



Onomásticos ambientales



Como parte del juego de la vida, nos gusta festejar los éxitos y acontecimientos que consideramos importantes. En este mismo tenor, se presenta a ustedes “**Onomásticos ambientales**”, con la intención de provocar o recordarles que la complejidad de lo ambiental ha sido una constante construcción científico-social, donde han participado cientos de personas en diferentes siglos y esto merece... una fiesta, evento o sencillamente un profundo suspiro.

Lo ambiental (incluida la visión ecológica) es actualmente un paradigma de vida con varias aristas de trabajo científico y de práctica social-económica. Sus fundamentos ideológicos son diversos – Antropocéntrico, biocéntrico, tecnocéntrico, ecocéntrico y holista-, sus escuelas o corrientes epistemológicas datan de hace más de dos siglos, mismas que han constituido una enorme producción científica y trabajo comunitario, estas escuelas igualmente son diversas, algunas complementarias y otras disímbolas, pero pertenecientes al complejo mundo de lo ambiental, por ejemplo se conocen las escuelas basadas en un determinismo ambiental, evolucionismo, antropología ecológica, ecología biológica, ecosocialismo, neomalthusiana, arquitectura sustentable, ecología forestal, planeación ambiental, arquitectura del paisaje, evaluación ambiental, psicología ambiental, ecologismo popular, así como otras escuelas conocidas como conservacionistas, ecotecnistas y ambientalistas sustentables; todas estas han dado origen a

diferentes áreas de conocimiento y áreas prácticas de trabajo socioambiental y ecológico, como son la ecología biológica, ecología humana, ecología social, ecología política, ecología profunda, ecología global, ecología emocional, sociología ambiental, etno-ecología, economía ambiental, ecodesarrollo, legislación ambiental y educación ambiental, entre otras.

A pesar de sus diferencias metodológicas, teóricas y de compromiso social, en todas se pueden detectar conceptos sustantivos que utilizan, los cuales son provenientes de diferentes raíces científicas y no científicas, por supuesto cada escuela dando un uso particular consciente y racional de mantener líneas de investigación, aunque también hay otros personajes e instituciones que apuestan por caminos sincréticos, igualmente buscando descubrir, conocer, mitigar o concientizar desde sus propios conceptos, teorías, necesidades, sentimientos, ideologías y recursos. Unidos a los anteriores se encontrarán nombres de algunas personas que murieron por defender sus recursos naturales o especies silvestres; como ya se ha mencionado estos son pocos de los tantos que deberían estar aquí, merecedores de un digno recuerdo y reconocimiento.

Onomásticos ambientales está compuesto de 12 meses, donde se encontrarán fechas específicas para celebrar el nacimiento o muerte de un personaje que ha contribuido en el paradigma de lo ambiental, así como fechas conmemorativas nacionales e internacionales, que pueden usarse como excusa y así festejar. Es necesario señalar que seguramente no encontrarás a toda la gente importante, con la lectura te acordarás de más gente, por lo que será una oportunidad de complementar y compartir esta tarea.

Al revisar cada fecha se darán cuenta que sólo hay una breve descripción, se espera esto motive para seguir investigando más sobre la biografía y otras lecturas de las personas mencionadas aquí. La riqueza de conocimientos que puede surgir es vasta, con posibilidades como el hacer compendios biográficos, historias de las escuelas, epistemología de conceptos, análisis de los movimientos naturalistas hasta los ambientalistas, e igualmente se podrían realizar líneas de tiempo específicas, cualquier de los anteriores posibles trabajos son loables, siempre y cuando ayuden a mantener y reconocer una memoria histórica plural e incluyente, necesaria para comprender la evolución del pensamiento y sentir ambiental. En el mismo sentido, este trabajo podría provocar la lectura y reflexión de documentos que avalan días especiales por celebrar, originados por diferentes circunstancias científicas, administrativas y políticas, casi siempre con el propósito de no dejar en el olvido un hecho relevante o provocar que por lo menos una vez al año haya un recuerdo sobre un tema trascendente relacionado a temas ambientales.

No todos están, pero todos merecen estar, se requiere de más investigación, recuperar datos de personas que sólo se conoce su nombre, otras que están en el anonimato y de muchas más que en cada rincón del planeta Tierra contribuyeron a que sucedieran ideas, movimientos sociales, teorías y elaboración de artefactos relacionados a lo ambiental.

En caso de animarse a festejar háganlo *Divertido*, muestren que es *Importante* y *Significativo*.

J. Adrián Figueroa Hernández



Enero

1	Entra en vigor el Protocolo de Montreal . 1989. Relativo a las sustancias que destruyen la capa de ozono, el calendario de eliminación de las sustancias de cada país y sus medidas de control.
1	Nace Annie Leonard (1964-). Activista ambiental promotora en medios de comunicación sobre la responsabilidad social corporativa en temas ambientales y consumo responsable. Realizó el documental “ <i>La historia de las cosas</i> ” en 2007.
2	Nace Issac Asimov (1920-1992). Escritor de ciencia y ciencia ficción donde relaciona la tecnología humana y la naturaleza.
3	Nace Rafael Martín del Campo (1910-1987). Biólogo especializado en zoogeografía de reptiles.
	Nace Hayao Miyazaki (1941-). Director de películas de animación donde relaciona la tecnología del humano y la naturaleza.
5	Nace Arthur Davis Hasler (1908-2001). Ecólogo quien presentó uno de los principales documentos sobre el análisis ecológico mundial utilizado por la ONU en 1972 en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente Humano.
	Nace Gerald Durrell (1925-1995). Naturalista y promotor de la conservación a través de la reproducción de especies silvestres en cautiverio.
7	Nace Kevin Andrew Lynch (1918-1984). Urbanista quien propone la construcción de ciudades desde un enfoque amigable con el ambiente y que retome las bases del ambiente de su territorio.
8	Nace Alfred Russel Wallace (1823-1913). Naturalista pionero de la biogeografía. Desarrollo su propia teoría de la evolución de forma paralela a Charles Darwin.
11	Nace Aldo Leopold (1887-1948). Forestal y ambientalista “Padre del manejo de vida silvestre y el bosque” en Estados Unidos.
12	Serge Latouche (1940-). Economista quien propone la teoría del decrecimiento a través de la una disminución del consumo y la producción controlada y racional. Vivir mejor, con menos.
14	Nace Murray Bookchin (1921-2006). Historiador fundador de la ecología social o ecoanarquismo.
14	Entra en vigor el Convenio Relativo a la Conservación de la Fauna y Flora , en Londres, Inglaterra en 1933.
16	Nace Blanca Jeannette Kawas Fernández (1946-1995). Activista ambiental organizó movimientos sociales para la conservación de especies de las selvas en la costas de Honduras, especialmente contra para proyectos empresariales.
20	Nace Joy Adamson (1910-1980). Pintora, naturalista y conservacionista. Escribió <i>Born Free</i> hecha película en 1966, director James Hill, música e John Barry.
20	Conferencia Internacional sobre el Agua y el Medio Ambiente , celebrada del 20-31 de enero de 1992 en Dublín, Irlanda.
22	Inició la Campaña Verde en Colombia, que compromete a todos los municipios para que conserven y manejen adecuadamente los recursos naturales, convocatoria hecha por el Instituto nacional de recursos naturales renovables y del ambiente. 1960.
	Nace Efraín Hernández Xolocotzi (1913-1991). Agrónomo conocido como el “Padre de la agroecología en México”.
23	Nace Eric Rodger Pianka (1939-). Biólogo especialista en ecología evolutiva define en su teoría de 1970 los principios de las estrategias reproductivas <i>r</i> y <i>K</i> para la ecología de poblaciones, actualmente usada en evaluaciones de impacto ambiental.
24	Nace Desmond Morris (1928-). Zoólogo y etólogo. Escritor sobre el comportamiento humano-animal y la importancia de los ambientes en donde se desarrollan las culturas.



25	Día del Biólogo. Creada por el Colegio de Biólogos de México y la ENCB del Instituto Politécnico Nacional en 1961. En Perú se celebra el 18 de abril decretado por Ley N° 19364 en 1972. En Argentina se celebra el 27 de junio. En Colombia se celebra 17 de septiembre. En Brasil se celebra el 3 de septiembre. En República Dominicana se celebra el 27 de septiembre.
26	Día Mundial de la Educación Ambiental. Para celebrar el primer Seminario Internacional de Educación Ambiental que se dio en Belgrado, Serbia en 1975.
27	Fundación de la National Geographic Society (1888-). Organización enfocada a la ciencia y educación, al inicio fue creada para dar difusión y apoyo sobre asuntos geográficos a nivel mundial. Promueve en una revista sus investigaciones y aportaciones de científicos y especialistas.
27	Nace Arne Naess (1912-2009). Filósofo fundador de la ecología profunda.
28	Nace Timothy Fridtjof Flannery (1956-). Paleontólogo y escritor sobre el cambio climático y divulgador científico de temas ambientales.
28	Día Mundial por la Reducción de las Emisiones de CO₂ ó Día Mundial de la Acción frente al Calentamiento Terrestre. Este día se promueve que se apliquen las políticas de los gobiernos y empresas destinadas a la reducción de los gases de efecto invernadero.
29	Entra en vigor el Protocolo de Cartagena sobre seguridad de la biotecnología del Convenio sobre la diversidad biológica. 2000.
30	Nace George Evelyn Hutchinson (1903-1991). Zoólogo y ecólogo pionero de estudios ecológicos en lagos de aguas dulces y redefinió el concepto de nicho. Es conocido como el "Padre de la limnología moderna".
31	Nace Julian Haynes Steward (1902-1972). Antropólogo fundador de la ecología cultural, donde el ambiente es un factor principal que contribuye la configuración de la organización social, entre ellas las instituciones humanas. Plantea si los ajustes de las sociedades humanas a sus ambientes necesitan ciertos comportamientos o son una amplia gama de posibles patrones de conducta.
Enero en la revista The Ecologist se publica (1972) el " Manifiesto para la Supervivencia " por Edward Goldsmith y colaboradores Robert Allen, Michael Allaby, John Davoll, Sam Lawrence.	



Febrero

1	Nace Joan Martínez Alier (1939-). Economista quien conecta los conceptos de ecología, energía y economía construyéndolos a través de la historia.
1	Se crea la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca (Actualmente SEMARNAT) en México. 1994. El primer antecedente institucional en el país es en 1983 con la Subsecretaría de Ecología como parte de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología (En 1992 se transformó en la Secretaría de Desarrollo Social). Aunque su historia se remonta a 1976 cuando se creó la Dirección General de Ecología Urbana dentro de la Secretaría de Asentamientos Humanos y Obras Públicas y antes en 1972 se había creado la Subsecretaría de Mejoramiento del Ambiente, en la Secretaría de Salud y Asistencia Pública.
2	Nace François-Alphonse Forel (1841-1912). Naturalista fundador del término <Limnología>.
2	Nace Masanobu Fukuoka (1913-2008). Agricultor fundador del método de agricultura natural, marcó varios principios que son: No arar; No usar abonos ni fertilizantes; No eliminar malas hierbas ni usar herbicidas; No usar pesticidas; No podar; Bolas de arcilla.
2	Día Internacional de los Humedales. Se celebra este día por cumplirse en esta fecha el aniversario de la firma en 1971 de la Convención relativa a los Humedales de Importancia Internacional especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas, en Ramsar, Irán. Entró en vigor el 21 de diciembre del año 1975.
4	Nace Netzahualcoyotl (1402-1472). Gobernador, filósofo y poeta chichimeca. Mando a construir los más importantes jardines elevados de Mesoamérica.
	Nace Augustin Pyrame de Candolle (1778-1841). Botánico. Cofundador de la sistemática taxonómica moderna para clasificar las plantas junto con Carlos Linneo. Fue fundador del Jardín Botánico de Ginebra. Escribió uno de los primeros libros de conservación titulado “ <i>La Economía de la Naturaleza</i> ”.
	Nace Nicholas Georgescu-Roegen (1906-1994). Matemático quien aportó las primeras investigaciones para entender desde un enfoque ambiental los límites de los recursos naturales. Sus trabajos proponen una economía ambiental moderna.
7	Nace Karl August Möbius (1825-1908). Ecólogo y zoólogo quien inicia estudios en zonas bentónicas de mares y lagos. Acuñó el término <Cohabitación> (Lebensgemeinschaft). y >biocenosis> (comunidad biótica).
8	Henry Walter Bates (1825-1892). Naturalista quien exploró las amazonas con Alfred Russel Wallace en 1848. Contribuyó a la taxonomía de los escarabajos neotropicales.
	Nace John Ruskin (1819-1900). Escritor quien propone que la arquitectura y desarrollo urbano se hicieran recuperando conocimientos de la naturaleza, propone lo que actualmente se conoce como arquitectura ecológica.
	Nace Eduard Sacher (1834-1903). Físico y matemático escribió sobre economía energética, proponiendo la eficiencia del uso de los recursos naturales para obtener la mayor cantidad de energía posible, pero existen límites biológicos, físicos, técnicos y distribución de la riqueza.
9	Nace André Gorz <Michel Bosquet> (1923-2007). Filósofo pionero de la ecología política.
	Nace Guy Stewart Callendar (1898 – 1964). Ingeniero pionero de los estudios del cambio climático con énfasis en la emisiones de bióxido de carbono, analizó los datos del último siglo, encontró en 1938 que la actividad humana había incrementado el dióxido de carbono en la atmósfera en alrededor de 10% desde el comienzo del siglo.
10	Nace Christian Andreas Victor Hensen (1835-1924). Naturalista pionero de la oceanografía. Acuñó el término <plancton>.
11	Nace Stephen Henry Schneider (1945-2010) Biólogo y especialista en cambio climático quien propuso un modelado de la atmósfera y el efecto del cambio climático global sobre



	los sistemas biológicos. Compartió el Premio Nobel de la Paz 2007 con Al Gore por su labor de educación pública sobre el cambio climático.
12	Nace Charles Robert Darwin (1809-1882). Naturalista quien propuso la teoría evolutiva de la selección natural. Escribió en 1859 <i>“El Origen de las especies”</i> donde trató el tema de las relaciones complejas de todos los animales y plantas.
12	Entra en vigor el Convenio Internacional sobre Cooperación, Preparación y Lucha contra la Contaminación por Hidrocarburos . 1995. Proceso que inició el 30 de noviembre de 1990 en Londres.
13	Día Nacional del Guardaparques en Venezuela. Inició en 1992 en el en el Parque Nacional Henri Pittier.
13	Nace Thomas Robert Malthus (1766-1834). Economista quien relacionó los recursos naturales con la demografía humana. Escribió en 1789 <i>“Los principios de la población”</i> .
	Nace Robert Ezra Park (1864-1944). Sociólogo urbano pionero de estudios del humano y la ciudad desde la ecología humana.
14	Nace Max Horkheimer (1895-1973). Filósofo y sociólogo pionero es escribir sobre la crisis ambiental moderna. Publicó en 1947 <i>“El eclipse de la razón”</i> .
15	Nace Karl Friedrich Schimper (1803-1867). Geólogo naturalista pionero de teorías de los ciclos climáticos y las edades de hielo.
	Nace Ernest Haeckel (1834-1919). Biólogo y filósofo quien acuñó el término de <Ecología>.
16	Nace Luis Miguel Domínguez Mencía (1963-). Divulgador y productor en medios de comunicación de temas de conservación ambiental.
18	Nace Alesandr Ivánovich Oparin (1884-1980). Biólogo quien propuso una de las teorías del origen de la vida.
	Nace Faustino Miranda (1905-1964). Botánico quien desarrolló trabajos de taxonomía y ecología de plantas superiores.
19	Nace Svante August Arrhenius (1859- 1927). Físico y Químico premio Nobel de Química en 1903. Sus trabajos marcaron las bases para entender el impacto de los combustibles fósiles en el calentamiento del planeta Tierra, especialmente por el aumento en la proporción de bióxido de carbono.
20	Nace René Dubos (1901-1982). Escritor ambientalista quien junto con Barbara Ward escribieron en 1972 el libro <i>“Una sola Tierra”</i> , texto que sirvió para la preparación de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Ambiente, en 1972, en Estocolmo. Su lema: <i>“Piensa globalmente y actúa localmente”</i> .
21	Día Nacional de la Lucha contra el Cambio Climático . En el año 2013 el Ministerio del Ambiente de Ecuador propone este día para que se hagan actividades para tratar la temática del cambio climático, desde acciones efectivas que favorezcan a la conservación de recursos forestales, manglares y páramos.
22	Entra en vigor el Acuerdo relativo a la Cooperación en Materia de Pesca Marítima , en 1962, Varsovia, Polonia.
23	Nace Hans Lukas Hoffmann (1923-2016). Ornólogo y conservacionista cofundador del Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF).
27	Nace Henry Chandler Cowles (1869-1939). Botánico pionero de los estudios de la dinámica en la sucesión ecológica.
27	Día Internacional del Oso Polar . Este día es para concientizar sobre la problemática de los osos polares y su amenaza de extinción debido a la cacería y al cambio climático, igualmente para recordar el Acuerdo sobre la Conservación de los Osos Polares, firmado por Canadá, Dinamarca, Estados Unidos, Rusia, Noruega, entrando en vigor en 1976, así como dar a conocer información sobre el Ártico generada por el Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático y por la Organización Meteorológica Mundial.



	Nace Julio Verne (1828-1915). Escritor de ciencia ficción quien relacionó la tecnología del humano y la naturaleza desde el futurismo e innovación.
28	Nace Tommy Remengesan (1956-). Político promotor de acciones concretas para evitar que las islas del Pacífico se hundan como consecuencia del cambio climático.



Marzo

3	Día Mundial de la Vida Silvestre el 20 de diciembre de 2013 la Asamblea General de las Naciones Unidas en su 68º periodo de sesiones con la resolución 68/205, propuso este día para celebrar el aniversario de la aprobación en 1973 de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES, en sus siglas en inglés).
3	Nace Walter P. Cottam (1894-1988). Ecólogo pionero en conservación ambiental con énfasis en la desertificación por las malas prácticas en el manejo de suelos.
4	Nace Berta Isabel Cáceres Flores (1971- 2016). Activista ambiental en contra de la privatización de los ríos y proyectos de presas hidroeléctricas en Honduras.
	Nace Lyn Margulis (1938-2011). Bióloga quien contribuyó a la teoría de la endosimbiosis y participó en la creación de la hipótesis Gaia.
5	Nace Ted Trainer (1941-). Ecologista promotor del ecosocialismo. Propone el método de “ <i>La vía de la simplicidad</i> ” cambiando el orden mundial, reduciendo la producción y el consumo y cambiar los estilos de vida.
5	Día Mundial de la Eficiencia Energética. Inició en Austria como parte de la Primera Conferencia Internacional de Eficiencia Energética en 1998.
6	Cumbre Mundial sobre Desarrollo Social realizada del 6 al 12 en Copenhague, Dinamarca (1995). Reconocen que los humanos tienen derecho a una vida sana y productiva en armonía con el ambiente, desde una visión del desarrollo sostenible.
	Nace Daniel Goleman (1946-). Psicólogo quien escribió sobre consumismo y los efectos en los humanos y el ambiente. Propone modificar emociones, ideas personales y colectivas, así como procesos industriales que eviten los impactos al ambiente. Publicó en 2009 “ <i>Inteligencia ecológica</i> ”.
7	Nace Roger Revelle (1909-1991). Geólogo oceanógrafo pionero de los estudios sobre cambio climático con temas como la absorción del bióxido de carbono en los océanos.
8	Nace Fernando González Bernáldez (1933-1992). Ecólogo pionero en estudios de ecología y de percepción del paisaje en Iberoamérica.
9	Nace William Cobbett, por su pseudónimo Peter Porcupine (1773-1835). Periodista y naturalista
10	Nace Walter Elmer Ekblaw (1882-1949). Geólogo y naturalista pionero en hacer estudios de ecología humana, el más famoso trabajo fue “ <i>Las relaciones ecológicas del esquimal del polo norte</i> ”.
12	Nace Vladimir Ivanovich Vernadsky (1863-1945). Geoquímico quien conceptualizó y aplicó la idea de <Biosfera> en 1926.
	Nace Donella Meadows (1941-2001). Ambientalista coordinadora de la publicación “ <i>Los límites del crecimiento</i> ” en 1972.
13	Nace Jacque Fresco (1916-). Diseñador industrial e inventor pionero del diseño holístico de ciudades sostenibles y la eficiencia energética a través de tecnologías limpias.
	Nace René Dumont (1904-2001). Agrónomo ecologista quien se opuso a la revolución verde. Escritor crítico sobre la globalización. Primer candidato ecologista para la presidencia de Francia. Escribió sobre los problemas ecológicos en “ <i>Manifiesto de una cultura alternativa</i> ” publicado en 1975.
	Nace Yann Arthus-Bertrand (1946-). Fotógrafo especializado en tema de naturaleza, expresa la belleza y la destrucción por parte de los humanos. Dirigió el documental “ <i>Home</i> ” y “ <i>Human</i> ”.
14	Nace Félix Samuel Rodríguez de la Fuente (1928-1980). Naturalista, divulgador en medios de comunicación sobre temas ambientales y conservación de la vida silvestre.



14	<p>Día Internacional de Acción contra las represas y por los ríos, el agua y la vida. Surgió durante el Primer Encuentro Internacional de Damnificados por las Represas, realizado en Curitiba, Brasil, en 1997.</p> <p>Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Agua, llevado a cabo en Mar del Plata, Argentina celebrado del 14 a 25 de marzo de 1977.</p>
15	Nace George Perkins Marsh (1801-1882). Diplomático pionero en utilizar la política con fines de conservación ambiental. El escribió la frase: « <i>La mejora de los árboles de los bosques es un trabajo de siglos. Tanta más razón para comenzar ahora</i> ». Escribió sobre temas de reciclar y destrucción en su libro de 1874 “ <i>Hombre y Naturaleza</i> ”.
16	Día Mundial de los derechos del consumidor. Se toma como fecha cuando en 1963 el presidente de Estados Unidos John F. Kennedy, dio un discurso ante el Congreso de su país donde habló de los derechos de los consumidores.
16	Nace Charles Josiah Galpin (1864-1947). Sociólogo rural pionero en proponer métodos para analizar la relación del ser humano con su hábitat a través de sus actividades productivas, especialmente rurales.
19	Nace José Mario Molina Pasquel y Henríquez (1943-). Químico quien descubrió las causas de la capa de ozono. Investigador pionero de la química ambiental. Junto con Paul J. Crutzen y F. Sherwood Rowland obtuvo el Premio Nobel de Química de 1995, mostraron que la familia de gases clorofluorocarbonos, usadas en latas de aerosol, aires acondicionados y unidades de enfriamiento son negativos para la capa de ozono.
20	Día Mundial Sin Carne. Celebración que inició en 1985 promovido por Farm Animal Reform Movement, con el propósito de involucrar a la gente para que tenga una dieta con productos obtenidos sin crueldad ni violencia y promover los beneficios de comer vegetales.
20	Día Mundial del Gorrión. La organización civil Nature Forever Society de la India, junto con otros grupos conservacionistas pertenecientes a BirdLife International (Organización internacional dedicada a la protección de las aves y sus hábitats) propusieron que este día sirva para sensibilizar a la gente sobre la conservación de esta ave.
21	Día Mundial Forestal. En 1971 la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) acordó esta celebración para promover la importancia de los recursos forestales.
22	Día Mundial del Agua. La celebración se adoptó el 22 de diciembre de 1992 en la Asamblea General de las Naciones Unidas dando la resolución A/RES/47/193.
23	<p>Día Mundial de la Meteorología. En 1967 fue determinado por el Consejo Ejecutivo de la Organización Meteorológica Mundial, con el objetivo de concientizar sobre la importancia del cuidado del clima como factor prioritario para la conservación de la vida en el planeta.</p> <p>Se funda en 1988 el Centro de Ecología (actualmente Instituto de Ecología) de la Universidad Nacional Autónoma de México.</p>
24	<p>Nace Jorge Riechmann Fernández (1962-). Escritor y ecologista quien ha publicado sobre ecología política y ecosocialismo, entre sus publicaciones están: “<i>Un mundo vulnerable</i>”, “<i>Biomímesis</i>”, “<i>Gente que no quiere viajar a Marte</i>”, “<i>La habitación de Pascal</i>” y “<i>Todos los animales somos hermanos</i>”, entre otros.</p> <p>Nace David Suzuki (1936-). Zoólogo y activista ambiental divulgador en medios de comunicación. Crítico de los gobiernos que no apoyan los proyectos relacionados al cambio climático.</p>
26	Nace Edward Bellamy (1850-1898). Escritor quien escribió en 1888 la novela utópica “ <i>Mirando hacia atrás</i> ” inspiradora en los movimientos ecologistas y ambientalistas en temas de los impactos ambientales, sociales y tecnológicos.
28	<p>Nace Remí Parmentier (1955-). Ecologista fundador de Greenpeace International.</p> <p>Nace Lester Russel Brown (1934-). Agrónomo fue fundador y presidente del Earth Policy Institute y del Worldwatch Institute. Promotor de la “Conciencia ambiental” para resolver</p>



	algunos problemas relacionados al uso de energías y efectos de la alimentación desde una visión geopolítica e interdisciplinaria.
29	Nace Charles Sutherland Elton (1900-1991). Biólogo y ecólogo. Escribió sobre ecología animal y propuso que el equilibrio natural no existe y aportó trabajos sobre la diversidad de especies dan mayor estabilidad a las comunidades ecológicas, así como modelos matemáticos para comunidades animales.
	Nace James Edward Hansen (1941-). Físico y climatólogo pionero en difundir públicamente sobre el calentamiento global y propuso medidas para mitigar sus impactos. Con bases científicas comprobó que las medidas oficiales de la ONU y otros gobiernos no son las adecuadas en cuanto sus metas.
31	Nace Roger Garlock Barker (1903–1990). Psicólogo pionero de la psicología ambiental.
	Nace Albert Arnold Gore, conocido como "Al" Gore (1948-). Político activista ambiental en temas de cambio climático, publicó " <i>Una verdad incómoda</i> " (2006). Recibió el premio Nobel de la paz en 2007.
	Muere en marzo Aristóteles (384-322 a.C.). Filósofo quien escribió sobre zoología y botánica. Fue maestro de Teofrasto (371-387 a.C). Filósofo quien aportó trabajos científicos como <Historia de las plantas> y <Sobre las causas de las plantas>. Fue quien hizo los primeros estudios sobre interacciones entre los seres vivos y su ambiente.
	Hora del Planeta. Último sábado de marzo. Evento promovido por el Fondo Mundial para la Conservación (WWF). Se pide a la gente que desde sus hogares y empresas apaguen las luces y otros aparatos eléctricos durante una hora y así contribuir a disminuir la huella ecológica en el mundo.



Abril

1	Nace Abraham Maslov (1908-1970). Psicólogo pionero de la psicología humanista y su relación con lo ambiental. Propuso la teoría de la motivación humana y la pirámide de las necesidades humanas.
	Nace Wangari Muta Maathai (1940-2011). Activista social y ecofeminista. Premio Nobel de la paz por su contribución al desarrollo sostenible, la democracia y la paz. Fundó el Movimiento Green Belt en Kenia.
3	Nace Jane Goodall (1934-). Especialista en primates y conservacionista de la vida silvestre de Tanzania.
5	Nace Allen V. Kneese (1930-2001). Economista pionero de la economía ambiental. Propuso los bonos verdes.
6	Nace James Dewey Watson (1928-). Biólogo y zoólogo. Codescubridor del ADN junto con Francis Harry Compton Crick. Premio Nobel de medicina.
	Nace Homero Aridjis (1940-). Poeta ecologista fundador del Pacto de Grupos Ecologistas en México. Escritor de temas conservación y política ecológica.
7	Día Internacional de la Salud. Celebración que invita a reflexionar sobre los problemas de salud mundiales. Este evento inició para conmemorar el aniversario de la fundación de la Organización Mundial de la Salud creada en 1948.
	Nace Robert Helmer MacArthur (1930-1972). Ecólogo pionero de la ecología moderna y coautor de la teoría sobre biogeografía de islas en 1963 junto con Edward Osborne Wilson. En 1968 propone la teoría del Nicho ecológico.
7	Nace François Marie Charles Fourier (1772-1837). Pensador socialista quien hizo los primeros análisis del impacto del sistema capitalista al ambiente. Propuso las bases para lo que hoy se conocen como comunidades sustentables. Escribió en 1822 “ <i>La economía de la armonía</i> ”.
8	Se celebró el Primer Congreso Internacional sobre Protección de Flora y Fauna, Parajes y Monumentos Naturales. París, Francia, 1923.
12	Inauguración de la British Ecological Society. Primera sociedad ecológica en el mundo.
	Nace Nikolaas Tinbergen (1907-1988). Etólogo holandés, premio nobel de medicina, especialista en comportamiento animal.
15	Nace Hugh Hammond Bennett (1881-1960). Edafólogo quien promovió desde los años veinte la conservación del suelo debido a las malas prácticas de producción y sus consecuencias, proponiendo prácticas empíricas antiguas y modernas con enfoque integrador para evitar la erosión.
18	Día Internacional de los Monumentos y Sitios Históricos. Aprobado en 1983 por la Asamblea General de la UNESCO, con el propósito de fomentar la reflexión de la diversidad y conservación de sitios patrimoniales e históricos, incluidos los naturales.
19	Día Mundial de la Bicicleta. En 1943 el doctor Albert Hofmann padre del dietilamida de ácido lisérgico (LSD) experimentó la droga viajando en bicicleta hacia su casa. Para celebrar este descubrimiento Thomas B. Roberts profesor de universidad quiso hacer una celebración y le puso el nombre Día mundial de la bicicleta, aunque actualmente tiene el propósito de promover este transporte y dar a conocer sus beneficios.
	Nace Gro Brundtland (1939-). Política y activista ambiental, coordinadora del informe “ <i>Nuestro futuro común</i> ”.
20	Nace Charles David Keeling (1928- 2005). Químico pionero en estudios sobre el cambio climático, su interés fue en medir las concentraciones de dióxido de carbono (CO2) en la atmósfera, presentó un gráfico conocido como “Curva de Keeling”.



21	Nace John Muir (1828-1914). Naturalista. Fundador de Sierra Club el primer grupo conservacionista moderno en 1892. Escribió en 1901 sobre temas de conservación de bosques de secuoyas y la importancia de los parques nacionales.
22	Día Internacional de la Tierra ó Día Internacional de la Madre Tierra. Inició en 1970, promovido por Gaylord Nelson, Buzz Aldrin, Margaret Mead y Fuller Buckminster
26	Nace Enrique Beltrán Castillo (1903-1994). Biólogo pionero de la conservación ecológica. Creador y director del Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables en México.
	Nace John James Audubon (1785-1851). Naturalista especializado en pintar aves con carácter científico.
27	Día internacional Sol-Tierra. Inició en 2003, auspiciado por el Foro para la Educación sobre la Conexión Solar-terrestre de la NASA, la misión conjunta ESA-NASA SoHO (Solar and Heliospheric Observatory) y la Liga Astronómica.
27	Muere Fernando de Magallanes (1480-1521). Marinero quien dirigió las primeras expediciones para navegar por todo el mundo.
	Nace Herbert Spencer (1820-1903). Naturalista antecesor de los ecólogos humanos modernos.
29	Nace Maurice Frederick Strong (1929-2015). Empresario y político en organismos internacionales ambientales. Co-presidente de la Comisión de la Carta de la Tierra en 1994.
29	Día del Animal. Inició en Argentina en 1908 como parte de la conmemoración al fallecimiento de Ignacio Lucas Albarracín defensor de los derechos de los animales. Existe otra celebración similar el 4 de octubre a nivel mundial.
29	Día de Conmemoración de todas las víctimas de la guerra química. Se determinó el 11 de noviembre del año 2005 dentro de la Conferencia de Estados partes en la ONU en el punto 23.3, siendo el motivo de que entró en vigor la Convención el 29 de abril de año 1997. Lo que se promueve este día es rendir homenaje a las víctimas de la guerra química, así como para reafirmar el compromiso de la Organización para la Prohibición de las Armas Químicas.
30	Nace Nicolas Hulot (1955-). Periodista y activista ambiental enfocado a la sensibilización de la gente por medios de comunicación y producción de audiovisuales y eventos internacionales.
Día Mundial Contra el Ruido. Último miércoles de abril. Celebración propuesta en 1996 por el Center of Hearing and Communication para tomar conciencia de los efectos en la salud por el ruido.	



Mayo

1	Nace Pierre Marie Joseph Teilhard de Chardin (1881-1955). Filósofo y paleontólogo francés quien conceptualizó la idea de <Noosfera> para evidenciar la relación de conciencia humana con la biosfera.
2	Nace Daniel Pauly (1946-) Biólogo marino pionero en hacer estudios de los impactos humanos en la pesca mundial.
4	Día internacional del combatiente en incendios forestales. Inició en 1998 como homenaje a quienes perdieron la vida en el incendio de Linton, Canadá. Esta celebración promueve la concientización para el manejo del fuego en bosques y campos de cultivo y recordar las muertes de personas y otros seres vivos del bosque por los incendios.
4	Nace Thomas Henry Huxley (1825-1895). Naturalista promotor de la teoría de la evolución y de la historia natural.
6	Nace Michael Löwy (1938-). Sociólogo quien propone junto con Joel Kovel el ecosocialismo. Ambos proponen una sociedad mundial con un grado de armonía ecológica con la naturaleza.
8	Nace David Frederick Attenborough (1926-). Comunicador en medios de comunicación sobre temas de conservación y concientización ambiental.
	Nace Naomi Klein (1970-). Periodista escribió sobre temas de los problemas de la globalización y los impactos en el ambiente y los humanos, especialmente el consumismo, por ejemplo.- No Logo (2001), Vallas y ventanas (2003), La doctrina del shock (2007).
9	Día Internacional de las Aves. El grupo civil BirdLife International inició este evento con el propósito de promover la conservación de las especies de aves que habitan el planeta Tierra y sus hábitats.
9	Nace Gregory Bateson (1904-1980). Antropólogo pionero de la ecofilosofía, conocido por su libro " <i>Hacia una ecología de la mente</i> ".
11	Nace Jiddu Krishnamurti (1895-1986). Pensador y orador analizó profundamente la relación del humano como parte de la naturaleza a través del despertar de la conciencia.
12	Nace Justus von Liebig (1803-1873). Agrónomo quien propuso los ciclos agronómicos y su aplicación a la agricultura, dando énfasis a la nutrición de las plantas.
16	Nace Ramón Margalef López (1919-2004). Limnólogo y ecólogo incorpora la teoría de la información a los sistemas ecológicos a través de modelos matemáticos.
	Nace Fernando Césarman Vitis (1925-). Psicoanalista quien acuñó el término <Ecocidio>. Escritor de temas ecológicos desde un enfoque de periodismo científico.
17	Entra en vigor el Convenio de Estocolmo sobre los Contaminantes Orgánicos Persistentes. 2004. Con el apoyo del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente más de 180 países firmaron el convenio para detener contaminantes como: pesticidas, PCBs, dioxinas y furanos.
	Día Mundial del Reciclaje. Inició en 1994 en Texas con grupos ecologista, posteriormente la celebración fue promovida por la UNESCO en el año 2005, con el propósito de concientizar sobre las 3rs Reducir, Reutilizar y Reciclar.
20	Día Mundial de las Abejas. Inició en el año 2015 como propuesta del Consejo de ministros de Agricultura de la Comunidad Europea, a petición de Eslovenia. Con el objetivo de promover su importancia en la diversidad biológica y busca su protección y aumentar el consumo de miel y sus derivados.
20	El Consejo Económico y Social de la ONU en 1968 fue el primero en incluir los temas ambientales como un punto específico de su programa. Propuso la resolución titulada " <i>Cuestión de la convocación de una conferencia internacional sobre los problemas del medio humano</i> " (E/L.1226) y se aprobó el 30 de julio de 1968 la resolución 1346 (XLV).



	dando origen a la futura Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Humano en junio de 1972.
20	Día Internacional de los Animales en Peligro de Extinción. Inició en el año 2006 por una iniciativa del Congreso de Estados Unidos, con el objetivo de exponer las especies en riesgo de extinguirse y promover su conservación, especialmente las que se encuentran en la lista roja de la Unión Internacional de Conservación de la Naturaleza (IUCN).
21	Día Mundial de la Diversidad Cultural para el Diálogo y el Desarrollo. En 2003 la Asamblea General de las Naciones Unidas bajo la Resolución 57/249 propone este día como una necesidad de ampliar las posibilidades que ofrece la cultura como medio de lograr la prosperidad, el desarrollo sostenible y la coexistencia pacífica a nivel mundial.
	Entra en vigor la Convención sobre el Derecho de los Usos de los Cursos de Agua Internacionales para Fines Distintos de la Navegación (1997). Resolución A/RES/51/229 de la Organización de las Naciones Unidas.
22	Día internacional de la Diversidad Biológica. El 20 de diciembre del 2000 la Asamblea General de las Naciones Unidas en la resolución 55/201 crea este día con el propósito de informar y concienciar a la población y a los Estados sobre las cuestiones relativas a la biodiversidad.
23	Nace Carlos Linneo (1707-1778). Naturalista creador de la taxonomía moderna de especies biológicas.
24	Nace Enrique Leff Zimmerman (1946-). Químico y escritor sobre la crisis ambiental desde el enfoque de la economía ambiental, desarrollo sustentable y el pensamiento complejo.
	Nace Jan Christiaan Smuts (1870-1950). Militar, político y naturalista quien escribió en 1926 " <i>Holismo y Evolución</i> ", obra que inspiró a muchos de los ecólogos de principios del siglo XX.
23	Día Mundial de las Tortugas. Inició en el año 2000 organizado por American Tortoise Rescue. El objetivo es que la gente conozca la importancia de las tortugas y se hagan acciones para conservar las que viven tanto en el mar, ríos hasta el desierto.
24	Se celebró la Conferencia Europea sobre Ciudades Sostenibles en Aalborg, Dinamarca los días 24 y 27 de mayo de 1994.
24	Día Mundial de las Migraciones de Peces. Organizaciones ecologistas, el Fondo Mundial para la Conservación, The Nature Conservancy, IUCN SSC/Wetlands International Fresh Fish Specialist Group, empezaron a promover que los países hagan actividades de concientización sobre la importancia de los peces migratorios y la necesidad de conservar sus hábitats naturales, especialmente evitar la fragmentación y deterioro de los ríos.
26	Nace George Beals Schaller (1933-). Biólogo conservacionista e investigador de especies como el gorila, leones, osos panda, oveja silvestre y jaguares como parte de la Sociedad para la Conservación de la Vida Silvestre.
27	Nace Rachel Louise Carson (1907-1964). Ecóloga marina escritora del libro ambientalista " <i>Primavera silenciosa</i> " en 1961, con gran influencia en los movimientos socio-ecológicos por el soporte científico de sus investigaciones.
	Nace Jose goldenberg (1928-). Físico creador de los biocombustibles.
27	Convenio de Basilea sobre el Control de los Movimientos Transfronterizos de los Desechos Peligrosos y su Eliminación. 2005.
	Carta de las ciudades europeas hacia sostenibilidad. Fue firmada en 1994 en la ciudad de Aalborg, Dinamarca.
28	Nace Barry Commoner (1917-2012). Biólogo quien evidenció científicamente el impacto de la tecnología en el ambiente. Propone cuatro preceptos: 1). Todos está ligado a todo, 2). Toda cosa debe ir a algún lado, 3). No hay comida gratuita, 4). La Naturaleza sabe más.
28	Fundación del primer grupo ambientalista moderno conocido como Sierra Club en 1892 en San Francisco, Estados Unidos.



29	Nace Paul Ralph Ehrlich (1932-). Ecólogo divulgador científico de la problemática ambiental mundial desde la visión del crecimiento población y el deterioro de los recursos naturales.
	Nace Stephen Alfred Forbes (1844-1930). Médico y naturalista precursor de los estudios de ecología en lagos. Describe el lago como un microcosmos y su complejidad como de redes alimenticias.
30	Nace Maximino Martínez y Martínez (1888-1964). Botánico fundador de la Sociedad Botánica de México en 1941.
31	Día Mundial Contra el Hábito de Fumar ó Día Mundial sin Tabaco. En 1987 la Organización Mundial de la Salud propuso este día para promover una conciencia sobre los riesgos a la salud humana por el consumo de tabaco.
	Entra en vigor el Convenio para la Conservación del Atún del Atlántico. 1966, en Río de Janeiro, Brasil.
Mayo se publicó el informe " Los Límites del Crecimiento " dirigido por Dennis y Donella Meadows y comisionado por el Club de Roma. 1972.	

Junio

3	Muere LaMont C. Cole (1916-1978). Zoólogo y ecólogo quien acuñó el término <ecosfera> y aportó estudios sobre los pesticidas y el balance en la naturaleza.
	Nace James Hutton (1726-1799). Geólogo y naturalista quien propone por primera vez a la Tierra como un ser vivo.
3	Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo (Cumbre para la Tierra) en Río de Janeiro, Brasil. Se llevó a cabo del 3 al 14 de junio de 1992.
	Foro Global de las Organizaciones No Gubernamentales , en el año 1992 en Río de Janeiro, Brasil. Uno de los documentos de esta reunión es el Tratado de Educación Ambiental para Sociedades Sustentables y Responsabilidad Global.
4	Informe de Founex , Suiza, realizado del 4 al 21 de junio de 1971 en la reunión de expertos sobre temas de economía, ecología y sobre los efectos ambientales en los países de menos desarrollo, ahí se acepta la palabra <Ambiente> con una visión más allá de la ecología.
5	Día Mundial del Ambiente. El 15 de diciembre de 1972 la Asamblea General de Naciones Unidas en su resolución XXVII propuso este día para dar inicio a la Conferencia en Estocolmo, Suecia, cuyo tema central fueron los asuntos ambientales. Igualmente es esta fecha se aprobó la creación del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA).
	Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente Humano. En Estocolmo, Suecia. Se llevó a cabo del 5 al 16 de junio de 1972.
5	Nace Warder Clyde Allee (1885-1955). Ecólogo pionero en investigaciones para aplicar la perspectiva del holismo en la ecología.
7	Nace Georgii Fedorovich Morozov (1867-1920). Botánico quien propuso la complejidad de interconexiones de los seres vivos en el bosque desde la visión de la biocenosis. Pionero de la silvicultura basada en estudios científicos.
	Nace Vladimir Nikolayevich Sukachev (1880-1967). Geobotánico quien propone el término <biogeocenosis>.
8	Día Mundial de los Océanos. El 5 de diciembre de 2008 la Asamblea General de las Naciones Unidas en la resolución 63/111 se decide que a partir de 2009 se celebre este día para promover el cuidado, conservación e importancia de los océanos.



8	Nace Francis Harry Compton Crick (1916-2004). Biólogo codescubridor del ADN junto con James Dewey Watson. Premio Nobel de medicina.
	Nace Frank Lloyd Wright (1867-1959). Arquitecto pionero de la arquitectura ecológica, orgánica o sustentable moderna.
10	Nace Edward Osborne Wilson (1929-). Biólogo quien propuso la sociobiología, promueve el concepto de biodiversidad y es coautor de la teoría de biogeografía de islas junto con Robert Helmer MacArthur.
11	Nace Jacques-Yves Cousteau (1910-1997). Científico explorador oceanógrafo. Divulgador de la conservación ambiental.
	Muere Ivan Mikhailovich Komov (1750-1792). Naturalista quien hizo los primeros estudios del bosque desde el punto de vista científico como comunidad.
13	Nace Carlos Antonio Luna López (1955-1998). Agrónomo y activista ambiental organizó socialmente a comunidades para la protección del bosque tropical de Catacamas en Honduras.
14	Nace Serge Moscovici (1925-2014). Psicólogo pionero de estudios de representaciones sociales y psicología ambiental.
16	Nace Archie Fairly Carr (1909-1987) Herpetólogo y activista ambiental pionero en la conservación de las tortugas marinas tanto en investigaciones científica, como acciones sociales.
16	Día Mundial de las Tortugas Marinas. Inició como una celebración del nacimiento de Archie Carr, conservacionista de tortugas marinas. Actualmente en este día se invita a la gente que reflexione y realice acciones en protección de los hábitats donde viven las tortugas y hacer limpia de playas y mares, especialmente por contaminantes como basura.
17	Día Mundial de la Lucha contra la Desertificación y la Sequía. En 1994 la Asamblea General de Naciones Unidas en la resolución 49/115 propuso este día para promover una conciencia pública y aumentar la participación ciudadana.
18	Día Mundial contra la Incineración. En el año 2002 grupos ambientalistas promueven en este día demostraciones y protestas contra la incineración de residuos, promoviendo ante los gobiernos que detengan o eviten el uso de tecnologías contaminantes, minimizando la descarga de doce de las sustancias más tóxicas, especialmente emisión de dioxinas.
21	Día Mundial de la Jirafa. Se celebró por primera vez en el año 2014 en Masai y Kenia. Organizado al inicio por zoológicos y gobiernos para evitar la destrucción del hábitat de la jirafa, igualmente se está invitando a que la gente conozca la importancia de conservar esta especie en su estado natural.
21	Día del Sol. Celebración del solsticio de invierno en la zona sur del planeta y solsticio de verano en la zona norte. Igualmente tiene el objetivo de promocionar y apoyar las fuentes de energía renovable y limpias.
22	Entra en vigor el Acuerdo Marco sobre Medio Ambiente del Mercosur. 2001, firmado en la ciudad de Asunción, Paraguay. Teniendo sus inicios este acuerdo en el año 1994 bajo la resolución 10/94 del 3 de agosto.
22	Día Mundial del Suelo y la Tierra Fértil. En el año inicia este día para promover técnicas sustentables de manejo y conservación de suelos agrícolas.
22	Julian Sorell Huxley (1887-1975). Biólogo divulgador de las ciencias. Fundador de World Wildlife Fund (WWF).
	Nace Carlo Petrini (1949-). Sociólogo y chef fundador del movimiento internacional “ <i>Slow Food</i> ”.
23	Se celebró en Bonn, Alemania la Convención sobre la Conservación de las Especies Migratorias de Animales Silvestres. 1979.



24	Nace Karl Friedrich Theodor Dahl (1856-1929). Zoólogo acuñó el término <Biotopo>, en sus estudios vincula lo biológico con lo geográfico y topográfico.
	Nace Pierre Fournier (1906-1986). Edita la primer revista ecologista “ <i>La Gueule Ouverte</i> ”.
24	Día del Campesino. En 1969 inició la celebración en Perú para reconocer la labor de los agricultores y la importancia de la cultura del campo.
25	Día de la Gente de Mar. Propuesto por la Organización Marítima Internacional en la Conferencia de Manila en 2010, con la resolución 19.
26	Día Internacional de la Preservación de los Bosques Tropicales. En 1999 el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, la Fondo Mundial para la Conservación (WWF) y la UNESCO establecieron este día el propósito de promover acciones sustentables para el manejo de los bosques.
27	Nace Emma Goldman (1869-1940). Escritora feminista quien en 1906 escribió el inicio de la idea moderna de “madre Tierra”.
28	Nace Jean-Jacques Rousseau (1712-1778). Escritor, filósofo y naturalista. Promueve a través de la educación que la naturaleza es lo primitivo y valioso, lo esencial de la especie humana.
	Nace Elon Musk (1971-). Físico e inventor promotor y creador de tecnologías limpias.
29	La presentación oficial al mundo de la Carta de la Tierra en La Haya, Holanda. En el año 2000, previamente en marzo se había aprobado el texto final del documento en una reunión de la Comisión de la Carta de la Tierra en la sede de la UNESCO en París. La construcción colectiva de Carta de la Tierra bajo la coordinación de una Comisión inicia en 1987.
Junio la Unión Europea adopta la decisión 85/338 para iniciar el Programa Experimental CORINE <Cordination of Information on the environment> (1985).	



Julio

1	Entra en vigor La CITES < Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres >. 1975.
1	Nace David Brower (1912-2000). Promotor de movimientos ambientalistas, editor del Boletín Sierra Club. Funda en 1969 el grupo Amigos de la Tierra.
3	Tratado de Cooperación Amazónica (1978). El propósito es promover la preservación del patrimonio natural de la Amazonia a través de los principios de desarrollo sustentable. Día Internacional Libre de Bolsas de Plástico . En el año 2008 la Fundación Catalana para la Prevención de Residuos y el Consumo Responsable comenzó a promover este día.
3	Nace Alfonso Luis Herrera (1868-1943). Biólogo precursor de la enseñanza de las ciencias naturales. Escribió “ <i>Nociones de Biología</i> ” en 1904, siendo el primer libro mexicano de esta disciplina. Creo el Jardín Botánico contribuyó en el Museo de Plagas Mexicanas de la Agricultura.
6	Nace José María Velasco (1849-1912). Naturalista y pintor paisajista mexicano que describe la evolución de lo rural a lo urbano.
	Nace Carl Gottfried Semper (1832-993). Naturalista pionero de la ecología fisiológica, con estudios sobre la influencia del entorno físico y biológico en la estructura, comportamiento y distribución de especies.
	Nace Peter Singer (1946-). Filósofo pionero en los derechos de los animales.
7	Día Nacional del Cóndor . Inició en 1991 propuesto por el Ministerio de Agricultura de Ecuador, con el objetivo de concientizar a la gente sobre la conservación de la especie, que es el símbolo andino, ya que está en peligro de extinción.
7	Día mundial de la Conservación del Suelo . En conmemoración a la muerte de Hugh Hammond Bennet el 7 de julio de 1960. Este día se promueve que la gente reconozca al suelo como un sistema complejo con procesos químicos, físicos y biológicos, además de su importancia para que vivan otros seres vivos y los humanos mejoren sus sistemas de producción y conservación.
8	Nace Edgar Morin (1921-). Sociólogo y antropólogo quien ha contribuido al conocimiento de la ecología desde una visión desde el pensamiento complejo.
11	Día Mundial de la Población . El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo en 1989 propuso este día con motivo de dar a conocer los diferentes temas globales que son necesarios considerar con el crecimiento poblacional. En esa fecha había cinco mil millones de habitantes. La Asamblea General de las Naciones Unidas decidió continuar con este Día bajo la resolución 45/216 del 21 de diciembre de 1990.
12	Nace Henry David Thoreau (1817-1862). Naturalista quien promovió la resistencia pasiva y en 1849 escribió “ <i>Desobediencia civil</i> ”.
	Nace Edward Max Nicholson (1904-2003). Activista ambiental y ornitólogo. Director de Nature Conservancy en 1952, así como Fundador de World Wildlife Fund (WWF) en 1961, promotor de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) en 1948.
	Nace Carolyn Merchant (1936-). Historiadora de las ciencias pionera en estudios sobre historia ambiental desde la época de la revolución industrial al día de hoy.
13	Nace Jaques Perrin (1941-). Productor de películas sobre la naturaleza, por ejemplo Microcosmos de Claude Nuridsany y Marie Pérennou y como director de Migración Alada.
14	Nace Jay Wright Forrester (1918-2016). Ingeniero fundador de Club de Roma. Fue uno de los creadores del programa informático de computadora World 1-3 principal herramienta para escribir el informe “ <i>Los Límites del Crecimiento</i> ”.
15	Nace José Aristeo Sarukhán Kermez (1940-). Biólogo fundador de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) en México.



	Nace Olga Tsepilova (1934-). Socióloga pionera en describir las consecuencias sociales de la contaminación nuclear.
16	Nace Irwin Altman (1930-). Psicólogo pionero de la psicología ambiental. Propone en 1983 la Teoría de las Relaciones Ambientales del Hombre.
17	Nace Angela Dorothea Merkel (1954-). Física y política quien impulso internacionalmente los temas relacionados al cambio climático.
19	Nace Serge Podolinsky (1850-1891). Naturalista y socialista quien propuso comprender los procesos agrícolas y los elementos ambientales desde la termodinámica.
21	Nace Herbert Marshall McLuhan (1911-1980). Filósofo quien dijo la frase: “No hay pasajeros en la nave espacial Tierra: todos somos tripulantes”.
24	Nace Josef «Sepp» Holzer (1942-). Agricultor pionero de la permacultura moderna. Ha mostrado una forma diferente de filosofía de vida agrícola y técnica para producir y conservar.
25	Nace Edward James Corbett (1875-1955). Activista ambiental promotor de la conservación en India y África.
25-26	Día verde o fuera del Tiempo. Desde 1998 a nivel mundial diversas organizaciones civiles celebran una tradición maya, Es un día para vivir la paz universal, de dispensación del tiempo, es un alto en el camino para reflexionar sobre nosotros mismos, para estar en contacto con la naturaleza y con nuestra naturaleza interna.
26	Nace James Ephraim Lovelock (1919-). Químico y activista ambiental quien propuso la hipótesis GAIA en 1972. Propuso el término homeostasis a los estudios de la biosfera.
	Nace Aldous Leonard Huxley (1894-1963). Escritor pionero de la visión moderna de la ecología humana. Conocido por su libro visionario “ <i>Un Mundo Feliz</i> ” en 1932 y en 1962 se publica “ <i>La isla</i> ”.
	Nace Carl Gustav Jung (1875-1961). Psiquiatra pionero de la ecofilosofía, dio bases para la psicología ambiental moderna.
26	Día Internacional de Defensa del Manglar. Este día propuesto por la Fundación de Defensa Ecológica y Greenpeace Internacional para conmemorar la muerte del activista ambiental Hayhow Daniel Nanoto en 1998 quien murió de un paro cardíaco durante una acción de protesta para desmantelar un estanque ilegal de camarones en un manglar.
28	Nace Mijaíl Ivanovich Budyko (1920-2001). Climatólogo pionero de estudios sobre el clima global.
29	Nace Charles William Beebe (1877-1962). Naturalista promotor de la conservación de aves y fauna marina.
	Nace Raymond Laurel Lindeman (1915-1942). Ecólogo quien fundó las bases teóricas de la ecología de sistemas. Sus estudios han sido la base para trabajos de ciclo de nutrientes y flujos de energía.
29	Se celebró en París, Francia el Convenio sobre Responsabilidad Civil en Materia de Energía Nuclear , en 1960, organizado por la Agencia de Energía Nuclear de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico.
29	Día Internacional del Tigre. Inició en el año 2010 en San Petersburgo durante la celebración de la Cumbre Mundial del Tigre con el fin de tratar temas de conservación de esta especie. El objetivo de este día es sensibilizar a la gente para que cuide y no se destruya el hábitat del tigre.
Día Mundial del Árbol. El 1 de julio de 1959 en México por decreto este día se celebra cada segundo jueves de julio. Esta celebración es diferente en otros países, por ejemplo.- en China se celebra 12 de marzo; España, 21 de marzo; Colombia, 29 de abril; República Dominicana, el 5 de mayo; Ecuador y Guatemala, 22 de mayo; Honduras, 30 de mayo; Venezuela, último domingo d mayo; Costa Rica, 15 de junio; Paraguay y Uruguay,19 de junio; Cuba, 21 de junio; El	



Salvador, 28 de junio; Nicaragua, último viernes de junio; Chile, 6 de julio; Argentina, el 29 de agosto; Perú, 1 de septiembre; Bolivia, 1 de octubre.

Día Mundial de la Cooperación. Primer sábado de julio. En 1923 la Alianza Cooperativa Internacional propuso celebrar y promover la cooperación y demostrar al mundo la solidaridad y paz mundial.



Agosto

1	Día de la Pachamama. Celebración a la Madre Tierra o Pachamama que se lleva a cabo en Argentina, Bolivia y Perú desde hace siglos.
2	Nace Wolfgang Tischler (1912-2007). Zoólogo quien propuso que los grandes ecosistemas son determinados en función de límites ecológicos como son el clima, suelo, formas de vida, cantidad y proceso de producción.
4	Nace Liang Congjie (1932-2010) Historiador y activista ambiental fundador en 1994 del primer grupo civil ambientalista en China llamado "Amigos de la Naturaleza". Pionero en trabajos de protección, educación y conservación ambiental en su país.
	Nace Percy Bysshe Shelley (1792-1822). Escritor y poeta pionero en promover el vegetarianismo como forma de vida y lo derechos de los animales. Escribió en 1813 " <i>Una reivindicación de la dieta natural</i> ".
7	Nace Jean Dorst (1924-2001). Conservacionista y escritor, especialmente el libro " <i>Antes que la naturaleza muera</i> " en 1965.
	Nace Julia Carabias Lillo (1954-). Bióloga, primer mujer latinoamericana encargada de una secretaría de estado (México) responsable de temas ambientales. Sus aportaciones son en relación al manejo de recursos naturales.
11	Nace Gifford Pinchot (1865-1946). Agrónomo y botánico pionero en Estados Unidos para proteger las áreas naturales y promover políticas de conservación. Publicó en 1901 " <i>La lucha por la conservación</i> ".
12	Día Internacional de los Elefantes. Inició en el año 2011 organizado por Patria Sims (Directora y productora de documentales sobre el peligro que tienen los elefantes) y por la Fundación de Reintroducción de los Elefantes, con el objetivo de sensibilizar y buscar más apoyo para evitar la cacería ilegal y su comercialización del marfil.
13	Nace Henri François Pittier (1857-1950). Ingeniero civil promotor de la conservación de los recursos naturales de Latinoamérica, fundador del sistema de parques nacionales de Venezuela.
14	Nace Gary Larson (1950-). Caricaturista enfocado a la conservación. Sus tiras cómicas contienen información, análisis y crítica sobre temas ambientales.
15	Nace Arthur George Tansley (1871-1955). Botánico inglés quien acuñó el concepto de <Ecosistema> en 1935 y <Ecotopo> en 1939. Fundador del British Ecological Society.
16	Nace Ernst Friedrich Schumacher (1911-1977). Economista conocido por sus libros " <i>Lo pequeño es hermoso</i> " y " <i>Guía para perplejos</i> ", que han aportado ideas concretas para el trabajo comunitario y fundamentos para los activistas ambientales.
	Primer Congreso Estrategia internacional de Educción Ambiental, realizada del 17-21 de agosto en Moscú.
17	Se celebró la Conferencia Científica de las Naciones Unidas sobre Conservación y Utilización de los Recursos, del 17 de agosto al 6 de septiembre de 1949, en Lake Success, Nueva York, Estados Unidos.
18	Nace Wang Canfa (1958-). Abogado quien creó el Centro para la Asistencia a las Víctimas de la Contaminación con el fin de defender los derechos de los ciudadanos chinos.
20	Nace Eduard Suess (1831-1914). Geólogo quien acuñó el término <Biosfera>.
	Nace Miguel Álvarez del Toro (1917-1996). Naturalista y conservacionista de las selvas chiapanecas en México. Dirigió la instalación del parque zoológico del Instituto de Historia Natural.
23	Nace Carlos Rafael Vázquez Yanes (1945-1999). Botánico y ecólogo enfocado a la regeneración de selvas tropicales.



24	Día Internacional de los Parques Nacionales. En este día se promueve la conservación y protección de las especies que se encuentran en los parques naturales y concientización para que los visitantes o quien viva en ellos, apoye en la conservación.
25	Nace Bruno Manser (1954-2005). Activista ambiental quien realizó su trabajo enfocado en la protección de las selvas de Asia.
26	Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible. Johannesburgo (26 de agosto al 4 de septiembre de 2002).
27	Nace Joel Kovel (1936-). Escritor quien propuso junto con Michael Löwy el ecosocialismo.
28	Nace Aimé Jacques Alexandre Goujaud, conocido como Bonpland (Bon-Plant= Buena Planta). (1773-1858). Naturalista y explorador de Argentina y Paraguay, colaborador de Alexander von Humboldt.
	Nace Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832). Poeta y botánico quien escribió <Teoría de la naturaleza>.
29	Día Internacional contra los Ensayos Nucleares. El 2 de diciembre del 2009 la Asamblea General de las Naciones Unidas promueve este día con la resolución A/RES/64/35 para así promover a través de la educación y concientización el tema de ensayos nucleares y sus repercusiones.
Día Internacional del Animal sin Hogar. Tercer sábado del mes de agosto. Propuesto por la Sociedad Internacional por los Derechos de los Animales en el año 1992, para promover este día pláticas y talleres de concientización.	



Septiembre

1	Nace Howard Thomas Odum (1924-2002). Ecólogo enfocado a sistemas ecológicos, utilizó modelos termodinámicos para entender los ecosistemas.
3	Nace Eduardo Germán María Hughes Galeano (1940-). Escritor analítico de la crisis ambiental. Publicó en 1973 “ <i>Las venas abiertas de América Latina</i> ”; 1982 “ <i>La encrucijada de la biodiversidad colombiana</i> ”; 1994 “ <i>Úselo y tírelo</i> ”; 1998 “ <i>Patatas arriba: Escuela del mundo al revés</i> ”
4	Nace Ivan Illich (1926-2002). Pensador y escritor quien inicia las críticas políticas conocidas como ecología radical, con énfasis en la crisis energética.
5	Inició la Conferencia Internacional sobre la Población y el Desarrollo en El Cairo, Egipto, del 5-13 de septiembre de 1994.
	Nace August Friedrich Thienemann (1882-1960). Limnólogo quien propone el término <biosistema > similar al concepto de ecosistema.
7	Nace Georges Louis Leclerc, conde de Buffon (1707-1788). Naturalista quien escribió “ <i>La Historia Natural</i> ”, “ <i>Historia general de los animales</i> ” y “ <i>Épocas de la Naturaleza</i> ”.
7	Día Nacional del Manatí. El 25 de noviembre de 1921 se publicó en el Diario Oficial de la Federación la veda permanente del manatí en el territorio mexicano y fue a partir de 1999 cuando se empezaron a tener celebraciones haciendo promoción de su conservación.
8	Nace Jakob Johann von Uexküll (1864-1944). Biólogo quien acuña el término <Ambiente> en 1913 realizando estudios de la relación entre animales y su ambiente en su obra “ <i>Ideas para una concepción biológica del mundo</i> ”.
8	Declaración del Milenio de las Naciones Unidas. 2000). Es el reconocimiento de la responsabilidad colectiva de los gobiernos del mundo para lograr la dignidad humana, la igualdad y la equidad.
	Nace John Passmore (1914-2004). Filósofo pionero de la ecofilosofía. Filósofo quien escribió el libro “ <i>La responsabilidad del Hombre frente a la Naturaleza</i> ”.
9	Nace Kurt Lewin (1890-1947). Psicólogo pionero en estudios sobre Investigación-acción utilizados en metodologías de trabajo comunitario y ordenamiento territorial comunitario.
	Nace Paul Goodman (1911-1972). Socióloga pionero de la ecología política. Responsabiliza no a la tecnología en sí misma, sino a la forma de usarla.
10	Nace Jared Mason Diamond (1937-). Geógrafo y divulgador científico sobre el cambio climático, los impactos del humano por la domesticación de plantas, así como de las maneras diferentes de adaptarse las sociedades humanas con la utilización de los recursos naturales y recuperar las ventajas de su evolución social.
14	Día Internacional de limpieza de Playas. Tercer sábado de septiembre. Propuesto por The Ocean Conservancy en el año 1987 con el objetivo de motivar a la gente que haga jornadas de limpieza de manera familiar y al mismo tiempo sensibilizar para evitar que se sigan contaminando especialmente por basura.
14	Nace Alexander von Humboldt (1769-1859). Geógrafo explorador pionero de la ecogeografía. Acuñó el término de <Asociación vegetal> y relacionó la distribución de la vegetación con los factores ambientales.
15	Nace Greenpeace (1971). Organización civil ambientalista a nivel internacional. Utilizan la acción directa no violenta atrayendo a la gente para que conozca los problemas ambientales y propone soluciones.
16	Día Internacional de la preservación de la Capa de Ozono. La Asamblea General de las Naciones Unidas en 1994 crea la Resolución 49/114 para celebrar este día promoviendo se traten temas relacionados a la capa de ozono y recordar que en 1987 se firmó el Protocolo de Montreal.



16	Nace Frederic Edward Clements (1874-1945). Botánico quien aportó los primeros estudios de ecología vegetal. Propuso que las comunidades de plantas se pueden tratar como súper-organismos, así como conceptos tales como la <Sucesión ecológica> y <Climax>. En 1936 propone su teoría "Nature and Structure of the Climax"
17	Nace Eugene Odum (1913- 2002). Ecólogo quien impulsó la ecología moderna desde la visión sistémica a través de flujos de energía analizados desde su estructura y función de los ecosistemas.
	Nace Charles J. Krebs (1936-). Ecólogo quien aportó investigaciones para ecología de poblaciones en distribución y abundancia de especies.
	Nace Edgar Wayburn (1906-2010) Médico y activista ambiental participó en el grupo conservacionista Sierra Club, conocido por hacer conservacionismo tranquilo, es decir desde la manera pacífica convencer para que los gobernantes y políticos se interesaran en apoyar.
18	Día Mundial del Monitoreo del Agua. Inició en el año 2003 como propuesta de America's Clean Water Foundation con el objetivo que este día se motive a realizar pruebas de la calidad de los cuerpos de agua y buscar opciones para evitar que se contaminen.
19	Nace William Gerald Goldin (1911-1993). Escritor y poeta quien sugiere a James Lovelock la palabra GAIA (diosa griega de la Tierra) para su hipótesis.
	Nace Ludwig von Bertalanffy (1901-1972). Biólogo quien propuso que el progreso técnico y cultural de la sociedad humana depende de la atención a las leyes del equilibrio inestable de los sistemas biológicos.
	Nace Gonzalo Halffter Salas (1932-). Biólogo fundador del Instituto de Ecología, A.C en México, miembro del Programa MAB-UNESCO. Pionero en estudios de zoogeografía de en zonas tropicales.
20	Nace Henry Stephens Salt (1851-1939). Escritor quien escribió sobre ética y vegetarianismo, además en 1892 publicó sobre " <i>Derechos de los animales en relación al progreso social</i> ".
22	Día Mundial sin Auto. Es una invitación a experimentar y darse cuenta de los grandes cambios sociales y ambientales si más personas utilizaran medios alternativos de transporte como el caminar, la bicicleta o transporte público El primer país que inició fue Inglaterra en 1997.
	Entra en vigor el Convenio de Viena sobre Protección de la Capa de Ozono. 1988.
	Día Mundial del Rinoceronte. Propuesto en el año 2015 por el Fondo Mundial para la Naturaleza, este día tiene el objetivo de sensibilizar que la gente deje de consumir cuernos de rinoceronte y sus derivados, así como promover que haya más apoyo para cuidar a la especie en su estado natural y evitar la cacería ilegal.
	Día Global contra la Fractura Hidráulica. Propuesto por Amigos de la Tierra, Ecologistas en Acción, Greenpeace, SEO/BirdLife y WWF desde el 2012 para evitar que se lleve a cabo la técnica de extracción de gas y petróleo a grandes profundidades y provoque contaminación, gasto excesivo de agua afectación en los mantos acuíferos.
22	Nace Victor Ernest Shelford (1877-1968). Ecólogo y zoólogo propuso fundamentos para conocer el balance natural, diagramas de cadenas alimenticias y los cambios estacionales de los ciclos y estrategias de vida, así como la ley de la tolerancia en los procesos ecológicos.
26	Nace Lancelot Alexander Borradaile (1872-1945). Zoólogo pionero en hacer estudios ecológicos tratando el concepto ambiente: En 1923 publica " <i>The animal and its environment</i> ".
27	Nace Miguel Ángel de Quevedo y Zubieta (1862-1946). Ingeniero civil dedicado a la conservación de bosques, conocido en México como el Apóstol del árbol.



27	Día Nacional de la Conciencia Ambiental. Esta celebración fue declarada en Argentina bajo la Ley nacional n° 24605 en 1996, en memoria de las siete personas muertas debido al escape de gas cianhídrico ocurrido en la ciudad de Avellaneda, Provincia de Buenos Aires, el 27 de septiembre de 1993.
30	Nace Elia Bravo Hollis (1901-2001). Botánica especializada en la biología y conservación de cactus.
	Nace Donald Chant (1928-2007). Agrónomo quien propuso en la agricultura moderna la visión del concepto de <Equilibrio de poblaciones naturales> como no aplicable en casos como los monocultivos.
Septiembre de 1968 Conferencia Internacional sobre la Utilización Racional y la Conservación de los Recursos de la Biosfera , en Paris, Francia, organizada por la UNESCO en colaboración con las Naciones Unidas, la FAO, la OMS, el Programa Biológico Internacional del Consejo Internacional de Uniones Científicas y la UICN.	
Campaña Internacional Limpiemos el Planeta. Cada tercer fin de semana de septiembre. En 1989 en Sydney, Australia comenzó esta campaña, luego fue propuesta al Programa Mundial de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y se hizo mundial a partir de 1993.	
Día Marítimo Mundial. Cuarto jueves de septiembre. El 17 de marzo de 1978 se inició este evento y en 1980 las Naciones Unidas a través de la Organización Marítima Internacional (OMI) estableció como Día bajo la resolución IMCO/C XXXVIII/21, con el fin de mantener y mejorar la seguridad y eficiencia de las operaciones marítimas internacionales, así como prevenir la contaminación marina.	



Octubre	
1	Nace Lev Gumilev (1912-1992). Historiador quien acuñó el término, <Etnosfera>.
2	Nace Patrick Geddes (1854-1932). Biólogo quien propuso considerar el desarrollo humano y las formas espaciales desde una evolución de planeación urbana y para valorar el impacto en los recursos.
	Nace Christopher D. Stone (1937-). Filósofo quien propone ética y jurídicamente son sujeto de derecho los árboles.
	Nace Gordon Matthew Thomas Sumner, conocido como Sting (1951-). Músico y activista ambiental enfocado en la conservación de las selvas.
2	Inicia la oficina de la ONU " Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente " <PNUMA> en la ciudad de Nairobi, Kenya por la Resolución 2997- XXVII (1973).
3	Nace Charles Henri Marie Flahault (1852-1935). Botánico pionero de la fitogeografía y fitosociología y de la ecología forestal.
	Nace Alvin Toffler (1928-2016). Escritor y futurista quien aportó sobre los cambios tecnológicos con sus impactos y riesgos en las sociedades. Acuñó el término <Infosfera>.
4	Día Mundial de los Animales. Inició en 1931 organizado por ecologistas de Florencia, Italia, como parte de la fiesta católica de Francisco de Asís patrón de los animales.
7	Declaración de Talloires, Francia. Declaración de Líderes de Universidades para un Futuro Sustentable. 1990.
8	Declaración de Cocoyoc realizada del 8-12 de octubre de 1974 en México como parte de la Propuesta para un Desarrollo Humano Cuidando su Ambiente, Cuidando los Recursos para tener un Bienestar para toda la Humanidad.
10	Día Nacional de las Cactáceas. Grupo de cactófilos en México propuso en el año 2011 que este día se festeje para dar a conocer la importancia de los cactus y la gran diversidad que existe en el continente americano.
	Entra en vigor el Tratado Mediante el cual se Prohíben las Pruebas de Armas Nucleares en la Atmosfera, en el Espacio Exterior y Debajo del Agua. 1963.
11	Nace David B Wingate (1935-). Naturalista especializado en aves y activista en conservación de la vida silvestre en Bermudas.
13	Nace Karl Paul Theodor Friederichs (1878-1969). Entomólogo quien propone el término <Holocoen > similar al concepto de ecosistema. Propone el término <Entorno ecológico >.
13	Día Internacional para la Reducción de los Desastres. La Asamblea General de las Naciones Unidas designó este día en 1989 con la resolución 56/195 del 21 de diciembre, con el propósito de promover una cultura mundial para la reducción de desastres.
13-22	Primer Seminario Internacional de Educación Ambiental en Belgrado.1975. Organizado por la UNESCO con la colaboración del Centro de Estudios Internacionales de la Universidad de Belgrado.
14-26	Conferencia Intergubernamental sobre Educación Ambiental. 1977. En Tbilisi, organizada por la UNESCO con la cooperación del PNUMA.
14	Nace Nicholas Théodore de Saussure (1767-1845). Naturalista químico pionero en estudios de la fotosíntesis considerando el bióxido de carbono y el agua.
15-20	Se celebró el Foro Intergubernamental sobre Seguridad Química el 20 de octubre del año 2000 en Salvador, Bahía, Brasil, logrando la Declaración de Bahía sobre la Seguridad Química.
16	Conferencia de la Biosfera. La UNESCO en 1968 organizó en París, Francia la primera conferencia entre los países, con el objetivo de buscar un contrapeso a la clásica disyuntiva entre ambiente y desarrollo, bajo el tema "El uso racional y la conservación de la biosfera" esta conferencia logró la creación del Programa Hombre y Biosfera en la UNESCO que se logró consolidar hasta 1971.



18	Día Mundial de la Protección a la Naturaleza. Esta celebración inició como una propuesta del expresidente argentino Juan Domingo Perón quien el 16 de marzo de 1972 pronunció un discurso dirigido a las Naciones Unidas donde alertaba sobre: " <i>la marcha suicida que la humanidad ha emprendido a través de la contaminación del medio ambiente y la biosfera, la dilapidación de los recursos naturales, el crecimiento sin freno de la población y la sobreestimación de la tecnología</i> ".
21	Día mundial del Ahorro de Energía. Desde el año 2012 se lleva a cabo la campaña para reflexionar sobre el consumo energético que se tiene en la vida cotidiana y los impactos ambientales por el alto consumo de energía, así como acciones para el buen uso responsable y eficiente de la energía.
21	Nace Arturo Gómez-Pompa (1934-). Botánico con aportaciones en ecología tropical, conservación, restauración y manejo de bosques tropicales y etnobotánica de México.
	Nace Ramón Bravo Prieto (1925-1998). Comunicador de la protección de los mares y lagos. Realizó documentales con Jacques-Yves Cousteau.
	Nace Edgar Nelson Transeau (1875-1960). Ecólogo quien hizo los primeros estudios sobre la acumulación de la energía solar en las plantas, es decir evaluar las cantidades de materia orgánica que se produce.
22	Nace Domingo Gómez Orea (1943-). Ingeniero agrónomo pionero latinoamericano de estudios de evaluación de impacto ambiental y de ordenamiento del territorio.
22	Día Internacional de la Medicina Natural o Tradicional. Desde 1991 a partir de la Declaración de Beijing, la Organización Mundial de la Salud comenzó a celebrar este día con el propósito de rescate de tratamientos y prácticas de los pueblos campesinos e indígenas, así como reconocer sus beneficios y propiedades de este tipo de medicina.
24	Día Mundial de Información sobre el Desarrollo. La Asamblea General de las Naciones Unidas propuso en 1972 se celebrara este día bajo la resolución 3038/XXVII, con el propósito de promover información amplia, puntual y relevante sobre los asuntos vinculados al desarrollo, así como al acceso a la tecnología y a las nuevas vías de comunicación existentes.
28	Nace Alphonse Pyrame de Candolle (1806-1893). Naturalista enfocado al origen de las plantas cultivadas y la importancia de los factores ambientales en el desarrollo de los organismos vivos.
28	Carta Mundial de la Naturaleza (ONU, 1982). Primer programa de la ONU sobre temas ambientales Resolución 37/7 como instrumento ambiental jurídicamente no obligatorio.
29	Día Nacional del Agua y Saneamiento. Bajo la resolución Nro. 227 emitida por el gobierno de Bolivia en 1989, en este día se promueve que haya calidad en los cuerpos de agua, mejora en la disponibilidad de agua y sensibilizar a la gente para que se comprenda que el acceso al agua es un derecho humano y un bien común.
30	Fue publicado el Informe Stern sobre la Economía del Cambio Climático. Trata del impacto del cambio climático sobre la economía mundial. 2006.
31	Nace John Evelyn (1620-1706). Escritor y jardinero quien escribió en 1661 un libro titulado " <i>Fumifugium</i> ", trata sobre la contaminación atmosférica, el trabajo está en tres partes que explican el problema, solución y forma de mejorar el aire en Londres. En 1664 escribió sobre cómo hacer reforestación " <i>Sylva</i> " y así evitar la tala de bosques.
Da inicio en octubre el Programa "Responsible Care" en 1985. Fue una propuesta de la Asociación de la Industria Química de Canadá. Iniciativa voluntaria, pública y activa para que las compañías químicas incorporen los principios del Desarrollo Sostenible en relación con la seguridad, la protección de la salud y ambiente.	
Se crea en octubre la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) en Fontainebleau, Francia, 1948.	



En octubre de 1958 se realiza el **Congreso para la Conservación de la Naturaleza y sus Recursos**, celebrado en Atenas, Grecia. Ahí la UICN funda la **Comisión Internacional de Parques Nacionales**. Un año después bajo la resolución 713 XXVIII reconoce la importancia de los parques nacionales y reservas equivalentes.

Día de las Aves Migratorias. Se celebra en Latinoamérica el segundo sábado de octubre y el segundo sábado de mayo en Estados Unidos y Canadá. Inició a nivel mundial en el año 2006 como parte de dos acuerdos internacionales sobre vida silvestre, el Convenio de Bonn y el Acuerdo para la Conservación de aves acuáticas migratorias africanas-eurasiáticas AEWA, aunque la celebración se venía haciendo desde 1992 por el Smithsonian Migratory Bird Center. El motivo es sensibilizar y reforzar sistemas jurídicos de los gobiernos para evitar la caza y el comercio ilegales de las aves migratorias, promover la conservación de las aves y sus hábitats.

Día Mundial para la Reducción de los Desastres Naturales. Segundo miércoles de octubre. La Asamblea General de las Naciones Unidas en la resolución 24/236 a partir del 22 de diciembre de 1989 promueve celebrar este día para sensibilizar a instituciones y gobiernos sobre los problemas y alternativas de prevención que hay en relación a los desastres naturales.

Día Mundial del Hábitat. Primer lunes de octubre. La Asamblea general de las Naciones Unidas bajo la resolución 40/202 para celebrar este día a partir del 17 de diciembre de 1985.

Día Interamericano del Agua. Primer sábado de octubre. Fue propuesto en 1993 por la Organización Panamericana de la Salud, la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental y la Asociación Caribeña de Agua y Aguas Residuales, quienes firmaron la Declaración en el XXIII en el Congreso Interamericano de AIDIS, realizado en La Habana, Cuba.



Noviembre

1	Día mundial de Veganismo. Inició en 1994 como parte de la celebración de la fundación de la primera Sociedad Vegana del mundo occidental, encabezada por Donald Watson. En este día se promueve una dieta saludable, pero que no involucre el sufrimiento ni explotación de ningún animal.
1	Nace Alfred Lothar Wegener (1880-1930). Geofísico y meteorólogo quien propuso la teoría de la deriva continental en 1915. Considerado fundador de la biogeografía.
	Nace Johannes Eugenius Bülow Warming (1841-1924). Botánico pionero de la ecología de plantas y fitogeografía.
3	Nace Tibor Scitovsky (1910-2002). Economista pionero del concepto de <Externalidades> para utilizarse en las evaluaciones para proyectos sociales y ambientales.
5	Nace Vandana Shiva (1952-). Filósofa y ecofeminista que propone el reconocimiento de lo sagrado y el ambiente, así como entender lo femenino en la conservación ambiental.
6	Día internacional para la Prevención de la Explotación del Ambiente durante Guerras y Conflictos Armados. La Asamblea General de las Naciones Unidas en la Resolución 56/4 del 5 de noviembre del 2001 lo declara como un día por celebrar en toda la comunidad internacional.
	Nace Thomas Berry (1914-). Teólogo quien incorpora la idea de personalidad ecológica y propone un vínculo entre la naturaleza y la religión.
9	Nace Carl Edward Sagan (1934-1996). Astrónomo y divulgador científico, promovió los temas ecológicos desde diferentes puntos de vista y el impacto del humano en la Tierra para ello propuso el "Calendario cósmico".
11	Nace Leonardo Wilhelm DiCaprio (1974-) Actor, productor de cine y activista ambiental promotor en los medios de comunicación sobre el calentamiento global, la gestión del agua, el comercio justo, la protección de los animales silvestres y la conservación de la biodiversidad.
13	Nace Amory Bloch Lovins (1947-). Físico y activista ambiental promotor de las energías renovables, el concepto -camino de energía suave- y el uso apropiado de la energía eléctrica. Propuso que la energía de alta calidad no se desperdicie comentó: <i>"Es como usar una sierra mecánica de madera para cortar mantequilla o una ametralladora para matar una mosca"</i> .
14	Nace Charles Lyell (1797-1875). Geólogo quien propuso los procesos naturales que cambian la Tierra, especialmente los cambios climáticos a través de los siglos debido al movimiento aleatorio de los continentes.
15	Nace Theodore Roszak (1933-2011). Historiador fundador de la Ecopsicología junto con Elan Shapiro, Alan Kanner, Mary Gómez y Robert Greenway.
16	Entra en vigor la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar. 1994.
16	Nace Nikolai Ivanovich Vavilov (1886-1943). Botánico que aporta la importancia de la biodiversidad agrícola en el mundo. Inició la colección más grande de semillas.
	Nace Klaauw, Cornelis Jakob van der (1893-1972). Zoólogo quien propone ver a la ecología más allá de la visión biológica.
17	Nace Hammerskjöld (Hammer). Simwinga (1964-). Agricultor organizador y promotor de la protección de elefantes y conservación de la vida silvestre en Zambia, África.
18	Nace Arthur Cecil Pigou (1877-1959). Economista pionero de los trabajos sobre economía del bienestar donde se valora una determinada situación social desde el punto de vista colectivo, para lo cual es necesario contar con algún criterio de elección social, estos trabajos originaron en parte el Índice de Desarrollo Humano.
19	Día Mundial del Inodoro. La Asamblea General de las Naciones Unidas propuso en el año 2013 su resolución 67/291 como iniciativa para promover el saneamiento y cuidado de los



	acuíferos además de mejora en la salud por el uso de inodoros, retretes o baños ecológicos o letrinas.
20	Isaac Ochoterena y Mendieta (1885-1950). Biólogo investigador y explorador de la biología de México, pionero en el trazo de mapas de flora y fauna.
26	Día Mundial Contra el Uso Indiscriminado de Agroquímicos. Inició para recordar que en la India en 1984 hubo miles de personas muertas y otras que quedaron con secuelas de todo tipo en la cuando se produjo una fuga de isocianato de metilo en una planta de agrotóxicos en la población de Bhopal. Actualmente en este Día se concientiza sobre los insecticidas, herbicidas y fertilizantes, importantes para evitar hambrunas, no obstante este “mal necesario” deberá ser minimizado al máximo y evitar el descontrol y la propaganda de las multinacionales que producen estos químicos.
28	Día Sin Compra ó Día Internacional contra el Consumo Irracional. Por un consumo sustentable, responsable e informado. Propuesto en 1992 por el artista canadiense Ted Dave.
28	Nace Friedrich Engels (1820-1895). Filósofo fundador de la economía ambiental, propuso una visión sobre la relación de humanos y naturaleza. Escribió “ <i>Dialéctica de la Naturaleza</i> ”, igualmente escribió en 1844 sobre las condiciones de los trabajadores en las grandes ciudades.
30	Nace George Jackson Mivart (1827-1900). Naturalista quien acuñó la palabra <hexiología> que propone ideas igual que Haeckel con el término de ecología.
En noviembre de 1971 da inicio el Programa de la UNESCO “Hombre y la Biosfera” (MAB).	
En noviembre del 2001 entra en vigor el Convenio de Viena para la Protección de la Capa de Ozono.	
En noviembre se celebró en 1913 la Primera Conferencia Internacional sobre la Protección de la Naturaleza , celebrada en Berna, Suiza.	
Día internacional del Aire Puro. Tercer jueves de noviembre. Desde 1977 la Organización Mundial de la Salud propuso celebrar este día para reflexionar sobre la calidad del aire y las acciones que estamos haciendo para contaminar y cómo evitarlas.	



Diciembre

2	<p>Entro en vigor el Convenio Internacional para la Regulación de la Pesca de la Ballena, en Washington, Estados Unidos. 1946.</p> <p>Se constituye la Red Mexicana de Carta de la Tierra en el año 2015, con una organización por estado de personas voluntarias que son nombrados Puntos Focales.</p>
2	<p>Nace Paul Franklin Watson (1950-). Activista ambiental, defensor de los derechos de los animales. Es fundador de Sea Shepherd Conservation Society, una organización civil que protege animales marinos.</p> <p>Nace Vassili Nesterenko (1934-2008) Físico y activista ambiental quien hizo estudios del área de impacto y apoyó a las víctimas de la catástrofe atómica en Chernóbil, Ucrania, junto con el médico Yuri Bandajevski.</p>
	<p>Nace Sheila Watt-Cloutier. (1953-) Activista ambiental conocida por su participación a nivel internacional para defender y dar a conocer los problemas sociales y ambientales que afectan a los Inuit en Canadá, especialmente por los contaminantes orgánicos persistentes y el calentamiento global.</p>
3	<p>Nace Paul Jozef Crutzen (1933-). Químico premio Nobel de química en 1985. Pionero en estudios sobre el cambio climático, mostró que el dióxido de nitrógeno y el óxido de nitrógeno interactúan con las moléculas de ozono en las alturas de la atmósfera y lo descomponen, acelerando la destrucción de la capa de ozono.</p>
5	<p>Nace Amos Henry Hawley (1910-2009). Sociólogo pionero de la ecología humana. En 1986 escribe "<i>Teoría de la ecología humana</i>".</p>
5	<p>Día Internacional del voluntariado para el desarrollo económico y social. Realizado del 8-12 como parte de la Conferencia Internacional Ambiente y Sociedad: educación y sensibilización para la sostenibilidad. Salónica, Grecia. Teniendo como producto Declaración de Tesalónica.</p> <p>Día Mundial del Suelo. La Asamblea de las Naciones Unidas a través de su resolución A/RES/68/232 del 20 de diciembre de 2013 establece la celebración de este día para crear conciencia y promover la visión de sostenibilidad del suelo mediante información científica.</p>
6	<p>Formación del Comité para el Desarrollo de los Recursos Naturales - Recursos del Mar, en la Resolución 2172 XXI organizada por la FAO.</p>
9	<p>Nace Lancelot Thomas Hogbe (1895-1975). Biólogo experimental y divulgador de las ciencias quien propone ver las relaciones entre necesidades humanas y recursos humanos desde el conocimiento científico y tecnológico para evitar una injusta distribución y crisis, rechazando la ciencia económica basada en el individualismo.</p> <p>Nace Piotr Alekséyevich Kropotkin (1842-1921). Geógrafo propuso el análisis de la explotación de los recursos naturales y la pobreza de los campesinos. Propone la conducta altruista y la cooperación de las sociedades humanas. En 1902 escribe "<i>Ayuda mutua: un factor de evolución</i>" incorporando los conceptos de mutualismo y cooperación.</p>
11	<p>Día Internacional de la Montaña. La Asamblea de las Naciones Unidas a través de su resolución A/RES/57/245 establece este día para promover la importancia del desarrollo sustentable de las montañas.</p> <p>Informe de la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo "Nuestro futuro común" Resolución 42/186 de año 1987.</p> <p>Inició el compromiso del Protocolo de Kioto sobre el cambio climático. 1997.</p>
13	<p>Nace Arthur Hill Hassall (1817-1894). Médico y naturalista quien escribió en 1850 "<i>Un examen microscópico del suministro de aguas a los habitantes de Londres y de sus suburbio</i>" y otro trabajo en 1876 sobre adulteración de alimentos y métodos de detección.</p>



14	Nace Leonardo Boff (Genésio Darci Boff) (1938-). Teólogo de la liberación quien propone un paradigma ecológico donde se toma en cuenta el conocimiento y los saberes, científicos, cotidianos y teológicos.
15	Nace Francisco Alves Mendes Filho conocido como Chico Mendes (1944-1988). Sindicalista, activista ambiental y protector de las selvas de la amazonia.
16	Nace Isidore Geoffroy Saint-Hilaire (1805-1861). Zoólogo quien acuñó el término de <Etología> desde una visión ecológica.
	Nace Margaret Mead (1901-1978). Antropóloga activista ambiental promotora del Día de la Tierra (22 de abril 1970) y del concepto <Género> como construcción social.
17	Nace Paul Bigelow Sears (1891-1990). Ecólogo quien propone la gestión para la conservación de recursos naturales y atender los problemas ecológicos globales utilizando la ecología como disciplina científica.
19	Nace Pierre-Joseph van Beneden (1809-1894). Zoólogo pionero de la ecología humana desde la visión antropomórfica.
21	Entra en vigor el Convenio Ramsar (Irán) ó Convención Relativa a los Humedales de Importancia Internacional especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas.1975.
23	Nace Juan Carlos Garavaglia (1944). Historiador quien describe los cambios ecológicos que se dieron durante la colonización española en América latina.
	Convención de las Naciones Unidas para la Lucha contra la Desertificación.1994.
26	Entró en vigor la Convención Internacional de Lucha contra la Desertificación en Paris. (1996).
26	Nace Mary Fairfax Greig Somerville (1780-1872). Matemática y astrónoma quien escribió en 1855 “ <i>Physical geography</i> ” libro texto (durante 50 años) utilizado a principios del siglo XX, una parte de la obra trata sobre los efectos a los animales ocasionados por cubrir las necesidades y hobbies del humano.
	Nace Jerzy Rzedowski Rotter (1926-). Botánico quien ha promovido la creación de herbarios, contribuyendo a investigaciones florísticas en ecología y fitogeografía.
27	Nace Robert Harding Whittaker (1920-1980). Ecólogo de plantas quien propuso en 1962 la clasificación de los seres vivos en cinco reinos: <i>Monera, Protista, Fungi, Plantae y Animalia</i> . Pionero de los trabajos de sucesión ecológica y productividad.
29	Nace William Dwight Billings (1910-1997). Ecólogo vegetal propone en 1952 la complejidad del ambiente construido a partir de las relaciones entre los seres vivos, clima, suelo, etc., propone un gráfico multidimensional como propuesta visual.
29	Entra en vigor el Convenio sobre la Diversidad Biológica.1993.
En diciembre de 2002, la Asamblea General de las Naciones Unidas aprobó la resolución 57/254 por la que proclamó un Decenio de las Naciones Unidas de la Educación con miras al Desarrollo Sostenible que se extendería de 2005 al 2014.	

Actualizado hasta enero 31 del 2017

Elaborado por: J. Adrián Figueroa Hernández