FRASES DE LAS GAVIOTAS PARA PROYECTAR EN EL WEBINAR DEL ORGANISMO ANDINO DE SALUD – CONVENIO HIPÓLITO UNANUE CON MOTIVO DEL DÍA MUNDIAL DE LA MADRE TIERRA

- Antes que nada, reciban un saludo caluroso del micromundo de Las Gaviotas, ubicado en la inmensidad de la cuenca del Río Orinoco, lejos de todo y cerca de nada, en donde las cosas aún no tienen nombre, como lo dijera Gabriel García Márquez.
- 2. La más grave enfermedad que enfrenta la humanidad es la alteración de la química atmosférica y del patrón de comportamiento del planeta que le brinda hospedaje, ya que esta alteración afecta o le hace imposible su permanencia, su vivencia.
 - La madre tierra que los acoge es un planeta rocoso que seguirá orbitando alrededor del Sol por miles de millones de años. El planeta no es el que necesita ser salvado, sino la humanidad y las otras especies.
- 3. Las Gaviotas nació por casualidad, sin un plan preconcebido, sin marcos preestablecidos, distinto a que no se haría nada que no fuese

sustentable en un tiempo en donde muy pocos en el mundo hablaban sobre esta temática.

- 4. Las Gaviotas es una comunidad imperfecta pero decente, confiable, persuasiva, autosuficiente, sobria y futurista, creativa, alegre, juguetona, de larga vida saludable y activa.
- 5. No se trata de reinventar solamente otra forma de morir, sino también, otra forma de vivir.
- 6. La cultura jurídica del siglo XIX estaba edificada solamente con las relaciones entre las personas, dejando de lado la que debiera tener con la naturaleza.
- 7. El presente siglo será principalmente el siglo de la biología (la lógica de la vida), ciencia que a pesar de estar en sus inicios ya tiene la capacidad de reescribir, de remodelar, el código de la vida (ADN).
- 8. Si la sabiduría se dejara definir, aunque no hay nada más estático que una definición, en Las Gaviotas diríamos que es hacer algo en el presente, conduciéndonos a un futuro bondadoso en donde quepamos todos, sin destruir el entorno.
- 9. La inteligencia artificial, diseñada y programada por seres humanos, nunca superará la

- inteligencia de la naturaleza, que es la maestra de las maestras.
- 10. El desafío a nuestra inteligencia, es cómo sin atrasarnos tecnológicamente podemos evitar las enfermedades de la modernidad y la destrucción de la naturaleza. En otras palabras, ser saludables en todo sentido, sin negar el progreso.
- 11.La tarea más importante que debemos realizar es el renacimiento de los bosques y de la piel vegetal para poder seguir sustentando la química fundamental de la actual atmósfera. En el trópico ecuatorial en donde más se nos facilita porque aquí el hermano Sol se manifiesta más intensamente, es esplendoroso.
- 12.Los árboles siempre deben de estar muy cerca de nosotros, que los podamos ver y sentir. Son los mayores indicadores de que aún seguimos con vida y futuro.
- 13. Ojalá en el futuro, inspirados en los bosques biodiversos, podamos llegar a una agricultura perenne, permanente, ("en donde se siembra una sola vez y se cosecha para siempre"), sobre tapetes vegetales y asociada con microorganismos.

- 14. La ciudad es el resultado de la creación humana, pero el bosque es una creación de la naturaleza.
- 15. El pasado, presente y futuro, es vegetal.
- 16.El bosque plantado biodiverso de Las Gaviotas, se ha inspirado y sigue inspirándose en la belleza dinámica de la naturaleza circundante, para lograr un manejo que avale su perpetuidad.
- 17.Los primeros homínidos descendieron de los bosques a las sabanas tropicales y ahora tienen que recuperar los bosques, la piel vegetal, para poder prolongar su estadía en la biósfera, como seres humanos.
- 18.Los árboles siempre deben acompañarnos, son los mejores indicadores de la presencia de la vida y su futuro.
- 19.Los árboles permiten que la vida permanezca, por eso, para buscar la felicidad se debe empezar por sembrar un árbol.

 Las semillas, inventadas por los vegetales, a pesar de ser tan diminutas, terminan en algo tan grandioso como un árbol.
- 20.Los árboles son los obeliscos de la naturaleza siempre mirando hacia las estrellas.

- 21. Las diferentes especies vegetales en un bosque biodiverso que es el teatro de su vida, penetran el suelo a diferentes profundidades, optimizando de esta manera el agua disponible, lo que no sucede con un monocultivo, en donde las raíces llegan al mismo nivel de profundidad, compitiendo con el agua.
- 22. Es incomprensible que el Producto Interno Bruto (PIB) de un país en sus cifras, por ejemplo, no incluya los servicios ecosistémicos vitales de las áreas cubiertas por bosques y por el contrario, sí tiene en cuenta la madera talada y procesada. Ya es hora de introducir otra manera para calcular el PIB, pasando a lo que se podría llamar un Producto Interno Inteligente (PII).
- 23. Con el bosque biodiverso de Las Gaviotas, estamos poniendo a la naturaleza nuevamente en el camino para su reevolución.
- 24. Los bosques miran hacia el cielo, pero con las raíces en la tierra, como los soñadores de Las Gaviotas.
- 25. Prevenir un incendio forestal produce mucho más orgullo que combatirlo, como cualquier enfermedad en los humanos.
- 26. El bosque biodiverso o selva renacida tropical de Las Gaviotas, es la mejor estrategia, un puente

- biológico para avanzar en la recuperación del bioma Amazónico.
- 27.El mayor desafío de la ciencia es comprender cómo funciona la fotosíntesis y poderla reproducir. Es la reacción más importante de la bioesfera.
- 28.La misión principal de las fuerzas armadas del mundo, en el presente y el futuro, debiera ser la de proteger la naturaleza, y de restaurarla allí donde haya sido degradada.
- 29.La humanidad aún reconocida injustamente como la cubierta pensante de la Tierra, todavía se encuentra a tiempo para ir en búsqueda de un nuevo renacimiento, comprometido con el cuidado y fortalecimiento de la biósfera que nos vio nacer, antes de irse a colonizar el espacio.
- 30. Nuestra educación ha sido elaborada para explotar la naturaleza. Es necesario reorientarla para que nos enseñe a vivir en armonía productiva con ella.
- 31.En Las Gaviotas ninguna actividad es superior a otra, todas están entretejidas, como sucede en la naturaleza.
 - Quién puede afirmar que el agua o el aire, es más importante que el suelo, las cubiertas vegetales

- o los bosques. Todos se respetan y son tenidos en cuenta, pues son cruciales para la vida.
- 32.Los homo sapiens-sapiens, a pesar de su complejo de superioridad, no hemos podido cortar nuestro cordón umbilical con la naturaleza, y si lo hiciéramos, no podríamos seguir existiendo solos, pues ninguna especies es autosuficiente.
- 33. La especie humana asomó al árbol de la vida en el trópico, y en el trópico debe renacer culturalmente otro homo sapiens-sapiens que enamorado de la vida, se comprometa a mantenerla para siempre.
- 34. De los homínidos que existieron, somos la única especie humana sobreviviente, con capacidad de elaborar imaginarios que piensen no solamente en el presente, sino también en el futuro, en concordancia con la naturaleza.
- 35.A los pocos dudosos, quienes aún no creen en un cambio climático negativo, les digo que de todas maneras deseamos y necesitamos aguas, aires y suelos limpios al servicio de toda la humanidad.
- 36.La mejor alternativa ante la antiética obsolescencia programada, es la economía recircular, cuando todo regresa a todo, para seguir siendo útil a la comunidad.

- 37. La normatividad técnica y jurídica existente, especialmente la que se refiere a la producción, consumo y desechos, está inspirada por procesos lineales en vez de estar dirigida hacia una de tipo recircular. La mejor aproximación a su significado la dio el genio de Leonardo Da Vinci, al decir: "Todo está hecho de todo, todo viene de todo y todo regresa a todo".
- 38. El desarrollo sustentable, que es una aplicación de la filosofía, no se puede estructurar sobre ecuaciones lineales, pues no son las adecuadas para entender las conexiones en un escenario de tanta complejidad como la naturaleza.
- 39.El monocultivo es improductivo. La tierra hay que utilizarla en las diferentes formas propias de la biodiversidad, buscando optimizar su productividad primaria biológica.
- 40. Qué sacamos de estar en la era espacial, hiperconectados, si los signos vitales que aún permiten la existencia de la vida en esta plataforma terrícola del Sistema Solar, en donde todavía se puede respirar, se encuentran amenazados de muerte.
- 41.En Las Gaviotas aún no podemos explicarnos por qué en los últimos tiempos, cuando la gente en su lenguaje se refiere a la tecnología, solo la

relaciona con los avances en cibernética, que siendo muy importantes, no son primordiales para afrontar los problemas de la sustentabilidad, dejando de lado mencionar la trascendencia de otras tecnologías como la que evita la desestabilización atmosférica, la de la salud y la medicina, la del agua, la de la energía, la de la agricultura para alimentarnos, la forestal y de bosques, para recuperar la piel vegetal de la tierra.

- 42.En las Gaviotas creemos que las pequeñas cosas, son grandes cosas. No olvidemos que la vida se originó a partir de organismos diminutos en las aguas primigenias.
- 43. Hemos sido capaces casi siempre con violencia, de defender a nuestras naciones, pero quién responde por la especie humana y las otras, para quienes no existen las fronteras políticas afortunadamente, pues los ecosistemas están interconectados.
- 44.En Las Gaviotas no comulgamos con la idea de quienes dicen que la especie humana no tiene futuro, si no coloniza el espacio.

Tenemos amplias posibilidades de recuperar nuestro hábitat natural, sentando así, las bases para la permanencia de la humanidad y la vida.

- 45. En Las Gaviotas no hay espacio para el desprecio ni para el desperdicio.
- 46. Cada vez que nos adentramos en la comprensión de Las Gaviotas, nos encontramos con descubrimientos que nos ratifican la posibilidad de vivir con el aprovechamiento de nuestro entorno, no con su explotación y comprobar que todo está conectado.
- 47.La tecnología por sí misma no es un avance, depende de lo que el ser humano haga con ella, como la utilice.
 Seremos capaces como Sapiens-Sapiens de ponerla al servicio de la permanencia de la vida?.
- 48.En las Gaviotas percibimos el caos como un rompecabezas sin armar, pero una vez armado, tiene que estar sujeto a cambios, teniendo en cuenta variables dinámicas para llegar a una sustentabilidad tropical.
- 49. Según nuestra experiencia, es más fácil cambiar una realidad material, por ejemplo, mejorar los ingresos económicos de una comunidad, que influir en su realidad cultural, para cimentar la sustentabilidad a largo plazo.
- 50.En las Gaviotas, la silvicultura y la agricultura, son sostenes de un proyecto de vida con sentido para satisfacer las necesidades de protección

atmosférica, alimentaria, económica, espiritual, emocional y otras que no son cuantificables, como son las de estrechar los lazos familiares y comunitarios.

- 51.Lo que nos hace seres humanos, no es sólo la composición de nuestro ADN, sino el estilo de vida, la forma en que convivimos con nuestros semejantes y la naturaleza.
- 52. Cuando tenemos la osadía de escribirle las leyes a la naturaleza, lo que estamos haciendo es sencillamente una abstracción mental. Eso no significa que la naturaleza las está aprobando.
- 53. La humanidad solamente tiene tres alternativas frente a la crisis atmosférica y ambiental. La primera es la colonización del espacio, de las galaxias, la cual es inalcanzable. La segunda es aceptar resignadamente nuestra muerte. La tercera es protagonizar los cambios requeridos que no solamente nos permitirán supervivir, sino mejorar nuestras condiciones de vida en la biósfera.

Apostamos por la última, la cual es mucho menos dispendiosa y fácil. Los sitios más inhóspitos de la Tierra, como sus desiertos, son más habitables que los de la Luna o Marte.

- 54.La exquisita obra de arte del ser humano tiene que fusionarse con la obra de arte más grandiosa, que es la naturaleza circundante.
- 55.Los ancestros del ser humano descendieron de los bosques tropicales a las llanuras, y ahora tienen la gran responsabilidad de recuperar sus bosques, la piel vegetal de la tierra para proteger la composición de la actual atmósfera, si quieren seguir existiendo como parte de la biósfera.
- 56.Los desarrollos sustentables, son mucho más factibles económicamente.

A corto plazo implican mayores costos, pero a mediano y largo plazo, ésta diferencia se recuperará fácilmente.

Además, y es lo más importante, contribuyen a la protección biosférica, que es el mejor negocio para la humanidad, algo invaluable.

- 57. Uno de los hallazgos más interesantes en el proceso de la secuencia del genoma humano, fue el descubrimiento de que los humanos se diferencian entre sí, por un uno o dos por ciento, lo que explica su individualidad. Esto debe ser la brújula para una mirada diferente frente a la salud y la educación.
- 58.El ser humano que se bajó de los árboles en el trópico para caminar por las Sabanas africanas, pudiendo llegar a la Luna, tiene la obligación

- moral inaplazable de recuperar los bosques como una póliza de seguro de vida.
- 59.En la aldea de Las Gaviotas, en un rincón perdido de la Orinoquia colombiana, tenía ya todos los ingredientes para construir un capitalismo natural o un capitalismo biológico, como lo llaman allá.
- 60. Ninguna especie puede contar ya con salvarse a expensas de las demás, como decía el humanista Mario Calderón Rivera, al interior de una misma especie ningún grupo saldría vencedor en un enfrentamiento. Cualquier visión fragmentada o competitiva de la evolución humana, ya ha caducado. Como escribía en 1947 Pierre Teilhard de Chardin: "en adelante, la supervivencia no es cuestión de eliminarse unos a otros, sino de unirse".
- 61.No se trata de defender tal o cual especie, vegetal o animal, y los microorganismos, sino saber cuidar y recrear el ecosistema que los alberga.
- 62.La tierra fue hecha sin la participación del ser humano, no fue invitado, ni tenido en cuenta, pero por ello, no podemos permitir que siga en su existencia sin nosotros, que tenemos que ser protagonistas antes que simples espectadores, en armonía con ella.

- 63. La ciencia y la tecnología informáticas nos han facilitado toda clase de comunicaciones y de acceso a datos, pero no han estimulado nuestro compromiso con la tierra misma para garantizar las condiciones de nuestra permanencia. Es como si nos estuviéramos convirtiendo en extraterrestres, pero salidos de la misma tierra. La ciencia y la tecnología que aspiran a curar y a darnos bienestar, están creando al mismo tiempo, las condiciones de una sociedad que nos está enfermando.
- 64. Cabe hacer notar, que en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Humano, realizada en Estocolmo la capital Sueca en 1972, no se habló del recalentamiento global, ni de la afectación de la capa de ozono.
- 65.La naturaleza es la maestra de las maestras.
- 66. Sería suicida que los bosques muertos sigan valiendo más que los bosques vivos. La primera condición esencial para seguir siendo humanos, es el deseo de seguir existiendo.
 - Por eso, lo más importante es sembrar árboles.
- 67. Han podido hacer un cohete espacial reutilizable, pero nosotros no hemos podido reciclar y reconvertir las basuras en algo útil y amigable con la naturaleza.

- 68.La transformación pacífica que sigue pendiente, es la de pensar tropicalmente y actuar en consecuencia con la naturaleza. La cultura por venir es la de la tropicalidad dando rienda suelta al potencial de la creatividad.
- 69. La velocidad del cambio tecnológico es tan acelerada, que cuando lo aplicamos para bien o para mal, ya han aparecido otros. Estamos pues, inmersos en una cultura de cambios vertiginosos, inverosímiles, inesperados, con todas sus consecuencias impredecibles para la humanidad y la naturaleza. No olvidemos que lo único realmente trascendente es seguir viviendo acompañado de las otras especies.
- 70. Qué sucederá cuando a la economía, ya que estamos en un biósfera finita, no le sea posible seguir creciendo?.

 Hay que recurrir a la imaginación y voluntad para satisfacer de otra manera las expectativas de la gente, evitando un colapso social y político.
- 71. Desde ahora tenemos que fertilizar una cultura y economía de transición, hasta llegar a una de sustentabilidad, es decir, a una nueva época que logre una sincronía entre lo que ya tenemos y a lo que aspiramos, buscando un bajo impacto ambiental con capacidad de autorepararse y aún salir fortalecido.

- 72. La comprensión del entorno de Las Gaviotas, la capacidad de hacer conexiones que nunca termina, de profundizar en la complejidad del trópico ecuatorial, es la causa que nos permite aprovecharlo sin destruirlo, en armonía productiva con la naturaleza fortaleciendo sus cimientos ecológicos básicos para nuestra permanencia a corto, mediano y largo plazo, impulsándonos a mejores estilos de vida.
- 73. El micromundo de Las Gaviotas, es un ejemplo, un camino dinámico, pero al mismo tiempo es el puesto de avanzada de una biocultura que se abre paso, para proteger la vida humana, así como las otras, las cuales finalmente están supeditadas a la piel vegetal de la tierra emergida y del plancton oceánico que debe estar por encima del 50%.
- 74. En vez de volver a la Luna, volvamos a la Tierra con otra mirada, para pensar y actuar de manera diferente, para que la vida nos acompañe siempre.
- 75. Cuando la vida dio un gran zanco, al pasar de los caldos primitivos a las tierras emergidas, se originó el peregrinaje de la especie animal que en su evolución llegó a convertirse en humana dotada de inteligencia. No sé si se equivocó de especie para darle inteligencia?.

- 76. Una pandemia como la que seguimos padeciendo, si se hubiera dado en medio de una degradación ecológica aún mayor, no nos llevaría a una extinción total, pero sí nos pondría en el camino de volver a empezar un recorrido desde las cavernas. Todavía es tiempo de actuar.
- 77. Cuando estamos en un agujero negro nos enfrentamos a una sin salida, a diferencia de un túnel que siempre la tendrá por largo que sea encontrarlo, esperamos que la humanidad no caiga en esta situación.
- 78. El ser humano es la única especie de la Tierra a la cual hay que educar para que pueda vivir en armonía con la naturaleza.
- 79. Nosotros los humanos no nos adaptamos al medio ambiente, sino por el contrario, adaptamos el medio ambiente a nosotros. A veces, con criterio de armonía y otras con criterio destructivo, hasta el punto de estar acercándonos a traspasar el umbral de las fronteras biofísicas, perdiendo toda oportunidad de resiliencia.
- 80. El amor y la sustentabilidad no son negociables.

81.La crisis climática se dificulta ser sentida y palpada por aquellas personas vulnerables que aún permanecen entre la miseria y la pobreza, al ser afectados sus signos vitales sustancialmente.

Para ellos es necesario crear una nueva economía apropiada a sus circunstancias con el fin de darles un impulso definitivo y sostenido en el tiempo.

- 82. Conociendo la escasa probabilidad por la cual estamos aquí, de haber aparecido a la vida, debemos ponernos a pensar en el valor de cada individuo.
- 83. Ojalá que cuando el mundo llegue a una nueva era de prosperidad como resultado de la ilustración ecológica y de la bioeconomía, no desemboque en otras confrontaciones bélicas entre humanos, repitiéndose la historia de las dos Guerras Mundiales (europeas) y de las actuales en la región mesopotámica precisamente, en donde se originó y creció la civilización que aún tenemos, no sin antes dejar de condenar la de Rusia contra Ucrania.
- 84. "Barro eres y en barro te convertirás". Pero mientras esto ocurra, escojamos otra manera de transitar por la vida, de una forma más llevadera, buscando un mejor estar, sin destruir lo que más queremos: La naturaleza.

85. Se está investigando por parte de una importante universidad de Estados Unidos, la prolongación de la vida humana con calidad, partiendo de la reactivación y reprogramación celular, siempre y cuando no se presente un accidente físico o actos de violencia personales mortales.

La muerte sería una opción y no algo inevitable. Que interrogante!.

Pero, cómo hace la vida humana para seguir existiendo, cuando el deterioro de los signos vitales de la biósfera llegue a su punto de no retorno, haciendo inviable nuestra permanencia.

- 86. Hay que llegar a un estilo de vida diferente al actual, en donde no tengamos que gastar el 50% de los años que nos quedan para recuperarnos de la vida malsana gastada en el otro 50% de nuestra existencia.
- 87. La civilización ha sido un diálogo permanente del ser humano con el agua.
- 88.No es por la cantidad de camas hospitalarias solamente, como se debe calificar la salud pública de un pueblo, sino principalmente por el número de llaves de agua potable para consumo humano.
- 89.El agua líquida, en donde se originó la vida, participa directa e indirectamente en la

fotosíntesis, que es la reacción química más importante que ocurre todos los días en la Tierra.

- 90.El agua es el mineral más importante de la biosfera, y de allí emergió la vida en sus aguas primitivas.
- 91.Sin querer apropiarnos de la verdad y sin perder el derecho a la contradicción, en Las Gaviotas hemos tenido la osadía de esgrimir una proposición para la sustentabilidad de la vida humana así: (S.V.H.) 4 4 42

Por qué la anterior proposición?

El ser humano sin aire apropiado puede vivir cuatro minutos, sin agua cuatro días y sin alimentación 42 días.

Y sin el 60% de su piel vegetal recuperada, incluyendo el plancton no es posible mantener la arquitectura atmosférica, y su química fundamental.

- 92. Por eso el pasado, el presente y el futuro es vegetal.
- 93. Más de 3.000 millones de personas en el mundo, utilizan estufas de leña inapropiadas que afectan gravemente, entre otros, a su sistema respiratorio.

Esto desafió la creatividad de Las Gaviotas que desembocó en la elaboración de una unidad térmica avanzada compacta para mejoramiento

familiar (UTRAF), que integra cocción de alimentos, agua potable y depuración de aguas residuales, que ya llegó a la etapa de prototipo. La mejor manera de decirlo, es hacerlo.

- 94.Los años (los daños), nos pueden afectar físicamente, pero la mente por lo contrario rejuvenece, en una mezcla de creatividad y sabiduría.
- 95. Seguimos desperdiciando las esperanzas que nos dejan las pandemias anteriores. Nunca hemos estado realmente preparados para afrontarlas. Aquí cabe citar por analogía una frase de Las Gaviotas, que dice: "Produce más orgullo y satisfacción, prevenir un incendio forestal que combatirlo".
- 96. Es el momento de retomar cómo se ha propuesto en ocasiones anteriores la creación tanto a nivel nacional como mundial de cuerpos de choque y brigadas permanentes para prevenir y combatir las pandemias que mayormente son invisibles, pero no por eso inexistentes.

Hay algunas ya establecidas pero relacionadas con las guerras militares con presupuestos gigantes.

¿Cuál es la razón, entonces, para no hacerlas para combatir en circunstancias más letales, aunque menos dramáticas, las pandemias por venir? Aún faltan por identificar y conocer el comportamiento de centenares de miles de virus.

¿En dónde queda entonces nuestra calificación de Homo Sapiens-Sapiens?.

- 97. Los árboles siempre deben acompañarnos, son los mejores indicadores de la presencia de la vida ahora y en el futuro.

 Nunca es tarde para empezar a sembrar árboles, pero empecemos ya.
- 98. Ojalá en el futuro, inspirados en los bosques biodiversos, podamos llegar a una agricultura perenne, permanente, ("en donde se siembra una sola vez y se cosecha para siempre"), sobre tapetes vegetales y asociada con microorganismos.
- 99. La resiliencia del ecosistema de Las Gaviotas ha permitido asimilar las perturbaciones y autoorganizarse, cuando es intervenido con ensayos y experimentos, sin que se vea comprometido su estructura básica, incluso fortaleciéndolo.
- 100.En los espacios tropicales se han apropiado de tecnologías de países de cuatro estaciones, que no guardan relación alguna con su ecología. Esto genera una pobreza sostenible en sus regiones.

De ahí la importancia de que la racionalidad tropical se aplique en su desarrollo en armonía productiva con su naturaleza tropical.

101.En Las Gaviotas nunca hemos tenido un temperamento guerrero, menos contra la naturaleza.

La forma de interactuar con ella es toda una obra de arte, por eso nos consideramos como unos artistas.

- 102. Somos habitantes del Sol. Vivimos en un esferoide rocoso llamado "Tierra". La propia luz del astro, durante millones de años, impulsó las reacciones que dieron origen a la actividad biológica en sus caldos primigenios, creando una atmósfera semejante a la que tenemos, en donde el balance de nitrógeno, oxígeno, argón, dióxido de carbono y otros gases, se mantiene estable gracias a su interdependencia con los sistemas vivos, a su biomasa, compuesta en un 99% por vegetales.
- 103.Qué Institución o persona podría indicarnos cuál es la mínima cantidad de biomasa necesaria para que se pueda seguir realizando esta función vital de mantener la actual composición bioatmosférica y su patrón de comportamiento. De ahí, que alterar la química fundamental de nuestra envoltura gaseosa, sería entrar a jugar con la clave de la vida misma.

- 104.La inteligencia artificial, es una inteligencia creada por la inteligencia natural del ser humano, que es parte de la naturaleza.
- 105.La nave espacial tierra es un sistema cerrado esférico con un único aporte exterior: la energía solar.
- 106.Un ser humano proviene de un espermatozoide afortunado, de entre doscientos millones que pudo fecundarse con un óvulo, para luego convivir con la naturaleza de la cual hace parte.
- 107.Es válido preguntarnos si la humanidad podría llegar a ser un ensayo más de prueba y error, inmerso en uno de los millones de ciclos que se dan continuamente en el convulsionado calendario cósmico.

El actual, es decir, la sexta extinción, lo estamos acelerando con nuestra cultura y acciones humanas depredadoras que se cuentan ahora por cientos y no en millones de años. Sería el último siglo?.

Debemos ponernos en alerta cerebral porque la humanidad a lo largo de la historia ha realizado hazañas mucho más difíciles para superar situaciones cómo está, pero ninguna tan necesaria y trascendental como la de reinventarnos. Todavía estamos a tiempo.

- 108.La Tierra es una plataforma solar, en donde su vegetación y bosques hacen las veces de una inmensa batería que debemos aprender a manejarla para nuestro bienestar, sin comprometer el futuro de la humanidad. Ella vino sin un manual de operaciones y de cómo manejarla, con todos, todos sus ocupantes.
- 109.En Las Gaviotas no dependemos del punto de vista o la racionalidad de una sola disciplina, para entender y convivir con la naturaleza del trópico. No somos uniracionales.
- 110.En Las Gaviotas estamos y seguiremos viviendo de los intereses derivados de la naturaleza sin afectar su capital, pensando siempre en las generaciones actuales y las que están por venir, integradas a un ecosistema dinámicamente perenne.
- 111.No tiene ningún sentido esperar la intensificación de la crisis ambiental para enfrentarla, cuando ya nos alcance el punto de no retorno. En ese caso los pocos sobrevivientes tendríamos solo la capacidad de practicarle una autopsia.
- 112.No olvidemos que la madurez consiste en realizar los sueños y el que no sueña es porque está dormido.