

# Prometeo

Movimiento de Juventud Larouchista

LA VIEJA ECONOMÍA ESTÁ MUERTA  
*!A darle átomos!*  
¡Y me dijeron que no se podía!



*Matemáticas escolares... ¿error o propósito?*



## Editorial

“La vieja economía está muerta”, éste fue el título de la videoconferencia de Lyndon LaRouche, difundida vía Internet el pasado 11 de Enero. La conferencia tuvo transmisiones oficiales en varias partes del mundo; Dinamarca, Alemania, Italia, Francia, India, Colombia, Perú, Argentina, México, etc. Siguiendo con la perspectiva planteada en su documentos de “Kepler y el reto a los demócratas: la nueva política” y “Lo que el congreso necesita aprender: el arte perdido del presupuesto de capital”, LaRouche enfatizó el cambio en la política orquestado por los jóvenes, no sólo en los Estados Unidos, sino a nivel internacional, lanzando un reto a los “líderes” a emprender el desafío que esto representa.

En éste número ponemos un bosquejo de lo planteado en la video conferencia complementado por un informe de cómo se sigue desarrollando la nueva política a nivel internacional, así como la siempre re-

querida sección nuclear que, a partir de hoy, toma un nuevo enfoque de capacitar a nuestros lectores a tener elementos para poder dar una pelea más firme del por qué está es la verdadera “alternativa” a la crisis que enfrentamos hoy. Además de un par de regalos sobre cómo se está desarrollando el LYM actualmente.

Como siempre, no esperamos informar, sino formar los cuadros necesarios para la defensa de la soberanía de nuestras respectivas naciones. Los dejamos con el Prometeo y la frase favorita de los que sincera y conscientemente pelean por defender las repúblicas, que aunque ya la hemos utilizado, nunca nos cansaremos de recordarla:

*“Que este tiempo grande no se encuentre con gente pequeña”*

## La vieja economía esta muerta

por Gabriela Arroyo Reyes, miembro del LYM-Boston; [gabriela.a.reyes@gmail.com](mailto:gabriela.a.reyes@gmail.com)



Estamos viviendo en un periodo en el cual, las simples palabras como tales no pueden capturar de manera fidedigna su esencia; Hay tanto tumulto que parece que, el desarrollo de las enfermedades políticas y sociales han acelerado el tiempo. Tres generaciones convergen en el borde de un abismo; la pasada, la presente y al futuro. La incertidumbre se reza pesadamente en el aire. Lo que se debe ahora decidir en esta época incómoda ambigua es pedir prestado del decreto de apertura de Alexander Hamilton en los artículos del periódico "El Federalista": "Para responder la pregunta importante, de si los hombres son capaces o no de establecer un buen gobierno de relación y de opción o si están por simplemente destinadas a depender de sus constituciones políticas por fuerza y accidente". Es bajo estas condiciones que el estadista emerge para invitar a su prójimo a romper los grilletes de la opinión popular y para levantarse hacia un estado idealizado de la perfección humana.

¡La etapa de la nueva política ha comenzado! El jueves 11 de enero marcó un reto no sólo para el Congreso estadounidense, sino también para el liderazgo del mundo por parte del economista norteamericano Lyndon LaRouche en su histórica videoconferencia titulada: "La vieja economía esta muerta" (The old economics is dead).

El ambiente político esta dominado cada vez más por una nueva generación. Esta hegemonía juvenil debe ahora acostumbrar a las instituciones a la idea de

que la humanidad merece sobrevivir. El diálogo consistió de preguntas de congresistas y Senadores nuevos, jefes de asesores, consejeros económicos, así como de la comunidad internacional. La conferencia fue bombardeada con preguntar de Estados Unidos y del resto del mundo, sobre la situación actual en el Medio Oriente y África.

LaRouche sacó a relucir el defecto culturalmente determinado en el pensamiento de la generación del `68. También discutió la calidad del rigor científico, el cual es necesario para hacer pronósticos económicos, la capacidad de determinarse, saber las *condiciones límite*, (en el mismo sentido que Bernhard Riemann identificó esta noción en geometría anti-euclidiana) dentro de una cultura. “Una perspectiva optimista pero necesaria para los próximos 50 años de la tierra...” Esto fue el tema central de la discusión transatlántica. “La energía de fisión nuclear y el potencial actual de las reservas acuíferas, para lograr el abastecimiento de agua y la conversión hacia los combustibles basados en hidrogeno, para hacer un mejor combustible que el etanol en este país, esa es la dirección a la cual tenemos que entrar”.

”En el futuro tendremos que enfrentar los problemas del manejo de las materias primas. Los recursos son abundantes dentro de regiones de Asia y Rusia, hay que extraerlos a precios aceptables, pero para hacer eso necesitamos administración de la tecnologías term nucleares. No nos podemos aferrar a lo que antes funcionaba. El progreso es la existencia, el único futuro digno de tener. ¿Cómo nos orientaremos hacia el progreso? Rechazando la sociedad postindustrial, por la sociedad del futuro. Eso es lo que hizo Franklin Delano Roosevelt esencialmente. Ya lo hicimos antes, podemos hacerlo otra vez”.

”El problema es que la generación del `68 fue entrenada para no pensar de esa manera. El Dr. Spock los convirtió en monstruos. Por tanto veamos a lo que



esta mal espiritual, intelectual y físicamente. Votan por el candidato equivocado, la política equivocada, apoyan la idea errónea. El pueblo ahora puede controlar su propio gobierno. Nosotros no provenimos de una sociedad oligarca. Podemos lograr los milagros, nosotros tenemos que hacer ahora un milagro. Esa fue la tarea de los que estuvieron antes que nosotros”.

”La generación del `68 fue condicionada a no creer en la verdad. ¡Teorías de la conspiración!, yo no creo en teorías de la conspiración, (dicen ellos). Los individuos se ponen de acuerdo para cambiar la forma en que piensan, traer nueva tecnología y cambiar las relaciones entre naciones. Todo esta basado únicamente en el mundo de las ideas. Todo lo bueno en la sociedad se lleva acabo por teorías conspiratorias. Si no crees en teorías conspiratorias, eres un idiota y requieres de supervisión adulta”.

”Las transiciones de ideas, las cuales permiten el funcionamiento de la historia y sus avances. Como las que precisamente vimos en esta última elección. El papel crucial del voto marginal de los jóvenes de 18 a 25 años de edad y de 25 a 35 años de edad. Acaba de ocurrir un cambio fundamental y revolucionario en el cual una nueva generación de jóvenes adultos proveerá de la base para un nuevo liderazgo nacional, para la creación de políticas. Y ahora les decimos a la generación del `68 ¡Regresen a la vida, hagan posible por si mismos el futuro de esta nación! Porque el trabajo que se debe llevar a cabo debe ser cumplido en no mas de los siguientes 50 años. Esa es nuestra misión. Por el momento no tenemos un presidente, el es una cosa mentalmente enferma, pero necesita cuidado. Es un ser humano, pero un individuo enfermo. Ayúdenle a salir del trabajo terrible que tiene en la Casa Blanca. El vicepresidente, debemos encadenarlo y conseguir un nuevo vicepresidente brillante. Todo esto todavía no se ha llevado acabo, pero será mucho mas pronto de lo que Cheney espera que ocurra. Por ahora es crucial pensar en lo que es necesario hacer con el nuevo congreso en los siguientes 90 días o preferiblemente en menos tiempo. Nos encontramos actualmente en una crisis de colap-

so comparable sólo a lo que Europa confrontó en el siglo XIV. Lo que se tiene que hacer ante esto, tiene que ser hecho por nosotros. Tiene que ser hecho desde el congreso”.

”Una economía no debe estar basada en una economía monetaria. Claro que se hace uso del dinero, pero una economía nacional como un todo es una economía física. Esa es la gran diferencia entre el sistema anglo-holandés y el sistema americano de economía política. Una está basada únicamente en la autoridad del dinero; este es el sistema británico que hasta hoy nos gobierna. Nosotros usamos el sistema monetario, para promover el incremento de la circulación de los bienes y la producción. No somos un

sistema marxista ni anglo-holandés. Nosotros usamos la noción del valor como un sustituto por el valor físico”.

“Este sistema se ha terminado. Necesitamos liquidar el sistema monetario internacional. No sólo debemos hacer lo que Roosevelt hizo, debemos ir mucho más allá. Si deseamos sobrevivir, el gobierno federal debe poner el sistema de reserva federal en bancarrota, si deseamos sobrevivir las siguientes semanas, meses, no años. Para prevenir una catástrofe económica. Para mantener la función de los mismos bancos, hay que mantener el comercio activo; necesitamos usar el poder del gobierno para conducir la bancarrota. Esto no es una propuesta para un día lejano. Esto es ahora. Un sistema proteccionista reconoce que el dinero es tonto y la regulación es necesaria para que sobreviva. Ese es el sistema de comercio justo. Tarifas, regulación. Para ser capaz de mantener y hacer crecer la inversión de capital. Regulación, como por ejemplo proteger inversiones sólo puede ser hecho con el poder del gobierno para asegurarse que los efectos físicos sean creados para la sociedad del futuro. Esto es la forma americana, lo considerado tradicionalmente”.

Como lo escribió Hamilton en su "Informe sobre las manufacturas": la productividad proviene del incremento de los poderes del trabajo per capita. Esto fue lo que se perdió cuando llegaron al poder la generación del `68.

”Cambie el límite. Cambie el límite cambiando las condiciones políticas. ¡No se queje por el ambiente, cámbienlo! Hay que ver donde estamos, las *condiciones límite* primarias y secundarias. Esto se conoce como análisis dinámico, una noción que la mayoría de todos los economistas no tienen ninguna idea. Esto es precisamente lo que está estudiando el Movimiento de Juventudes Larouchistas, trabajar sobre las raíces de la ciencia griega moderna, revivir directamente, página por página, capítulo por capítulo las grandes obras de Johannes Kepler; están reviviendo el momento de tensión en las obras de Kepler; preguntas aún sin resolver aparecen”.

“La nueva astronomía empieza con el capítulo sobre el equante. Y esto se convierte en la base fundamental del trabajo de Leibniz sobre el cálculo. Estos jóvenes lo lograran en meses y tendrán una base fundamental sobre la ciencia física moderna y así podrán pensar en esos términos. La mayoría de los estudiantes universitarios hoy en día no son capaces de pensar así. Preparemos a una nueva generación adulta para convertirse auto-concientes y responsables por el futuro de la humanidad, y engranar así el futuro de la sociedad introduciendo nuevos principios para incrementar el poder del trabajo para lograr la cooperación mas que el conflicto y encontrar la identidad personal en el mejoramiento de la humanidad. Reju-

venecer las instituciones en lugar de dejarlo morir. Gente joven que quiera ir a algún lugar y no sentarse y esperar a morir”.

No piensen en la historia en términos infantiles de historieta cómica. La sustancia de la historia es una calidad profundamente moral y únicamente humana, está simplemente, o complejamente compuesta, es de lo que la ciencia económica trata. Este es el reto para nuestra generación dentro de la etapa de nueva política, el Movimiento de Juventudes Larouchistas a nivel internacional, ya lo está llevando acabo. Podemos esperar solamente que el nuevo congreso siga sabiamente sus pasos.

La conferencia completa la puedes ver en [www.larouchepub.com](http://www.larouchepub.com)

## ¡Y ME DIJERON QUE NO SE PODÍA!

Por: Salvador Santiago, miembro del LYM-México

[salvadorsantiago@hotmial.com](mailto:salvadorsantiago@hotmial.com)

Muchos se preguntan, ¿qué es lo que realmente está pasando en Ibero América y por qué no había pasado antes algo así? Estás preguntas y otras relacionadas no pueden ser resueltas si no se ven desde la visión de la realidad global. Lo primero que hay que entender es que estos acontecimientos no pudieron ser posibles sin un cambio en los propios EE.UU. y eso tiene una historia no muy complicada.

Lyndon H. LaRouche y su movimiento de jóvenes, al enfrentarse a la situación crítica de tener como presidente a un loco y vicepresidente a un sociópata, se dieron a la tarea de organizar al electorado comprendido entre los 18 y 35 años, causando de esa manera un cambio de **dinámica** en la orientación adecuada y progresiva hacia el impulso de la capacidad creativa plenamente humana. Al mostrar el partido demócrata su nula capacidad para llevar a cabo la organización del electorado para revertir la tendencia mostrada hacia un control absoluto por parte del partido republicano y por consiguiente el establecimiento de las condiciones de crisis propias para la puesta en marcha de la nueva etapa del fascismo impulsado por grupos financieros sinarquistas, teniendo como su representante a Dick Cheney y el lame-botas George W. Bush.

Esta dinámica iniciada por Lyndon H. LaRouche y su movimiento años atrás y hoy en día, ha generado una serie de efectos ya empíricos.

Como LaRouche detalla en su escrito “*Kepler y el reto para los demócratas: La nueva política*”, la eferescencia desatada entre el electorado joven detonó una movilización que ningún político se encontraba en capacidad de provocar. Esto no ha quedado sólo en estas elecciones como podrás darte cuenta, una vez que trabajes este documento. El efecto desatado por esta oleada de líderes jóvenes ha dado frutos como puede ahora verse en el esfuerzo por parte de muchos líderes en todo el mundo, que ante la inminente crisis sistémica comienzan a dar un giro en el timón de sus barcas hacia la orilla “segura” para evitar caer al precipicio que representaría una nueva era oscurantista de la mano de un genocidio. Es-

tos líderes ven en el cambio político interno de los EE.UU. la posibilidad de actuar, posibilidad que no existió por años. Además tomando en cuenta que ante una crisis de la magnitud de la actual un cambio en los EE.UU. es indispensable para llevar acabo medidas “drásticas”, como una reorganización de un sistema financiero, medidas que sólo un gobierno con las atribuciones presidenciales que confiere una constitución basada en principios republicanos como la de los EE.UU. permitiría llevar acabo.

El liderazgo mostrado por el presidente Argentino Néstor Kirchner, en su lucha contra los carteles financieros internacionales que buscan evitar a toda



Presidente Ecuatoriano, Rafael Correa

costa el desarrollo de los países suramericanos ha puesto en alerta a muchos gobernantes a lo largo del continente americano, es el caso del recién electo presidente de ecuador: Rafael Correa.

Correa ha afirmado en numerosas ocasiones su rechazo al TLC (tratado de libre comercio) impulsado por especuladores y traficantes sin el mas mínimo recato. En su toma de posesión Correa dijo: "Iremos a una renegociación soberana y firme de la deuda externa ecuatoriana y, sobre todo, de las inadmisibles condiciones que nos impusieron en el canje del año 2000"... "Se llegó al absurdo de defender como “prudentes” políticas que destruyeron empleo, como aquellas aplicadas en los años 2003-2004. El dogmatismo fue tan grande, que se llamó





**MERCOSUR.** (Fuente: Prensa libre)

“populismo” a cualquier cosa que no entendiera el dogmatismo neoliberal. Por el contrario, cualquier cantinflada en función del mercado y del capital, se la asumió como “técnica”, en un verdadero “populismo del capital”. Recordemos a manera de ejemplos, los bancos centrales autónomos y sin control democrático, el simplismo del libre comercio, las privatizaciones, la dolarización y tantas otras barbaridades...”

Incluso el presidentes Hugo Chávez, L. I. Lula, Michelle Bachelet, Evo Morales y otros, ha comenzado a “patear el cadáver” del modelo económico que ha probado su muerte con estos hechos.

Así es, una vez que los tipos malos han quedado al descubierto y en la “línea de fuego”

Debemos reforzar la lucha contra el tipo de mentalidad que ha permitido la imposición de una idea de ser humano sumiso y cobarde.

Rafael Correa y Chávez proponen una cooperación en tecnología petrolera, con lo cual podrían iniciar una nueva era para sus respectivos pueblos. Pero aun esto se vuelve insuficiente si no se lleva la pelea a su magnitud real, una reorganización del sistema financiero mundial en su totalidad.

Esto es parte del trabajo del LYM. a nivel mundial. La labor de estos jóvenes capaces de liderar a una sociedad colapsada hacia un futuro promisorio aun contra lo que ésta muchas veces defiende como “su libertad”, ese vendaje que mantiene en sus ojos ante el temor cobarde de encontrarse “algo feo”, algo que simplemente no se ha atrevido a comprender e insiste en “escondarse” cada vez que hay tormenta temiendo que el dios del trueno le castigue por haberse atrevido a indagar por qué los relámpagos. Lyndon H. LaRouche y su movimiento le han puesto el cascabel al gato. Ya es hora de que dejemos de temerle a los “relámpagos” y salgamos a pelear para formar una sociedad de republicas soberanas y que sonrían los hombres y mujeres que dedicaron sus vidas a engrandecer y hacer valer su condición de seres únicos y creativos, seres Humanos.

## !A DARLE ÁTOMOS!

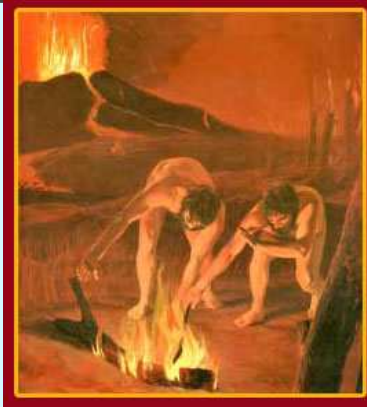
Por: Oscar Valenzuela, Colombia; [oscar616reader@yahoo.es](mailto:oscar616reader@yahoo.es)  
Y Manuel Romero, México; [manuelromero@wlym.com](mailto:manuelromero@wlym.com)

Después de una ardua lucha por alcanzar ese antilope tan escurridizo, probablemente el único alimento que tendremos durante varios días, es difícil y complicado sobrevivir en estas tierras donde solo impera la ley del más fuerte, la única regla para nosotros es sobrevivir, como sea, y a costa de lo que sea. Aun y cuando hemos estado organizados en pequeños grupos, nuestras herramientas son muy limitadas y parece que estamos condenados a desaparecer, solo eso, eso somos, una figura frágil y débil, pasamos mucho frío en las temporadas de invierno, hemos perdido a muchos de los nuestros, somos presa fácil de los depredadores, ellos son mas veloces, mas fuertes, mas grandes y mas poderosos que nosotros. Ellos posees grandes mandíbulas, extremidades fuertes, una fuerza muscular descomunal y ante eso no podemos hacer mucho. Estamos condenados a desaparecer... solo un milagro nos salvara...

Parece increíble como esa pequeña luz caliente que desciende del cielo con gran estruendo es tan temida por todos, incluso por los grandes depredadores. Como es posible que esa pequeña luz pueda convertirse en una fuerza de destrucción tan grande, arrasando todo a su paso, me pregunto ¿que será?... ahora intento hacer lo mismo que parece da origen a esa pequeña luz que quema, este trozo de madera y este pequeño puñado de paja parecen ser la mezcla perfecta para lograrlo... parece que funciona, si!! Funciona... he logrado hacerme amigo de esta pequeña luz

caliente. Ahora todos los depredadores no se acercan a nosotros, ahora nos temen, podemos sobrevivir aun siendo mas pequeños y débiles que ellos, lo hemos logrado, esta pequeña luz caliente nos ha permitido lograr esto.

Ahora nosotros poseemos esto que nadie mas tiene y eso nos ha hecho superiores a los demás... yo le llamare “fuego”... que brinda la libertad y superioridad a nuestra especie...



Así como el ser humano logro dominar las fuerzas desconocidas de la naturaleza y aprovecharlas en beneficio del desarrollo común como lo fue el fuego. Hoy día tenemos la misma misión o dominamos los procesos desconocidos que nos dan “miedo” o desaparecemos. Y este es el momento en la historia en que debemos identificar cuál es la mejor opción en el tema de lo que debe reemplazar a la principal forma de obtención de energía, el petróleo, se va a agotar, esa es una realidad, eso nos pone en una condición en la cuál debemos pensar siendo consecuentes con el futuro y decidir cual es la energía que nos permite ser mas competentes a la hora de resolver los problemas de suplencia económica hoy en día, en el sector

industrial que tanto se requiere en el mundo como capital físico ante el desplome del sistema financiero mundial.

La energía nuclear es la mejor opción que tenemos, es la más potente, mas barata y su aporte directo e indirecto en el avance de la ciencia es formidable. Además esto representa para la humanidad actualmente, lo que para los antiguos griegos fue el fuego entregado por Prometeo a los hombres que les dotó de la riqueza del conocimiento.



Del mismo modo, la energía nuclear es el fuego que necesitamos para superar la crisis científica en la que estamos, el progreso que obtendríamos de ésta, en la parte científica y económica, por no abordar todos los demás campos que se beneficiarían con ella.

Lo cierto es que pensar en este momento en formas de energía "alternativa" es algo que solo cabe en mentes pequeñas con claras intenciones genocidas, nosotros, el Movimiento de Juventudes Larouchistas, hablamos de energía competente es decir de alta densidad de flujo energético, es lo que se requiere para mantener en un funcionamiento eficiente a una economía industrializada que puede darle condiciones optimas de vida a toda la población. Lyndon LaRouche por eso expone el tema de la función termodinámica de nivel de temperatura por unidad de área. Que define la potencia de un proceso de producción y

entonces necesitamos medios de generar esa capacidad de crecimiento físico con un dispositivo afin de tal demanda de energía. Expuesto en su más reciente conferencia vía Internet<sup>1</sup>: "para un mejor sistema agro-industrial, necesitamos una mayor inversión en energía de fisión nuclear... necesitamos un sistema de energía de alta tecnología, de alta densidad de flujo energético."

Por eso estimados lectores les anunciamos que en esta sección Nuclear del **Prometeo** estaremos abordando los aspectos más esenciales a cerca de la energía nuclear, todo esto con el objetivo de que entendamos el "misterio" que encierran los núcleos atómicos, así como lo mas relevante en materia nuclear que se este desarrollando en el mundo.

Así mismo pretendemos que esto sea una forma de divulgación más que un mero elemento técnico, para que tú domines el ABC de la energía nuclear y que contrario a muchas doctrinas "ambientalistas" cuentes con los elementos científicos y demostrables que sustentan nuestra propuesta.

El tema del futuro energético del planeta como lo desarrollaremos en esta sección, en este y los siguientes números de **Prometeo** tiene unas cosas muy importantes que aportar para que se deje ese miedo mal infundado a la energía nuclear y sepamos aprovechar al máximo los principios físicos universales allí puestos a nuestra creatividad y disposición para lograr la presencia exitosa de la especie humana sobre la tierra.

También les hacemos de su conocimiento que pueden participar con nosotros mandándonos sus dudas comentarios, reclamaciones, propuestas, videos y todo lo que se te ocurra. Así que espera nuestra primera entrega "A darle Átomos".

## Matemáticas escolares... ¿error o propósito?

Por: Alejandro Flores Patiño; [novus\\_ordo\\_secsclorumkgb@yahoo.com.mx](mailto:novus_ordo_secsclorumkgb@yahoo.com.mx) 14/01/07

*Y hablando del futuro...*

*Aquí el segundo volante hecho por un nuevo integrante del MAL (Movimiento de Adolescentes Larouchistas), quien está empezando a circular escritos hechos por él para confrontar a los jóvenes de su edad (16). Está iniciando un movimiento en la ciudad de Celaya, Guanajuato.*

Es interesante como en nuestros días no se oye hablar de nuevos descubrimientos científicos, o de nuevos genios científicos astrónomos, matemáticos, biólogos, filósofos o bien algún tipo de genio en proceso de descubrir acontecimientos necesarios para aportar algo a la sociedad pero ¿Por qué? o ¿ha que se deberá esto?

Los años pasan y no hemos encontrado a otro Platón, Leibniz, Kepler, Gauss o Einstein. Ni siquiera

aproximaciones, pues los desarrollos que se han hecho en estos tiempos han sido resultado de aquellos descubrimientos clave que nos han aportado tales ilustres.

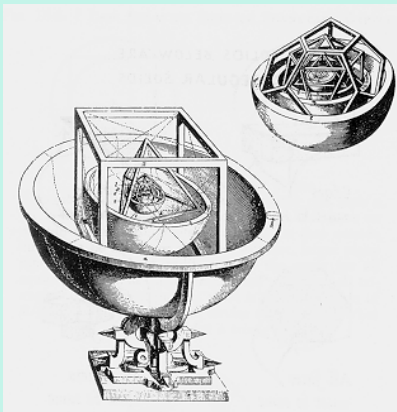
Es muy fácil darse cuenta del evidente freno al desarrollo de descubrimientos que estamos sufriendo; consecuencia de la decadencia cultural, moral e intelectual ocasionada por los medios de



Carl, F, Gauss.



difusión masiva, la contra cultura en la música y los estereotipos. Hay algo aun más poderoso y simple a la vez, algo que a simple vista es normal, pero que es el autor de los más grandes frenos y tropiezos en el desarrollo y en el descubrimiento, pero que es esto? Nada más y nada menos que las **matemáticas escolares**. ¡Sí!, así como lo escuchas, pero en realidad, ¿qué nos puede ocasionar este simple sistema de enseñanza, cuando nos sirve para muchas cosas? El verdadero problema de este sistema, reside en su amontonamiento de conceptos lineales de aplicación monótona, que están ajustados a normas, reglas o a fórmulas que a veces uno ni siquiera sabe cual es la procedencia de dicha formula o aplicación de dicha ley matemática y no encuentra relación alguna en la vida, o en el medio físico, por que para esto nosotros no hemos tenido la oportunidad de descubrir el por qué de esa fórmula o ley, por lo que tendremos sencillamente mas incógnitas.



Con esto no doy por conclusión que las matemáticas no sirven o que no tienen alguna aplicación, sino que están sujetas a un medio de aplicación en el plano o en lo lineal. Todos sabemos muy bien que el mundo esta regido por matemáticas y que sí, tienen muchas aplicaciones de suma importancia en el trabajo, estadísticas cálculos, medidas probabilidad, y sí todo es matemáticas no por nada Galileo Galilei dijo: “las matemáticas son el alfabeto con el cual dios a escrito el universo”, pero aquí entra el meollo del problema, dijo “el universo” mas no “en la libreta” o “el planeta tierra” a lo que me refiero es que este tipo de matemáticas y geometría están creadas para un fin limitado en donde no se nos permite tener una concepción de magnitud como: planetas, galaxias estrellas, orbitas etc., como el genio y gran matemático Carl Friedrich Gauss dijo: “la demostración se presenta tomando expresiones prestadas de la geometría de posición por que de este modo se alcanza la mayor agudeza y simplicidad. Fundamentalmente en contenido esencial de todo argumento pertenece a un dominio superior independiente del espacio (es decir, anti-euclidiano) en el que conceptos generales de magnitud se investigan como combinaciones de magnitudes conectadas por continuidad: un dominio que, al presente se ha generado poco, y en el que uno no puede moverse sin tomar prestado el lenguaje de las imágenes espaciales”

En esencia Gauss definió y amplió un principio que se remonta a Platón en el que sólo la acción física define nuestra noción de magnitud y no *supuestos* arbitrarios. En esencia este sistema de matemáticas nos sirve para una utilidad muy pequeña, tan pequeña que con este tipo de matemática y geometría, llamada “geometría euclidiana”, nos es imposible conocer y comprender el universo y solo practicar el conocimiento del mero plano.

Y si te preguntas ¿cómo es posible que con el conocimiento de la geometría y la matemática, puedo comprender el universo si no es posible llevar a cabo una medición física de tales magnitudes? Es porque la geometría euclidiana ya hizo de las suyas en tu mente y para esto tan solo hay que remontarnos a los descubrimientos del gran astrónomo Johannes Kepler; el verdadero padre de la gravitación universal, el que pudo determinar que las orbitas de los planetas no eran circulares sino elípticas. Tomando en cuenta el tiempo en el que se desarrollaba cuando los avances científicos de ese entonces no eran del todo favorables a que se diera aquel descubrimiento. Mencionando también el cómo fue capaz de determinar la longitud entre cada planeta, tomando como referencia técnicamente tan solo los 5 sólidos platónicos.

No te parece que sea absurdo el sistema escolar geométrico que sólo se nos enseña los nombres de los cuerpos geométricos y si se ponen generosos te enseñan el teorema de Pitágoras y hasta ahí. Me parece que es egoísta que se nos prive de las enseñanzas de tales ilustres como: Gauss, Kepler, Leibniz, Kästner, Bernhard Riemann, etc. y la pregunta lógica sale a relucir: si no lo hacen ¿será por pura casualidad? o ¿será error o propósito?



Así que no te vendan esa idea absurda de que el universo es un gran misterio y que Isaac Newton es el padre de la gravitación sólo porque era Masón y demás tonterías. Somos seres humanos pensantes y creativos y no tienen el derecho de darnos a digerir las sobras de la geometría de Euclides y privarnos de los grandes descubrimientos con el mero propósito de dejarnos como ignorantes “en el plano”. ¡Exige y busca la verdadera ciencia no te conviertas en otro Euclides!

**El Autor (playera verde) organizando a la población en el centro del D.F.**



## Canon de la Risa

Lachkanon, Cherubini

Arreglo de Laura Flores



Ja, ja, ja, Ja, ja ja, Ja, ja, ja, que pa\_ li\_ za la que  
Lo que si\_ gue es sa car



Les pu\_ so LaRouche los re pu bli cá nos han per dido hasta los cho\_ nes pobres nazis  
a Che\_ ney y, a Bush si no les da mos un\_ a pa\_ ta da en el tra\_ se\_ ro no nos salva



Ya no tie\_ nen co\_ jo\_ nes  
Re mos dee\_ so cu\_ le\_ ros

## Por qué la Risa

Mientras el mundo sufre una serie de cambios súbitos a velocidades crecientes el reto de la humanidad va colocándose frente a cada uno cada vez que se pronuncia más la crisis en sus vidas. Las reacciones comunes son la desesperanza, la impotencia y el terror. Una sociedad que toma ése curso está destinada a desaparecer, es imposible que desarrolle una solución en el pesimismo. Por tales razones siempre es necesario que se eleve, de manera artificial, al tiempo infinito o histórico a la población, sacándola de su circunstancia ciega hacia el Estado

de Estético de lo Bello. Eso sólo es posible por la ironía del Arte Clásico y esta Partitura, la cual es una adaptación del Canon de la risa de Cherubini hecha por un miembro del LYM, muestra cómo puede crear un impacto en la población.



Estamos a menos pasos de Bach, y esto es una muestra de La Nueva Política de Lyndon H. LaRouche y el LYM.

Luis Abraham Ortega, México, [luisabrahamortega@gmail.com](mailto:luisabrahamortega@gmail.com)

## LYM - Movimiento de Juventud Larouchista

[www.wlym.com](http://www.wlym.com)

### ARGENTINA, Buenos Aires:

Castelli 376 Piso 15 Of. G cp (C1032AAD)

Tel.: (5411) 4867-4169

[buenosaires@wlym.com](mailto:buenosaires@wlym.com)

### COLOMBIA, bogota

calle 32 sur No. 29-51 Bogota

Tel.: (571) 720-7755

[asolarouche@gmail.com](mailto:asolarouche@gmail.com)

### MEXICO, Distrito Federal:

Manuel María Contreras 100, Despacho 8

Col. San Rafael, Del. Cuauhtémoc cp 06470

Tel.: 2453-2852 al 55 [mexicodf@wlym.com](mailto:mexicodf@wlym.com)

[jovenelarouchistas@yahoo.com.mx](mailto:jovenelarouchistas@yahoo.com.mx)

### MEXICO, SONORA, Ciudad Obregón:

Guerrero 619 Ote. Centro. cp 85.000

Tel.: (644) 413-3481

### PERU, Lima:

Avenida Canevaro 1591, Lince, Lima, Perú

Tel.: 471-2661 [lima@wlym.com](mailto:lima@wlym.com)

**EUA, Boston, MA** tel.: 617-825-5894

**EUA, Houston, TX** tel.: 713-541-2907

**EUA, Los Ángeles, CA** tel.: 213-259-1860

**EUA, Washington, DC** tel.: 202-534-8002

**CANADA, Montreal** tel.: 514-855-1699

**ALEMANIA, Berlin** tel.: 030-4660-5971

## Revista Prometeo

### Dirección editorial:

Emiliano Andino, LYM Argentina.

Erik De León, LYM México.

### Diseño Editorial

Emiliano Andino, LYM Argentina

Luis Abraham Ortega, LYM México

Luis Fernando Barrera, LYM México.