



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

Lunes 05 de diciembre, 2022



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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

## Índice

Índice .....	1
Ética en la Investigación .....	4
1. Establece la UNAM el Programa Universitario de Investigación sobre Riesgos Epidemiológicos y Emergentes .....	4
2. Study explores practical pathways to motherhood in women with oncogene-driven lung cáncer .....	4
Bioética y Salud Pública.....	4
3. IMSS, preparado para atender pacientes pediátricos oncológicos.....	4
4. Europa advierte de un aumento de casos de difteria resistente a antibióticos entre los inmigrantes que llegan a Europa.....	5
Tecnología emergente en salud.....	5
5. AI Identifies Patients at Risk of Diabetes.....	5
6. Un perro robótico para guiar a personas dependientes o con discapacidad.....	5
Grupos en situación de vulnerabilidad.....	6
7. Transformative solutions for equitable access to TB services for persons with disabilities.....	6





Ética de la de la digitalización de la salud .....6

8. Hospital@Home, un programa de cuidado integral en casa apoyado en las nuevas tecnologías.....6

9. Estos son los beneficios de las farmacias online.....6

COVID-19 Panorama Internacional .....7

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

COVID-19 Panorama Nacional.....7

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

Infraestructura institucional en bioética .....8

12. Publicación CONBIOÉTICA: “Comisiones Estatales de Bioética. Avances y participación en el arraigo de una cultura de la bioética en México” .....8

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

14. Infografía: Principios Bioéticos en la Experimentación Animal .....8

15. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Octubre 2022 .....9

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

17. Biblioteca CONBIOÉTICA .....9

Formación y capacitación en bioética .....9

18. Curso: Metodología para la toma de decisiones en bioética clínica. 8 de diciembre .....9

19. Anáhuac: Cursos en línea de Bioética. Fecha de inicio 8 de diciembre .....10

20. Convocatoria: Plan Modelo: La Ética del Cuidado Paliativo.....10

21. Serie de videos: “Ética de la edición del genoma”. Video 3/5: Impact of Genome editing on plants, animals and environment.....10

22. ProEthos: plataforma gratuita para facilitar el trabajo de comités de revisión de ética (ERC)..... 11

23. Publicación PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente..... 11

24. Resumen PAHO: Catalizar la investigación ética en emergencias. Orientación ética, lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 y agenda pendiente..... 11

25. Revista: Medicina y Ética ..... 12

26. Oferta académica: Maestría en Ética aplicada y Bioética..... 12





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



27. Oferta académica: Doctorado en Bioética / Maestría en Bioética / Especialidad en Bioética..... 12

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

Aviso Importante..... 14





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Ética en la Investigación

### 1. Establece la UNAM el Programa Universitario de Investigación sobre Riesgos Epidemiológicos y Emergentes

UNAM - 05/12/22

Con los objetivos de vigilar eventos epidemiológicos significativos para su alerta y análisis tempranos en el país, y coordinar las actividades universitarias para una respuesta temprana en circunstancias de riesgo epidémico, la UNAM creó el Programa Universitario de Investigación sobre Riesgos Epidemiológicos y Emergentes (PUIREE). Es necesario fortalecer las instancias universitarias encargadas de realizar investigación en salud, dotándolas de un marco jurídico idóneo que contribuya al logro de sus fines, así como al desarrollo de soluciones que permitan proteger a la población del país en lo general, y a la comunidad universitaria en lo particular, ante sucesos extraordinarios en materia de salud, como pandemias, desastres naturales y otros eventos catastróficos que impacten la salud y afecten a la nación...([Leer más](#))

### 2. Study explores practical pathways to motherhood in women with oncogene-driven lung cancer

News Medical - 05/12/22

Una nueva investigación del Centro de Cáncer de la Universidad de Colorado (CU) destaca la necesidad de recopilar datos adicionales para las mujeres que esperan tener embarazos exitosos mientras reciben tratamiento para el cáncer de pulmón. Específicamente, se enfocan en el diagnóstico de cáncer de pulmón de células no pequeñas (NSCLC) impulsado por oncogenes avanzado que afecta de manera desproporcionada a las mujeres en edad reproductiva...([Leer más](#))

## Bioética y Salud Pública

### 3. IMSS, preparado para atender pacientes pediátricos oncológicos

El Financiero - 03/12/22

El IMSS está preparado para atender a los pacientes pediátricos oncológicos mediante un servicio de excelencia en cada estado del país, para lograr la atención de excelencia en el ONCOCREAN se cuenta con infraestructura adecuada, cobertura y capacitación continua al



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



personal médico y de enfermería, oportunidad diagnóstica y terapéutica, medicamentos base y terapias dirigidas y, la aplicación de nuevas tecnologías de diagnóstico...([Leer más](#))

#### 4. Europa advierte de un aumento de casos de difteria resistente a antibióticos entre los inmigrantes que llegan a Europa

El Mundo - 05/12/22

Desde principios de 2022, y hasta el 2 de diciembre, se han notificado 154 casos de difteria en ocho países europeos: España (1), Alemania (64), Austria (42), Bélgica (18), Francia (14), Noruega (7), Países Bajos (5) y Italia (3). También se han notificado casos de difteria relacionados con inmigrantes en Suiza (25) y Reino Unido (53), con lo que la cifra total en Europa asciende a 232 casos. La mayoría de los casos se han diagnosticado entre inmigrantes que residen o están expuestos a centros de acogida para inmigrantes...([Leer más](#))

### Tecnología emergente en salud

#### 5. AI Identifies Patients at Risk of Diabetes

Precision Medicine - 05/12/22

El monitoreo continuo de glucosa (CGM) no solo puede rastrear el azúcar en la sangre de las personas con diabetes, sino también identificar a las personas en riesgo de padecer la afección cuando se combina con inteligencia artificial. La investigación mostró que solo 12 horas de perfiles de glucosa proporcionaron al modelo predictivo suficiente información para distinguir a las personas diabéticas, prediabéticas y sanas. La herramienta podría utilizarse para el seguimiento y la detección precoz de la diabetes, especialmente en escenarios que impliquen atención remota o virtual, y dar a los equipos de atención la oportunidad de revertir el curso de la enfermedad...([Leer más](#))

#### 6. Un perro robótico para guiar a personas dependientes o con discapacidad

TecnoXplora - 05/12/22

Aparte de su utilidad en guiar a invidentes, sus creadores destacan sobre todo su potencial a la hora de asistir a personas mayores con demencia o a enfermos de alzhéimer. Además de avisar a su dueño de la hora a la que tiene una cita médica, Tefi es capaz de guiarle directamente hasta la consulta sirviéndose únicamente de un plano del edificio que puede obtener si éste es accesible. Gracias a su conexión a la red de telefonía móvil, el robot puede



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



también solicitar un taxi para que el paciente no tenga que preocuparse por casi nada...([Leer más](#))

## Grupos en situación de vulnerabilidad

### 7. Transformative solutions for equitable access to TB services for persons with disabilities

WHO - 03/12/22

La OMS está apoyando a los países en el establecimiento de políticas y estrategias claras basadas en las últimas directrices y evidencia, para permitir el acceso a servicios centrados en las personas para todas las personas con TB, incluso para prevenir y manejar el deterioro y la discapacidad. La participación de las personas con discapacidad asociada a la TB, así como de las personas con discapacidad en la respuesta multisectorial para acabar con la TB, será fundamental para ayudar a superar varias barreras que enfrenta esta comunidad, incluido el estigma y la discriminación, aprovechando el uso de soluciones innovadoras como la tecnología digital. salud...([Leer más](#))

## Ética de la de la digitalización de la salud

### 8. Hospital@Home, un programa de cuidado integral en casa apoyado en las nuevas tecnologías

El Español - 04/12/22

Bajo la premisa de mejorar la eficiencia del sistema y digitalizar sus procesos, se ha desarrollado la iniciativa Hospital@Home, mediante la cual se ha establecido en el centro madrileño Infanta Leonor un programa de transformación digital para el cuidado integral de pacientes en hospitalización domiciliaria. La hospitalización domiciliaria consiste en hospitalizar y atender en su casa a pacientes que de otra manera estarían ingresados en el hospital. Lo que se consigue es que los pacientes tengan una mejor experiencia y mejores resultados en salud además de poder hospitalizar a más pacientes con los recursos disponibles en el hospital...([Leer más](#))

### 9. Estos son los beneficios de las farmacias online

NCYT - 05/12/22



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Las restricciones y limitaciones en materia de suministro constituyen uno de los grandes puntos débiles de las farmacias convencionales. La falta de disponibilidad del stock o de determinados medicamentos es, de hecho, una de las principales razones que explican el auge creciente que están viviendo las plataformas comerciales online especializadas en el segmento de la farmacología. En apenas cuestión de segundos podemos acceder a stocks infinitos y catálogos altamente diversificados por lo que, en este sentido, las farmacias online se posicionan como una alternativa segura ante cualquier tipo de carencia en los establecimientos físicos. Las plataformas digitales cuentan con infraestructuras informatizadas que se caracterizan fundamentalmente por la sistematización y automatización de procesos...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Internacional

### 10. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 05/12/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 05 de diciembre del 2022, con un corte a las 5:46 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 641.435.884 casos confirmados, de los cuales 103.680 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.621.060 defunciones y para el 30 de noviembre del 2022 se han administrado un total de 13.042.112.489 dosis de vacunas...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Nacional

### 11. Comunicado Técnico Semanal COVID-19 México

Secretaría de Salud - 22/11/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 22 de noviembre del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 125, 098 casos positivos de COVID-19, de los cuales 330, 495 son casos activos y se reportó un acumulado de 6,541 defunciones...([Leer más](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Infraestructura institucional en bioética

### 12. Publicación CONBIOÉTICA: “Comisiones Estatales de Bioética. Avances y participación en el arraigo de una cultura de la bioética en México”

Comisión Nacional de Bioética

Esta publicación da a conocer algunas de las acciones y avances en bioética en el ámbito estatal. La invitación a participar fue realizada a las 32 entidades federativas obteniéndose aportaciones de Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Durango, Estado de México, Guanajuato, Hidalgo, Jalisco, Morelos, Nuevo León, Oaxaca, Sonora, Tlaxcala, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán y Zacatecas. Los artículos compilados abordan aspectos como antecedentes históricos, experiencias ante la pandemia de covid-19, acciones de formación, capacitación y difusión en bioética para el personal de salud y administrativo, acercamiento a CHB y CEI, reflexiones sobre la importancia del conocimiento bioético y su apoyo en la toma de decisiones, así como temáticas específicas; en seguida una breve descripción de los contenidos...([Consultar Publicación](#))

### 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. Infografía: Principios Bioéticos en la Experimentación Animal

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía referente los principios de las 3R (tres erres) y la ampliación de éstos, los cuales brindan un marco ético para realizar investigaciones con animales. A su vez, también se hace mención de las 3C que complementan a las tres erres y ofrecen elementos adicionales a la aplicación de las buenas prácticas en la investigación biomédica, a través del uso de modelos animales ([Consultar infografía](#))





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 15. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Octubre 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 Noviembre del 2022 y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

## 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 Secretaría 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

### 18. 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](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 19. 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](#))

## 20. Convocatoria: Plan Modelo: La Ética del Cuidado Paliativo

Unidad de Bioética de la Universidad Autónoma de Querétaro y La Subdirección de Enseñanza de los Servicios de Salud del Estado de Querétaro

La Unidad de Bioética y la Subdirección de Educación de la Secretaría de Salud de Querétaro desarrollan en conjunto un ensayo clínico para la evaluación de un Plan modelo de Cuidado Paliativo y está buscando médicas, médicos y personal de salud interesados en participar. El Plan es un instrumento para que las médicas, los médicos y sus pacientes establezcan los cuidados que éstos recibirán en condiciones terminales. El propósito es ofrecer un documento fácil de usar y que incorpora todos los elementos éticos necesarios (de acuerdo con los requisitos de la ley federal) para planear el cuidado efectivo al final de la vida. Para este ensayo clínico se busca a médicas, médicos y personal de salud (con o sin experiencia en cuidado paliativo) para probar y evaluar este Plan Modelo con pacientes después del diagnóstico de situación terminal...([Convocatoria](#))

## 21. Serie de videos: "Ética de la edición del genoma". Video 3/5: Impact of Genome editing on plants, animals and environment

UNESCO

una serie de videos educativos breves sobre la ética de la edición del genoma lanzada en 2019, por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), dicho material aborda algunos principios éticos fundamentales y desafíos relacionados con la gobernanza responsable de la edición del genoma, así como también cómo garantizar un acceso inclusivo y equitativo a los beneficios de las nuevas tecnologías...([video](#))



## 22. 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](#))

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

OPS

La investigación es un componente esencial de la preparación y la respuesta para emergencias de salud pública. Por tanto, es fundamental poder realizar investigaciones tan pronto se inicia una emergencia de salud y asegurar que se lleven a cabo de manera ética. En esta publicación de la Organización Panamericana de la Salud se ofrecen orientaciones para presentar estrategias y pautas sobre la modificación de los procesos de supervisión ética en situaciones de emergencia, monitorear de forma ética las investigaciones en curso ante el surgimiento de nueva evidencia y superar otros desafíos éticos que se planteen al hacer investigaciones en emergencias de salud pública...([Más información](#))

## 24. 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](#))



## 25. 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](#))

## 26. Oferta académica: Maestría en Ética aplicada y Bioética

Universidad Autónoma de Querétaro

La Universidad en ejercicio de su autonomía y en búsqueda de la eficacia, tiene como objetivo formar profesionistas útiles a la sociedad, organizar y realizar investigaciones, generar progreso, difundir y extender avances del humanismo, la ciencia, la tecnología y el arte, contribuir en un ambiente de participación responsable, libertad, respeto y crítica propositiva al desarrollo, al logro de nuevas y mejores formas de vida y convivencia humana; por lo que oferta los siguientes espacios para el Programa de la Maestría en Ética Aplicada y Bioética, mismo que permite a los aspirantes un desarrollo profesional acorde a sus expectativas, atendiendo a los principios de razonabilidad, justicia, equidad e igualdad, lo que conlleva incrementar el nivel académico en donde tiene presencia nuestra institución ... ([Programa](#))

## 27. 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



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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](#))

## 28. 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