



Institución de la Educación Superior de Salud
Facultad de Ciencias Médicas de Bayamo
Granma
Evento Científico AMBIMED 2021



Fidel Castro Ruz, ambientalista de talla mundial y artífice de la Tarea Vida



Autor: Carlos Efraín Milanés Chongón*

Email: carlosemch1798@gmail.com

Tutora: Dra. Niria Zaldivar Suarez**

Estudiante de primer año de la carrera de Medicina *

Especialista en primer grado en Medicina Física y Rehabilitación. Profesora asistente de la facultad de ciencias médicas de Granma **

Bayamo, 2021

“Año 63 de la Revolución”

Resumen

Los impactos de la contaminación medioambiental en sistemas humanos y naturales se prevén graves, de largo alcance y capaces de afectar desproporcionadamente a los sectores de la población más vulnerables física y económicamente. Con el objetivo de minimizar estas consecuencias se crea el Proyecto Tarea Vida, inspirada en el pensamiento del líder histórico de la Revolución Cubana, Fidel Castro Ruz. Se realizó una revisión bibliográfica que tiene como objetivo identificar principios y estrategias ambientalistas reflejadas en el pensamiento y accionar de Fidel Castro. Se consultaron 20 referencias bibliográficas en el idioma español en Infomed y en el Sitio [Fidel Soldado de las Ideas](#). Se utilizaron como métodos histórico-lógicos y análisis-síntesis. En el pensamiento y accionar de Fidel Castro se identifican principios y estrategias ambientales que lo convierten en el máximo precursor de la lucha contra la contaminación ambiental en el mundo y artífice de la Tarea Vida.

Palabras clave: Pensamiento fidelista, contaminación medioambiental, Tarea Vida.

Introducción

Históricamente desde la comunidad primitiva hasta la actualidad el ser humano ha tenido que enfrentar innumerables dificultades para mantenerse como especie sobre el planeta: el hambre, el calor o el frío intenso y otros factores del medio en el que desarrollaban sus actividades, obligaron a nuestros antepasados a buscar nuevas formas de enfrentar la vida. (Sánchez Peralta Liusmila, 2017)

El fenómeno del pensamiento medioambientalista se puede decir que tuvo lugar desde el mismo momento que el individuo comenzó a interactuar con su entorno, pues el hombre desarrolla sus habilidades y comienza a tener en cuenta los recursos que podría tener provecho de la misma, es decir, desde la antigüedad está vigente un pensamiento ambientalista. (Sánchez Peralta Liusmila, 2017)

El pensamiento ambientalista se fue perfeccionando a medida que las sociedades fueron progresando, y fue desencadenando a su paso un proceso de transformaciones, donde la actividad que desarrolla el hombre ha constituido un importante factor sobre el planeta introduciendo cambios, que de forma voluntaria o involuntariamente, no siempre han sido justificados. (Sánchez Peralta Liusmila, 2017)

Durante el Coloquio sobre el pensamiento ambiental de Fidel, efectuado en La Habana a principios de julio de 1992, en el marco de la XI Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo, el doctor Ramón Pichs, director

del Centro de Estudios de la Economía Mundial en 2017, recordaba cómo el Comandante en Jefe fue capaz de exponer con profundidad en poco más de cinco minutos las principales amenazas que se cernían sobre la humanidad y la responsabilidad histórica de las sociedades de consumo en la atroz destrucción del medio ambiente al “envenenar ríos y mares, contaminar el aire y saturar la atmósfera de gases que alteran las condiciones climáticas con efectos catastróficos que ya empezamos a padecer”. (Pichs Ramón, 2017)

Aunque el calentamiento mundial puede tener algunos efectos beneficiosos localizados, por lo general los científicos consideran que la mayoría de las repercusiones del cambio climático en la salud son fundamentalmente adversas. ([Piñeiro Jiménez](#), Yurina, 2019)

Los impactos del cambio climático en sistemas humanos y naturales se prevén graves, de largo alcance y capaces de afectar desproporcionadamente a los sectores de la población más vulnerables física y económicamente; por ello muchos países, entre ellos Cuba, han trabajado para minimizar las consecuencias de este impacto. Encontrándose entre estas acciones el diseño de la Tarea Vida, la que constituye un Plan de Estado para el enfrentamiento al cambio climático sustentado sobre una base científica multidisciplinaria. Contempla cinco acciones estratégicas y once tareas dirigidas a contrarrestar las afectaciones provocadas por este, las mismas constituyen una prioridad para la política ambientalista del país. ([Pérez Ramírez](#) Yenisé, 2019)

Lo que más defendió Fidel Castro fue la vida y el bienestar del ser humano, a tan noble empeño entregó sus mayores energías. No sorprende entonces que en la introducción al Plan de Estado para el Enfrentamiento al Cambio Climático o Tarea Vida se exprese que está inspirado en el pensamiento del Comandante en Jefe.

La Tarea Vida tiene un alcance y jerarquía superiores a todo lo aprobado anteriormente en relación con el tema, y su instrumentación demandará un programa de inversiones progresivas a corto (2020), mediano (2030), largo (2050) y muy largo plazo (2100). Representa, sin duda, la expresión práctica más abarcadora del compromiso del Gobierno Revolucionario de trabajar por la protección de las actuales y futuras generaciones de cubanos frente a las consecuencias del cambio climático. (González García Eduardo, 2019)

Con una mente siempre abierta y crítica para ver y analizar cada situación a la que se enfrentaba el mundo, el líder de la Revolución Cubana, Fidel Castro, no solo se destacó por su lucha contra el capitalismo y la desigualdad, sino también fue un incansable defensor del medio ambiente, se convirtió en un vocero y amplio defensor de él, por lo que su pensamiento está vigente en los momentos actuales

y con el siguiente trabajo se pretende realizar un acercamiento a la faceta ambientalista del ideario de Fidel, su preocupación por el presente y futuro de la humanidad y el equilibrio que debe existir entre el hombre y la naturaleza para la preservación de la vida.

Objetivo

Identificar principios y estrategias ambientalistas en el pensamiento y accionar de Fidel Castro que lo convierten en el máximo precursor de la lucha contra la contaminación medioambiental y artífice de Tarea Vida.

Desarrollo

Proteger la naturaleza y los recursos naturales a partir de un modelo de desarrollo sostenible era la principal premisa del líder histórico de la Revolución Fidel Castro Ruz quien propuso “pagar la deuda ecológica y no la deuda externa, desaparecer el hambre y no el hombre” en 1992, durante la llamada Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo, en Río de Janeiro (Brasil). (Castro Fidel, 1992)

Pero hemos sido testigos de que esta lucha incansable sobre la protección del medio ambiente y todo lo relacionado con él se ha hecho eco no tanto en lo nacional sino también en lo internacional, esto se visualiza en la Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo en Brasil, en 1992, puesto que Fidel fue contundente en su discurso y se convirtió en un vocero para denunciar la destrucción del planeta Tierra cuando planteaba la problemática ambiental en la que el mundo se encontraba inmerso: “Los bosques desaparecen, los desiertos se extienden, miles de millones de toneladas de tierra fértil van a parar cada año al mar. Numerosas especies se extinguen. La presión poblacional y la pobreza conducen a esfuerzos desesperados para sobrevivir aún a costa de la naturaleza. No es posible culpar de esto a los países del Tercer Mundo, colonias ayer, naciones explotadas y saqueadas hoy por un orden económico mundial injusto”. (Castro Fidel, 1992)

En el discurso pronunciado en el Acto Central por el XIII Aniversario de los Asaltos a los Cuarteles Moncada y Carlos Manuel de Céspedes, Holguín, el 26 de Julio de 1996 Fidel Castro llamaba a la reflexión con las siguientes palabras: “¿Qué es lo que va a ocurrir con el medio ambiente? Cada día hay más problemas con la contaminación, cada día son más graves, cada día envenenan más las aguas y el aire; se calienta la atmósfera terrestre, suben las aguas, se multiplican las catástrofes naturales o grandes sequías que nos asolan, incluso al propio Estados Unidos lo azotó una sequía en los meses recientes; a China grandes inundaciones. Más ciclones y más intensos en muchas partes. Y nadie sabe las

consecuencias catastróficas; o se saben, desgraciadamente, pero no hay conciencia, en el seno del imperio ni de muchos países desarrollados, de estos problemas”. (Castro Fidel, 1996)

Además nuestro líder señalaba como estos problemas ambientales se han agravado como expresión de los limitados esfuerzos internacionales para hacer frente al deterioro del medio. Destacando que las principales causas que afectan la calidad ambiental global se asocian, fundamentalmente, al impacto adverso de la actividad socioeconómica en los países industrializados y sus insostenibles patrones de producción y consumo. A pesar de ello, la actitud de los gobiernos de estos países dista mucho del reconocimiento de sus niveles de responsabilidad histórica en este campo. (Castro Fidel, 1992)

Al respecto en junio de 1992 en la Cumbre de la Tierra Fidel dejó en claro algo de urgente importancia: “que las sociedades de consumo son las responsables fundamentales de la atroz destrucción del medio ambiente. Ellas nacieron de las antiguas metrópolis coloniales y de políticas imperiales que, a su vez, engendraron el atraso y la pobreza que hoy azotan a la inmensa mayoría de la humanidad. Han envenenado los mares y ríos, han contaminado el aire, han debilitado y perforado la capa de ozono, han saturado la atmósfera de gases que alteran las condiciones climáticas con efectos catastróficos que ya empezamos a padecer”. (Castro Fidel, 1992)

Con su reflexión llamaba a la conciencia ecológica de la población mundial y denunciaba firmemente el consumismo, pero nunca dejó a un lado la dinámica del “marco de referencia” de la explotación, de las grandes asimetrías de poder y de las grandes responsabilidades ante el futuro humano. (Castro Fidel, 1992)

En el Mensaje de Fidel Castro a la Cumbre de Río en el año 1992 se pone de manifiesto como desde el triunfo de la Revolución cubana, en el año 1959, comenzó la preocupación en el país por la protección y conservación de los recursos naturales, considerados como patrimonio de todo el pueblo. Este discurso marcó un hito en el pensamiento medioambiental, al denunciar la necesidad de una mejor distribución de las riquezas y de la aplicación de la tecnología para el desarrollo, y no para el lujo y el despilfarro que promueven las sociedades consumistas. (Castro Fidel, 1992)

Pero el Comandante en Jefe se adelantaba a denunciar los problemas que afectaban a su país y proponía soluciones a estos cuando en 1953 se convierte en su propio juicio de acuso en acusador y expone en el alegato “La Historia me Absolverá” que la tierra era uno de ellos y además manifiesta la idea del desarrollo no solo del pueblo cubano, sino también la de otros países, muestra de ello es la

ayuda solidaria que brinda Cuba a otras naciones cuando ocurren desastres naturales, muchos de los mismos no dejan de ser provocados o influenciados por el mismo descuido del hombre con respecto al medio ambiente. (Díaz Acosta R. Manso J; Hernández Santiler, 2018)

En el discurso de Fidel Castro en Conferencia ONU sobre Medio Ambiente y Desarrollo en 1992, el Comandante en Jefe Fidel llamaba a la reflexión sobre el tema medioambiental. En aquel entonces afirmó: "...la humanidad del futuro tiene retos muy grandes en todos los terrenos. Una humanidad que se multiplica vertiginosamente...que ve con preocupación el agotamiento de algunos de sus recursos naturales,...que necesitará dominar la técnica y no sólo la técnica sino incluso hasta los problemas que la técnica pueda crear, como son los problemas, por ejemplo, de la contaminación del ambiente. Y ese reto del futuro sólo podrán enfrentarlo las sociedades que estén realmente preparadas." (Castro Fidel, 1992)

Los problemas del medio ambiente se han convertido en una de las mayores preocupaciones políticas, económicas, sociales y educativas de la época contemporánea. Fidel Castro en todo un accionar reflejó su respeto por la naturaleza, la necesidad de poseer conocimientos sobre la misma, la relación íntima hombre-naturaleza y cómo la escuela constituía un agente importante de la educación de las generaciones venideras, lo cual debía ser materializado y razón por la cual la educación, en todos los niveles de enseñanza, constituye el objetivo esencial para lograr las conductas ambientales que se pretenden alcanzar en los jóvenes, teniendo en cuenta el contexto histórico, político y social en el cual se desarrollan. (Miranda Portales José Angel, 2019)

Nuestro país cubano se empeña en la construcción de una sociedad responsable hacia la protección de nuestros recursos naturales y la formación de una cultura ambiental en las futuras generaciones, a partir de las estrategias de educación ambiental en cada uno de los niveles de enseñanza del Ministerio de Educación, en cursos de Universidad para Todos y en proyectos de Desarrollo Local Sostenible en las comunidades, en los que se instruye en este sentido a toda la población. (Miranda Portales José Angel, 2019)

Al exponer el legado de Fidel queda demostrada la aplicación de su pensamiento ambientalista desde lo ideal y como esas ideas se materializan, fe de eso se visualiza en las acciones y proyectos en Cuba, demostrando como país que en todo tipo de situación no se ha detenido en su empeño de lograr un desarrollo económico social y sostenible para todo el pueblo a pesar del brutal bloqueo económico, comercial y financiero que durante más de medio siglo el Gobierno de los Estados Unidos se empeña en mantener en contra de nuestro pequeño país. Aun así, tenemos la satisfacción de mostrar al mundo nuestros principales

avances, en los que siempre ha estado como objetivo central la elevación de la calidad de vida del hombre, dado el carácter esencialmente humanista de la Revolución Cubana. (García, I., Aldana, Y; Gamboa R, 2018)

Muestra de este grandioso accionar tuvo lugar apenas concluida la Cumbre de Río en el año 1992 y tomando como base los compromisos contraídos por el país bajo la máxima dirección del líder histórico de la Revolución, Cuba modificó el Artículo 27 de la Constitución de la República, en el que se incorpora el concepto de desarrollo sostenible. En el mismo año se firman la Convención sobre la Diversidad Biológica y la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático. (Castro Fidel, 2012)

Del análisis del pensamiento y accionar de Fidel Castro se obtienen los antecedentes del proyecto que él mismo recomendó presentar y que consistía en un Plan de Estado basado en todas las evidencias científicas validadas y los nuevos conocimientos que obtenían los investigadores sobre las afectaciones del cambio climático en el archipiélago cubano, y las acciones de mitigación y adaptación requeridas, pero que lamentablemente la muerte le quitara la posibilidad de verlo realizado; se trata del Proyecto Tarea Vida. (González García Eduardo, 2019)

La Tarea Vida fue aprobada por el Consejo de Ministros el 25 de abril de 2017 inspirada en el pensamiento del líder histórico de la Revolución Fidel Castro Ruz cuando en la Cumbre de Río de Janeiro el 12 de junio de 1992 expresó: "...Una importante especie biológica está en riesgo por la rápida y progresiva liquidación de sus condiciones naturales de vida: el hombre..." En este discurso de alguna manera se evidenciaba la preocupación una vez más de nuestro Comandante en Jefe por la sociedad y el medio ambiente ya que formamos parte de él, y donde de manera explícita se hace un llamado a una participación ciudadana para involucrarse en la protección del medio ambiente. (Castro Fidel, 1992)

Con la aprobación de este plan de Estado el país ratificaba una vez más su posición de avanzada a nivel mundial en la lucha contra lo que es considerado el más grave desafío ambiental a encarar por la humanidad en la presente centuria. El Proyecto Tarea Vida está sustentado en un rico caudal de resultados científicos y tecnológicos acumulado durante más de 20 años de investigaciones durante las cuales pudieron identificarse los impactos actuales y futuros de la contaminación ambiental sobre el archipiélago cubano, y del que siempre estuvo al frente nuestro Comandante en Jefe Fidel Castro. Se trata de un programa conformado por cinco acciones estratégicas y once tareas, dirigido básicamente a contrarrestar los posibles daños en las zonas vulnerables, preservando ante todo la vida humana. (Hernández Javier, 2018)

Tan notable arsenal de conocimientos tuvo entre sus antecedentes el estudio denominado Impacto del cambio climático y medidas de adaptación en Cuba, desarrollado en la década de los 90 del siglo XX y donde intervinieron alrededor de 100 especialistas de 13 centros científicos. Su principal aporte fue mostrar que había una clara tendencia al aumento de la temperatura media y a la elevación del nivel del mar, además de calcular los probables escenarios del futuro comportamiento del clima en la Mayor de las Antillas en cuatro plazos de referencia: 2010, 2030, 2050 y 2100. ([Peláez Orfilio](#), 2017)

Frente al Gobierno cubano, en discurso pronunciado en la Sesión Solemne de Constitución de la Asamblea Nacional del Poder Popular, 2 de diciembre de 1976, dijo: “El socialismo puede salvar a la humanidad de los peligros espantosos que la amenazan: agotamiento de los recursos naturales que son limitados, contaminación progresiva del medio ambiente, crecimiento descontrolado de la población, hambres desoladoras y guerras catastróficas”. (Castro Fidel, 1976)

Se esta forma se crea con esta finalidad en 1994, el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA). Posteriormente, en 1997, la Asamblea Nacional del Poder Popular aprobó la Ley 81 del medio ambiente. Se pone en práctica la Estrategia Ambiental, en nuestro caso la de Ministerio de Salud Pública 2017-2020. Es el documento rector de la política ambiental tiene el objetivo de mejorar la situación ambiental en las unidades y sus alrededores con vista a la protección del medio ambiente e incrementar la expectativa y calidad de vida de los pacientes, trabajadores de la salud y de la población cubana. Otra herramienta con la que cuenta el país son las estrategias ambientales territoriales en las que se particulariza la acción local como vía idónea para preservar los logros ambientales alcanzados. (Mayoral María Julia, Octubre de 2019)

Luego de una minuciosa evaluación de las afectaciones ocasionadas por los huracanes Charley e Iván al occidente cubano en agosto y septiembre del 2004, respectivamente, se elaboró la Directiva No. 1 sobre la Planificación, Organización y Preparación del País para Situaciones de Desastres, refrendada por el General de Ejército Raúl Castro Ruz el primero de junio del 2005, en su entonces condición de vicepresidente del Consejo de Defensa Nacional y el Comandante en Jefe de la Revolución Cubana Fidel Castro Ruz quien fuera Presidente del Consejo de Estados y de Ministros así como de la Asamblea Nacional del Poder Popular. En cumplimiento de lo estipulado en ese documento, en el 2006 comenzaron los Estudios de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgos, centrados inicialmente en eventos de inundaciones por intensas lluvias, penetraciones del mar y la ocurrencia de fuertes vientos. (Mayoral María Julia, Octubre de 2019)

Luego de analizar por primera vez el asunto del cambio climático en el Consejo de Ministros en el 2007, el gobierno dio luz verde a un programa de enfrentamiento, que priorizó la adaptación en los sectores económicos y sociales, enfocado hacia la zona costera y vinculado con la reducción de desastres en el futuro. Se acordó igualmente intensificar las investigaciones científicas, las cuales se integraron en el Macroproyecto sobre Peligros y Vulnerabilidad de la zona costera cubana para los años 2050 y 2100, que involucró a cerca de 300 especialistas de 16 instituciones de cinco organismos de la Administración Central del Estado, conducido por el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (Citma). Este último fue presentado en el Consejo de Ministros el 25 de febrero del 2011, aprobándose seis directivas y un plan de acción para implementarlo en la etapa 2011-2015. (Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, 2019)

Dentro de los resultados más notables de las investigaciones realizadas figura haber identificado que el ascenso gradual del nivel medio del mar es a largo plazo la principal amenaza del cambio climático en Cuba, (se ha estimado una media de una media de 6,77 cm en 47 años) dada sus implicaciones futuras en la pérdida paulatina de áreas costeras localizadas en zonas muy bajas y la salinización de los acuíferos abiertos al mar. Puso de manifiesto también que en lo inmediato, las inundaciones costeras ocasionadas por la sobrelevación del mar y el oleaje producido por huracanes, frentes fríos y otros eventos meteorológicos extremos, representan el mayor peligro para nuestro archipiélago tomando en cuenta la destrucción que causan al patrimonio natural y a la infraestructura dispuesta en el litoral. (Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, 2019)

A través de un profundo análisis científico se ha podido constatar un aumento de la temperatura media anual de 0.9°C y se han detectado otros problemas como etapa ciclónica muy activa desde 1996, incremento relativo de la sequía e intensas lluvias en el período seco. El 82% de las playas arenosas están erosionadas y 10 han desaparecido. El retroceso promedio de la costa es de 1.2 metros/año. Amplias zonas de manglares con baja salud. El 70 % de las crestas de arrecifes de coral tienen alto deterioro y pierden su capacidad protectora en 30 años. Hay un total de 119 asentamientos muy vulnerables en todas las provincias de los cuales se estima que desaparecerán 20 para el 2050. (Castro Fidel, 1994)

Las tareas de la Tarea Vida están encaminadas a desarrollar acciones que permitan reducir las vulnerabilidades existentes en las 15 zonas priorizadas, la conservación de playas arenosas, el aseguramiento del agua y su uso eficiente, incrementar la reforestación, detener el deterioro de los arrecifes, introducir en los planes de ordenamiento territorial y urbano los resultados científicos del macro proyecto sobre peligros y vulnerabilidad de la zona costera, así como fortalecer los

sistemas de monitoreo y vigilancia para evaluar el estado del agua, la sequía, el bosque, la salud humana, animal y vegetal. (Expósito María Lucía, 2018)

El Ministerio de Salud Pública (MINSAP) se propone como parte de los objetivos estratégicos generales contribuir con la política ambiental de esta entidad al desarrollo económico, social y ambiental del país sobre bases sostenibles; establecer el ordenamiento del manejo ambiental del Sistema Nacional de Salud, mediante el Sistema de Gestión Ambiental; desarrollar tecnologías y procedimientos seguros en Salud que garanticen el menor impacto negativo ambiental en el país; establecer prioridades y líneas de acción que sirvan de base al trabajo y la proyección ambiental en las unidades e instituciones del sector. El Ministerio de Salud Pública tiene implicación directa en las Tareas 2, 4, 8, 9 y 10, 11. (Ministerio de Salud Pública, 2019)

La Universidad de Ciencias Médicas de Granma tiene implementado el Plan de Estado Tarea Vida, como Estrategia Nacional con su Plan de Acción para el enfrentamiento al cambio climático dentro del sector Salud. Ejecuta el control de la implementación de la Estrategia de Salud Pública y Formación ambiental, Estrategia para la Formación de la Defensa ante Desastres y Protección del Medio Ambiente y Estrategia de Educación Ambiental como parte de la carrera de Medicina. Creó un Grupo de Trabajo Multidisciplinario compuesto por la directiva, profesores y estudiantes de la institución que trabajan arduamente no solo por vencer los objetivos propuestos de este Proyecto de Estado, sino también para difundir la información a la totalidad de la matrícula con que cuenta la Universidad. (Ojeda Herrera Reynelda Rosa, Junio de 2019)

Conclusiones

En el pensamiento y accionar de Fidel Castro se identifican principios y estrategias ambientales que lo convierten en el máximo precursor de la lucha contra la contaminación ambiental en el mundo y artífice de la Tarea Vida.

Referencias bibliográficas

- Sánchez Peralta Liusmila. [2017] Concepciones de Fidel Castro en la protección y preservación del medio ambiente. Revista: Caribeña de Ciencias Sociales. ISSN: 2254-7630. [Online] Disponible en: <https://www.eumed.net/rev/caribe/index.html>. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019

- Pichs Ramón. [2017] Coloquio sobre el pensamiento ambiental de Fidel. XI Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo. [Online] Disponible en: www.cubaambiente.com. Consultado: 3 de noviembre de 2019.
- [Piñeiro Jiménez](#), Yurina. [15 de enero de 2019] Tarea Vida, una tarea de todos. Periódico Guillermo. [Online] Disponible en: <http://www.guerrillero.cu>. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- [Pérez](#), Yenisé. [2019] Por un medio ambiente sostenible. Periódico Victoria. [Online] Disponible en: <http://www.periodicovictoria.cu>. Consultado: 3 de noviembre de 2019
- González García Eduardo. [5 de junio de 2019] Tarea Vida, para preservar la especie humana. CMBQ Radio Enciclopedia [versión electrónica] Disponible en: <http://www.radioenciclopedia.cu>. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- Castro Ruz, Fidel. [1992] Discurso pronunciado en la Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo. Río de Janeiro. [Fidel Soldado de las Ideas](#). [Online] Disponible en: www.fidelcastro.cu. Consultado el 3 de noviembre de 2019.
- Castro Ruz, Fidel. [26 de Julio de 1996] Discurso pronunciado en el Acto Central por el XIII Aniversario de los Asaltos a los Cuarteles Moncada y Carlos Manuel de Céspedes, Plaza Calixto García Iñiguez, Holguín. [Fidel Soldado de las Ideas](#). [Online] Disponible en: www.fidelcastro.cu. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- Díaz Acosta R. Manso, J; Hernández Santiler. [2018] Fidel y su pensamiento sobre el medio ambiente. Radio Mayabeque. [versión electrónica] Disponible en: adioguines@cmbu.icrt.cu. Consultado: 3 de noviembre de 2019
- Miranda Portales José Angel [2019] Temas para trabajar en las universidades del país. Universidad de Ciencias Médicas de Granma. [Online] Disponible en: www@infomed.sld.cu. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- García, I., Aldana, Y; Gamboa R. [2018] Estrategia de educación ambiental para implementar la Tarea Vida en la comunidad de Moa. Congreso Internacional de Información y Conocimientos: Desafíos para el desarrollo

sostenible. [Online] Disponible en: www.congreso-info.cu. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019

- Castro Ruz, Fidel. [2012] Informe de Cuba a la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Desarrollo Sostenible Río, La Habana. [Fidel Soldado de las Ideas](http://www.fidelcastro.cu). [Online] Disponible en: www.fidelcastro.cu. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- Hernández Javier. (2018) Tarea Vida: prevenir en presente para vivir el futuro. Mesa Redonda. [DVD] Disponible en: <http://does.google.com/documents/d/ix52zlx=zwp-DsX9DyZoBxDKcje7DgwQH-vJvo8JpwTMleidit#> Consultado: 3 de noviembre de 2019
- [Peláez](mailto:irifilio@ganma.cu) Orfilio. [2017] Fidel, artífice de la Tarea Vida. Periódico Granma. [Online] ISSN 0864-0424 Disponible en: irifilio@ganma.cu. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- Castro Ruz Fidel. [2 de diciembre de 1976] Sesión Solemne de Constitución de la Asamblea Nacional del Poder Popular. Sitio Fidel Soldado de las Ideas. [OnLine] Disponible en: www.fidelcastro.cu. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- Mayoral María Julia. [Octubre de 2019] Tarea Vida, plan cubano frente al cambio climático. Nación e inmigración. [Online] Disponible en: <http://www.nacionyemigracion.cu>. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019
- Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente. [2019] Plan de estado para el enfrenamiento al cambio climático de la República de Cuba. Periódico Granma. Disponible en: <http://www.repositorio.geotech.cu>. Consultado: 3 de noviembre de 2019
- Castro Ruz, Fidel. [1994] Discurso pronunciado en el acto central por el 35 aniversario de la UJC. [Fidel Soldado de las Ideas](http://www.fidelcastro.cu). [Online] Disponible en: www.fidelcastro.cu. Consultado el 3 de noviembre de 2019.
- Expósito María Lucía. [14 de febrero de 2018] Tarea Vida: un llamado a los hombres de ciencia en Cuba. Ministerio de Educación Superior de Cuba. [OnLine] Disponible en: <https://www.mes.gob.cu/es/noticias/tarea-vida-un-llamado-los-hombres-de-ciencia-en-cuba>. Día de consulta: 3 de noviembre de 2019

- Ministerio de Salud Pública. [Septiembre de 2019] Presentación de la Tarea Vida. [OnLine] Disponible en: www@infomed.sld.cu. Consultado: 3 de noviembre de 2019
- Ojeda Herrera Reynelda Rosa. [Abril de 2019] Cumplimiento e implantación de la tarea vida. Plan de Estado para el enfrentamiento al cambio climático. Universidad de Ciencia Médica de Granma. [Online] Disponible en: www@infomed.sld.cu. Consultado: 3 de noviembre de 2019