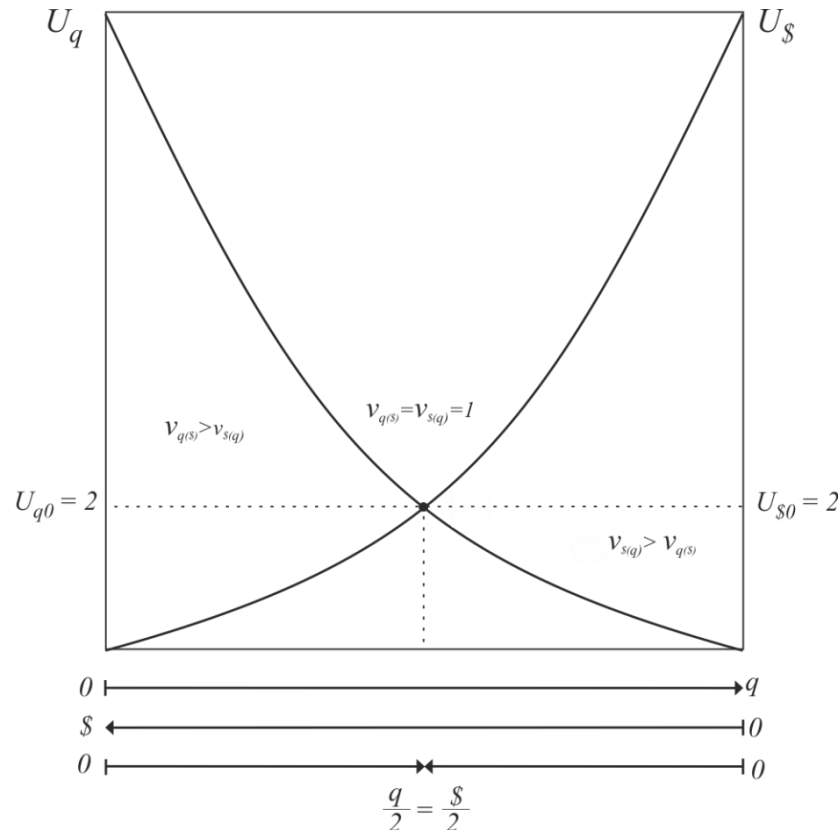


TESS 21 – El Punto Medio Evolutivo (PME)

Veamos el gráfico que denominamos *Neutralidad de la unidad de medida económica*:¹



El potencial teórico del **Punto Medio Evolutivo** (punto de intersección $U_q \cap U_\$$), contiene relevantes consecuencias, aquí sólo referimos (“ni más ni menos”) a:²

- Teoría del desarrollo económico.
- Teoría de la distribución de la riqueza.
- Imposibilidad de una “regla” de expansión monetaria.

Veamos cómo el potencial del PME resuelve los temas propuestos.

El **PME** surge de la **caja simétrica cerrada** con origen en 0, desde donde emergen: la **curva de utilidad marginal decreciente de la riqueza** (U_q),³ y la **curva de utilidad marginal creciente de la misma riqueza** ($U_\$$) — representa la riqueza U_q en términos de la unidad de medida utilizada (la utilidad marginal de la moneda). Es decir, ambas curvas son idénticas, lo cual hace que enfrentarlas representa una simetría exacta de caja cerrada. Sería como un balance contable por partida doble: el activo a valores monetarios (U_q) y el haber en unidades monetarias ($U_\$$).^{4 5}

¹ En TESS 15 - : [Cálculo Económico Subjetivo-Monetario-Contable](#).

² Amén de habernos servido, “*nada más ni nada menos*”, para desarrollar: la teoría de la unidad de medida económica neutral e independiente de la teoría de la moneda, y comprender cómo las políticas fiscales y monetarias afectan al capitalismo. Además nos servirá (próximos trabajos) para desarrollar la teoría el crédito y la teoría el interés.

³ Ley universal que rige la dimensión del valor subjetivo, la utilidad.

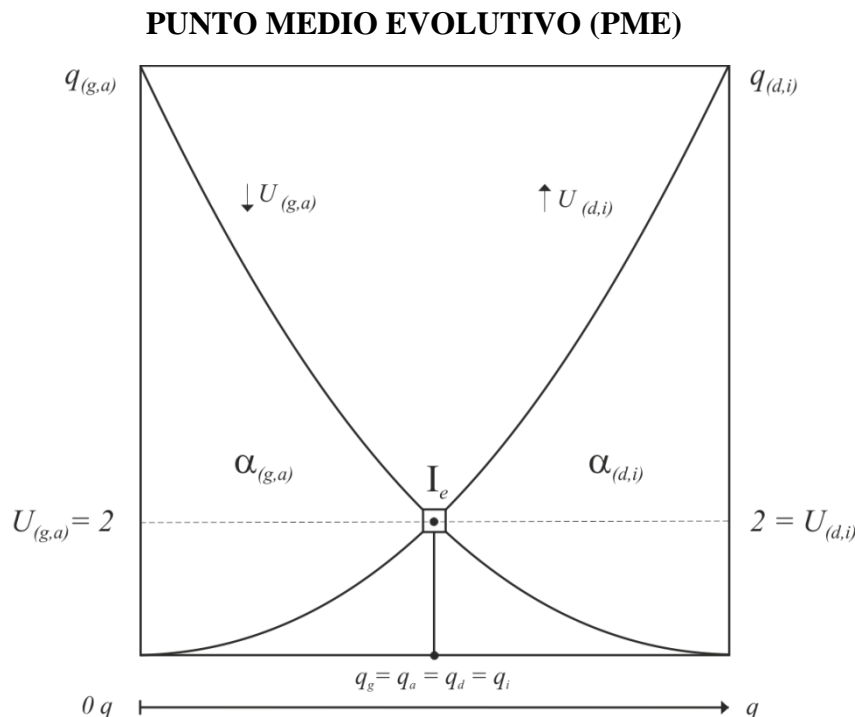
⁴ Es como considerar 15 elementos que entre todos miden 100 metros (U_q), y 100 metros ($U_\$$).

Dado que nuestra **teoría de la Evolución Económica Eficiente y Equitativa (E⁴)**,⁶ sostiene:

El carácter ordinal y transitivo de las utilidades marginales (U) guía la acción humana que determina la distribución de la riqueza:⁷

- En orden decreciente (mayor a menor) para generar y ahorrar riqueza: $\downarrow U_{(g,a)}$.
- En orden creciente (menor a mayor) para intercambiar y destruir riqueza: $\uparrow U_{(d,i)}$

Lo cual nos permite elaborar el gráfico del **PME (I_e)** conforme el comportamiento marginal de las actividades de generar y ahorrar riqueza [$\downarrow U_{(g,a)}$] y destruirla e intercambiarla [$\uparrow U_{(d,i)}$]:



Es una copia fiel del precedente, sólo cambiaron los términos de las variables, y ello es así en tanto en el PME coinciden las utilidades marginales y cantidades de las cuatro acciones humanas:

$$U_g = U_a = U_d = U_i$$

$$q_g = q_a = q_d = q_i$$

Lo cual implica que cualquier posición de $q_{(g,a,d,i)}$ que no esté en el PME (Intersección de equilibrio: **I_e**), será impulsada hacia éste por las leyes naturales: en PME la economía está en un nivel de evolución con las cuatro acciones humanas equilibradas.

Todo ello debido a que en el **PME** se presenta simultáneamente:

⁵ Tal como lo hemos demostrado en TESS 15, trabajo en el cual el epicentro del PME estaba, precisamente, relacionado con la teoría de la unidad de la medida económica (neutral e independiente de la teoría de la moneda).

⁶ Cap. VII de Teoría Económica Subjetiva Solidaria (TESS).

⁷ La utilidad marginal decreciente de Menger y la acción humana de Mises, epicentros de la Teoría Económica Subjetiva Solidaria (TESS).

$$v_{(g,a)} = v_{(d,i)} = v_{q(\$)} = v_{\$(q)} = 1^8$$

$$U_{(g,a)} = U_{(d,i)} = q_t / (q_t / 2) = \$_t / (\$_t / 2) = 2$$

Entonces, para cada economía en un momento espacio temporal determinado, su **PME** es 2:⁹

$$\mathbf{PME = 2}$$

Si consideramos al valor relativo de la moneda como unidad de medida económica, por axioma su variación coincide con el de la riqueza monetaria mensurada.¹⁰ Luego, si el **PME** es el que nos indica la posición ideal de una ***Evolución Económica más Eficiente y Equitativa Factible*** (**E^{4F}**),¹¹ es evidente que:

- *Teoría del desarrollo económico*: el crecimiento natural de una economía,¹² es el correspondiente a $U_{\$} = U_q = 2$.¹³
- *Teoría de la distribución de la riqueza*: la ***Evolución Económica más Eficiente y Equitativa Factible*** (**E^{4F}**),¹⁴ corresponde a $U_{\$} = U_q = 2$.
- *Imposibilidad de una “regla” de expansión monetaria*: si se desea una “constancia” en el valor relativo de la unidad de medida económica,¹⁵ debemos considerar su ecuación:

$$v_{\$(q)w} = \$_t / W_s$$

Es evidente que, de existir una “Regla” de expansión monetaria “neutral”, la misma debe mantener constante la relación entre el stock de moneda ($\$_t$) y la riqueza mensurada (W_s). En términos financieros, el índice de liquidez (rotación de la moneda: $\$_i / \$_t$) de la economía debe ser constante, lo cual implica la inconsistencia de admitir que la economía evolucionará siempre con el mismo índice de liquidez. Esto equivale a asumir que la moneda es *absoluta, virtual, que surge de la nada*, como lo sostienen las demás teorías económicas, o que en nuestra teoría todos los **PME** son constantes e iguales: $U_{\$c} = 2$.

Nota: En sistemas monetariamente intervenidos como los vigentes, es indudable que lo menos infeccioso al capitalismo es “inducir” un **interés monetario** \equiv **precio de la moneda** en torno al 2 %.

Carlos A. Bondone

⁸ El axioma del UNO de los relativos [$v_{(g,a)} * v_{(d,i)} = 1$ y $v_{q(\$)} * v_{\$(q)} = 1$] se cumple, para valores relativos iguales a 1, sólo en el PME.

⁹ Recordar que el **PME** coincide con el **Óptimo Evolutivo (OE)** cuando rige el capitalismo. No obstante, el capitalismo fiscal y/o monetario afectado tiene **PME**, difiere su nivel: $OE = 2 > PME = 2$. Ver TESS 18 – [El capitalismo monetariamente afectado](#).

¹⁰ TESS 16 - [Teoría cuantitativa de la riqueza](#).

¹¹ Recordar Nota 9 inmediata precedente.

¹² Sin alteraciones a las leyes económicas naturales, o con una alteración constante.

¹³ Las estadísticas deberían confirmar un crecimiento del orden del 2% en economías desarrolladas que no hayan alterado mucho sus políticas monetarias y fiscales, así como su alejamiento a las que lo alteraron (Argentina).

¹⁴ Es decir, una vez alterado el orden económico natural, sigue siendo lo más eficiente y equitativo factible de obtener.

¹⁵ Pretensión de Hayek referida al precio (en tanto desconocía los valores relativos) en su propuesta de una moneda compuesta por una cesta de bienes económicos para facilitar el cálculo económico — con papel moneda sería el equivalente a una moneda digital compuesta por una cesta de monedas fiduciarias.