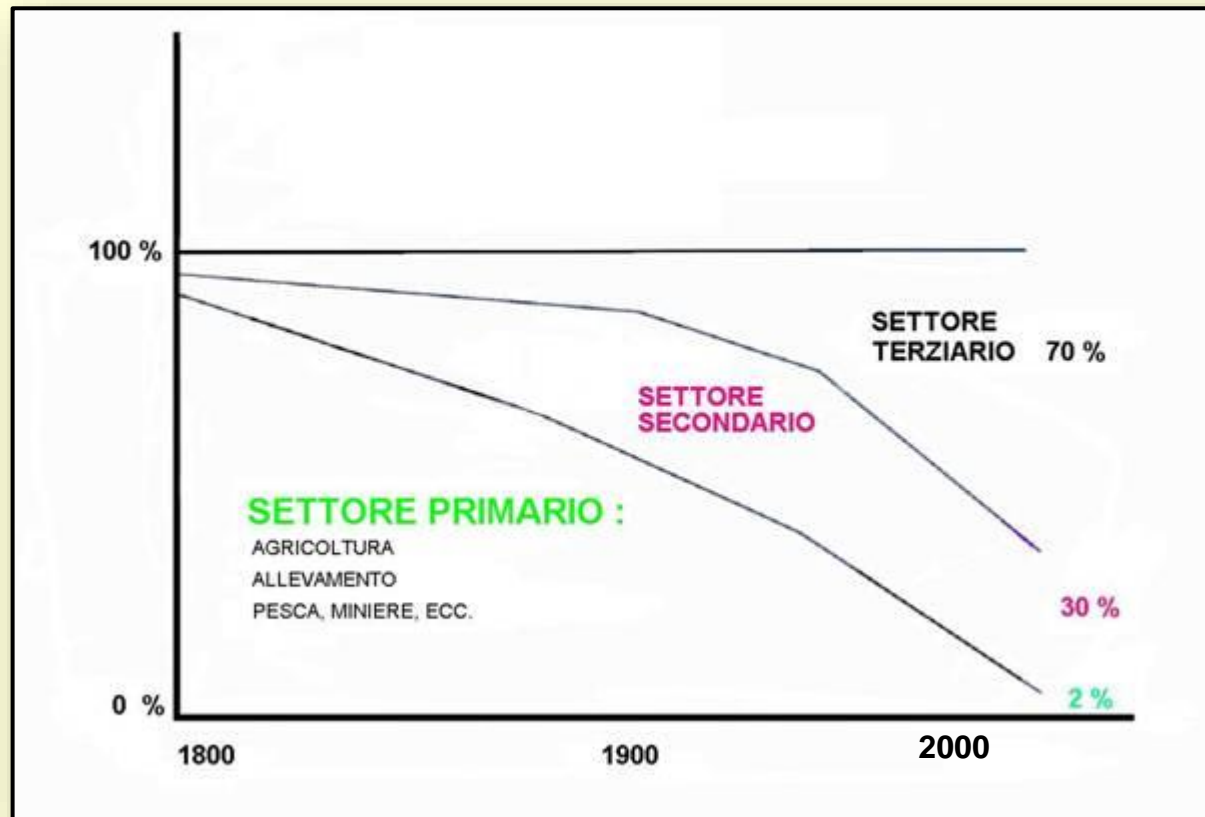


Consumo, por lo tanto soy



Hoy en día, el consumo, también inútiles y / o excesivo, tiene un importante rol económico, ha perdido el sentido de la inmoralidad y es hasta admirado y animado. Pero el consumismo excesivo representa un peligro para la humanidad. Quien tira demasiado la soga, la rompe.

EVOLUCIÓN DE SECTORES ECONÓMICOS EN LOS PAÍSES DESARROLLADOS



PRIMERO : (PRODUCCIÓN DE LAS MATERIAS PRIMAS)

AGRICULTURA, GANADERÍA, PEZCA, BOSQUES, MINAS, EXTRACCIÓN, etc.

SEGUNDO : (TRANSFORMACIÓN DE LAS MATERIAS PRIMAS)

INDUSTRIA, ARTESANÍA

TERCERO : (SERVICIOS Y GESTIÓN) ESTADO, SEMIPÚBLICO,
SERVICIOS, COMUNICACIONES, TRANSPORTACIÓN, COMERCIO

REGLA No. 6

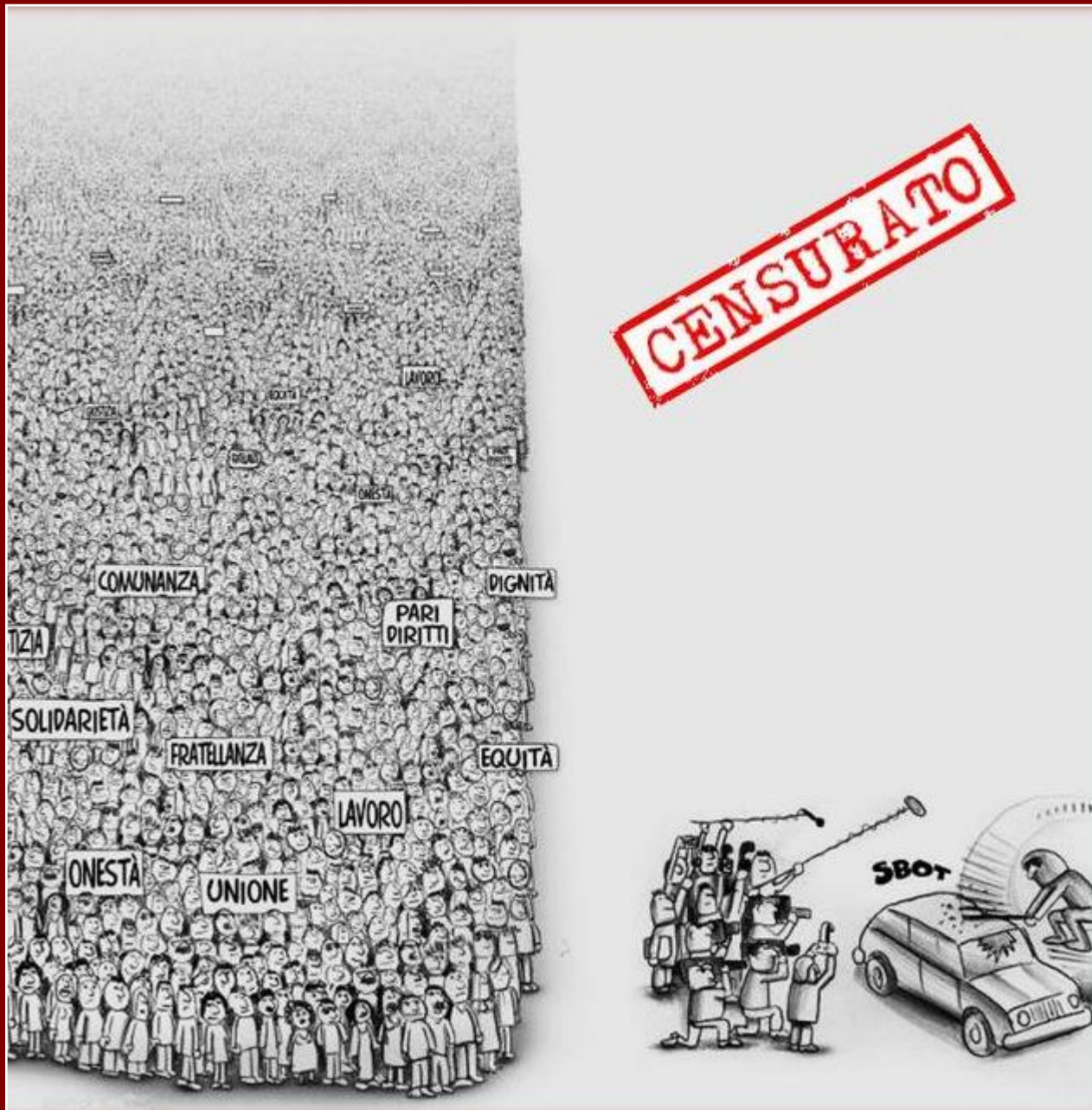
LA BURGUESÍA ES LA CLASE DOMINANTE

LA BURGUESÍA DOMINA:

- ECONÓMICAMENTE
- POLÍTICAMENTE Y MILITARMENTE
- IDEOLÓGICAMENTE

LA IDEOLOGÍA DE LA CLASE DOMINANTE

ES LA IDEOLOGÍA DOMINANTE



(CENSURADO)

El individuo es sumergido por un mar de noticias y de acontecimientos que no le permiten comprender el funcionamiento de la sociedad en la que vive.



Frecuentemente las medidas son un instrumento de dominación ideológica.

CURIA VESCOVILE DI PIACENZA

AVVISO

DOPO IL DECRETO DEL SANTO UFFIZIO

E' peccato grave:

- 1° Iscrivere al Partito Comunista.
- 2° Favorirlo in qualsiasi modo, specie col voto.
- 3° Leggere la stampa comunista.
- 4° Propagare la stampa comunista.

Quindi non si può ricevere l'assoluzione se non si è pentiti e fermamente disposti a non commetterlo più.

Chi, iscritto o no al Partito Comunista, ne ammette la dottrina marxista, atea ed anticristiana e ne fa propaganda, è

APOSTATA DALLA FEDE E SCOMUNICATO

e non può essere assolto che dalla Santa Sede.

Quanto si è detto per il Partito Comunista deve estendersi agli altri Partiti che fanno causa comune con esso.

Il Signore illumini e conceda ai colpevoli in materia tanto grave, il pieno ravvedimento, poichè è in pericolo la stessa salvezza dell'eternità.

Piacenza, li 15 Luglio 1947

EJEMPLO DE DOMINACIÓN IDEOLÓGICA

Con este aviso la iglesia católica italiana excomulga a todos los comunistas, a las personas que leen la prensa comunistas y donde votan comunistas.

EJERCICIO

LA DOMINACIÓN IDEOLÓGICA

¿Cuál es la noticia más importante en un periódico cualquier?
¿En qué página está?



Definir un criterio para determinar cuál es la noticia más importante.

Cuántas personas están afectadas directamente e indirectamente por los hechos denunciados en el artículo examinado.

Que te beneficia lo que hizo el tema del artículo en el periódico?

Posteriormente, un ejercicio adicional consiste en verificar la confiabilidad de esta noticia y de las fuentes.

Ordene según su importancia las siguientes novedades:

XY ha ganado el campeonato mundial de boxeo

Un terremoto destruyó la ciudad de L'Aquila

El gobierno ha aumentado los impuestos en un 5%

El seguro para las motocicletas se ha incrementado en un 18%

El Presidente X se reunió con el jefe de el Estado Y

Fue inventado un nuevo medicamento contra la diabetes

Se encontró que la temperatura de nuestro planeta ha aumentado de 1,5 grados

El equipo local de fútbol venció el equipo xy

Los sindicatos han pedido un aumento salarial para todos los trabajadores / oras



PENSAMIENTO DE UN CAPITALISTA

EL SISTEMA ECONÓMICO Y LAS ALTERNATIVAS

FIN 1ª PARTE

(Discusión + pausa)

EL SISTEMA ECONÓMICO Y LAS ALTERNATIVAS

2ª PARTE

EL CAPITALISMO Y LA ECONOMÍA DE MERCADO



LA FÁBRICA
DE RAVIOLI

Como en la industria del automóvil, una familia comienza la producción artesanal de ravioles



RAVIOLI

Un plato popular

**Producción manual
en la industria alimentaria**



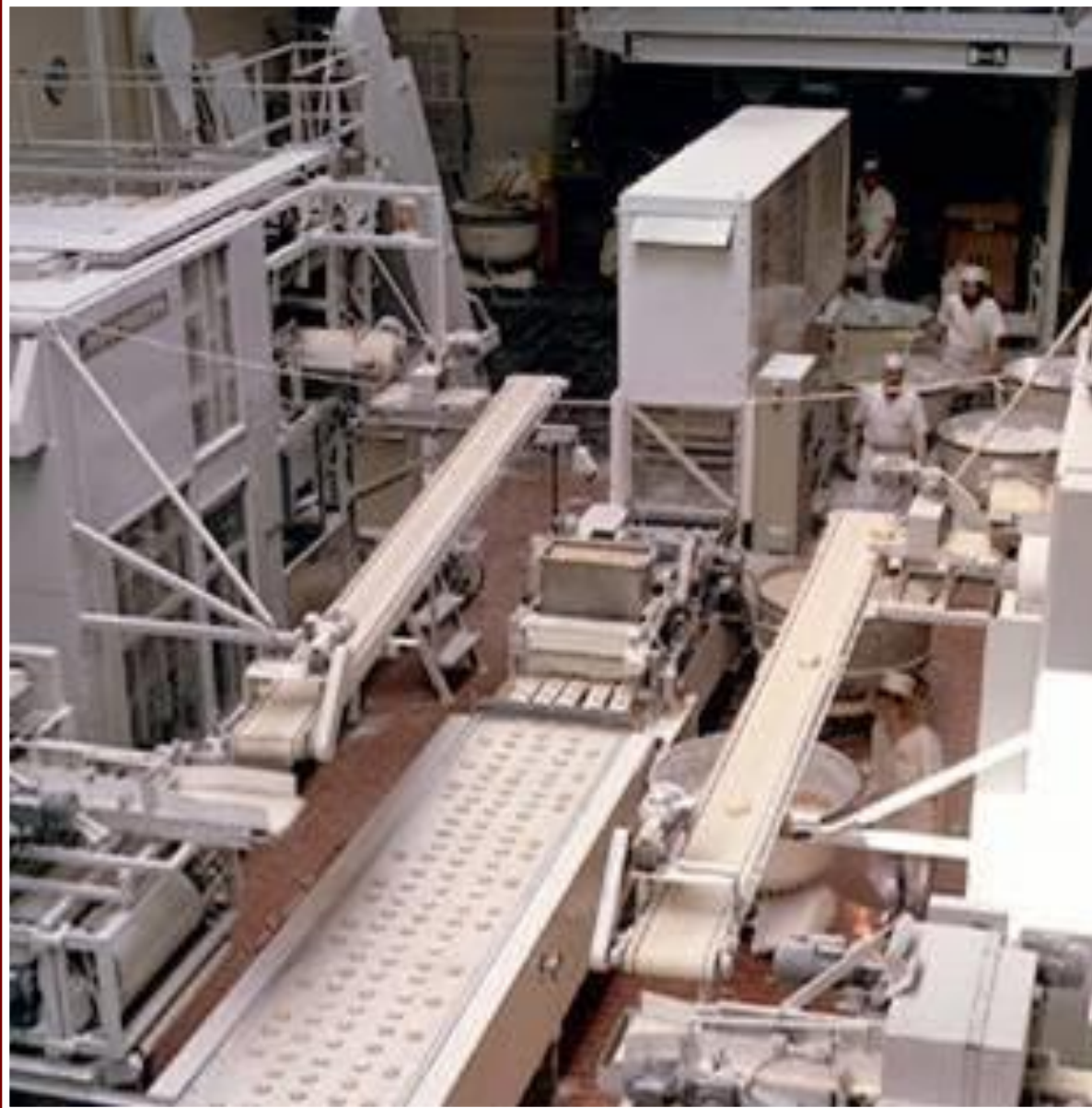
**MÁQUINA PARA
PRODUCIR LOS
RAVIOLI**



Encarta Enciclopedia, Allievi/Farabolafoto

**MÁQUINAS
PARA LA
PRODUCCIÓN
DE LA PASTA
ALIMENTICIA
(pasta de Italia)**

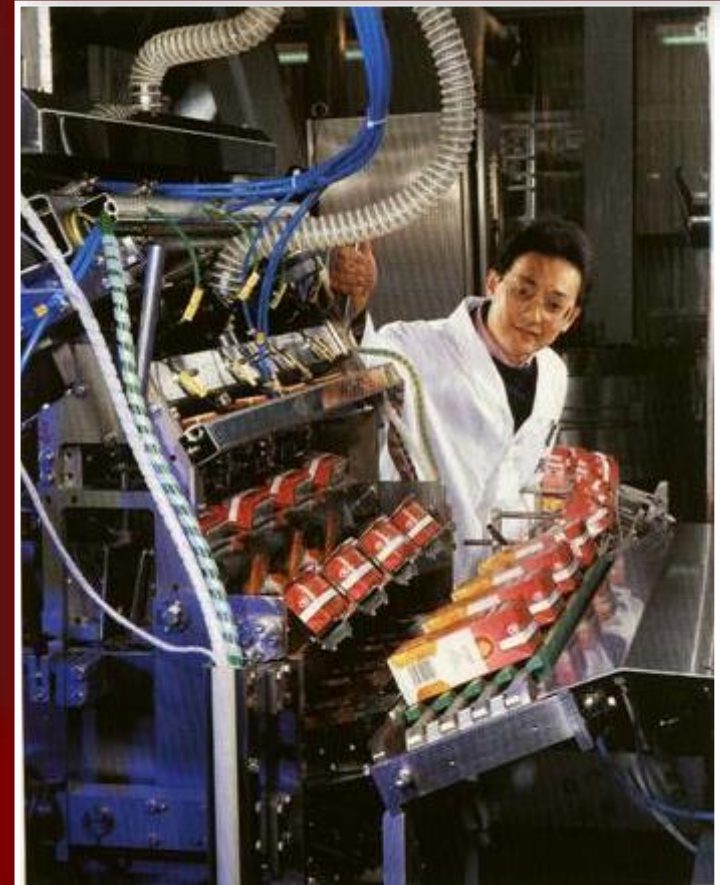




**INDUSTRIA
ALIMENTARIA:**

**PANADERÍA
AUTOMATIZADA**





LA AUTOMATIZACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA



**LA
AUTOMATIZACIÓN
EN LA INDUSTRIA
ALIMENTARIA**



LA AUTOMATIZACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA



LA MECANIZACIÓN Y LA AUTOMATIZACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA



**PASTA
CORTA**



SPAGHETTI



GNOCCHI





SE PRODUCE UN RÍO DE LATAS DE RAVIOLIS



Muy pronto también el mercado de raviolis está saturado y la fábrica de ravioli debe suspender la producción, mientras....

... el almacén de la fábrica de raviolis está repleto de mercancías invendibles, (de todas formas existe una gran súpercapacidad productiva).



LOS RAVIOLIS DEBEN SER CONSUMIDOS (Y VENDIDOS) ANTES DE SU VENCIMIENTO



HAY DEMASIADOS RAVIOLIS

Ejercicio

Una computadora tiene un fecha límite?

Obsoletos - 5 años

Una casa tiene una fecha límite?

2% de amortización anual - 50 años
retirada de habitabilidad

Un coche tiene una fecha límite?

Cuando ya no pasa la prueba

Un vestido tiene una fecha límite?

Ya no es en modo

Una chica de hoy en día le gustaria llevar vestidos
de su abuela?

**En Suiza cada año se eliminan 250.000 toneladas de
alimentos desechados**



LOS DESEMPLEADOS TIENEN HAMBRE Y RECLAMAN

(Los desempleados demandan empleo. Realmente ellos necesitan un ingreso para sobrevivir.)

**Desquento
+ rebaja**

**Gran
degustación
de raviolis**

**Los raviolis
son buenos
para la salud**



**Gran venta
de raviolis**

**Acción
de 3 x 2**

El propietario quiere vender su raviolis.....pero los desempleados no tienen el dinero para comprarlos.



Almacén repleto
de raviolis
invendibles

**EL PROPIETARIO ESPERA
PODER VENDER SUS RAVIOLIS
ANTES DE SU VENCIMIENTO**

**LOS
DESEMPLEADOS
NO TIENEN
DINERO Y POR
ESA RAZÓN
ROBAN LOS
RAVIOLIS QUE
ELLOS
NECESITAN**





***Arriba
la
policía!***



La policía efectúa algunos arrestos



CHILE 1973



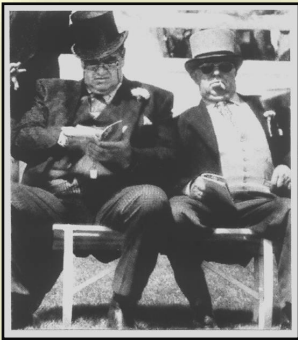
**EL PODER RESTAURA
« el orden establecido »**



La policía
vigila el almacén
de raviolis:
¡todo está
bloqueado!

**El propietario de raviolis no puede vender los raviolis. Su fábrica está cerrada. Desde que la fábrica cerró, los trabajadores no tienen empleo ni ningún salario. Debido a esto los desempleados no tienen el dinero necesario para comprar los raviolis, pero ellos están hambrientos y tienen necesidad de algo de comer. También imposible de comprar los coches, la fábrica de automóviles debe cerrar. Todo está paralizado.
¿Quién puede resolver esta situación bloqueada?**

¿Quién interviene para desbloquear la situación?



Empleadores
Patrón
Capitalistas
Asociación de propietarios



EL ESTADO



¿QUIÉN ES EL ESTADO?
¿QUÉ HACE? ?
¿CUÁLES SON LAS TAREAS DEL ESTADO?



Trabajadores
Sindicatos
Confederación sindical

El Estado es un grupo de hombres armados (Lenin)

EL ESTADO ¹



El Estado (democracias occidentales) se compone de:

Territorio, población

Poder legislativo, ejecutivo, judicial

Administración pública

**Educación, salud, gestión, organización del territorio, seguridad y defensa,
compañías del estado y semipúblicas,...**

Hábitos y costumbres populares etc.

(en Suiza al nivel federal, cantonal, comunal)

Los pilares del Estado son:

La propiedad privada (por ejemplo del suelo y de los medios de producción)

La libre iniciativa

La libre circulación de las personas, de bienes, de servicios, de capitales y de ideas.

La igualdad de los ciudadanos en relación con el Estado

Etc.

EL ESTADO ²



Tareas del Estado:

Declarar y garantizar los principios enumerados anteriormente (constitución)

Reglamentar las relaciones entre los individuos y la colectividad

Hacer respetar las reglas

Proporcionar los servicios básicos para la economía y la colectividad

Repartir en ciertos límites las riquezas y las oportunidades de forma que evite los excesos

Velar por la economía y controlar la suma monetaria

Garantizar la seguridad y la defensa

Etc.

(En Suiza aproximadamente de 12-15 trabajadores de 100 trabajan en el sector público)

Ejercicio

Qué herramientas tiene el Estado para garantizar la propiedad privada?

Quién es el propietario de una casa?

Con uso de certificados falsos yo reclamo a una persona presente la propiedad de su casa:
cómo resolver la disputa?

Con extractos del mapa catastral y de el registro de la propiedad

Un poema puede ser de alguien?

la propiedad intelectual – ejemplo: derecho de autor sobre la música

Otras herramientas:

Registro Mercantil, números de placas de vehículos, etc.

El Estado garantiza la propiedad privada, a través de varios instrumentos tales como: el registro de la tierra, registro del comercio, la propiedad intelectual, etc

A fin de cumplir sus obligaciones e imponer su voluntad sobre los ciudadanos, el Estado dispone de un aparato administrativo su brazo armado (policía, ejército, etc) quienes si es necesario hacen cumplir las decisiones del Estado por la fuerza.

La unificación de Europa es un medio para realizar la libre circulación de personas, bienes, servicios y capitales.

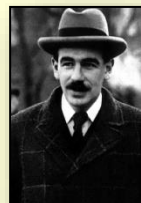
¿QUÉ HACE EL ESTADO?

Keynes en 1930 afirma que el **ESTADO** debe oponerse a ordenes anticíclicas a la industria

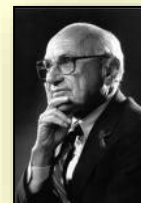
Friedman en 1960 afirma que el **ESTADO** debe operar de manera anticíclica para un control proporcionado de la suma monetaria (monetarismo)

Los neo-liberales argumentan la necesidad de reducir los costos, en especial los del **ESTADO**.
En consecuencia, el ESTADO debe hacerse más pequeño.

John Maynard
Keynes 1883-1946



Milton Friedman
1912–2006



¿QUÉ HACE EL ESTADO ?

- a) **EI ESTADO** da el dinero a los indigentes, quienes de este modo pueden comprar los productos. Las fábricas deben poner en marcha nuevamente la producción, contratar nuevamente los trabajadores, etc. y todo se pone nuevamente en movimiento.
- b) **EI ESTADO** da ordenes a la industria, quienes de este modo deben reabrir las fábricas, reemplazar trabajadores, etc. y todo se pone nuevamente en movimiento.

¿es verdad?

TODAVÍA HAY MUCHOS DESEMPLEADOS

Los sindicatos protestan
(se debe dar trabajo a los desempleados)

La economía protesta
(se ganaría más)

¿QUÉ HACE EL ESTADO ?



ALLÍ DÓNDE SE DECIDE

(EL PENTÁGONO, USA)

Aquí, evidentemente el ESTADO ha preferido que se hiciesen pedidos a la industria de armamentos y que se refuerce todo esto que concierne a lo militar.



Ravioli en las escuelas



Hoy: raviolis



EI ESTADO compra los raviolis



Ravioli para los soldados



El Estado constata que hay dos grandes problemas:

Primeramente: los fabricantes no pueden vender sus productos

Segundo: los trabajadores no tienen el dinero necesario para comprar los productos y servicios que ellos necesitan.

El Estado ha comprado los raviolis para el ejército.

El Estado hace ciertos pedidos a la fábrica de autos quien debe modificar su producción. Esta intervención contra cíclica del Estado ha sido recomendada por Keynes.

Gracias a estos pedidos, las fábricas de producción pueden ponerse nuevamente en marcha y reemplazar los trabajadores. Los trabajadores reciben un salario y con este dinero pueden comprar otros productos. De este modo otras fábricas pueden vender sus productos, retomar la producción y emplear más trabajadores, etc Todo se pone nuevamente en movimiento y el problema es resuelto. ¿verdad? No!

Mientras que las fábricas estaban cerradas, los propietarios han instalado nuevas máquinas automáticas y entonces ellos no reemplazan a todos los trabajadores que habían sido despedidos.

Por tanto, todavía hay muchas personas desempleadas.



¿Es una solución la eliminación anticipada de autos?



¿Eliminar para trabajar, o

Trabajar para producir chatarra?

¿Quién gana y quién pierde?



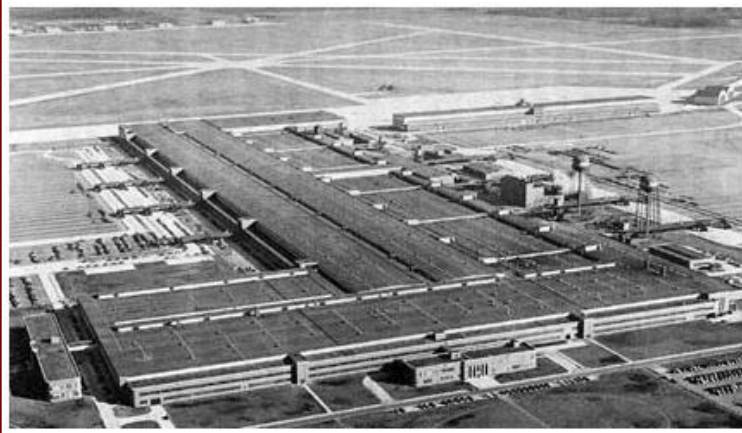


EL AUTO EN VESTUARIO MILITAR: EL JEEP 224





La fábrica de autos se convierte una fábrica de vehículos de guerra



Ensamblaje de bombarderos B 29S



Ypsilanti, Michigan.

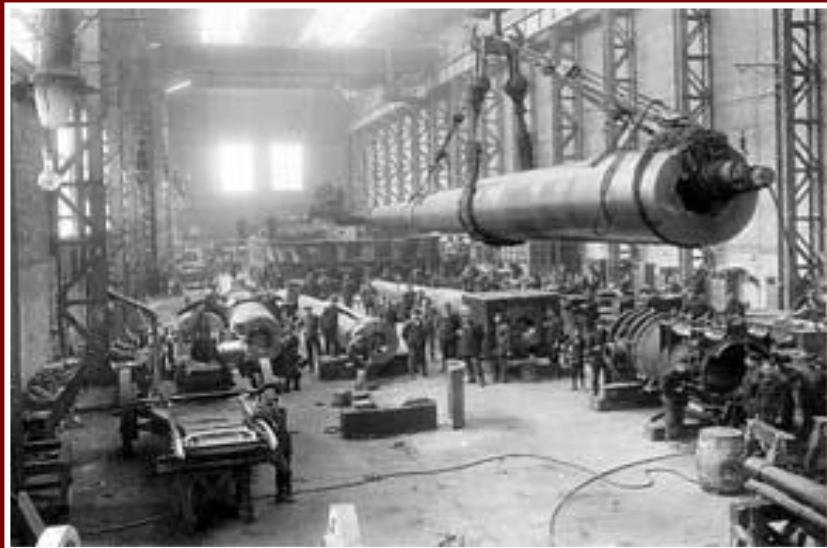
La FORD Willow Run Bomber Plant, la fábrica más grande de aviones de guerra del mundo. Acá se han construido más de 8000 bombarderos pesados. En 1944 en el momento de la actividad más intensa de esta fábrica, solían 14 aviones cada día.



La fábrica de automóviles también produce aviones de guerra

ENSAMBLAJE DE UN AVIÓN MILITAR FIAT G 91





**Fábricas de
cañones,
proyectiles,
misiles, aviones**

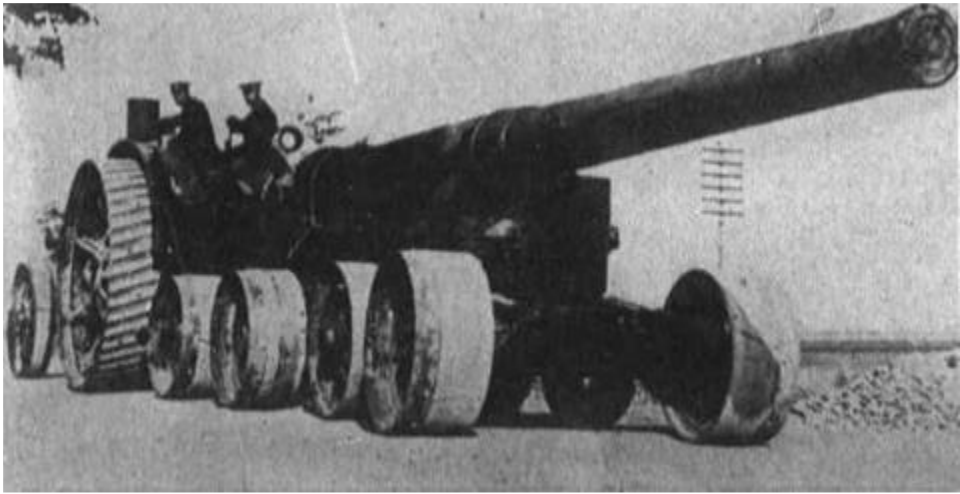


227



LOS CAÑONES

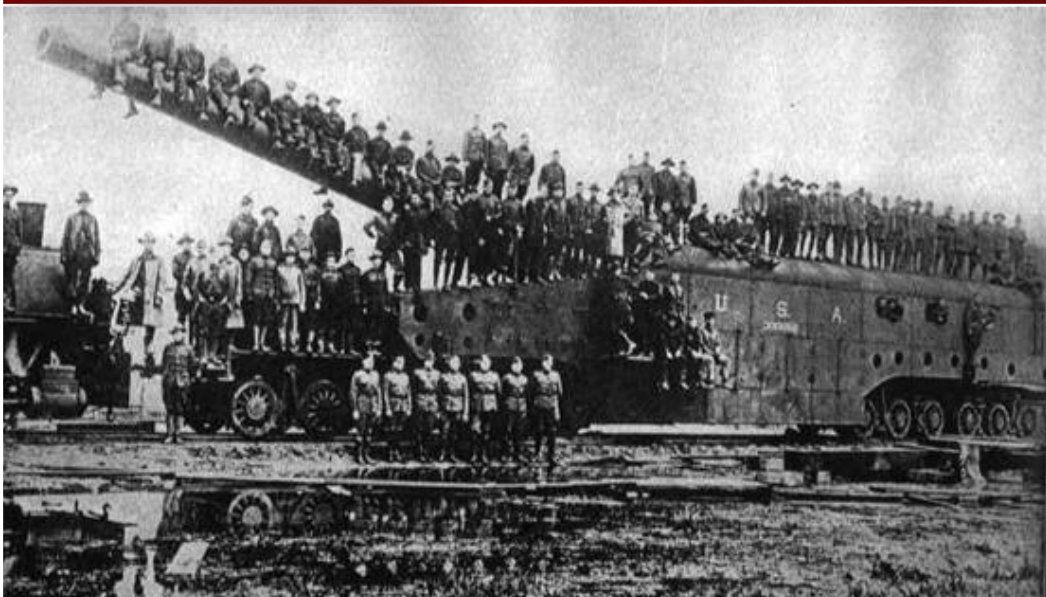
EL GRAN BERTA
I. GUERRA MUNDIAL



SIEMPRE
MÁS
GRANDES



CAÑÓN
ANTIAÉREO
SUIZO
OERLIKON
COSTÓ
5 MILLONES





¡Lo máximo: un lindo cañón !



**BOMBARDERO
SUPERSÓNICO B1 ,
USA**

**Precio: 280'000'000.- \$
por pieza !**



**BOMBARDERO
SUPERSÓNICO B2 ,
USA**

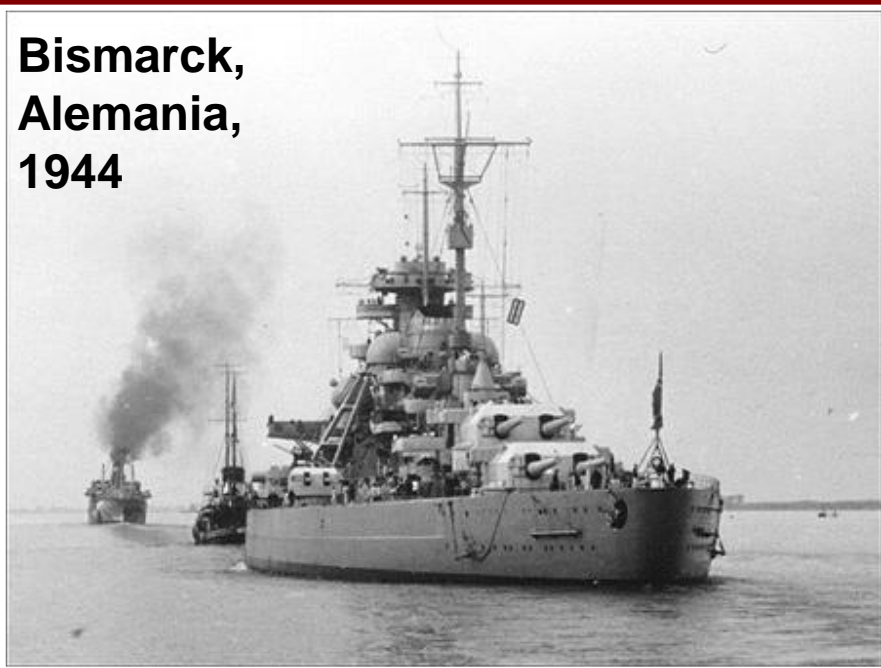
**Precio: 730'000'000.- \$
por pieza !**



FA18...es hermoso, pero cuesta 100'000'000.-de \$!

231

**Bismarck,
Alemania,
1944**



**SUBMARINO
NUCLEAR USA**



COSTOSOS NAVÍOS DE GUERRA

232



NAVÍO STEALT, USA



**PORTAAVION USA, CUESTA APROXIMADAMENTE 10'000'000'000.- \$
POR PIEZA, TRIPULACIÓN : 5000 PERSONAS**



CAÑÓN LÁSER
ANTIMISIL



SUBMARINO TYPHOON CON MISILES
NUCLEARES



MISIL INTERCONTINENTAL Y SUBMARINO



MISSILES AIR-SOL SUR
HELICOPTÈRE

MISIL SOBRE TODOTERRENO



234



ATENCIÓN : CUESTA 1
MILLÓN DE \$



MISIL ANTIMISIL PATRIOT



MISIL DE CRUCERO



MISIL ANTIMISIL

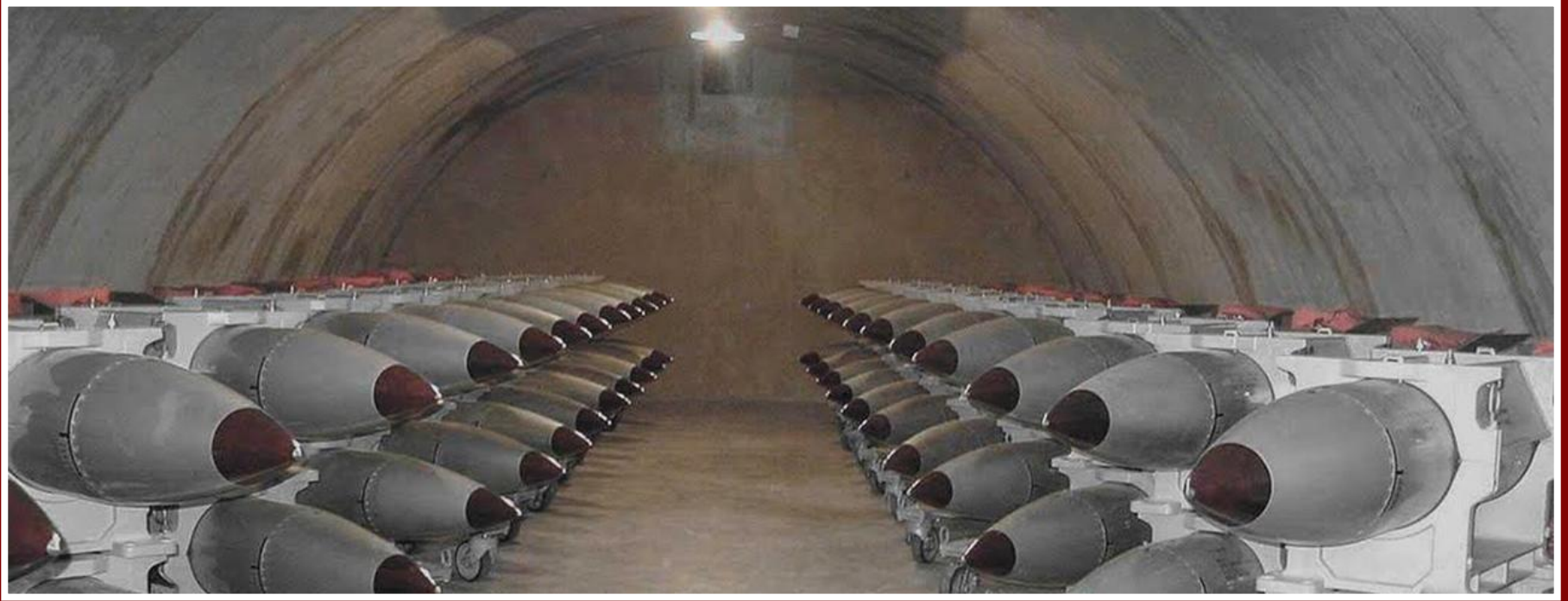


¿Cuál será el costo.... y para qué será?



**¿Para qué estos «hierros viejos» han sido usados
y cuál fue su costo?**

¿Para qué se utilizan y cuánto cuestan?



¡Algunos de los aproximadamente 7000! ojivas nucleares estadounidenses en un depósito. Solo en este depósito hay suficiente material fisionable para destruir una gran parte de la humanidad.

¡Piensa también en el trabajo,
la base existencial de muchas
familias en mi país...!



El improbable remordimiento de conciencia:
la ética de los armamentos

TODAVÍA HAY MUCHOS DESEMPLEADOS !

Los sindicatos reclaman

(es necesario dar empleo a los desempleados).

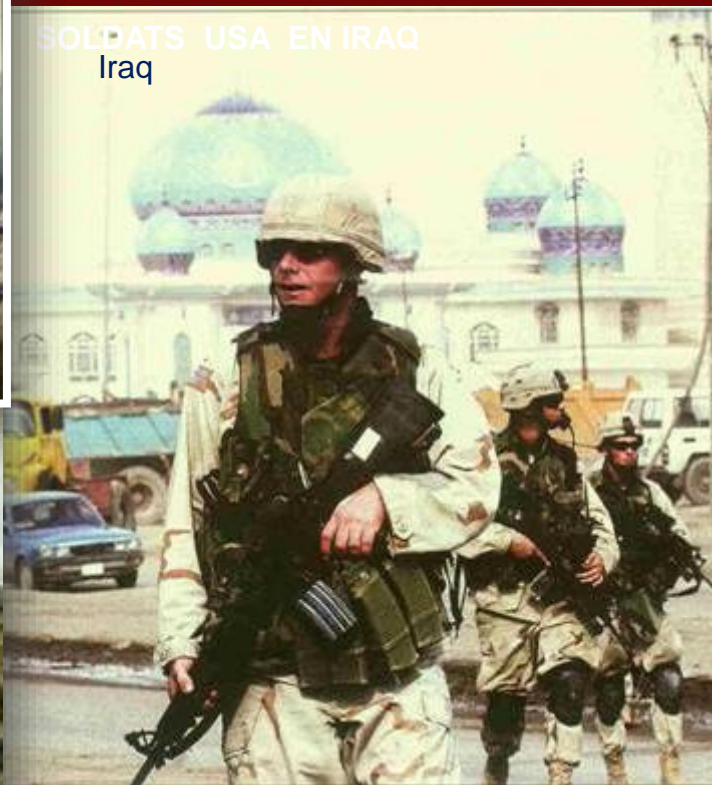
La economía reclama

(se podría producir/ganar más).

¿QUÉ HACE EL ESTADO ?



ATENCIÓN,
TÚ ESTÁS
EN EL TIRO
AL BLANCO



SOLDATS USA EN IRAQ
Iraq



LOS DESEMPLEADOS SON
EMPLEADOS EN EL EJÉRCITO

MUCHOS SOLDADOS

241





Estos americanos van al trabajo en Afganistán...

CADA AÑO EN EL MUNDO SE GASTA

2'000'000'000'000.- (más de dos mil billones)
de \$ en armamentos y defensa

**(ESTE DINERO SERÍA SUFICIENTE PARA DAR DE
COMER A TODOS LOS POBRES DEL PLANETA)**



Despilfarro de enormes fuerzas productivas, el militarismo representa para la clase capitalista una inversión indispensable a nivel económico y el mejor apoyo para la dominación de clase a nivel social y político.

Rosa Luxemburg
1871 – 1919

**ESOS QUE NO ESTÁN CON NOSOTROS,
SON CONTRA NOSOTROS**



ENEMIGO (muy peligroso)

EL ENEMIGO ES PELIGROSO
(este requiere de armas cada día más sofisticadas)



LA CIUDAD JAPONESA DE NAGASAKI DESPUÉS DEL BOMBARDEO ATÓMICO DE 1945



EL CAMPO DE REFUGIADOS DE JABALYA EN PALESTINA, DESTRUIDO POR LOS ISRAELÍES EN EL 2014



DRESDE 1945



VIETNAM 1968



VÍCTIMAS DE LA GUERRA



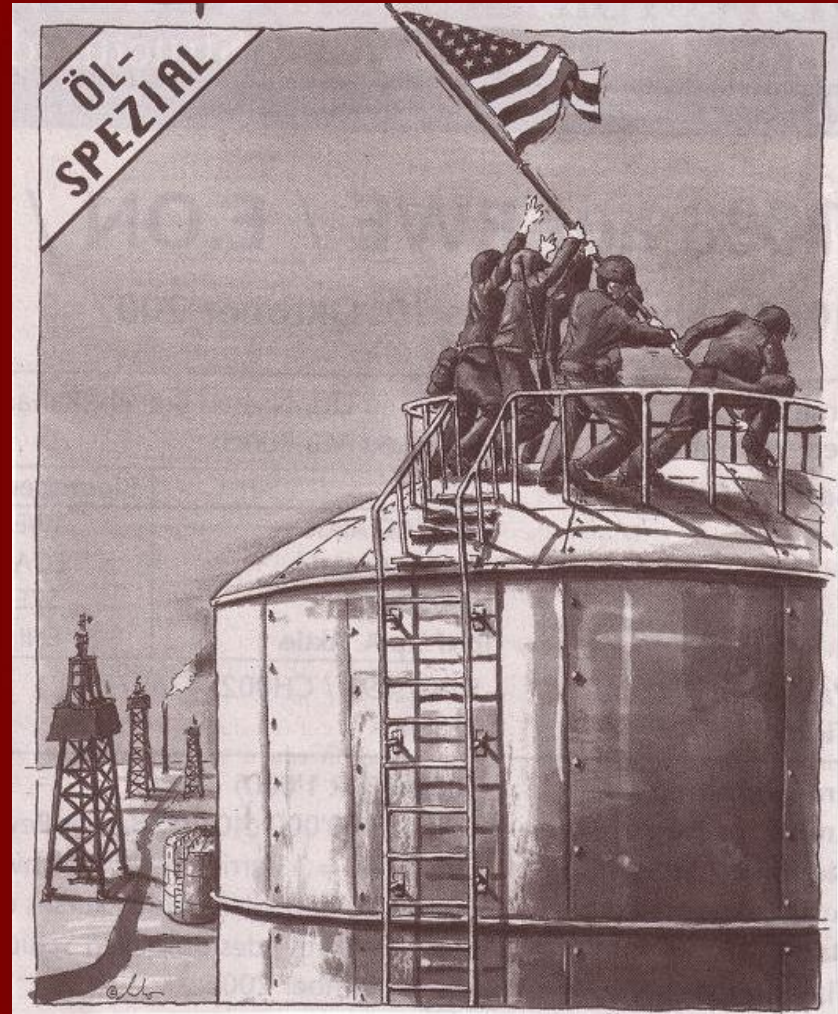
**ALEMANIA
1945**





LA GUERRA

Objetivo oficial de la guerra: portar la libertad y democracia «estilo americano»



La realidad.....

LOS DESEMPLEADOS EN EL 2013

MUNDO	:	200'000'000
EUROPA	:	25'000'000
ALEMANIA	:	3'000'000
SUIZA	:	150'000 – 200'000
Ticino	:	7'000 – 12'000

PROMEDIO :
5-10 % de los trabajadores



EL SISTEMA ECONÓMICO Y LAS ALTERNATIVAS

FIN 2ª PARTE

(Discusión + pausa)

EL ACTUAL SISTEMA ECONÓMICO Y LAS ALTERNATIVAS.

3^a PARTE

LAS ALTERNATIVAS



Almacén repleto
de raviolis
invendibles

**EL PROPIETARIO ESPERA PODER
VENDER SUS RAVIOLIS ANTES DE SU
VENCIMIENTO**

Pero los desempleados no tienen el
dinero para comprar los raviolis.

**LOS
DESEMPLEADOS
NO TIENEN
DINERO Y POR
ESA RAZÓN
ROBAN LOS
RAVIOLIS QUE
ELLOS
NECESITAN**



EL ESTADO como garante de la propiedad privada, debe ayudar al propietario a defender sus raviolis.



**EL ESTADO,
delega esta tarea en su brazo
armado: la policía y el ejército.**



***¡Arriba
la
policía!***



**Pero esta vez
ganan los
trabajadores
y los
desempleados**

LUEGO LLEGA EL EJÉRCITO. PERO...

256





**EL PUEBLO GANA Y OCUPA LA
FÁBRICA DE RAVIOLIS...**

257



...y también el almacén de
raviolis.



**También el ejército extranjero
llamado en ayuda por el Estado,
es ahuyentado por la población.**

(como en Vietnam)

El pueblo
utiliza
terribles
armas
biológicas.



**Ahora nadie puede evitar a las personas tomar los
raviolis...**

(...y tomar también la fábrica de raviolis, y la de autos y ...el Estado)



Ahora todo el mundo puede tomar los raviolis, pero....

...después de algunos días el almacén de raviolis está vacío.

QUE HACER ?

El pueblo ha ganado (como en Vietnam) y se apropia de la fábrica de raviolis, de otros medios de producción de bienes y servicios, del suelo y del Estado.

La propiedad privada y la apropiación de la plusvalía no existe más.

**(Sin embargo se debe proceder por pasos con un período transitorio de la economía mixta.
Ejemplo: las democracias de Europa del norte)**

**La propiedad colectiva
de la tierra y de los medios de producción.**

**La repartición equitativa del trabajo
necesario para satisfacer todas
las necesidades de todo el mundo.**

La economía planificada.

La apropiación de la plusvalía ya no existe. Sin embargo, la economía planificada es solo un primer paso hacia la construcción de la sociedad socialista y la creación del hombre nuevo, capaz de hacer sus propias decisiones de forma autónoma.
El Estado de hoy ya no es necesario.

Ahora la fábrica de raviolis pertenece a todo el mundo.



**La asamblea de los trabajadores
carga un grupo de personas
(el comité) de:**

- encuestar las necesidades de la población**
- establecer un plan para la producción de bienes y de servicios,
necesarios para satisfacer todas las necesidades de la población.**

(Ejemplo: los planos de cinco años de la URSS.

La producción de armamentos y la guerra no son necesarios. El trabajo necesario es repartido, sobre todo a los trabajadores disponibles, y con alrededor de 2-3 días de trabajo semanal es necesario para satisfacer todas las necesidades de la población. El ser humano es más libre)

Ejercicio

¿Qué se planea hoy en nuestro país?

El territorio, los hospitales, las finanzas públicas, las telecomunicaciones, etc.

¿Cuál es la proporción entre la economía privada y pública?

Suiza: 15 % pública (estatal y paraestatal) - 85 % privada

URSS: 85 % pública e 15 % privada

Economía mixta

ejemplo: los países democráticos de Europa del Norte

Control Obrero

Control Obrero

Contraloría Social

Cogestión

Nuevas relaciones de producción

Constituyente del Aluminio

Autogestión

Cogestión

Todo el poder para los trabajadores

CVG ALICASA

Revolución en la Revolución. La nueva etapa: El gran salto adelante.

www.alcasa.com.ve

Venezuela
 CVG Aluminio del Caribe, S.A. Corporación Venezolana de Guayana Ministerio de Industrias Básicas y Minería Gobierno Bolivariano de Venezuela

LAS ALTERNATIVAS:

**La cogestión,
la cooperativa**

El control popular de los recursos y de los medios de producción.

El control popular sobre la gestión de la administración pública.

**LA ECONOMÍA
PLANIFICADA**

**EN VENEZUELA EL PUEBLO
ESTÁ TOMANDO EL
CONTROL DE LOS
RECURSOS Y DE LOS
MEIOS DE PRODUCCIÓN**



A cada quién según sus necesidades,
de cada quién según sus posibilidades.

¡Érroneo!

El trabajo, necesario para satisfacer las necesidades de todos, debe ser distribuido de forma equitativa.

DISCUSIÓN:



El papel del Estado en la economía planificada

La reducción teórica y progresiva del desempeño del Estado

Situación actual en nuestro país

Situación actual en el mundo

El justo equilibrio

¿Es la guerra todavía necesaria?

¿Es que aún existen los ricos y los pobres?

Situación en tu país y el mundo

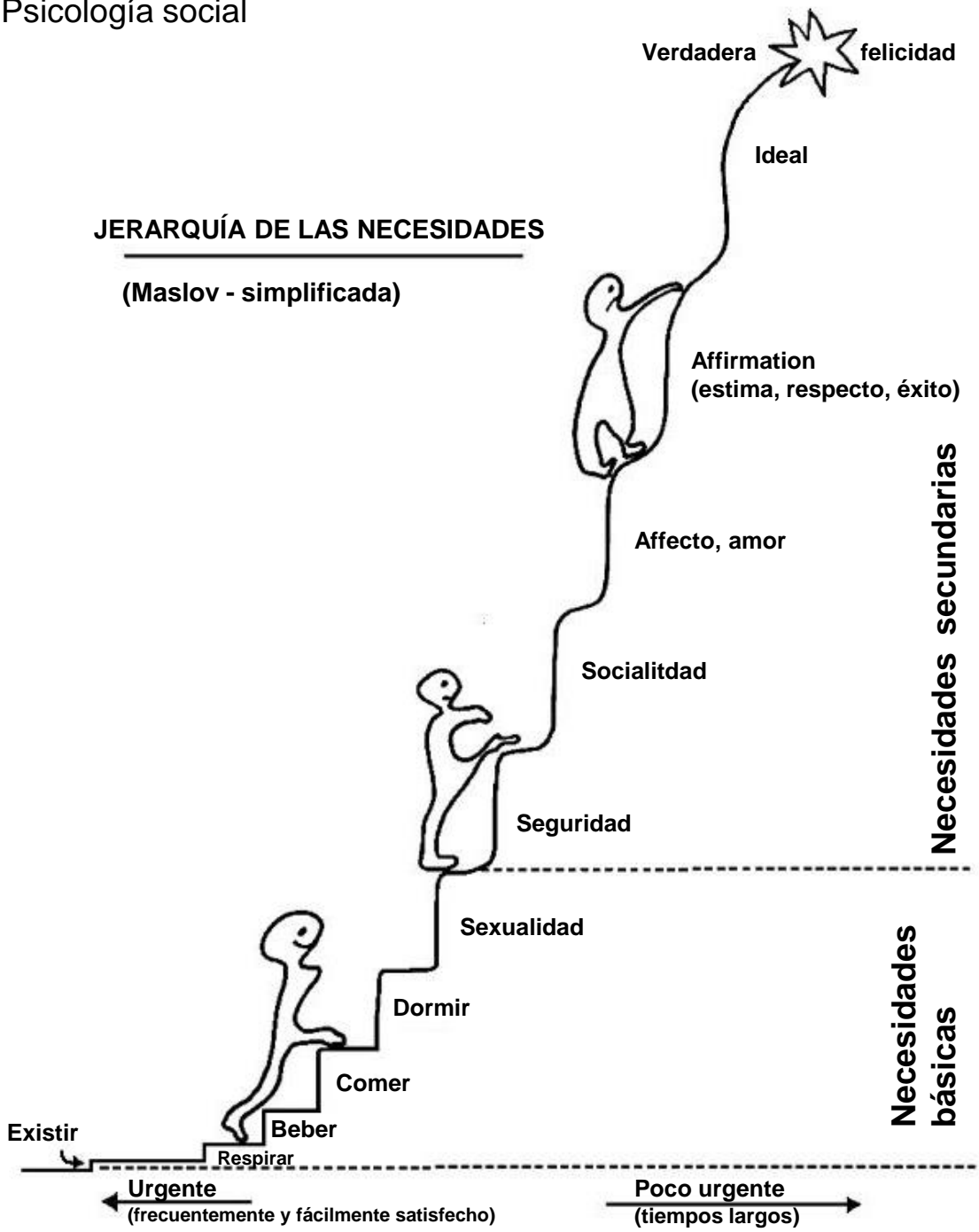
¿De cuántas clases sociales está compuesta la sociedad?

Una clase social: los trabajadores.

La dictadura del proletariado

JERARQUÍA DE LAS NECESIDADES

(Maslov - simplificada)



El ser humano está dominado por sus necesidades y por la necesidad de los satisfacer. El deseo de satisfacer sus propias necesidades es la motivación, es el motor de toda acción humana racional.

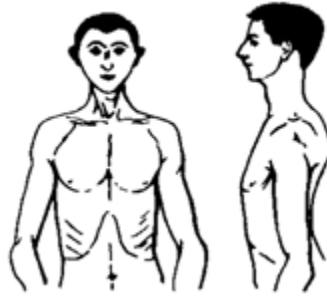
En la escala aquí opuesto las necesidades humanas se ordenan en función de su urgencia, o en función de la duración que un ser humano puede soportar sin satisfacer una necesidad específica.

La incapacidad para satisfacer las necesidades básicas lleva a la muerte. La incapacidad para satisfacer las necesidades de secundaria crea frustración, una depresión nerviosa, un complejo, el agotamiento, el suicidio.

Cuanto mayor es el número de necesidades satisfechas y mayor pero transitoria es la felicidad. La libertad es la posibilidad (teórica) de decidir de manera independiente dónde, cuándo, cómo satisfacer la necesidades.

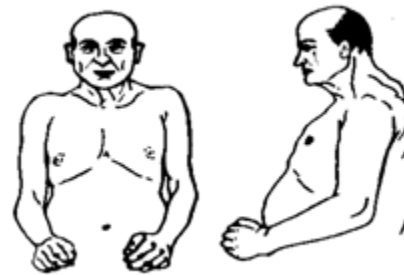
El materialismo generalizado hoy en día crea la ilusión que la satisfacción de las necesidades y también la felicidad se puede comprar.

Introverso



Delgado

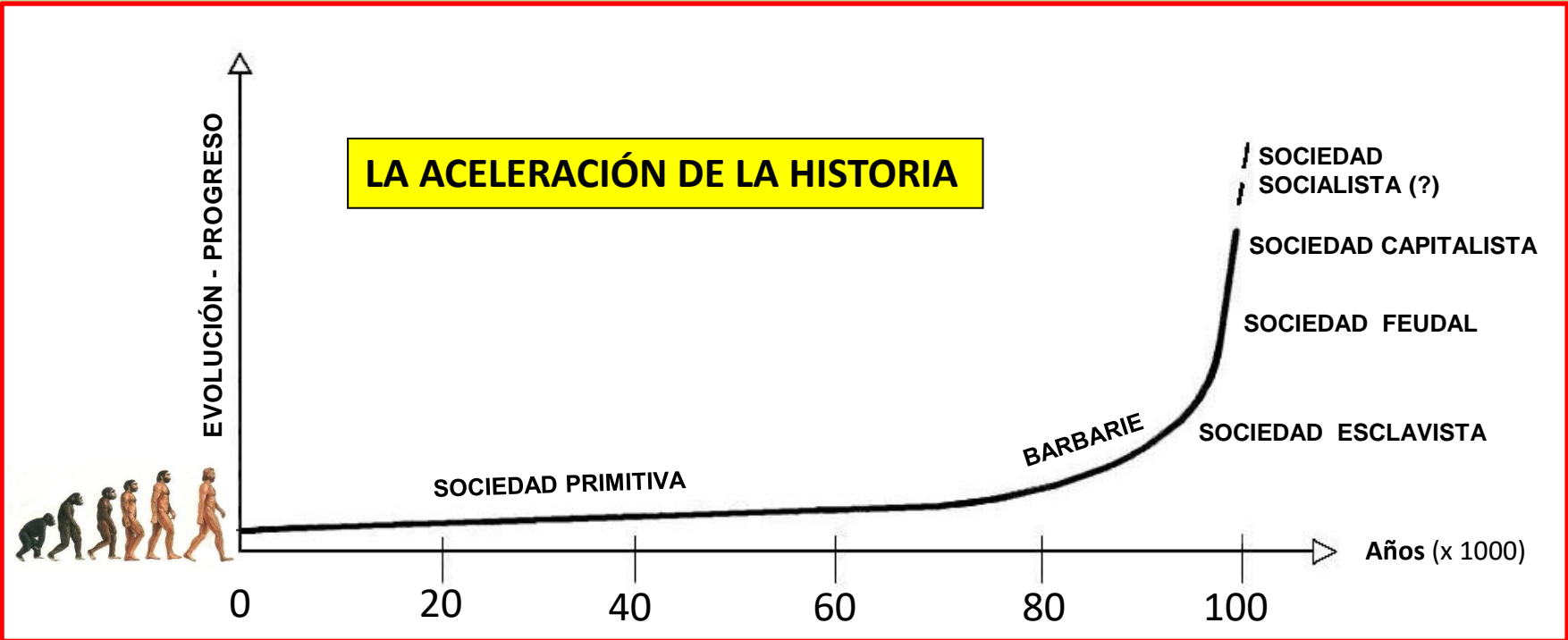
Extroverso



Grueso

Tendencias	<u>Delgado</u>	<u>Grueso</u>
Manera de vida	idealista, vida superorganizada	práctico, natural, no tienes reglas
Ritmo de vida	su propio ritmo	se adapta a las circunstancias y a los otros
Manera de tratar y de comportarse	segundo esquemas fijos y preordenados	se adapta a la situación
Manera de interpretar las cosas	segundo la forma	segundo el color
Attenzione, concentrazione	difícilmente distraíble, se concentra in una sola actividad	se distrae con facilidad, muchas actividades paralelas
Sensibilidad	grande, difícilmente conciliable	pequeña, concilia fácilmente
Relaciones con los otros	distante, frio (unos pocos amigos, pero buenos)	facilidad de contacto, gran calor umano pero superficial
Ritmo de su persona	rápido	lento
Fatiga	repentina	gradual
Filosofía, política	racionalista	pragmático
Forma extrema (casos clínicos)	esquizofrénico	neurótico

Advertencia: Esta teoría es refutada por algunos investigadores modernos



SOCIEDAD PRIMITIVA
Existió desde hace unos 100.000 años hasta hace unos 20.000 años. Sociedad matriarcal y democrática. Una clase social. No estuvo propiedad privada. El nomadismo y los primeros asentamientos.

BARBARIE
Sociedad de transición. Comienza a tomar forma la jerarquía y la familia tradicional. La propiedad privada es muy limitada. Comienza la sociedad estancional con la agricultura y la cría de ganado. Domina la tribu

SOCIEDAD ESCLAVISTA
Desde hace unos 15.000 años hasta hace unos 1.600 años (Roma). Estancional, patriarcal y poco democrática. Dos clases sociales. Propiedad privada: la tierra, los animales, los esclavos. Grandes conquistas. Dominada por los grandes terratenientes.

SOCIEDAD FEUDAL
Desde hace unos 1.600 años hasta hace unos 200 años (la Revolución Francesa). Sociedad patriarcal y oligárquica. Tres clases sociales: nobles, burgueses, plebeyos. Propiedad privada de la tierra. Largos conflictos de accaparramiento de la tierra. Dominan los nobles.

SOCIEDAD CAPITALISTA
Desde cerca de 200 años. Sociedad patriarcal y parcialmente democrática. Dos clases sociales: la burguesía y el proletariado. Hay la propiedad privada de la tierra y de los medios de producción, un Estado y conflictos más importantes para la adquisición de los recursos. Domina el capital.



FIN

Es esto
aquí
nuestro
futuro?