

**Monedas complementarias
para el desarrollo local / regional
sostenible
- teorías y prácticas -**

“Miguel” Yasuyuki Hirota

mig@olccjp.net

<http://mig76es.wordpress.com/>

<http://www.olccjp.net/>

Valencia, 13 de septiembre de 2010

Contenido

- ¿Porqué hablo yo argentino?
- ¿Porqué es el sistema actual socioeconómico insostenible e injusto?
- Características necesarias para que nuestro sistema monetario promueva el desarrollo sostenible y justo
- Experiencias en el mundo
- Conclusión y referencias
- Talleres

Contenido

- ¿Porqué hablo yo argentino?
- ¿Porqué es el sistema actual socioeconómico insostenible e injusto?
- Características necesarias para que nuestro sistema monetario promueva el desarrollo sostenible y justo
- Experiencias en el mundo
- Conclusión y referencias
- Talleres

¿Porqué hablo yo argentino?

- Hablo argentino aunque estoy acá en Castelló u otras partes de habla hispana
- ¿Porqué?

¿Porqué hablo yo argentino?



¿Porqué hablo yo argentino?



¿Porqué hablo yo argentino?



Contenido

- ¿Porqué hablo yo argentino?
- ¿Porqué es el sistema actual socioeconómico insostenible e injusto?
- Características necesarias para que nuestro sistema monetario promueva el desarrollo sostenible y justo
- Experiencias en el mundo
- Conclusión y referencias
- Talleres

¿Porqué es el sistema actual monetario insostenible e injusto?

- El dinero creado como deuda sólo por el banco central cuando piden los bancos comerciales: ni las comarcas, ni las comunidades automáticas ni La Moncloa pueden controlar su propio medio de intercambio, mucha gente financieramente excluída > México (1994) Asia (1997) Rusia (1998) Argentina (2001) EE.UU. > mundo (2008-) ...
- Ej: el Banco de Japón, libre de cualquier intervención política, puede implementar lo que quiera sin tener responsabilidad (R. Werner, "The Princes of Yen", 2003)
- Enriquece sólo a los ricos en detrimento de los pobres: distribución injusta de riqueza a favor de grandes ciudades / primer mundo en detrimento de comunidades rurales / Latinoamérica
- Dificultad de que sean invertidos los proyectos sostenibles a largo plazo (como medio ambiente y educación): sólo prosperan los negocios a corto plazo en detrimento de recursos humanos y nuestro ecosistema (capitales naturales y sociales)

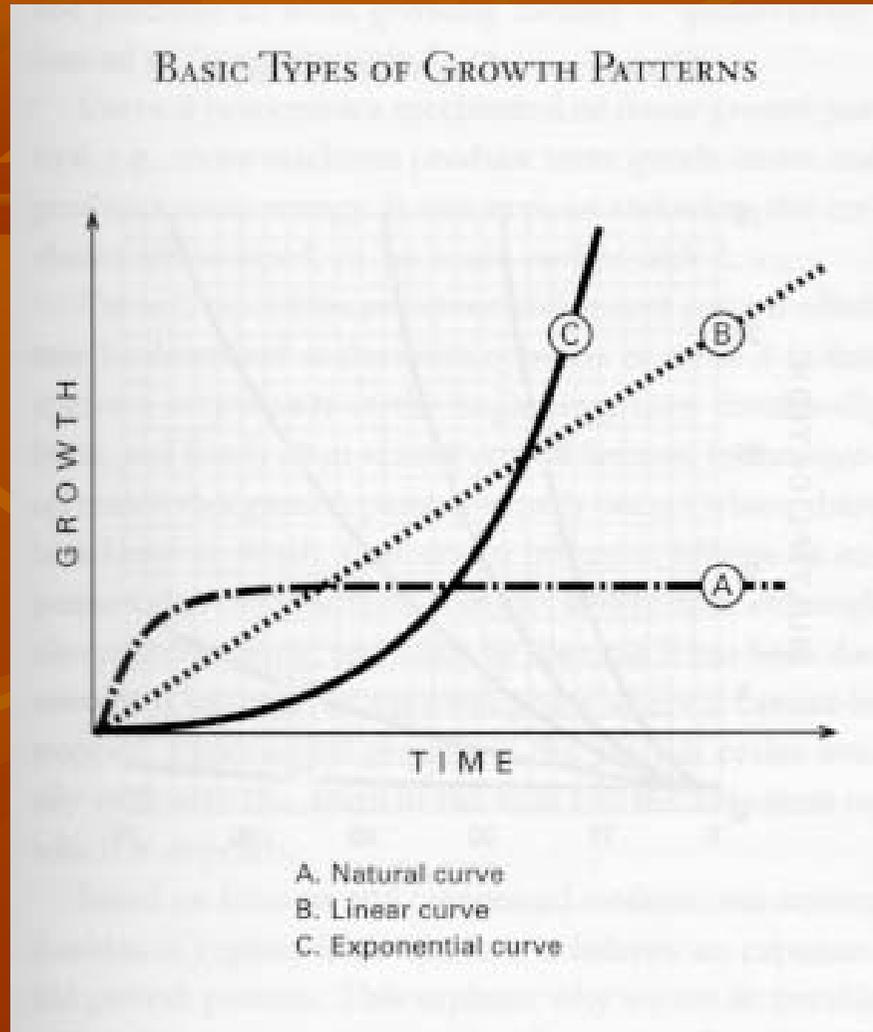
Un billete de Hong Kong



Aún George Soros admite

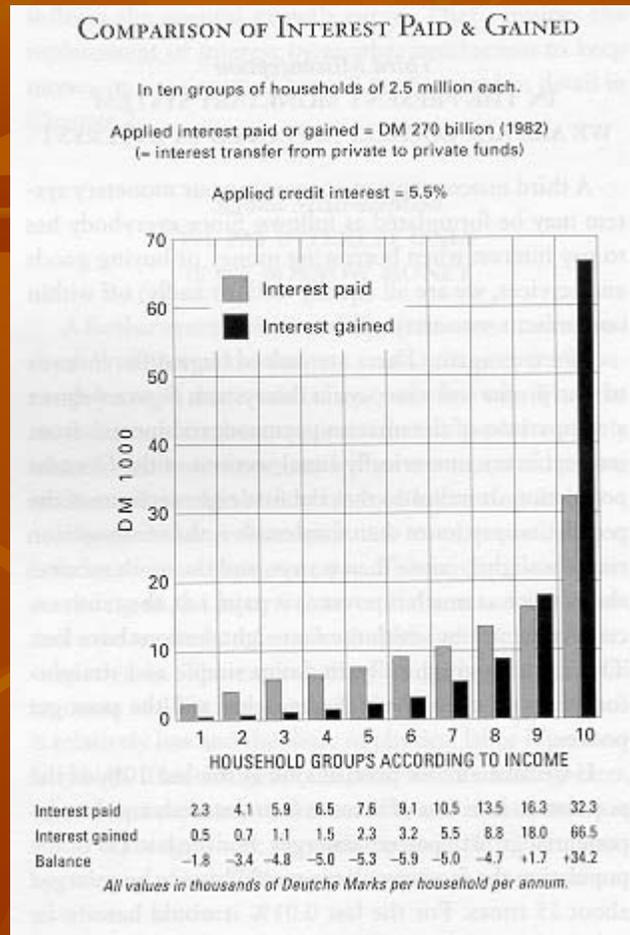
- “El comercio internacional y los mercados globales son muy buenos en generar riqueza, pero no pueden cuidar otras necesidades sociales, tales como el mantenimiento de la paz, protección ambiental, condiciones laborales o derechos humanos – lo que se suele llamar ‘bienes públicos’” (George Soros, “On Globalization”, 2003)

¿Deberían crecer las economías nacionales para siempre?



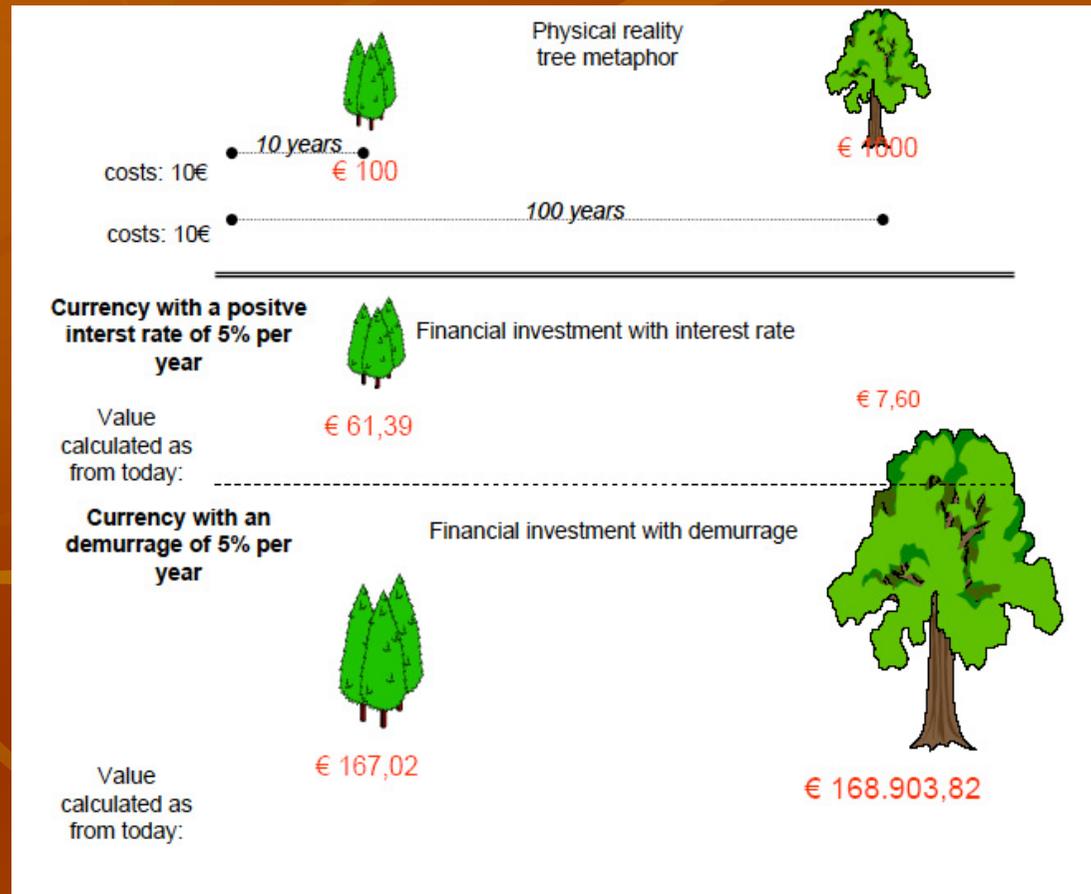
- A: crecimiento de todos los seres naturales
- C: crecimiento de cáncer y lo que nos requiere el actual sistema monetario
- Nuestro sistema económico está destinado a agotar todos los recursos naturales de este precioso planeta
- Fuente: Kennedy (véase la siguiente imagen)

Redistribución de riqueza a favor de los ricos



- Se disminuye el ingreso de la mayoría en el actual sistema monetario mientras que se enriquecen los pocos ricos
- Fuente: "Inflation and interest-free money"(Margrit Kennedy, http://issuu.com/margrit-kennedy/docs/bue_spa_dinero)

Sistema financiero de hoy a favor de inversiones a corto plazo



- Fuente: <http://www.stefan-brunnhuber.de/>

Contenido

- ¿Porqué hablo yo argentino?
- ¿Porqué es el sistema actual socioeconómico insostenible e injusto?
- Características necesarias para que nuestro sistema monetario promueva el desarrollo sostenible y justo
- Experiencias en el mundo
- Conclusión y referencias
- Talleres

¿Qué es el dinero?

- Todo el mundo sabe lo que podemos hacer con dinero, pero **nadie sabe lo que es el dinero.**
- “El acuerdo dentro de una comunidad de usar algo como medio de intercambio” (Bernard Lietaer, “El Futuro del Dinero”)
- Acuerdo = **Reglamento**
- Entonces podemos cambiar nuestro sistema monetario y/o tener sistemas paralelos si no estamos contentos con el convencional

¿Qué es el capital?

- Otra pregunta fundamental
- Diccionario de la Real Academia Española: “Factor de producción constituido por inmuebles, maquinaria o instalaciones de cualquier género, que, en colaboración con otros factores, principalmente el trabajo, se destina a la producción de bienes”
- Capital físico y financiero: reforzado en el sistema económico actual
- Capital social y natural: explotado en el sistema económico actual

¿Qué funciones tiene el dinero?

- **Medida de valor:** Un libro de € 15 equivale a un almuerzo de € 15
- **Medio de intercambio:** Permite que se consigan bienes y/o productos que no se lograrían con trueque directo
- **Medio de ahorro:** permite que se reserve la fortuna de hoy para gastos futuros
- **Medio de inversión (capital financiero):** promueve nuevos emprendimientos
- **Hay que ver ventajas y desventajas de cada función para diseñar MMCC apropiadas**

Características necesarias para monedas sostenibles y justas

- El desarrollo sostenible es el desarrollo que satisface las necesidades de hoy sin afectar la posibilidad de generaciones futuras a satisfacer las sus propias. (Brundlandt Report, UN, 1986)
- Promoción de energía natural (solar, eólica, geotérmica, biomasa...) y otros proyectos ecológicos y/o sociales (reforestación, riego, educación, salud...)
- **Gestión democrática** por sus usuarios para impedir el colapso financiero por agentes exteriores y para promover la distribución justa de riqueza
- Estimular el **crecimiento de la economía solidaria**, equilibrando Yin e Yang en nuestra sociedad

Coherencias Yin e Yang

Dinero convencional	Monedas complementarias
Competencia Acción, posesión Experiencia de apogeo Lógico, Linear Tecnología domina Más grande es mejor, expansión Jerarquía funciona mejor Autoridad central Dios transcendente	Cooperación Ser Duración-sostenibilidad Paradójico, No linear Dominan capac. interpersonales Pequeño es Hermoso Egalitarismo funciona mejor Confianza mutua Divinidad Inmanente
Principios Masculinos	Principios Femeninos
Coherencia Yang	Coherencia Yin
Capital físico y financiero	Capital natural y social

- Fuente: "El Futuro del Dinero"(Bernard Lietaer, Century,2001)

Contenido

- ¿Porqué hablo yo argentino?
- ¿Porqué es el sistema actual socioeconómico insostenible e injusto?
- Características necesarias para que nuestro sistema monetario promueva el desarrollo sostenible y justo
- **Experiencias en el mundo**
- Conclusión y referencias
- Talleres

Experiencias tradicionales en el mundo (– cir. 1995)

- LETS (Canadá, Europa, NZ etc.): los socios intercambian en su propio sistema de puntos basado en la confianza mutua
- Time Dollar / Time Bank / Banco del Tiempo (EE.UU., Reino Unido, España etc.): los socios se ayudan por ofrecer servicios domésticos
- Fureai Kippu (Japón): un grupo de iniciativas de base para depositar horas de servicios voluntarios para retirar cuando se necesiten
- Banco WIR (Suiza): fundado en 1934 para estimular PyMEs, con más de mil millones de francos suizos de transacciones por año

Banco WIR, Suiza

- Un sistema empresarial de MC desde 1934 en Suiza
- **PyMES piden préstamos en WIR**, pues la tasa de interés en WIR es más baja que en franco suizo
- **Se acepta WIR sólo por PyMEs suizas** / manteniendo el poder adquisitivo dentro de su propio círculo de empresas (que no se escapan ni a multinacionales ni a países vecinos)
- **Banco WIR como cooperativa**: las empresas socias pueden controlar el banco WIR <http://www.wir.ch/>

Iniciativas recientes (a partir de 1995)

- **Clubes de Trueque (Argentina):** una vez el movimiento más grande de MC en el mundo
- **Banco Palmas (Brasil):** un banco comunitario que da microcréditos en su propia MC
- **REGIO (Alemania etc.):** unas 30 iniciativas puestas en marcha, tratando de una región (unos condados, por ejemplo) y estimulando la economía regional
- Varias iniciativas en preparación en el **Banco Central del Ecuador**
- Dos MMCC empresariales en **Grecia**
- **Banca Etica (Italia):** un banco que da préstamos exclusivamente a proyectos sociales y/o ecológicos
- **Stro:** una ONG holandesa que sigue poniendo en marcha varias iniciativas en Europa, en América Latina etc. <http://www.socialtrade.org/>

Banco Palmas, Brasil

- Un banco comunitario en Fortaleza, Ceará desde 1998 que da microcréditos en su MC
- La tasa de interés sobre microcréditos es mucho más baja que aquélla en real (dinero oficial de Brasil), permitiendo que la gente con ingreso limitado pueda emprender
- Se han creado 1.200 empleos gracias al sistema
- 51 sistemas similares en Brasil y el Banco Central ofrece ayudas técnicas
- <http://www.bancopalmas.org.br/>
- Conferencia del Banco Central en noviembre:
http://www.bcb.gov.br/pre/evento/resumoEvento.asp?evento=61&data=2009_11_61&id=incfin2009ev#

Chiemgauer (Alemania)

- Uno de unos 30 proyectos REGIO(monedas regionales) en toda Alemania/Austria
- Vales respaldados por € que circulan dentro de la región para estimular PyMEs y la economía regional
- Iniciado por estudiantes femeninas con su profesor en enero de 2003, ahora con 2.000 socios individuales y 800 empresas
- C 497.000 (=€497.000) en circulación
- Rembolsable en € pero con el 5% de comisión: el 2% para la administración y el 3% para ONGs
- Cajero también disponible
- <http://www.chiemgauer.info/>
Artículo en inglés:
[http://www.uea.ac.uk/env/ijccr/pdfs/IJCCRvol13\(2009\)pp61-75Gelleri.pdf](http://www.uea.ac.uk/env/ijccr/pdfs/IJCCRvol13(2009)pp61-75Gelleri.pdf)

Chiemgauer (Alemania)



- Nota de 2 Chiemgauers, con el 2% de oxidación cada 3 meses

Chiemgauer, Alemania



- Tarjeta para retirar Chiemgauer

Chiemgauer, Alemania

Wie funktioniert der Chiemgauer?



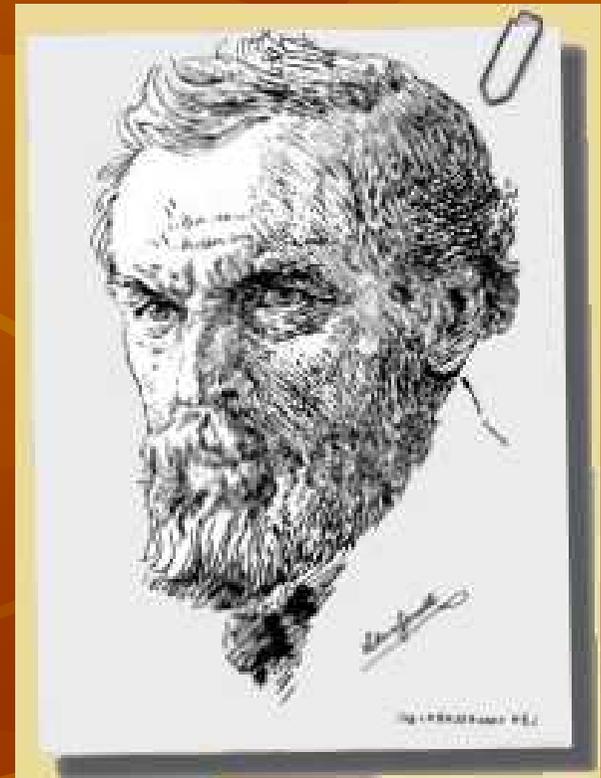
- Circulación de Chiemgauer

Chiemgauer, Alemania

- ¿Cómo se circulará?
- 1: La oficina de Chiemgauer vende C100 a €97 a otras ONGs locales
- 2: Las ONGs locales venden C100 a €100 a sus socios, ganando €3 que se puede gastar para sus propias actividades
- 3: Los consumidores gastan C100 en vez de €100 en negocios locales, donando indirectamente €3 a la ONG que quiere apoyar
- 4: Los negocios locales gastan C100 a otros negocios locales o reembolsan €95, y la diferencia de €2 se gastará para cubrir el costo administrativo de Chiemgauer

Oxidación

- Propuesto por **Silvio Gesell** (1862-1930), empresario y economista alemán/argentino quien descubrió la injusticia del actual sistema monetario
- Se prefiere una nota de € 100 mucho más a naranjas equivalentes pues **no se degrada el dinero**
- ¡Entonces pongamos fin al privilegio del dinero por disminuir su valor paulatinamente! > oxidación
- Obra Maestra: "El Orden Económico Natural"(1916), http://www.silvio-gesell.de/html/el_orden_economico_natural.html



Wörgl, Austria

- Una moneda local (ML) emitida por el alcalde Michael Unterguggenberger en julio de 1932: durante la Gran Depresión
- Se cobraba "tasa de oxidación" al portador de ML
- La circulación rápida de ML resuscitó los comercios locales y la gente hasta quiso pagar el impuesto de antemano
- Tan exitosa, sin embargo, que el banco central austríaco, con temor a la pérdida de su dominio sobre su dinero nacional, la prohibió en sep de 1933
- Acontecieron casos similares en Alemania y Francia, también suprimidos por gobiernos centrales

Wörgl, Austria



- Monumento de Michael Unterguggenberger al lado del Ayuntamiento

Wörgl, Austria



- Sra. Veronika Spielbichler (Instituto Unterguggenberger) con una imagen de ML

Villa Gesell, Argentina



Iniciativas en Ecuador

- Tres iniciativas en preparación en BCE
- a) **FACTOREPO**, sistema parecido a C3 Uruguay (www.c3uruguay.com.uy)
- b) Creación de cuentas electrónicas relacionadas con celulares para facilitar la transferencia de dinero
- c) **SUCRE**, transacciones internacionales sin usar dólar
- Además hay otros **vales** emitidos por cooperativas agrícolas (cf. Costa Rica y Honduras)

Iniciativas en Grecia

- Dos MMCC como iniciativas empresariales
- a) **OVOLOS** (en Patra y Tessaloniki): LETS empresarial, casi 5.000 usuarios, gestión democrática
<http://www.ovolos.gr/> (en griego)
- b) **Money Back System** impulsado por una empresa de autobuses en Creta e Islas Dodecanesas, en colaboración con otros negocios locales
<http://www.moneybacksystem.gr/> (en griego)

Banca Etica(Italia)

- Fundado en 1999 en Padua (Padova en italiano) para financiar ONGs y cooperativas que normalmente no reciben préstamos
- Los depositarios eligen uno de los cuatro campos en que se invierte su dinero: 1. cooperación social, 2. proyectos ecológicos, 3. países en vías de desarrollo, 4. eventos culturales
- Los depositarios pueden también bajar su tasa de interés
- Financia € 567 millones a 4.243 proyectos
- Gestión democrática
- <http://www.bancaetica.com/>
- FIARE (sucursal de B.E. en el Estado Español):
<http://www.proyectoifiare.org/>

Banca Etica(Italia)

- Proyectos financiados por Banca Etica
- Comercio justo con una cooperativa hondureña de café
- Reconstrucción de un barrio histórico en Riace, sur de Italia
- Huerta orgánica por un monasterio benedictino
- Huerta orgánica para disminuir la dependencia en la economía subterránea
- Apoyo a los adictos de droga
- Sistemas de salud para prostitutas
- Ayuda económica a Albania

Banco JAK

(Dinamarca / Suecia)

- Un banco sin tasa de interés que funciona desde 1930s
- Los depositarios no ganan interés sino **derecho a préstamos sin tasa de interés**
- Un madrileño (Miguel Ganzo) está trabajando en BANCO JAK con el fin de crear uno en el Estado Español
<http://www.jak.se/> (sueco, castellano, inglés etc.)
- Blog de Miguel Ganzo:
<http://nocreceenlosarboles.blogspot.com/>
- Informe en castellano:
http://jak.aventus.nu/download/JAK_Int/JAK_Medlem_sbank_-_Cooperativa_bancaria_JAK_-_Suecia.pdf

STRO

- Una ONG holandesa con muchas iniciativas de MMCC en Centroamérica, Brasil y Uruguay
- Gota Verde (Honduras): una MC respaldada por biodiesel <http://www.gotaverde.org/>
- C3 Uruguay: una MC para dar más liquidez monetario con el fin de facilitar la gestión de PyMEs <http://www.c3uruguay.com.uy/>
- Página web: <http://www.socialtrade.org/>

Decadencia de MMCC en Japón

- Inicio: en 1999 cuando se emitió un documental sobre MMCC
- Boom: hasta 2003, fundación de centenares de LETS y otros sistemas
- Retroceso: Los sistemas funcionan cada vez menos porque no hubo ventajas
- Falta de Redes de iniciativas: Se destacó tanto la particularidad de cada comunidad que no quisieron intercambiar sus experiencias
- Involucramiento del sector público: MMCC más para el sector público que para la ciudadanía

Ejemplos de MMCC en Japón

- **Voluntarios:** se dedican a las actividades comunitarias, reciben remuneración en MC y van a negocios locales y **gastan esta MC**
- **Negocios:** reembolsan de inmediato MC al yen, subsidiado por la municipalidad
- **Lo que se consigue:** Más participación a las actividades comunitarias, aumento de ventas en negocios locales
- **Lo que NO se consigue:** creación de una economía regional más autosuficiente, democrática y autónoma
- **MC subsidiada:** se acaba la MC cuando se acaba el dinero del gobierno

Contenido

- ¿Porqué hablo yo argentino?
- ¿Porqué es el sistema actual socioeconómico insostenible e injusto?
- Características necesarias para que nuestro sistema monetario promueva el desarrollo sostenible y justo
- Experiencias en el mundo
- **Conclusión y referencias**
- Talleres

Conclusión

- Nuestro sistema monetario tiene varios fallos estructurales y es insostenible
- Se necesitan otros sistemas monetarios para crear capital social y natural
- Además se inclina demasiado al Yang
- Monedas complementarias: herramienta para promover principios Yin para equilibrar nuestra sociedad
- Diferentes sistemas en todo el mundo, cada uno de acuerdo con las necesidades de la comunidad y la economía solidaria

Lectura en castellano

- “El Futuro del Dinero” (Bernard Lietaer, Longseller, Buenos Aires, 2005)
- “Dinero sin Inflacion ni Tasas de Interés” (Margrit Kennedy, Editorial del Nuevo Extremo, Buenos Aires)
http://issuu.com/margritkennedy/docs/bue_spd_dinero
- “Monedas regionales” (Bernard Lietaer y Margrit Kennedy, La Hidra de Lerna Ediciones, España)
- “Vivir sin empleo” (Julio Gisbert Quero, Los Libros del Lince, Barcelona)

Lectura en inglés

- “Money: Understanding and Creating Alternatives to Legal Tender” (Thomas Greco, Chelsea Green Publishing Company, 2001)
- “The Ecology of Money” (Richard Douthwaite, Green Books, 2000)
- “No More Throw-Away People: The Co-Production Imperative” (Edgar Cahn)
- “Healthy Money, Healthy Planet” (Deirdre Kent, Craig Potton, NZ, 2006)

Sitios relacionados

- <http://www.margritkennedy.de/>
- <http://www.reinventingmoney.com/> (Sitio oficial del Prof. Thomas Greco)
- <http://www.complementarycurrency.org/> (más info sobre iniciativas en el mundo)
- <http://www.le.org.nz/> (una ONG neozelandesa)
- <http://www.monetary-regionalisation.com/> (un sitio web para la conferencia que tuvo lugar en Weimar, Alemania en sep de 2006)
- <http://www.global-community.org/> (donde se puede descargar la Guía de Monedas Comunitarias gratis)
- <http://www.regiogeld.de/> (una asociación nacional de iniciativas de Regio en Alemania)
- <http://www.socialtrade.org/> (una ONG holandesa que sigue implementando monedas complementarias)
- <http://www.redlases.org.ar/> (Red Latinoamericana de Economía Solidaria)

Vídeos relacionados

- “La Doble Cara de la Moneda”: <http://www.lamare.org/>
- “El Dinero es deuda”(Money as Debt):
<http://video.google.com/videoplay?docid=-2882126416932219790>
- “Nuestras Huellas” (una ONG argentina que da microcréditos) <http://tu.tv/videos/bancos-comunales-en-argentina>
- “Hanbat LETS” (Daejeon, Corea, en coreano con subtítulo en inglés):
<http://video.google.com/videoplay?docid=8804861691702756324>

Contenido

- ¿Porqué hablo yo argentino?
- ¿Porqué es el sistema actual socioeconómico insostenible e injusto?
- Características necesarias para que nuestro sistema monetario promueva el desarrollo sostenible y justo
- Experiencias en el mundo
- Conclusión y referencias
- Talleres

Heloísa Primavera



- <http://www.redlases.org.ar/>

Taller 1 (1/4)

“Proyecto Colibrí”

- Anoten en el cuaderno lo siguiente (5 minutos):
- ¿Qué emociones se sintieron al ver el vídeo?
- ¿Qué pensamientos se les ocurrieron?

Taller 1 (2/4)

“Proyecto Colibrí”

- Hagan grupos de 6 a 8 personas (15 minutos)
- Escriban, en un papel, sus comentarios en un papel, respetando la diversidad de sus opiniones:
- ¿Cuáles fueron los “mensajes principales” / “ideas fuerzas” del vídeo?

Workshop 1 (3/4)

“Proyecto Colibrí”

- Otras preguntas:
- LA LEYENDA: ¿Qué significó para vos esa leyenda? ¿Cuáles son sus principales “enseñanzas” o metáforas de la vida real?
- SER COLIBRI: ¿Qué significa hoy “SER COLIBRI”? ¿Qué ventajas o desventajas ve en esa postura? ¿Qué posibilidades o desafíos tienen hoy los “colibríes”? ¿Qué ejemplos conoce?
- LAS TRES IDEAS-FUERZA PRESENTADAS (poder, recursos y responsabilidades de cada uno): ¿Qué opinás sobre cada una de ellas? ¿Por qué? Danos algún ejemplo, si querés.

Workshop 1 (4/4)

“Proyecto Colibrí”

- ¿Qué quiere decir que “todas las formas económicas están presentes hoy en nuestras casas”?

Taller 2 (1/3)

“Programa de Alfabetización Económica”

- **Meta:** para descubrir sus recursos / capacidades / talentos ociosos y aprovecharlos para nuevos emprendimientos
- **Importante:** reúnanse regularmente y repítanlo (semanalmente, de ser posible)

Taller 2 (2/3)

“Programa de Alfabetización Económica”

- Autopresentación: su nombre y contacto
- Lo que han hecho para ganar pesos: sus actividades profesionales de hoy y ayer
- Lo que pueden ofrecer a la comunidad: su almacén o moto ocioso etc.
- Lo que pueden enseñar: cocina / informática / idiomas / karate ...
- Sus capacidades: plomería / jardinería / bricolaje / idiomas ...
- Lo que quieren: lugar para la jardinería / un espacio para abrir un restaurante ...

Taller 2 (3/3)

“Programa de Alfabetización Económica”

- Hagan grupitos de 6 personas
- Junten lo que tienen (recursos, capacidades, talentos, conocimiento...) para elaborar un esbozo para sus nuevos emprendimientos

Taller 3 (1/4)

Diseño de una MC

- 1. ¿Qué es/son la(s) meta(s) de su moneda complementaria ?
- 2. ¿Qué tipo de demandas quedan insatisfechas en su comunidad / región / país?
- 3. ¿Qué recursos no usados están disponibles?
- 4. ¿Qué esperan de MC?
- 5. ¿Quién será el/la más interesado/a en MC?

Taller 3 (2/4)

Diseño de una MC

- ¿Quiénes serán los miembros del equipo de arranque?

Taller 3 (3/4)

Diseño de una MC

- 1. ¿Qué medio usarán Vds?
(bienes / billetes, monedas / cheques / moneda electrónica / combinación)
- 2. ¿Qué es la unidad de su MC?
(dinero de curso legal / tiempo / otros bienes)
- 3. ¿Cómo se emitirá la MC?
(en cambio con dinero oficial / respaldo con alimento / regalo a todos los socios / respaldo con otros bienes / confianza mutua)
- 4. ¿Cómo se pagará el costo administrativo?
(Subsidio / Tasa de membresía / Tasa de transacción / Interés en el préstamo / oxidación)

Taller 3 (4/4)

Diseño de una MC

Wie funktioniert der Chiemgauer?



- Dibujen un esbozo como tal

Para cerrar los talleres

- Ultimas preguntas
- ¿Qué aprendí?
- ¿Qué mejoré?
- ¿Con qué/quién contribuí?
¿Qué disfruté? ¿Qué no disfruté?
¿Qué podría hacer a partir de hoy con estos aprendizajes?
- ¿A qué me comprometo conmigo a partir de ahora?

Mil gracias por su atención.

<http://www.olccjp.net/>

mig@olccjp.net

skype: migjp2003