



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Martes 25 de octubre, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

[gob.mx/salud/conbioetica](https://www.gob.mx/salud/conbioetica)

Índice

Índice.....	1
Ética en la Investigación.....	4
1. How is RNA used in CRISPR and mRNA vaccines?.....	4
2. Genomic Analysis Can Track and Help Target Anthelmintic Drug Resistance.....	4
3. What Covid Has Taught the World about Ethics.....	4
Bioética y Salud Pública.....	5
4. WHO releases first-ever list of health-threatening fungi.....	5
5. Qué hay tras el repunte de virus respiratorio en niños.....	5
6. Menopausia precoz: ¿Qué es y a qué edad puede presentarse?.....	6
Tecnología emergente en salud.....	6
7. Detectan una modificación en el ARN que podría ser clave en el cáncer de mama.....	6
Ética de la de la digitalización de la salud.....	7
8. La autenticación biométrica podría ser un talón de Aquiles para la seguridad del metaverso, según expertos.....	7





COVID-19 Panorama Internacional 7

 9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation 7

COVID-19 Panorama Nacional..... 7

 10. Comunicado Técnico Semanal COVID-19 México..... 7

 11. México está en un periodo interepidémico de covid-19: Secretaría de Salud 8

Infraestructura institucional en bioética 8

 12. Videoconferencia: Bioética Clínica: el futuro de la bioética en México..... 8

 13. Conferencia Magistral: Evolution of the principles of biomedical ethics. 31 de octubre 8

 14. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Septiembre 2022 9

 15. Infografía: Principales Corrientes de la Bioética 9

 16. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA..... 9

 17. Biblioteca CONBIOÉTICA 9

Formación y capacitación en bioética 10

 18. II Congreso Internacional Ética y Bioética "Susana Vidal". 24 - 26 de octubre..... 10

 19. Simposio: "La Relación Médico – Paciente en México. 27 de octubre..... 10

 20. Ciclo Charlas de Bioética: " Retos de los CICUALES en la UNAM y uso de las 3Rs". 27 de octubre 10

 21. IX Semana de Difusión de la Semana Bioética. 24 - 28 de octubre..... 10

 22. Conferencia: Bioética e interculturalidad. 27 de octubre 11

 23. Ciclo de conferencias Magistrales "Una mirada bioética a la relación con los animales. Más allá del Laboratorio". 3, 10, 17 y 24 de noviembre. 11

 24. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre 11

 25. Jornada Académica "Bioética Compromiso de Todos. 11 de noviembre 11

 26. XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética..... 12

 27. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre..... 12

 28. Curso: Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. 8 de diciembre 12

 29. Anáhuac: Cursos en línea de Bioética. 8 de diciembre..... 12

 30. Revista: Medicina y Ética..... 13

 31. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México 13





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Aviso Importante.....14





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Ética en la Investigación

1. How is RNA used in CRISPR and mRNA vaccines?

Science Focus - 25/10/22

La presencia de cadenas emparejadas de ARN en una célula se considera anormal (el ARN de doble cadena (dsRNA) está asociado con la mayoría de las infecciones virales) y podría indicar que ha sido infectada con un virus, lo que provoca una respuesta del sistema inmunitario. Como consecuencia, los huéspedes potenciales de los invasores virales han evolucionado para detectar el ARN de doble cadena y lanzar respuestas antivirales: enzimas como Dicer cortarán el ARN, por ejemplo, mientras que los vertebrados liberan moléculas de señalización llamadas interferones que bloquean la replicación viral y atraen células inmunitarias. El ARN también ha estado detrás de una de las mayores revoluciones en la salud pública, las vacunas de ARNm , que ayudan a bloquear la propagación del coronavirus SARS-CoV-2 durante la pandemia de COVID-19. Las herramientas CRISPR y las vacunas de ARNm han revolucionado la biotecnología, pero también han dado lugar a batallas legales sobre quién las inventó y, por lo tanto, tiene derecho a explotar esos avances. Gane quien gane, no cabe duda de que los científicos seguirán aprovechando la versatilidad de las moléculas de ARN para mejorar nuestra salud...([Leer más](#))

2. Genomic Analysis Can Track and Help Target Anthelmintic Drug Resistance

Precision Medicine - 25/10/22

Investigadores del Reino Unido, han descubierto varias variantes genéticas vinculadas a la resistencia contra los tres medicamentos más comunes que se usan para atacar a los gusanos parásitos y también han confirmado varias mutaciones de resistencia conocidas. La resistencia a los medicamentos que atacan a los gusanos parásitos, como los helmintos, va en aumento. el equipo encontró nuevas variantes contra el benzimidazol y el levamisol y también nuevas variantes que conducen a la resistencia a la ivermectina, por ejemplo, el factor de transcripción cky-1. Identificar los genes involucrados en la resistencia a tres fármacos diferentes en una especie económicamente importante como H. contortus es un importante paso adelante...([Leer más](#))

3. What Covid Has Taught the World about Ethics

The New England Journal of Medicine - 22/10/22



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Aunque Covid es nuevo, los problemas éticos que genera no lo son y no es necesario abordarlos desde el principio. Hay una gran cantidad de conocimientos sobre los valores y principios apropiados para guiar las políticas durante las emergencias sanitarias mundiales. 1-3 De hecho, los marcos bien desarrollados articulan valores éticos para abordar la asignación de recursos de salud, mandatos, estudios de desafíos y otros temas. El análisis de nuestro conocimiento preexistente, por un lado, y las prioridades establecidas para la asignación de recursos durante Covid, por el otro, revela un acuerdo entre ambos sobre la importancia de cinco valores sustantivos en la asignación de recursos: maximizar beneficios y prevenir daños, mitigar desventajas, reciprocidad, valor instrumental e igual preocupación moral. El reconocimiento explícito de estos valores ayuda a dilucidar las consideraciones éticas esenciales, pero se necesita una mayor comprensión para determinar qué valores deben priorizarse en circunstancias particulares...([Leer más](#))

Bioética y Salud Pública

4. WHO releases first-ever list of health-threatening fungi

WHO - 25/10/22

La OMS publicó hoy un informe que destaca la primera lista de hongos "patógenos prioritarios": un catálogo de los 19 hongos que representan la mayor amenaza para la salud pública. La lista de patógenos fúngicos prioritarios (FPPL) de la OMS es el primer esfuerzo mundial para priorizar sistemáticamente los patógenos fúngicos, teniendo en cuenta las necesidades de investigación y desarrollo (I+D) no satisfechas y la importancia percibida para la salud pública. El FPPL de la OMS tiene como objetivo enfocar e impulsar más investigaciones e intervenciones políticas para fortalecer la respuesta global a las infecciones fúngicas y la resistencia a los antifúngicos. Los patógenos fúngicos son una gran amenaza para la salud pública, ya que se están volviendo cada vez más comunes y resistentes al tratamiento con solo cuatro clases de medicamentos antifúngicos actualmente disponibles y pocos candidatos en desarrollo clínico. La mayoría de los patógenos fúngicos carecen de diagnósticos rápidos y sensibles y los que existen no están ampliamente disponibles ni son asequibles a nivel mundial...([Leer más](#))

5. Qué hay tras el repunte de virus respiratorio en niños

Proceso - 24/10/22

Los hospitales infantiles de algunas partes de Estados Unidos registran un repunte de una enfermedad respiratoria común que puede provocar problemas graves en los bebés. Los casos del virus respiratorio sincitial (VRS) cayeron drásticamente hace dos años en



momentos en que la pandemia obligaba al cierre de escuelas, guarderías y negocios. Con el retiro de la mayoría de las restricciones a mediados de 2021, los doctores registraron un alarmante aumento de lo que suele ser un virus de las temporadas de otoño e invierno. Cualquiera puede infectarse de VRS. Pero la mayor amenaza es entre infantes, adultos mayores y otras personas vulnerables, que pueden sufrir de infecciones graves en pulmones y vías respiratorias. Entre los niños de Estados Unidos menores de cinco años, el VRS por lo general causa hasta 58 mil hospitalizaciones y hasta 500 muertes al año. Para los adultos mayores de 65 años, el VRS provoca 177 mil hospitalizaciones y 14 mil decesos cada año...[\(Leer más\)](#)

6. Menopausia precoz: ¿Qué es y a qué edad puede presentarse?

El Financiero - 24/10/22

La menopausia precoz o Falla Ovárica Prematura puede presentarse de forma natural o a causa de una enfermedad. La menopausia es un proceso fisiológico que presentan las mujeres y que implica la desaparición definitiva de la menstruación durante 12 meses consecutivos, sin una enfermedad que la provoque. Esta etapa suele presentarse de los 45 a los 50 años; sin embargo, al presentarse antes de esta edad, se le denomina como menopausia precoz o Falla Ovárica Prematura (FOP). La menopausia precoz o prematura sucede cuando los ovarios dejan de producir hormonas y el período desaparece a una edad más joven que la normal. Esto puede suceder naturalmente o por una razón médica, como una enfermedad (como hipotiroidismo o artritis reumatoide), cirugía, alteraciones genéticas, quimioterapia o radiación, señala la Biblioteca Nacional de Medicina...[\(Leer más\)](#)

Tecnología emergente en salud

7. Detectan una modificación en el ARN que podría ser clave en el cáncer de mama

NCYT - 25/10/22

Un equipo de investigación ha analizado uno de los cambios más frecuentes que se produce en el ARN mensajero: la metilación (adición de un grupo formado por un carbono y tres hidrógenos, en una posición determinada de la molécula de ARN). Un determinado tipo de metilación da como resultado la N6-metiladenosina (m6A). Numerosos estudios han demostrado que la m6A participa en la regulación de la mayoría de los procesos del metabolismo del ARN. Pero se ha venido desconociendo el impacto de este cambio en la regulación de la expresión génica, su función en los procesos celulares y su posible influencia en el desarrollo y avance de enfermedades como, por ejemplo, el cáncer de mama. El equipo de investigación ha medido la cantidad de m6A presente en el cáncer de mama con el fin



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



de poder encontrar nuevas dianas terapéuticas en el futuro. “Las metilaciones de m6A son muy frecuentes, ya que se producen para regular la función del ARN...”([Leer más](#))

Ética de la de la digitalización de la salud

8. La autenticación biométrica podría ser un talón de Aquiles para la seguridad del metaverso, según expertos

Europapress - 25/10/22

Los datos biométricos expuestos en la Red crean un grave riesgo de autenticación en una amplia variedad de escenarios digitales, incluido el metaverso. Secuestrar el perfil del metaverso de un usuario en el futuro podría ser similar a obtener un acceso completo a su PC en la actualidad. La autenticación biométrica podría ser un talón de Aquiles para la seguridad del metaverso, según expertos. Los cibercriminales en el futuro podrían utilizar datos biométricos robados o filtrados para engañar a los dispositivos conectados, como los auriculares de RV/AR, para que se registren como otra persona. Esto podría abrir la puerta al robo de datos, el fraude, la extorsión y mucho más. Los perfiles de usuario del metaverso también pueden ser un objetivo atractivo como fuente valiosa de datos biométricos adicionales, como los modelos detallados de usuario en 3D que imitan los rasgos...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Internacional

9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 24/10/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 24 de octubre del 2022, con un corte a las 5:38 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 624.235.272 casos confirmados, de los cuales 46.396 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.555.270 defunciones y para el 19 de octubre del 2022 se han administrado un total de 12.814.704.622 dosis de vacunas...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Nacional

10. Comunicado Técnico Semanal COVID-19 México

Secretaría de Salud - 18/10/2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 18 de octubre del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 103, 339 casos positivos de COVID-19, de los cuales 3,333 son casos activos y se reportó un acumulado de 330, 279 defunciones. ([Leer más](#))

11. México está en un periodo interepidémico de covid-19: Secretaría de Salud

Milenio - 25/10/22

México actualmente está en un periodo interepidémico, es decir, se está en los niveles más bajos de contagios de covid-19 a nivel nacional, lo que representa un espacio entre picos de aumentos de casos. Desde hace más de tres meses o 13 semanas consecutivas, se ha mantenido el descenso de casos, hospitalizaciones y defunciones por covid. Actualmente hay un promedio de 230 contagios diarios y hay una ocupación hospitalaria del dos por ciento, en camas generales, y del uno por ciento, en pacientes con ventilador....([Leer más](#))

Infraestructura institucional en bioética

12. Videoconferencia: Bioética Clínica: el futuro de la bioética en México.

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética comparte la última videoconferencia del ciclo 2022. La Dra. María Elizabeth de los Ríos Uriarte habla sobre "Bioética Clínica: el futuro de la bioética en México". ([YouTube CONBIOÉTICA](#) / [Ver video](#) / [Programa Videoconferencias 2022](#)).

13. Conferencia Magistral: Evolution of the principles of biomedical ethics. 31 de octubre

31 de octubre. Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética invita a su Conferencia Magistral: "Evolution of the principles of biomedical ethics" presentada por el Dr James F. Chidrees. La conferencia se llevará a cabo el 31 de octubre, a partir de las 12 hrs. Su transmisión en español será por el canal de YouTube de la CONBIOÉTICA y en inglés a través de Facebook...([YouTube CONBIOÉTICA/Banner/Facebook](#)).



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



14. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Septiembre 2022

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética pone a su disposición la nueva edición del “Catálogo de publicaciones científicas en bioética” en el cual se presenta una recopilación de artículos publicados durante el mes de Septiembre del 2022 y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

15. Infografía: Principales Corrientes de la Bioética

Comisión Nacional de Bioética

Motivo del 19 de octubre, Día mundial de la Bioética, La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía acerca de las Principales Corrientes de la Bioética. En ella, se presenta una breve descripción de cada una, con la finalidad de diferenciarlas y mostrar los puntos en los que convergen...([Consultar infografía](#))

16. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética tiene el agrado de informar que ya cuenta con su página al interior de la plataforma de la red sociodigital Facebook, en la cual podrá seguir las actividades de este órgano desconcentrado de la Secretaria de Salud... ([Leer más](#))

17. Biblioteca CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética, a través de su biblioteca pública, ofrece acceso a información confiable y oportuna con el firme propósito de incentivar el conocimiento sobre bioética y su aplicación en áreas afines a la salud. ([Solicita información](#) / [Suscripción al boletín semanal](#) / [Ver póster](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Formación y capacitación en bioética

18. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre

24 – 26 de octubre. Facultad de Medicina (UNAM)

La Facultad de Medicina (UNAM), invita a participar en el II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”, el cual se llevará a cabo del 24 al 26 de octubre del 2022 en el Palacio de la Escuela de Medicina. El registro de asistencia se encuentra abierto con tres modalidades, presencial, virtual e híbrida. Cabe mencionar que el evento cuenta con valor curricular... ([Registro](#) / [Banner](#))

19. Simposio: “La Relación Médico – Paciente en México. 27 de octubre

27 de octubre. La Academia Nacional de Medicina de México / Facultad de Medicina (UNAM)

La Academia Nacional de Medicina de México y la Facultad de Medicina de la UNAM, invitan al Simposio: “La Relación Médico – Paciente en México. El evento se llevará a cabo de manera híbrida (en el auditorio de la Academia Nacional de Medicina de México y su página Web) el 27 de octubre del 2022, de 9:00 hrs a 17:00 hrs...([Programa](#))

20. Ciclo Charlas de Bioética: " Retos de los CICUALES en la UNAM y uso de las 3Rs". 27 de octubre

27 de octubre. Comité de Ética en Investigación y Docencia de la ENES Mérida

El Comité de Ética en Investigación y Docencia de la ENES Mérida invita al ciclo CHARLAS DE BIOÉTICA. Este 27 de octubre del 2022, de 18:00 hrs a 19:30 hrs, la Mtra. Anayantzin Paulina Heredia Antúnez nos hablará sobre la "Retos de los CICUALES en la UNAM y uso de las 3Rs". Se llevará a cabo de manera virtual, vía Facebook, Youtube y Zoom...([Facebook](#) / [YouTube](#) / [Zoom](#))

21. IX Semana de Difusión de la Semana Bioética. 24 - 28 de octubre

24 - 28 de octubre. Comisión de Bioética del Estado de Tlaxcala

La Comisión de Bioética del Estado de Tlaxcala, invita a participar en la “23. IX Semana de Difusión de la Semana Bioética”, la cual se llevará a cabo del 24 al 28 de octubre del 2022 a través de su canal de You Tube y Facebook...([Programa](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



22. Conferencia: Bioética e interculturalidad. 27 de octubre

27 de octubre. Comisión de Bioética del Estado de Campeche

La Comisión de Bioética del Estado de Campeche, invita a participar en la “Conferencia: Bioética e interculturalidad”, presentada por el Dr. Eduardo García Solís. Se llevará a cabo el 27 de octubre del 2022 a través de la plataforma Meet, de 11:00hrs a 12:00 hrs...([Banner](#))

23. Ciclo de conferencias Magistrales "Una mirada bioética a la relación con los animales. Más allá del Laboratorio". 3, 10, 17 y 24 de noviembre.

3, 10, 17 y 24 de noviembre. Museo de Memoria y Tolerancia

El Museo de Memoria y Tolerancia en colaboración con la Comisión Nacional de Bioética invita a participar en el “Ciclo de conferencias Magistrales "Una mirada bioética a la relación con los animales. Más allá del Laboratorio”. Las conferencias se llevarán a cabo semanalmente, comenzando el 3 de noviembre y finalizando el 24 de noviembre, de 16:00 hrs a 18:00 hrs...([Consultar convocatoria](#))

24. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre

10 de noviembre. Human Rights Biomedicine

Human Rights Biomedicine invita a participar en el “Workshop on public dialogue on genomic medicine”. El taller se llevará a cabo el día 10 de noviembre de las 09:15 hrs a las 16:15 hrs (CET). Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria... ([Consultar convocatoria](#))

25. Jornada Académica "Bioética Compromiso de Todos. 11 de noviembre

11 de noviembre. Comité Hospitalario De Bioética Hospital San Juan De Dios

El Comité Hospitalario De Bioética Hospital San Juan De Dios de Jalisco invita a participar en la “Jornada Académica "Bioética Compromiso de Todos”, donde abordarán importantes e interesantes temas enfocados en la aplicación concreta de la Bioética para la humanización de los servicios de salud. El evento se llevará a cabo el 11 de noviembre del 2022, en el Hospital San Juan de Dios de Zapopan – México, de 8:30 a 14:30hrs. El registro de asistencia se encuentra abierto hasta el 25 de octubre...([Registro](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



26. XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética

15 de noviembre. Fundación Santa Fe de Bogotá

La Fundación Santa Fe de Bogotá, invita a participar en el “XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética”, el cual se llevará a cabo de manera híbrida el 15 de noviembre del 2022, de 8:00 hrs a 17:00 hrs. El registro de asistencia se encuentra abierto para participar... ([Convocatoria](#))

27. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre

16 - 18 de noviembre. Facultad de Medicina

La Facultad de Medicina (UNAM) invita a participar en el “IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria”. el cual se llevará a cabo del 16 al 18 de noviembre del 2022 en el auditorio Dr. Raúl Fournier de la Facultad. El registro de asistencia se encuentra abierto para participar... ([Registro](#))

28. Curso: Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. 8 de diciembre

8 de diciembre. Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México ofrece invita a participar en su curso “Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica”. El curso se llevará a cabo en línea y constará de 40 hrs. Cabe mencionar que el cierre de inscripciones será el 30 de noviembre y el inicio del curso el 8 de diciembre...([Convocatoria](#))

29. Anáhuac: Cursos en línea de Bioética. 8 de diciembre

8 de diciembre. Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México ofrece una gama de cursos en línea de Bioética, referentes a temas como: Introducción a la Bioética, Comites hospitalarios de Bioética, Cuidados paliativos, Bioética y biojurídica, Cuida tu salud mental, Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. El cierre de inscripciones será el 30 de noviembre y el inicio del curso el 8 de diciembre...([Convocatoria](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30. Revista: Medicina y Ética

Facultad de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México.

Medicina y Ética es una revista internacional de bioética, deontología y ética médica, editada por las facultades de Bioética y Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac México. En su volumen. 33 Núm. 4 se presenta el siguiente contenido: Artículo de investigación documental sobre trasplantes de útero, utilizando órganos de donantes fallecidas: una revisión hasta 2021, pp. 959-982. Gobernanza y Ética en las instituciones de salud, pp. 1005-1021. Derechos Humanos y Objetivos de Desarrollo Sostenible en la Gobernanza Mundial de Nuevas Tecnologías para la Salud Humana, pp. 1039-1060. Técnicas de reproducción asistida para todas las mujeres e igualdad. ¿Cuestión de derecho o de justicia? Análisis del contexto francés, pp. 1083-1105. Lex Artis en oftalmología, análisis ético y bioético, pp. 1129-1147. Salas de consumo supervisado de droga: una visión general de los servicios prestados y los datos disponibles, pp. 1167-1172. Bioética y los bienes humanos, pp. 1179-1183. ...([Revista](#))

31. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México

Universidad Anáhuac México

La Facultad de Bioética en colaboración con la Coordinación de Educación Continua de la Universidad Anáhuac México ofrece programas de aprendizaje teórico y teórico proactivos en materia de Bioética, los cuales podrá consultar en su página web... ([Consultar catálogo de cursos](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Aviso Importante

La presente síntesis informativa recopila algunas de las noticias acerca de las temáticas de bioética, salud, tecnologías emergentes en salud y temas afines que se han publicado durante los últimos días en diversos medios de información tanto nacionales como internacionales. La Comisión Nacional de Bioética no garantiza su veracidad ni es responsable de los contenidos vertidos en cuanto al uso de la información.



La biblioteca pública de la CONBIOÉTICA
ofrece acceso a información confiable
Contacta con nosotros

<https://bit.ly/bibliotecaconbioetica>

Clic aquí



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



30
1992
2022
ANIVERSARIO

Biblioteca
CONBIOÉTICA
Encuentro y fuente de conocimiento

[gob.mx/salud/conbioetica](https://www.gob.mx/salud/conbioetica)

Calzada Arenal Núm. 134, Col. Arenal Tepepan, Alcaldía
Tlalpan C.P. 14610, Ciudad de México
Teléfono 55 5487 2760 <https://www.gob.mx/salud/conbioetica>

Calzada Arenal Núm. 134, Col. Arenal Tepepan, Alcaldía, Tlalpan C.P. 14610, Ciudad de México
Tel: (55) 5487 2760 <https://www.gob.mx/salud/conbioetica>



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA