

## **¡Se cayó el sistema!**

### *Resumen*

*Este escrito habla sobre ciertos acontecimientos perturbadores globales que pueden acontecer en los próximos decenios e intenta clarificar sobre la importancia de estar atentos a esta posibilidad para poder orientarnos mejor.*

*Abre más interrogantes que las certezas que enuncia y como tal, es apto a mí entender al intercambio en ciertos temas comunes a todos los seres humanos y en estos tiempos álgidos.*

*No está dirigido exclusivamente a un ámbito de especialistas sino a quién se interese por estos temas.*

### **Señales del colapso**

Cuántas veces hemos llegado a una oficina pública y nos encontramos con un cartelito que dice "SE CAYO EL SISTEMA", ¡justo en ese momento! cuando el afán de completar un trámite nos urge, ¡se nos presenta como una tragedia! pero también nos podemos encontrar con ese cartel en otro estado mental, un poco más despiertos o sin tanta urgencia, ese estado que a veces nos sustrae de la agobiante realidad y nos abre una ventana que proporciona y dimensiona de otro modo la problemática cotidiana. ¡Hasta nos podemos alegrar al ver el cartel! Riéndonos incluso de nosotros mismos como si por un instante nuestra ingenuidad vería al mundo trastocado, ¡como si el sistema realmente se hubiera caído! Y deseando que no fuera esta vez otro simple incidente informático....

No creo que cuando el sistema se caiga de verdad, lo ande anunciando con cartelitos...

¿Cómo interpretar esas señales que nos indica que el colapso es inminente?

¿Acaso los sismógrafos son infalibles anunciando los terremotos?

Hacer futurología no parece posible pero si podemos tratar de visualizar, al menos, algunos eventos puntuales que nos muestran algo del escenario futuro. Y claro que si podemos ver algunas tendencias que se evidencian como inevitables.

Y particularmente si hablamos de colapso, ¿Cómo podría ser ese quiebre? ¿Cuáles son los factores que serán más representativos de ese punto de inflexión? Antes de eso deberíamos ponernos de acuerdo en que estamos manejando una hipótesis, si bien lo hacemos desde una perspectiva optimista del desarrollo de la humanidad, vemos indispensable pasar por un "quiebre" que nos permita a posteriori empezar a generar la reconstrucción, nuevos paradigmas y la proyección de un nuevo mundo. Todos estos acontecimientos los podemos englobar en el término "Singularidad" <sup>1</sup> que varios grupos de estudios sitúan entre los años 2030 y 2050, es de destacar que estos grupos sin contacto previo entre ellos, han llegado a las mismas conclusiones en cuanto al carácter de crisis global profunda, aunque hayan diferido en las fechas de ocurrencia. Podemos hacer una distinción entre lo que se denomina "singularidad tecnológica" y una más general y abarcativa que es a la que nos estamos refiriendo. La primera considera que se llegará a un punto de desarrollo de la inteligencia artificial y la robótica donde en muchas tareas esenciales los humanos serán reemplazados por las máquinas, si bien esto ya está sucediendo, ese punto tendrá determinadas características

(según sus defensores) que no nos interesa profundizar acá. Esas consideraciones vienen desde sectores que imaginan un futuro hiper-tecnológico con muy poca fe en la intención humana, no es por cierto, nuestro caso. Cuando aceptamos el término Singularidad es porque nos parece oportuno, no por su vinculación con lo tecnológico sino por su carácter de evento especial e inédito y por ciertas características que lo acercan más a la fenomenología de un agujero negro: nada escapa a su influjo y no se sabe que sucede luego de pasar por él.

## Hipótesis del colapso

1. Consideramos entonces que los factores de crisis que soporta actualmente el sistema son lo suficientemente peligrosos y múltiples como para llevarlo al colapso.
2. Que la velocidad de estos factores se va acelerando cada vez más y al realimentarse mutuamente, traerán el punto de inflexión más adelante en el tiempo que si cada uno de ellos colapsara individualmente. Si bien no consideramos a la Inteligencia Artificial como un elemento peligroso en sí mismo, sin duda, será otro factor que incremente la velocidad del proceso.
3. Que este incremento de la velocidad, esta aceleración del tiempo histórico también opera como catalizador de distintas enfermedades síquicas que afectan transversalmente a todos los estratos sociales y culturas.
4. Que el balance tecno-humanitario <sup>2</sup> en total desequilibrio provocará el máximo de desorden llevando a la implosión inevitable del proceso civilizatorio si se mantienen las actuales condiciones.
5. Que el despliegue tecno-científico está liderado por las fuerzas que hoy sostienen e impulsan este sistema, por lo tanto, la violencia será su signo más visible, entonces, muchos intentos de cambiar la dirección de los acontecimientos además de no modificar la dirección negativa harán que aumente la velocidad del desastre.
6. Además del “final de ciclo” de muchos factores de colapso, podría ser que nuevos eventos inesperados irrumpen en el escenario sicosocial, produciendo la apertura de un sistema cerrado y acelerando y ubicando con más precisión el vórtice de la singularidad.
7. Que las fuerzas humanas dotadas con una nueva sensibilidad deberán asistir al trágico espectáculo manteniendo la esperanza viva para el momento posterior a la catástrofe, sin muchas posibilidades de intervención, más que la necesidad de ayuda que imponga el momento. Estas fuerzas serán imprescindibles en el momento posterior de la reconstrucción.
8. O sea, el colapso lleva a un punto de quiebre como nunca ha existido, a ese punto lo podemos denominar singularidad por sus especiales y únicas características, luego empezará el proceso de reconstrucción. Mencionar sólo el colapso o sólo la singularidad nos mostraría una visión apocalíptica. Suponer que de este caos se sale sin conflictos globales muy serios es de una gran ingenuidad. Tratar de ver cómo marchamos al abismo y saber que luego el comienzo será de algo realmente nuevo puede ubicarnos con la seriedad del caso y el optimismo genuino y una mirada un poco más despierta.

## Eventos Inesperados

El ecosistema mundo con su medio ambiente natural y su biomasa (el conjunto de seres vivos) puede considerarse un sistema aislado, aplicando cierto reduccionismo, ya que, en realidad, es parte de un sistema mayor, desde la rotación y traslación a casi todos los fenómenos que ocurren en él dependen del sol, el sistema solar etc...

¿Qué pasaría si este sistema que para ciertos análisis lo consideramos cerrado se abriera por factores exógenos o endógenos?

- A. Factor exógeno: Si consideramos la extensión del planeta en término de las escalas del espacio-tiempo que manejamos cotidianamente podemos entender que la porción espacial que ocupamos en el sistema mayor del universo es tan pequeña que nos resulta muy difícil imaginar esa proporción, igualmente podemos considerar la porción de la historia humana como ínfima en relación a la historia del universo. Considerar la vida humana como la única posible en la vastedad del universo parece un exceso. Así las cosas, cobra sentido la intuición de Giordano Bruno cuando antes de ser ejecutado por la iglesia hablaba de infinitos mundos, luego, en la época racionalista, comenzando por Carl Sagan, muchos otros científicos consideran muy alta la posibilidad de vida extraterrestre. Este contacto entre civilizaciones debería ser de acuerdo a la hipótesis del Investigador del SETI<sup>3</sup>, Alexander Panov, de carácter humanista, pacífico.<sup>4</sup>
- B. Factor endógeno: A lo largo de los siglos las religiones que comenzaron en las revelaciones de sus profetas influyeron e influyen muy fuertemente en los mitos, las costumbres, las ideas y en casi todos los aspectos de la vida humana. Esas revelaciones que impactaron en los iniciados fueron conexiones entre los planos divinos o sagrados con el plano mundano. Claro que esta afirmación implica una aceptación de fe de estos sucesos que no todas las mentes racionalistas están dispuestas a conceder siquiera como posibilidad. Nadie duda del impacto mundano de estas revelaciones a través de las palabras de sus devotos independientemente del credo que profesen, sin embargo, solo los iniciados tienen el contacto con la naturaleza íntima de esas revelaciones divinas. ¿Qué pasaría si se produjeran contactos masivos de este tipo? La concomitancia de los fenómenos en un mundo hiper conectado es algo habitual pero no estamos hablando de las conexiones en el entramado comunicacional-digital, estamos hablando de esa conexión que se ha demostrado en diferentes momentos de la historia, cuando por ejemplo, se daban los mismos descubrimientos o similares conquistas sociales en diferentes culturas sin contacto entre sí. El clamor de multitudes ahogadas en el sopor de su dolor interior clama al cielo buscando respuestas, si existen los dioses... quizás escuchen ese llamado...

¿Qué tienen en común los dos aspectos antes mencionados? El concepto de irrupción.

Ya sea por un contacto extraterrestre o por una revelación divina se irrumpe en el plano cotidiano-mundano con un fenómeno no considerado que se introduce en el sistema aparentemente cerrado. Desde el cosmos o desde el interior del ser humano.

Algo o alguien podrán ayudarnos en la mayor crisis planetaria jamás vista, si nosotros hacemos nuestra parte...

## El cuadro completo

Tratar de visualizar las fotografías del colapso podría parecer un ejercicio mortificante sin demasiada utilidad, pero, ubicar al colapso como paso intermedio para un nuevo espiral evolutivo cambia mucho la perspectiva.

Además es diferente decir “Se cae el sistema” a decir: “viene el apocalipsis” “se acaba la humanidad” o cosas semejantes...

El futuro es el tiempo determinante en la dirección de la vida, si este es incierto, así será la vida, si vemos un paredón o un abismo en el futuro, se vivirá en consecuencia...

Conocer las posibilidades futuras que tenemos, no solo individuales sino sociales es muy importante para direccionarse, más que nada en momentos de profunda inestabilidad como los actuales.

Tener una visión de proceso y conocer algunas tendencias del proceso de la humanidad nos puede ayudar mucho a ubicarnos en el presente y aportar lo mejor posible a nuestro mundo de relación.

En el “mientras tanto”, habrá que renovar nuestra creatividad para afrontar los múltiples conflictos que se avecinan, ampliar nuestra tolerancia, resistir a la violencia en nosotros mismos y en el mundo que nos rodea y esa flexibilidad que nos permita ubicarnos en un medio tan cambiante y en permanente conflicto. Ser coherentes entre lo que pensamos, sentimos y hacemos y tratar a los demás como quiero que me traten, se torna un imperativo ante el caos y nos proporciona una brújula que orienta nuestra vida.

## **Un primer escalón**

Hemos transitado la primera pandemia mundial y la primera respuesta global ante semejante acontecimiento, el impacto que causó magnificó las contradicciones y agregó algunos debates que no estaban tan vigentes.

Las soluciones han sido desperejadas como desperejo es el mundo; mientras los países desfavorecidos apenas pueden mendigar vacunas, los más poderosos tienen de más y por supuesto que sus sistemas de salud aguantan más estas situaciones. Lo que ha quedado claro es que los sistemas de salud no están dando las rápidas respuestas que estas situaciones imponen y los gobiernos chantajeados por las empresas y jaqueados por el clamor popular dan respuestas apresuradas con más errores que aciertos.

Frente a esto se alzan las voces del descontento con un arco muy variopinto, mezclándose izquierdas radicales con auténticos fascistas, progresistas en contra de la ciencia en general y de las vacunas -más particularmente- llevando a una situación que lejos de favorecer el diálogo ha generado quiebres incluso entre gente de ideologías afines antes de la pandemia.

Algunas cosas han quedado claras: Los sistemas de salud precarizados son un serio problema no resuelto en todos los países. El chantaje del mercado sobre la salud de la gente toma niveles alarmantes aún en situaciones de colapso como la que vivimos en la pandemia.

El margen de acción de los gobiernos es muy bajo, y lamentablemente quienes asumen esos cargos no pretenden otra cosa, son cómplices activos o simplemente se resignan en una deplorable complicidad pasiva (por supuesto que hablamos en términos generales, hay mucha gente sincera trabajando en política tratando de anteponer el interés conjunto a su interés personal).

Los desaciertos de las empresas y los políticos frente a estas situaciones junto a los movimientos anti-vacunas empuja al descrédito a la ciencia en general, produciendo una muralla de contención a las vacunas y las recomendaciones de los profesionales de la salud.

Afortunadamente, al menos, cada vez más gente percibe al mundo como un todo, como la casa común, quizás empujados principalmente por la crisis climática y las catástrofes sanitarias pero también porque en el interior del ser humano va creciendo otro tipo de pertenencia universal que le permite atisbar un nuevo horizonte espiritual. Este horizonte que todavía no está claro para la mayoría fue anunciado por Silo<sup>5</sup> en una de sus últimas charlas públicas<sup>6</sup> donde hizo hincapié en esa posibilidad que se puede representar como nuevo horizonte espiritual más allá de las viejas creencias, una nueva frontera mental.

## **¿No-retorno?**

Quisiera aclarar un concepto que surge de distintos análisis matemáticos y estadísticos de los grupos de estudiosos que se focalizaron en el concepto de “singularidad”.

Ciertas tendencias permiten visualizar comportamientos en el futuro cuando se estima que determinado sistema va a una cierta velocidad y de mantenerse la tendencia se puede hablar con cierta razonabilidad del evento futuro pero cuando se produce un evento singular, o sea, sin igual, la velocidad de cambio, como su dirección, tornan a “lo imprevisible” como su característica principal y en ese momento podemos decir que no hay retorno, se ha saltado a otro estadio donde la dirección y la velocidad tomarán rumbos insospechados...

Lo interesante de una crisis que no nos permite retornar al mismo punto es que nos brinda la posibilidad de una reconstrucción, una verdadera transformación, ya no es sólo un cambio cosmético como a los que estamos acostumbrados.

## **Fotografías del Colapso**

Por supuesto que los conflictos no se inauguraron con la pandemia, simplemente se magnificaron.

La aberrante desigualdad económica y todas sus consecuencias no están vistas por “la opinión pública” aún como algo que el ser humano pueda y deba cambiar. Sin embargo, esto no ocurre con la percepción que se tiene frente al desastre ecológico. Parece que el uso de la fuerza presente y co-presente a través de los medios de comunicación masivos y el determinismo auto infligido impiden cambiar este infame sistema desigual e injusto, primero, al menos, en nuestras cabezas.

Por otro lado, quienes más ganan no encontrarán motivos para desandar su incontenible avaricia, sólo el accidente y la explosión social parecen con entidad suficiente para detener semejante desenfreno....

Hoy los ciudadanos modernos podríamos disfrutar de tanto producto social acumulado por generaciones y trabajar menos, sin embargo, todo está armado al revés y nos auto-esclavizamos como bien explica el filósofo coreano Byung-Chul Han. Además, la robótica y la inteligencia artificial pueden hacer muchas tareas y de modo más eficiente que el trabajador promedio, toda esta energía extra ¿Adónde va a parar? A seguir alimentando la montaña de dinero en finanzas en una especie de delirio colectivo que ya no es privativo sólo de los grandes ricos, hasta los asalariados que pueden cotizan en bolsa y compran criptomonedas ...

No tiene una salida feliz este individualismo acumulador de dinero, ni siquiera para los que les va bien con ello.

Sin duda que para que amplias capas de la población empiecen a recibir lo que se ha dado en llamar la “Renta Básica Universal” hace falta un cambio de paradigma principalmente, porque sin duda que las “condiciones objetivas” lo permiten.

¿Cómo podrían ser las primeras fotografías del colapso?

Algunas de ellas ya las vimos cuando sistemas de salud del “primer mundo” colapsaban.

¿Qué pasaría si el gigantesco y artificial sistema económico-financiero colapsa?

Ya tuvimos alguna muestra cuando en el 2008 todo el mundo sufrió la debacle que produjeron la llamada “crisis de las hipotecas basura” que, si bien estaban localizadas en EEUU y algunos países de Europa, impactó en todo el mundo. La vulnerabilidad del sistemas económico está ubicada en su preeminencia financiera, todo dinero virtual, basado en creencias, que en la situación de profunda inestabilidad pueden dejar de sostenerlo.

Y si se acaba el petróleo... y escasea el agua potable... y si el deshielo de los cascos polares de la tierra provocara la inundación de las ciudades costeras en todo el mundo...

Muchos documentales nos muestran claramente el devastamiento de los bosques, la muerte de los corales y la matanza indiscriminada de la fauna marina, en general el avance de la frontera urbana en desmedro del entorno natural sin medida, ni límite. Creando situaciones de colapso en la sustentabilidad y la regeneración armónica del ecosistema.

La actual guerra de “Rusia contra occidente o viceversa” que tiene como rehén a Ucrania parece que también podría provocar acontecimientos terribles a gran escala como ya los está provocando en ese país.

Estamos frente a irracionalismos muy desproporcionados: en California se libera cada vez más el uso de armas de fuego, en el país declamador de la libertad se tiene cada vez más libertad para matar al prójimo, en el país donde más matanzas han ocurrido y donde más crecen estos fenómenos de explosión que por supuesto no son “casos patológicos individuales”. Muchos otros desbordes empujan a las protestas en Asia, Latinoamérica e inclusive en Europa, y los desbordes crecen por reclamos puntuales que son sólo diversos síntomas del hastío general.

Podríamos continuar en un interminable etcétera puntualizando los ejes del conflicto y en consecuencia donde mayores probabilidades tenemos de llegar al punto de colapso, de no-retorno. Ese punto de NO RETORNO tiene, a pesar de lo ominoso, un componente esperanzador.

## **Más allá de la singularidad**

Después de la pandemia algunos se conformaron volviendo a la “normalidad”, pero somos muchos los que no queremos volver a un mismo estado de cosas, el ser humano está empezando a despertar y este sistema le queda chico.

Empieza también a reconocerse una nueva concepción del ser humano, donde lo natural deje de ser lo central y en cambio, el ser humano incorpore el avance tecno científico en una dirección humanizadora. Esta nueva concepción, a la par que acepte los avances que permitan mejorar y prolongar la vida podría también incorporar la integralidad del ser en cuanto a su

dimensión espiritual, de este modo el nuevo pensamiento se libraría de la inquisición racionalista: la que desestima la religión y no considera la espiritualidad del ser humano. Hoy el ser humano cosificado es productor de objetos y objeto de mercancía en un sistema que tiene al dinero como valor central. El salto que necesita el ser humano debe darse simultáneamente en todas las esferas, desde los nuevos paradigmas hasta la relación con su finitud o su trascendencia, con los enigmas centrales de su existencia y también con una sociedad que contenga todas sus manifestaciones.

¿Después del colapso surgirá con fuerza una *nueva espiritualidad* que ponga al ser humano en el centro de todo y no haya nada que justifique su sacrificio?

¿Será un componente esencial de la *post-singularidad* la rebelión no-violenta del ser humano en todo el planeta?

Quienes consideramos la guía espiritual de Silo y su mensaje estamos tratando de hacer nuestro aporte en esta construcción, como lo hacen quienes activan los ideales del Nuevo Humanismo Universalista en los campos social, cultural y político.

Y sin duda como lo hacen miles de esforzados y humildes constructores en todos los campos del quehacer humano, millones de personas que miran el futuro pensando en lo mejor para todos más que en su beneficio. Si la avaricia y el desenfreno individualista empiezan a perder terreno podremos avanzar con ese sentimiento de unidad, de un nosotros gigante que no deje a nadie afuera.

¿Habrá sido la pandemia un primer escalón que nos anticipa esa catarata de colapsos en cadena?

¿Será esa sensación de universalidad un punto interesante para comenzar a vislumbrar la posibilidad de la unión de fuerzas en una nueva dirección?

Estar prevenidos es mejor que soportar, sin preverlo... a un tren irrefrenable de olas gigantes...

Al menos podemos sentir con más fuerza que vamos todos en el mismo barco.

Si pudiéramos sentir y hacer en función de eso... ya sería un gran avance para afrontar el incierto futuro.

Un nuevo horizonte espiritual se empieza a vislumbrar, un horizonte que más se ilumina cuántos más somos quienes lo miramos...

Carlos Santos. Julio 2023

Parque de Estudio y Reflexión La Reja, Buenos Aires, Argentina

#### Notas

1. Respecto de la Singularidad: *"... la crisis evolutiva que se aproxima no es una simple crisis como las ha habido tantas, sino la crisis de todo un atractor de la historia de la civilización. Podemos afirmar que es la crisis del carácter mismo de las crisis en el desarrollo de la humanidad, a lo largo de millones de años: una crisis de crisis. Ya no habrá más efecto de aceleración del tiempo histórico, ya que nos encontramos muy próximos al punto en el cual esta velocidad se vuelve formalmente infinita. Ahora, inevitablemente, el carácter de la evolución de la humanidad debe cambiar profundamente, la historia deberá atravesar el punto de singularidad y avanzar por un*

*curso completamente nuevo. Para la civilización humana llegó el momento de la verdad: lo que habrá en este nuevo curso dependerá completamente de nuestro comportamiento” Punto de singularidad de la historia y humanismo post singular. Alexander Panov. Seminario Científico Internacional Universidad Rusa de la Amistad de los Pueblos Centro de Estudios Humanistas de Moscú 20 – 21 octubre 2006*

2. El término “balance tecno-humanitario” significa, en una apretada síntesis, la capacidad tecnológica de una sociedad y su capacidad de manejarla de modo benéfico para el conjunto, está descrito en profundidad en el libro Futuro No- Lineal. Akop Nazaretian. Editorial Suma Qamaña. 2015. Traducción. Hugo Novotny.
3. El Instituto SETI es una organización de investigación sin fines de lucro cuya misión es explorar, comprender y explicar el origen y la naturaleza de la vida en el universo, y aplicar los conocimientos adquiridos para inspirar y guiar a las generaciones presentes y futuras. Las siglas SETI son un acrónimo en inglés que significa Search for ExtraTerrestrial Intelligence, o Búsqueda de Inteligencia Extraterrestre. Actualmente existen muchos proyectos SETI, es decir, muchos proyectos de búsqueda de vida inteligente en el universo.
4. *“... El humanismo post-singular difícilmente pueda existir solamente “para uso interno” de la civilización. Estas cualidades se manifestarán también en la relación con el cosmos, en todos los aspectos en que esta relación se exprese: ingeniería cósmica, contacto con formas de vida inteligente o no inteligente en otros planetas, etc. Un sistema altamente humanista dentro de sí, no puede ser primitivamente agresivo en sus manifestaciones externas. De tal modo, es posible esperar que una civilización que haya superado la singularidad deberá ser no solamente humanista, sino exohumanista, humanista en su actividad cósmica. Se puede formular un concepto: Exohumanismo es un sistema de contenciones culturales del factor tecnogénico destructivo a nivel planetario, que cuenta con su extensión en la actividad cósmica. El postulado hacia el cual arribamos, puede ser denominado hipótesis de exportación del humanismo. El contenido de la hipótesis se reduce a que el humanismo postsingular existe en la forma de exohumanismo. ...” Punto de singularidad de la historia y humanismo post singular. Alexander Panov. Seminario Científico Internacional Universidad Rusa de la Amistad de los Pueblos Centro de Estudios Humanistas de Moscú 20 – 21 octubre 2006.*
5. Silo, fundador del Movimiento Humanista, y creador del Nuevo Humanismo Universalista y de la corriente espiritual, El Mensaje de Silo.
6. Silo en Parques de Estudio y Reflexión Los Manantiales, Chile, 28 de mayo de 2010.