



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Jueves 27 de octubre, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



gob.mx/salud/conbioetica

Índice

Índice	1
Ética en la Investigación	4
1. NIH-funded studies show damaging effects of vaping, smoking on blood vessels	4
Bioética y Salud Pública	4
2. Aumenta la morbilidad por tuberculosis durante la pandemia de COVID-19	4
3. Fin al Horario de Verano, 26 años después: ¿Por qué lo eliminó el Senado y a partir de cuándo?	5
Tecnología emergente en salud	5
4. Llega la radioterapia del futuro: más dosis y menos daños en milésimas de segundo	5
5. Nueva técnica para revertir la pérdida de cabello generando in vitro folículos pilosos	5
Ética ambiental	6
6. 'If I were a hospital, I'd be reading the tea leaves': Pressures grow on the health care industry to reduce its climate pollution	6
Ética de la de la digitalización de la salud	6





7. Se están realizando demostraciones de vuelo de drones en Noruega para comprender mejor las posibilidades de la movilidad aérea urbana (MAU) en la prestación de servicios médicos de emergencia.....6

COVID-19 Panorama Internacional 7

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

9. Vacuna inhalable contra el COVID-19: China comienza a aplicar dosis en Shanghai..... 7

COVID-19 Panorama Nacional..... 7

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

11. Vacuna Patria contra covid-19 está en el inicio de su fase final: Conacyt 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 octubre8

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 9

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

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

20. Conferencia: "Los animales en la bioética, tensiones y conflictos". 8 de noviembre 10

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

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

23. XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética..... 11

24. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre..... 11

25. Presentación del libro: "Voluntad anticipada: Una reflexión bioética en el contexto sociocultural". 23 de noviembre..... 11

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

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





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



28. ProEthos: plataforma gratuita para facilitar el trabajo de comités de revisión de ética (ERC)..... 12

29. Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente. Resumen.....13

30. Revista: Medicina y Ética.....13

31. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México13

Aviso Importante 14





Ética en la Investigación

1. NIH-funded studies show damaging effects of vaping, smoking on blood vessels

NIH - 26/10/22

El uso a largo plazo de cigarrillos electrónicos o productos de vapeo puede afectar significativamente la función de los vasos sanguíneos del cuerpo, lo que aumenta el riesgo de enfermedad cardiovascular. Además, el uso de cigarrillos electrónicos y cigarrillos regulares puede causar un riesgo aún mayor que el uso de cualquiera de estos productos por sí solo. Los investigadores encontraron que la sangre de los participantes que usaban cigarrillos electrónicos y los que fumaban causaba una disminución significativamente mayor en la producción de óxido nítrico por parte de las células de los vasos sanguíneos que la sangre de los no usuarios. En particular, los investigadores encontraron que la sangre de quienes usaban cigarrillos electrónicos también causaba una mayor permeabilidad en las células de los vasos sanguíneos que la sangre tanto de quienes fumaban cigarrillos como de quienes no los usaban. La sangre de los que usaban cigarrillos electrónicos también provocó una mayor liberación de peróxido de hidrógeno por parte de las células de los vasos sanguíneos que la sangre de los no usuarios. Cada uno de estos tres factores puede contribuir al deterioro de la función de los vasos sanguíneos en las personas que usan cigarrillos electrónicos...([Leer más](#))

Bioética y Salud Pública

2. Aumenta la morbilidad por tuberculosis durante la pandemia de COVID-19

WHO - 27/10/22

Según el informe mundial sobre la tuberculosis de 2022 (en inglés) publicado por la Organización Mundial de la Salud, alrededor de 10,6 millones de personas contrajeron esta enfermedad en 2021 —una cifra superior en un 4,5% a la correspondiente a 2020— y 1,6 millones fallecieron a causa de ella (entre ellas 187 000 seropositivas para el VIH). Además, la carga de tuberculosis farmacorresistente aumentó un 3% entre 2020 y 2021, año en que se detectaron 450 000 nuevos casos de tuberculosis resistente a la rifampicina. Es la primera vez en muchos años que aumenta el número de personas que contraen la enfermedad y que están infectados por bacilos resistentes a los medicamentos. La pandemia de COVID-19 causó interrupciones en los servicios de lucha contra la tuberculosis en 2021 y afectó especialmente a las actividades encaminadas a controlar la enfermedad. Además, los conflictos que afectan a Europa del Este, África y Oriente Medio han agravado aún más la situación de los grupos vulnerables...([Leer más](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



3. Fin al Horario de Verano, 26 años después: ¿Por qué lo eliminó el Senado y a partir de cuándo?

Marca - 26/10/22

El horario de verano vive su última aplicación en el 2022. El actual cambio de hora llegará a su fin el domingo 30 de octubre, por lo que los ciudadanos en México tendrán que atrasar sus relojes una hora. Con la Ley aprobada por las comisiones unidas de Energía y Estudios Legislativos Segunda del Senado de la República, el horario de verano queda anulado, por lo que ya no se aplicará en el 2023. La razón principal es que el cambio de horario afecta a la salud de las personas, además de no tener un beneficio en el ahorro de la luz o económico. La implementación periódica de horarios estacionales afecta a la salud pública a corto, mediano y largo plazos" y que "el esfuerzo que realiza el cuerpo humano para adaptarse al cambio de horario estacional puede afectar la salud cardiovascular...([Leer más](#))

Tecnología emergente en salud

4. Llega la radioterapia del futuro: más dosis y menos daños en milésimas de segundo

El Español - 26/10/22

La radioterapia actual se extiende a lo largo de varias sesiones durante semanas, donde un equipo de médicos y enfermeros lanza un haz de radiación a la zona del tumor para eliminar las células cancerosas. Ahora, un equipo del hospital Cincinnati Children's, en Estados Unidos, ha concentrado toda la cantidad de radiación en un único rayo invisible y durante una fracción de segundo, una técnica llamada Flash. Es la primera vez que se hace en seres humanos y los resultados abren un nuevo camino en el tratamiento del cáncer...([Leer más](#))

5. Nueva técnica para revertir la pérdida de cabello generando in vitro folículos pilosos

NCYT - 26/10/22

Un equipo de la Universidad Nacional de Yokohama en Japón, ha probado con éxito una técnica que permite generar in vitro nuevos folículos pilosos y luego trasplantarlos al cuero cabelludo del receptor, donde hacen su trabajo con normalidad, repoblando de cabello áreas que estaban sin él. A medida que el embrión se desarrolla, se producen interacciones entre la capa externa de la piel, llamada capa epidérmica, y el tejido conectivo, llamado



mesénquima. Estas interacciones funcionan como una especie de sistema de mensajería para organizar y realizar la morfogénesis del folículo piloso. La morfogénesis es el proceso en el que las células de un organismo se organizan en tejidos y órganos...([Leer más](#))

Ética ambiental

6. 'If I were a hospital, I'd be reading the tea leaves': Pressures grow on the health care industry to reduce its climate pollution

STAT - 27/10/22

Pero si bien los hospitales pueden parecer víctimas involuntarias de los desastres climáticos, el sistema de atención médica de EE. UU., y los hospitales en particular, tienen gran parte de la culpa. El sector de la salud representa alrededor del 8,5 % de todas las emisiones de gases de efecto invernadero en los EE. UU. y alrededor del 4,5 % de las emisiones mundiales. Estas emisiones se generan principalmente por el funcionamiento de las instalaciones que consumen energía las 24 horas del día, los 7 días de la semana, y por la amplia gama de productos farmacéuticos, dispositivos médicos, alimentos y otros bienes y servicios producidos, comprados y, a veces, desperdiciados, en el curso de la atención. Algunos hospitales han comenzado a promocionar sus esfuerzos para combatir el cambio climático, afirmando haber alcanzado el estado de energía 100% renovable o "carbono neutral"...([Leer más](#))

Ética de la de la digitalización de la salud

7. Se están realizando demostraciones de vuelo de drones en Noruega para comprender mejor las posibilidades de la movilidad aérea urbana (MAU) en la prestación de servicios médicos de emergencia

Comisión Europea - 26/10/22

Desde su puesta en marcha en enero de 2021, los investigadores de AiRMOUR han investigado posibles casos de uso en el sistema médico y estudiado los riesgos aéreos derivados. Ahora, cuando han pasado casi dos tercios de la duración del proyecto, el equipo ha comenzado a realizar demostraciones reales para validar la investigación. Los vuelos de drones, que comenzarán Stavanger (Noruega) en septiembre y continuarán en Helsinki (Finlandia) y Kassel (Alemania), se llevarán a cabo entre el otoño de 2022 y la primavera de 2023. Se prevé obtener una gran cantidad de nuevos conocimientos de vanguardia en términos de aspectos sociales (por ejemplo, su aceptación pública y viabilidad comercial) y



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



también de aspectos tecnológicos, como riesgos aéreos, riesgos en tierra, riesgos para los pacientes, limitaciones del espacio aéreo y la infraestructura de aterrizaje, y mucho más, como se determina en el marco de nuestro trabajo sobre los criterios de éxito de AiRMOUR, que precede a todas las validaciones...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Internacional

8. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 27/10/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 27 de octubre del 2022, con un corte a las 3:25 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 626.090.018 casos confirmados, de los cuales 267.575 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.564.556 defunciones y para el 26 de octubre del 2022 se han administrado un total de 12.830.378.906 dosis de vacunas...([Leer más](#))

9. Vacuna inhalable contra el COVID-19: China comienza a aplicar dosis en Shanghái

El Financiero - 26/10/22

La ciudad china de Shanghái empezó a administrar este miércoles una vacuna inhalable contra el COVID-19 que parece ser la primera de este tipo en el mundo. El fármaco, un spray que se aspira por la boca, se ofrece gratuitamente como dosis de refuerzo para gente que ya está vacunada. Las vacunas sin agujas podrían persuadir a la gente que tiene aversión a las inyecciones, además de ayudar a ampliar la vacunación en países pobres porque son más fáciles de administrar. En China no existe la obligatoriedad de vacunarse contra el COVID, pero el gobierno quiere que más personas tengan dosis de refuerzo antes de relajar las estrictas medidas contra la pandemia que frenan la economía y están cada vez más desincronizadas con el resto del mundo...([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. Vacuna Patria contra covid-19 está en el inicio de su fase final: Conacyt

Milenio - 26/10/22

La vacuna mexicana Patria contra covid-19 está en el inicio de su fase final para ser aplicada como refuerzo. La vacuna Patria se ha desarrollado en cumplimiento de la regulación nacional internacional que permite tener los más altos estándares de seguridad su uso en humanos. Que, en promedio, estos desarrollos llevan más de 10 años, aun cuando se tiene las plataformas listas para los últimos avances pueden llevar varios años. Mostró seguridad y eficacia en estudios en animales fase preclínica, en fase clínica 1 en estudios en humanos y demostró ser segura y en los estudios de fase 2, que puede usarse como refuerzo; ese es en el cual hemos priorizado el esfuerzo y todo esto implica grandes inversiones y ahí se han ido parte de los recursos de los fideicomisos...([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](#)).

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](#))

Formación y capacitación en bioética



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



18. 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](#))

19. 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](#))

20. Conferencia: "Los animales en la bioética, tensiones y conflictos". 8 de noviembre

8 de noviembre. Comisión de Bioética del Estado de Aguascalientes

La Comisión de Bioética del Estado de Aguascalientes, invita a participar en la conferencia: "Los animales en la bioética, tensiones y conflictos", presentada por el Dra Fabiola Leyton. Se llevará a cabo el 8 de noviembre del 2022 a las 10:00 hrs (hora de México) y 17:00 hrs (hora de Barcelona) a través de la plataforma Teams...([Banner](#))

21. 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](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



22. 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](#))

23. 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](#))

24. 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](#))

25. Presentación del libro: "Voluntad anticipada: Una reflexión bioética en el contexto sociocultural". 23 de noviembre

23 de noviembre. Comisión Estatal de Bioética de Jalisco

La Comisión Estatal de Bioética de Jalisco, invita a participar en la Presentación del libro: "Voluntad anticipada: Una reflexión bioética en el contexto sociocultural", la cual se llevará a cabo el 23 de noviembre del 2022 de manera híbrida, a través de Facebook live de la comisión



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



y de manera presencial en la Biblioteca Iberoamericana "Octavio Paz", a partir de la 18:00 hrs...([Programa](#))

26. 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](#))

27. 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](#))

28. ProEthos: plataforma gratuita para facilitar el trabajo de comités de revisión de ética (ERC)

OPS

ProEthos: Permitir a los ERC / instituciones gestionar de forma segura su propio proceso de revisión de la ética de forma digital, a través de una plataforma en línea eficiente y segura a la que el personal, los miembros y los investigadores pueden acceder fácilmente: Centrar el foco del proceso de revisión ética en las deliberaciones del ERC; racionalizar las cargas administrativas causadas por el papeleo excesivo y las revisiones de la revisión ética, la edición de documentos y la gestión de las comunicaciones entre los investigadores, los miembros del ERC, el personal de apoyo del ERC y los patrocinadores de la investigación. Promover la transparencia en la investigación entre los ERC, instituciones, investigadores y otras partes interesadas mediante la exportación de datos en formatos relevantes (.xls, .xml) para transferirlos en plataformas de registros internacionales de ensayos clínicos (OMS / ICTRP y otros)...([Más información](#) / [video tutorial](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



29. Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente. Resumen

OPS

El Programa Regional de Bioética de la OPS ha publicado versiones resumidas de la orientación para realizar investigación rápidamente y para el uso ético de intervenciones no probadas y fuera de una investigación en el marco de la emergencia (marco MEURI) que es crucial para la emergencia sanitaria causada por la viruela del mono... ([Más información](#))

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 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA