

Síntesis del artículo

Ser/ no ser y Yin/Yang/Tao

Del autor : Emmánuel Lizcano

Puntos de relevancia

Cristian Vasquez Díaz
06-2008

INDICE

El autor y el discurso matemático occidental.....	3
La urgencia y necesario desenmascaramiento de la mentira de una sola Matemática.....	4
Cinco diferencias entre la racionalidad occidental y la China.....	5
El papel que juega el concepto de vacío en la Matemática china.....	6
Opinión sobre el artículo.....	7

El autor y el discurso matemático occidental

El discurso es absolutamente irrefutable, imperativo, universal y que se pretende el mismo y válido para todo lugar, toda ocasión, toda época, todo momento, toda circunstancia..., un discurso ante el que no cabía más que asentir y bajar la cabeza o gritar y largarse, un discurso sobre el que no cabía razonar puesto que era él el que -como apunta el racionalismo bachelardiano -fundaba la razón misma... fue esa impotencia de la razón para pensarse a sí misma, esa voluntad de pensar aquello que nos piensa, la que me llevó a indagar otras razones allí donde -para nosotros- el sol aún no ha nacido, para después poder -desde aquella penumbra de nuestra razón- re-volverme.

La urgencia y necesario desenmascaramiento de la mentira de una sola Matemática

Refiere a lo irreductible es fundamental, no sólo por un elemental respeto -intelectual y práctico- a la diferencia sino también por mantener vivas nuestras capacidades de asombro y de gozo. Sin duda deben ser reconfortantes esos superlenguajes -el matemático, el psicoanalítico, el informático, el teológico...- que crean la ilusión de que pueden decirlo todo. Desde Babel, es una vieja aspiración mítica que poco a poco ha ido concentrando su esperanza en el lenguaje matemático. Ya sea aquella *mathesis universalis* con la que Leibniz soñaba el día en que, ante una discusión, podamos zanjarla con un brutal "basta de disputa, ¡calculemos quien tiene razón!", ya sea el no menos bárbaro "¡números cantan!" con que la actual clase política remata sus retahílas economicistas, silenciando toda objeción. Por eso es urgente y necesario mantenerse en aquella ignorancia insumisa de Juan de Mairena: "por más vueltas que le doy, no encuentro manera de sumar individuos". Por eso es urgente y necesario desenmascarar la mentira de una sola matemática.

Cinco diferencias entre la racionalidad occidental y la China

Tabla comparativa

En relacion	Occidente	Oriente
Pensar	Abstracción y deducción	Oposición y analogía
Principios	causalidad principio (con-secuencia)	Sincronicidad (con-currencias)
Pensamiento	Ser o no ser	Yong y Yang
Espacio Tiempo	Interdependientes Lugares/acontecimientos	Homogéneo Abstracto, lineal y progresivo

El papel que juega el concepto de vacío en la Matemática china.

El occidente como proceder en el caso de la pintura, no se deja el menor rincón por el que pueda asomar el blanco original del lienzo, ese vacío de forma y de color que hay que colmar como sea; en lógica, los principios de *identidad*.

Ese vacío que a nosotros nos llena de pánico, para la sensibilidad taoísta es la madre de todas las cosas; de las que son y de las que no son, de este mundo y de todos los mundo posibles. Por eso, no suscita temor, sino respeto, un jubiloso respeto , pensamiento del ser o no ser del yin y el yang.

Ejemplo, el algebrista chino pone sobre el tablero de cálculo, con la misma naturalidad, 7 palillos rojos y 7 negros (o sea, +7 y -7, que diríamos nosotros), mientras que el griego sólo pone +7. Más aún, el griego no pone ni +7, sólo pone 7: si el 7 es (número) es positivo, naturalmente. Y si no es (positivo), no es.

Opinión sobre el artículo

Pues bien, sobre el artículo podemos abordar varios puntos, podríamos pensar en como el "0" a repercutido en el pensamiento del oriente u occidente, teniendo como foco la actualidad y su pecaminoso pasado, también podríamos hablar sobre el misticismo que ha tomado el lenguaje y tanto la calma como el actuar son parte de corrientes matemáticas que en forma distinta crean sus propios caminos, luego podríamos manifestar en forma escéptica, que las matemáticas no han influido las formas de vida, que en si seria una aberración.

Hay algo muy importante que se debe observar y tiene relación con las búsquedas de sentido origen y destino, la paz, la tranquilidad y la incertidumbre forman parte de una cosmovision del las cosas y su vision de futuro, que en algun punto podrían encontrar en un mano a mano por el mismo sentido.

Haciendo una analogía matemática sobre oriente y occidente y en una forma metafórica, me atrevería a decir que son como las paralelas, que solo se juntan en el infinito.

Hay una idea fundamental que veo yo, y tiene que ver con el acercamiento de cada cultura como una búsqueda de la salvación y la paz, creo que occidente y oriente son muy parecidos, mientras todo avanza y la globalización se apodera de todo, existe una curiosidad por el otro, en tanto decir que mientras el oriente ve en el occidente algunas características falentes en si mismos, los del occidente también ven cierta curiosidad por potenciar también algunas características paupérrimas. No somos distintos por tener formas distintas sino por naturaleza, la naturaleza que hace distinguir para poder evolucionar.

Los niños y los jóvenes que serán el futuro de la humanidad, no ven el oriente ni el occidente como una amenaza, lo ven como un potenciador, y ahí el auge de los estándares para facilitar las comunicaciones.