



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Jueves 03 de noviembre, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



gob.mx/salud/conbioetica

Índice

Índice.....	1
Ética en la Investigación.....	4
1. Pfizer y BioNTech preparan vacuna combinada para covid-19 y gripe.....	4
2. El clítoris humano tiene más de 10.000 fibras nerviosas.....	4
Bioética y Salud Pública.....	4
3. Los esfuerzos colectivos son necesarios para transformar los sistemas de salud, afirma la directora de la OPS.....	4
4. La viruela del mono puede transmitirse hasta 4 días antes de que aparezcan los síntomas.....	5
5. Ejercitarse de forma continua contribuye a prolongar la vida.....	5
Tecnología emergente en salud.....	5
6. Crean un sistema que predice la funcionalidad de tejido cardíaco de laboratorio.....	5
7. New 3D model shows how cadmium exposure may affect heart development.....	6
Ética ambiental.....	6





8. Act now: migrant inclusion in climate action is an obligation, not an option6

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. ¿Viene la sexta ola COVID? Tasa de contagios en México está subiendo, según experto...7

Infraestructura institucional en bioética 8

12. Infografía: Principales Corrientes de la Bioética 8

13. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 45: “Ética en investigación e integridad científica” 8

14. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA..... 8

15. Biblioteca CONBIOÉTICA 8

Formación y capacitación en bioética 9

16. Seminario de ética en epidemias: “Respuestas éticas al ébola: Aplicando las lecciones aprendidas”. 7 de noviembre..... 9

17. Ciclo de conferencias Magistrales "Una mirada bioética a la relación con los animales. Más allá del Laboratorio". 3, 10, 17 y 24 de noviembre. Curso Virtual..... 9

18. Conferencia: "Los animales en la bioética, tensiones y conflictos". 8 de noviembre..... 9

19. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre 9

20. Jornada Académica "Bioética Compromiso de Todos. 11 de noviembre..... 10

21. XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética. 15 de noviembre 10

22. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre..... 10

23. Presentación del libro: “Voluntad anticipada: Una reflexión bioética en el contexto sociocultural”. 23 de noviembre..... 10

24. XVI Encuentro Salud mental y bioética. 25 de noviembre 11

25. Curso: Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. 8 de diciembre..... 11

26. Anáhuac: Cursos en Línea de Bioética. Fecha de inicio 8 de diciembre 11

27. Publicación: 5 Desafíos contemporáneos en la bioética global en el marco de la industria 4.0..... 11





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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

29. Resumen PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente..... 12

30. Revista: Medicina y Ética..... 12

31. Oferta académica: Doctorado en Bioética / Maestría en Bioética / Especialidad en Bioética.....13

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

Aviso Importante14





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Ética en la Investigación

1. Pfizer y BioNTech preparan vacuna combinada para covid-19 y gripe

Milenio - 03/11/22

Las empresas farmacéuticas Pfizer y BioNTech anunciaron hoy el lanzamiento de la primera fase de ensayo de una vacuna a base de ARN mensajero (ARNm) combinando la protección contra la gripe y el covid-19. Una vacuna combinada a partir de la tecnología ARNm "podría simplificar las prácticas de vacunación contra estos dos agentes patógenos respiratorios, conduciendo potencialmente a una mejor cobertura para las dos enfermedades. El período de seguimiento para cada participante será de seis meses. El ARN mensajero permite a las células humanas fabricar proteínas presentes en el virus para habituar al sistema inmunitario a reconocerlo y neutralizarlo...([Leer más](#))

2. El clítoris humano tiene más de 10.000 fibras nerviosas

TecnoXplora - 03/11/22

Durante muchas décadas ha existido cierto desconocimiento de la vulva si se compara con el estudio del pene. Pero esta brecha de género e ignorancia acerca del aparato reproductor femenino se está frenando debido a estudios sobre la vulva y otras partes como el clítoris, zona erógena que cuenta con más de 10.000 fibras nerviosas. Los hallazgos de este estudio pueden ayudar a científicos o cirujanos, a mejorar los resultados de la cirugía de faloplastia, pensada para hombres trans. Asimismo, también podrían contribuir a reducir el daño nervioso accidental que ocurre en pacientes que se someten a labioplastias o reducción del tamaño de los labios menores de la vulva...([Leer más](#))

Bioética y Salud Pública

3. Los esfuerzos colectivos son necesarios para transformar los sistemas de salud, afirma la directora de la OPS

OPS - 02/11/22

De acuerdo con la directora de la OPS, esto exige una mayor colaboración entre los gobiernos y las comunidades científicas, mayor promoción e inversión en las evaluaciones de los sistemas de salud, y la adopción de los resultados por parte de los formuladores de políticas. Y significa involucrar más ampliamente a la sociedad en la importancia y los méritos



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



de la investigación, la ciencia y el uso de la evidencia. En este sentido, la directora de la OPS hizo un llamado a los investigadores, formuladores de políticas y funcionarios gubernamentales a mantener el enfoque en el objetivo para que los sistemas de salud sean inclusivos, expansivos, y resistentes al creciente número de amenazas para la salud en el contexto de un clima y un mundo cambiantes...([Leer más](#))

4. La viruela del mono puede transmitirse hasta 4 días antes de que aparezcan los síntomas

Infobae - 03/11/22

Los estudios demostraron que los adultos que usaban regularmente estos dispositivos mostraban cambios preocupantes en la función del corazón y de los vasos sanguíneos. Al mismo tiempo, tuvieron peores resultados en las pruebas de esfuerzo físico que las personas que no habían usado ninguno, según dos análisis independientes de investigaciones que se presentan en las Sesiones Científicas 2022 de la AHA, que se celebra esta semana en Chicago. Estos estudios se suman a la creciente evidencia que muestra lesiones cardiovasculares similares entre las personas que usan cigarrillos electrónicos y las que fuman cigarrillos tradicionales. Además, manifiestan que este riesgo se observa incluso entre las personas más jóvenes que tienen un historial de uso más corto...([Leer más](#))

5. Ejercitarse de forma continua contribuye a prolongar la vida

UNAM - 02/11/22

Hasta cinco millones de fallecimientos se pueden evitar si se practica alguna actividad física, según la OMS. Correr, usar la bicicleta y nadar son excelentes ejercicios aeróbicos que ayudan a mantener la salud en buenas condiciones. Aun si se padece diabetes, hipertensión arterial o enfermedad pulmonar obstructiva crónica, es mejor realizar ejercicio (según lo recomendado en cada caso) que no hacerlo. La OMS recomienda, al menos, de 150 a 300 minutos de actividad física aeróbica de intensidad moderada o vigorosa por semana para los adultos, incluidas las personas que viven con afecciones crónicas o discapacidad. Además, un promedio de 60 minutos al día para niños y adolescentes...([Leer más](#))

Tecnología emergente en salud

6. Crean un sistema que predice la funcionalidad de tejido cardíaco de laboratorio

NCYT - 02/11/22



Científicos han desarrollado un sistema que, por primera vez, es capaz de predecir el comportamiento del tejido cardíaco fabricado en el laboratorio. Se trata de una novedosa herramienta in silico, es decir, un diseño que permite modelar, simular y visualizar por ordenador la evolución y funcionalidad del tejido cardíaco biofabricado. Es un importante avance en la construcción de modelos computacionales que permitan acelerar la fabricación en el laboratorio de un miocardio humano...([Leer más](#))

7. New 3D model shows how cadmium exposure may affect heart development

NIH - 02/11/22

Los investigadores han desarrollado un modelo tridimensional que muestra cómo la exposición al cadmio podría provocar una enfermedad cardíaca congénita. La cardiopatía congénita, que afecta a casi 40 000 recién nacidos al año, es el tipo de defecto congénito más común en los Estados Unidos. El modelo fue creado por científicos del Instituto Nacional de Ciencias de la Salud Ambiental (NIEHS), parte de los Institutos Nacionales de Salud. El cadmio es un metal que puede liberarse al medio ambiente a través de la minería y varios procesos industriales, y se ha encontrado en el aire, el suelo, el agua y el tabaco. El metal puede entrar en la cadena alimenticia cuando las plantas lo absorben del suelo. Estudios anteriores sugirieron que la exposición materna al cadmio podría ser un factor de riesgo significativo para la enfermedad cardíaca congénita...([Leer más](#))

Ética ambiental

8. Act now: migrant inclusion in climate action is an obligation, not an option

WHO - 03/11/22

Los efectos adversos del cambio climático y la degradación ambiental están impulsando cada vez más la movilidad humana en todo el mundo, particularmente en países con alta exposición y baja capacidad de adaptación. Si bien la mayor parte de la movilidad relacionada con el clima se produce actualmente dentro de los países, la desesperación y el deterioro de los entornos también pueden obligar a las personas a buscar medios de subsistencia en otros lugares a través de la migración irregular. Si bien el cambio climático afecta negativamente a todos, en todas partes, aquellos que ya se encuentran en situaciones vulnerables debido a la geografía, la pobreza, el género, la edad, la discapacidad, el origen u otra condición, incluidas las mujeres migrantes que dependen de medios de subsistencia sensibles al clima y los niños que tienen menos capacidad para sobrevivir. los fenómenos meteorológicos extremos corren el mayor riesgo de sufrir daños...([Leer más](#))





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



COVID-19 Panorama Internacional

9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 03/11/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 03 de noviembre del 2022, con un corte a las 5:36 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 628.346.704 casos confirmados, de los cuales 256.585 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.573.968 defunciones y para el 2 de noviembre del 2022 se han administrado un total de 12.861.382.558 dosis de vacunas...([Leer más](#))

COVID-19 Panorama Nacional

10. Comunicado Técnico Semanal COVID-19 México

Secretaría de Salud - 25/10/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 25 de octubre del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 107, 009 casos positivos de COVID-19, de los cuales 3,252 son casos activos y se reportó un acumulado de 330, 332 defunciones. ([Leer más](#))

11. ¿Viene la sexta ola COVID? Tasa de contagios en México está subiendo, según experto

El Financiero - 02/11/22

México rompió su racha de semanas con tendencia de casos y muertes por COVID, así lo demostró este martes 1 de noviembre el más reciente reporte sobre el virus que entrega semanalmente la Secretaría de Salud. La dependencia señaló que México pasó en la última semana de los 3 mil 252 a los 3 mil 579 casos activos de COVID, lo que significa un ligero aumento de 327 unidades. La OPS señaló que es probable que en México comience un nuevo brote de casos de COVID luego de las celebraciones de Día de Muertos y que estos crezcan rumbo a las fiestas de fin de año...([Leer más](#))



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Infraestructura institucional en bioética

12. 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](#))

13. Publicación de la Gaceta CONBIOÉTICA Núm. 45: “Ética en investigación e integridad científica”

Comisión Nacional de Bioética

La CONBIOÉTICA presenta el número 45: “Ética en investigación e integridad científica”, en la cual se abordan temas referentes al consentimiento y uso de datos de salud para investigación, de la revisión ética en Ciencias sociales y la integridad científica en la formación académica....([Leer más](#))

14. 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](#))

15. 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

16. Seminario de ética en epidemias: "Respuestas éticas al ébola: Aplicando las lecciones aprendidas". 7 de noviembre

7 de noviembre. OMS

En este seminario de la red Ética en epidemias, establecida por la OMS, se discutirá cómo las lecciones aprendidas en brotes previos de ébola pueden contribuir a integrar la ética en la respuesta a brotes presentes y futuros de ébola. Se llevará a cabo en inglés el lunes 7 de noviembre de 1:00 a 2:00 pm, hora del Reino Unido...([Leer más](#))

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

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](#))

18. 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](#))

19. 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



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



hrs (CET). Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria... ([Consultar convocatoria](#))

20. 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](#))

21. XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética. 15 de noviembre

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](#))

22. 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](#))

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

23 de noviembre. Comisión Estatal de Bioética de Jalisco



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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

24. XVI Encuentro Salud mental y bioética. 25 de noviembre

25 de noviembre. Comisión de Bioética del Estado de México

La Comisión de Bioética del Estado de México, invita a participar en el XVI Encuentro Salud mental y bioética, el cual se llevará a cabo el 25 de noviembre del 2022 de manera virtual, a través del canal de YouTube de la CONBIOÉTICA, a partir de la 10:00 hrs a las 14:00 hrs...([Programa](#))

25. 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](#))

26. Anáhuac: Cursos en línea de Bioética. Fecha de inicio 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](#))

27. Publicación: 5 Desafíos contemporáneos en la bioética global en el marco de la industria 4.0

FEHDE



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



La Federación Empresarial Humanista. A.C, pone a su disposición el texto: “5 Desafíos contemporáneos en la bioética global en el marco de la industria 4.0” de Ma. Elizabeth de los Ríos Uriarte, profesora e investigadora de la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac de México, como parte de la Colección: “Pensamiento ético”. En ella se hace mención a estos 5 desafíos, tales como: el Desafío antropológico, el Desafío ético de la justicia, el Desafío medioambiental y el Desafío económico y político ...([Consultar](#))

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](#))

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

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.



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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: Doctorado en Bioética / Maestría en Bioética / Especialidad en Bioética

Instituto de Investigaciones en Bioética

El Instituto de Investigaciones en Bioética pone a su disposición los programas de posgrado que se ofrecen para el grado de Doctorado en Bioética / Maestría en Bioética / Especialidad en Bioética el objetivo de atender la demanda formativa de investigadores en el área de la Bioética con un alto nivel académico y una amplia visión nacional e internacional, desde un punto de vista respetuoso con la vida y con la dignidad humana, facilitando el acceso a esta formación a los profesionistas del país. El inicio de clases es a partir de febrero del 2023... ([Consultar catálogo de cursos](#))

32. 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