



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

Jueves 22 de septiembre, 2022



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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

## Índice

Índice .....	1
Ética en la Investigación .....	4
1. Study Shows Telomeres Play Another Key Role in Cancer Development.....	4
Bioética y salud pública .....	4
2. Heads of State commit to Noncommunicable Disease Global Compact to save 50 million lives by 2030 .....	4
Tecnología emergente en salud .....	5
3. Una vacuna de 20 serotipos contra la neumonía, la cuarta causa de muerte en el mundo .....	5
4. Un tratamiento revoluciona la lucha contra el lupus al lograr su remisión total .....	5
5. New testing system for rapid detection of COVID-19 .....	5
Bioética y Enfermería .....	6
6. Qué técnicas sanitarias incluyen los cuidados paliativos.....	6
COVID-19 Panorama Internacional .....	6





7. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation.....6  
 COVID-19 Panorama Nacional..... 6  
 8. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México ..... 6  
 Infraestructura institucional en bioética ..... 7  
 9. Videoconferencias 2022: Retos éticos para la revisión de protocolos en tiempos de emergencias sanitarias..... 7  
 10. Feria del Libro de Bioética (FELBIOÉTICA) Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre..... 7  
 11. Congreso Internacional de Bioética 2022. Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre ..... 7  
 12. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Agosto 2022 ..... 8  
 13. Infografía: Neurorights ..... 8  
 14. Infografía: Neuroética ..... 8  
 15. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA..... 8  
 16. Biblioteca CONBIOÉTICA..... 8  
 Formación y capacitación en bioética ..... 9  
 17. VI Jornada de Bioética de la Universidad Veracruzana: Del cambio climático a la COVID-19. 23 de septiembre ..... 9  
 18. Simposio: Actualidades en ética de investigación e integridad científica. 26 de septiembre..... 9  
 19. Semana del Transhumanismo. 26 - 30 de septiembre..... 9  
 20. Conferencia: "Muestras biológicas en investigación y genética ¿cuáles son los parámetros éticos?". 29 de septiembre..... 10  
 21. Tertulia Bioética: "Fotografía de la naturaleza submarina". 30 de septiembre..... 10  
 22. III Curso Interdisciplinario de Bioética, 2022. 07 de octubre – 09 de diciembre ..... 10  
 23. Cátedra Prima 2022: "Situación actual y perspectiva de la Comisión Nacional de Bioética". 5 de octubre ..... 10  
 24. Conferencia magistral: Representación y directrices anticipadas respecto al cuidado paliativo. 19 de octubre ..... 11  
 25. Curso Gratuito: Aspectos éticos y regulatorios de la investigación clínica. 21 de setiembre al 9 de noviembre..... 11  
 26. Aspectos Metodológicos Y Éticos De La Investigación Cualitativa En Salud. 1 de octubre- 30 de noviembre..... 11





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



27. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior. 11-13 octubre.....	12
28. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre.....	12
29. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre .....	12
30. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre.....	12
31. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina .....	13
32. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México .....	13
Aviso Importante.....	14





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Ética en la Investigación

### 1. Study Shows Telomeres Play Another Key Role in Cancer Development

Precision Medicine - 21/09/22

Un nuevo estudio muestra, por primera vez, que los telómeros establecen el umbral de daño que una célula cancerosa puede soportar y por encima del cual las células no pueden continuar dividiéndose y muriendo. Estos resultados abren nuevas posibilidades para la terapéutica del cáncer. Los telómeros son los extremos de los cromosomas que siguen acortándose en cada división celular, funcionando como un reloj de envejecimiento celular. La mayoría de las células cancerosas son capaces de detener este reloj de envejecimiento gracias a la acción de la telomerasa, una molécula que contrarresta el acortamiento de los extremos cromosómicos. Pero aproximadamente el 10% de los tumores humanos están compuestos por un tipo de células cancerosas, las células ALT, que son capaces de mantener sus telómeros sin la acción de la telomerasa y son particularmente resistentes a las quimioterapias convencionales...([Leer más](#))

## Bioética y salud pública

### 2. Heads of State commit to Noncommunicable Disease Global Compact to save 50 million lives by 2030

WHO - 21/09/22

Para conmemorar la ocasión, la OMS publicó un nuevo informe, " Números invisibles: la verdadera escala de las enfermedades no transmisibles ", y un portal de datos que, por primera vez, reúne todos los datos de la OMS relacionados con las ENT para 194 países. El informe y el portal destacan el alcance de la carga global de ENT, los factores de riesgo y el progreso que cada país está logrando en sus esfuerzos para combatir estas enfermedades y condiciones. Cada dos segundos, alguien menor de 70 años en algún lugar del mundo muere a causa de una ENT. Las enfermedades no transmisibles como las cardiopatías, el cáncer, la diabetes y las enfermedades pulmonares ahora superan en número a las enfermedades infecciosas como las principales causas de muerte a nivel mundial...([Leer más](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Tecnología emergente en salud

### 3. Una vacuna de 20 serotipos contra la neumonía, la cuarta causa de muerte en el mundo

El Mundo - 21/09/22

En esta ocasión el inyectable incluye el mayor número de serotipos causantes de la enfermedad neumocócica, más que cualquier otra vacuna antineumocócica conjugada disponible. En concreto, incluye 1, 3, 4, 5, 6A, 7F, 8, 9V, 10A, 11A, 12F, 14, 15B, 18C, 19A, 19F, 22F, 23F y 33F). Y, deja atrás la vacuna de 13 serotipos, Prevenar 13, la que se emplea hasta ahora. Se trata de una vacuna inactivada que no tiene preferencia de tiempo en el calendario de vacunación, ni ocasionará interferencias con otras vacunas. De hecho, podría utilizarse el momento de la vacunación frente al Covid-19 o de la gripe, para realizar una actualización conjunta del calendario...([Leer más](#))

### 4. Un tratamiento revoluciona la lucha contra el lupus al lograr su remisión total

The objective - 21/09/22

El equipo de investigación, de la Universidad de Erlangen-Núremberg (Alemania), trató a cinco pacientes (cuatro mujeres y un hombre) con lupus eritematoso sistémico resistente al tratamiento con células T con receptores de antígenos quiméricos (CAR) anti-CD19. Según los autores, estas células están diseñadas para eliminar los linfocitos B productores de anticuerpos dirigiéndose a la proteína CD19 de su superficie. Durante el seguimiento (entre 3 y 17 meses después del tratamiento), todos los pacientes habían experimentado una mejora de los síntomas, incluida la remisión de la afectación de órganos internos, así como la desaparición de los autoanticuerpos relacionados con la enfermedad, sin necesidad de seguir recibiendo terapias convencionales...([Leer más](#))

### 5. New testing system for rapid detection of COVID-19

News Medical - 22/09/22

Un proyecto de investigación europeo está desarrollando un dispositivo portátil, llamado PATHPOD. Utilizando la tecnología de "laboratorio en un chip", el sistema puede detectar casos positivos de COVID-19 en el acto. El sistema de prueba tiene la precisión de una prueba molecular y la velocidad de un kit de antígeno. Se llena un cartucho de muestras y se carga en la máquina de prueba. En el plazo de una hora desde que se toma un hisopo y sin llevar la muestra a un laboratorio, los resultados se muestran en la pantalla. El sistema se puede



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



operar en cualquier lugar, funciona con baterías y básicamente puede ser operado por cualquier persona con un mínimo de capacitación...([Leer más](#))

## Bioética y Enfermería

### 6. Qué técnicas sanitarias incluyen los cuidados paliativos

NCYT - 21/09/22

Toda aquella persona que padezca alguna enfermedad grave o que gradualmente lleve al fallecimiento, puede buscar los cuidados paliativos, en pro de mejorar su calidad de vida para sí mismo y su entorno. Existen numerosos tratamientos que tienen como objetivo el mejorar la condición de los pacientes y sus familias. Estos cuidados contienen diversas técnicas a aplicar en los pacientes que así lo requieran, a continuación, te mostramos algunas de las que se suelen aplicar: Suministro de medicamentos, apoyo social y apoyo emocional...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Internacional

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

World Health Organization (WHO/OMS) - 22/09/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 22 de septiembre del 2022, con un corte a las 6:24 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 610.866.075 casos confirmados, de los cuales 428.321 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.510.139 defunciones y para el 20 de septiembre del 2022 se han administrado un total de 12.640.866.343 dosis de vacunas...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Nacional

### 8. Comunicado Técnico Diario COVID-19 México

Secretaría de Salud - 20/09/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 20 de septiembre del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 073, 203 casos positivos de COVID-19, de los



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



cuales 10, 039 son casos activos y se reportó un acumulado de 329, 920 defunciones. ([Leer más](#))

## Infraestructura institucional en bioética

### 9. Videoconferencias 2022: Retos éticos para la revisión de protocolos en tiempos de emergencias sanitarias

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética estrena la decimocuarta videoconferencia del ciclo 2022. El Dr. Enrique Mendoza Carrera habla sobre "Retos éticos para la revisión de protocolos en tiempos de emergencias sanitarias". ([YouTube CONBIOÉTICA](#). /[Ver video](#) / [Programa Videoconferencias 2022](#))..

### 10. Feria del Libro de Bioética (FELBIOÉTICA) Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre

Comisión Nacional de Bioética

En el marco de las actividades del Congreso Internacional de Bioética la Comisión Nacional de Bioética invita a la Feria del Libro de Bioética (FELBIOÉTICA). La cita será el 29 y 30 de septiembre en el Palacio de la Escuela de Medicina en la Ciudad de México. Asistirán editoriales, instituciones y autores de renombre. Para apoyar con difusión al evento -sin costo- podrás también compartir y confirmar tu asistencia en el Facebook Conbioética"... ([Convocatoria](#) / [Evento](#))

### 11. Congreso Internacional de Bioética 2022. Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética invita al Congreso Internacional de Bioética 2022, en el que celebrará su 30 Aniversario. La cita será el 29 y 30 de septiembre en el Palacio de la Escuela de Medicina en la Ciudad de México. "Para apoyar con difusión al Congreso -sin costo- podrás también compartir y confirmar tu asistencia en el Facebook Conbioética"... ([Convocatoria](#) / [Evento](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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

## 13. Infografía: Neurorights

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía acerca de las características que definen a los Neurorights, producto del desarrollo de neurotecnología avanzada e innovadora. De esta manera, se contextualiza el diálogo e investigación que hay al respecto, y así, tener un panorama claro y objetivo al respecto ([Consultar infografía](#)).

## 14. Infografía: Neuroética

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética lanza una infografía sobre el campo de acción de la Neuroética, sus características y relación con la neurotecnología y la inteligencia artificial ya que existen preocupaciones sobre el uso ético, legal, social, cultural, económico, político y militar de éstas...([Consultar infografía](#)).

## 15. 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](#))

## 16. Biblioteca CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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

### 17. VI Jornada de Bioética de la Universidad Veracruzana: Del cambio climático a la COVID-19. 23 de septiembre

23 de septiembre. Universidad Veracruzana

La Universidad Veracruzana invita a participar en la VI Jornada de Bioética de la Universidad Veracruzana: “Del cambio climático a la COVID-19”, el cual se llevará a cabo el 23 de septiembre a partir de las 9:00 hrs a 15:30 hrs. El evento será de manera virtual, transmitido por el canal oficial de la Universidad...([Convocatoria](#))

### 18. Simposio: Actualidades en ética de investigación e integridad científica. 26 de septiembre

26 de septiembre. Universidad de Guadalajara

La Universidad de Guadalajara invita a participar en el “Simposio: Actualidades en ética de investigación e integridad científica”, el cual se llevará a cabo el 26 de septiembre a partir de las 9:00 hrs a 14:00 hrs. El evento será de manera híbrida, en el auditorio Dr. Roberto Mendiola Orta y transmitido a su vez por el canal oficial de la Universidad...([Convocatoria](#))

### 19. Semana del Transhumanismo. 26 - 30 de septiembre

26 - 30 de septiembre. UPAEP

La UPAEP invita a participar en la semana del transhumanismo”, la cual se llevará a cabo del 26 al 30 de septiembre, con conferencias, diálogos y talleres presenciales, a partir de las 8:00 hrs a 14:00 hrs ...([Convocatoria](#) / [Programa](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 20. Conferencia: "Muestras biológicas en investigación y genética ¿cuáles son los parámetros éticos?". 29 de septiembre

29 de septiembre. Comisión de Bioética de Aguascalientes

La Comisión Estatal de Bioética de Aguascalientes invita a participar en la conferencia: "Muestras biológicas en investigación y genética ¿cuáles son los parámetros éticos?", la cual se llevará a cabo el 29 de septiembre, vía Teams, a partir de las 10:00 hrs ...([Convocatoria](#))

## 21. Tertulia Bioética: "Fotografía de la naturaleza submarina". 30 de septiembre

30 de septiembre. Bioética y Ambiente

El proyecto Bioética y Ambiente, invita a participar en el "Tertulia Bioética: Fotografía de la naturaleza submarina", el cual se llevará a cabo vía zoom, el día 30 de septiembre, de las 20:00:hrs a 22:00 hrs...([Convocatoria](#))

## 22. III Curso Interdisciplinario de Bioética, 2022. 07 de octubre – 09 de diciembre

07 de octubre – 09 de diciembre. Comisión Estatal de Bioética de Jalisco

Comisión Estatal de Bioética de Jalisco invita a participar en el "III Curso Interdisciplinario de Bioética, 2022", el cual se llevará a cabo vía zoom, a partir del 07 de octubre al 09 de diciembre, de las 8:00:hrs a 9:00 hrs...([Convocatoria](#) / [Programa](#))

## 23. Cátedra Prima 2022: "Situación actual y perspectiva de la Comisión Nacional de Bioética". 5 de octubre

5 de octubre. Facultad de Bioética, Universidad Anahuac

Con motivo del 30 aniversario de la comisión Nacional de Bioética, la Facultad de Bioética de la Universidad Anahuac, te invita a participar en su cátedra prima 2022: "Situación actual y perspectiva de la Comisión Nacional de Bioética". Se llevará a cabo el 05 de octubre, de modo presencial, a partir de las 10:00 hrs, en el auditorio de posgrado campus norte. ...([Convocatoria](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 24. Conferencia magistral: Representación y directrices anticipadas respecto al cuidado paliativo. 19 de octubre

19 de octubre. Comisión Estatal de Bioética de Jalisco

La Comisión Estatal de Bioética de Jalisco invita a participar la conferencia magistral: “Representación y directrices anticipadas respecto al cuidado paliativo”, la cual se llevará a cabo el 19 de octubre, vía Live en Facebook, a partir de las 12:00 hrs ...([Convocatoria](#))

## 25. Curso Gratuito: Aspectos éticos y regulatorios de la investigación clínica. 21 de setiembre al 9 de noviembre

21 de setiembre al 9 de noviembre. Institutos Nacionales de la Salud

Este curso de siete semanas del Departamento de Bioética de los Institutos Nacionales de la Salud de los EEUU cubre temas esenciales de la ética de la investigación clínica. Se dictará en línea del 21 de setiembre al 9 de noviembre del 2021, todos los miércoles (a excepción del 5 de octubre) de 8:30 a 11:30 de la mañana, hora de Washington DC. El curso será en inglés y se transmitirá en vivo, sin costo alguno. Incluye, además de presentaciones, conversaciones con expertos y discusiones de casos. Se, necesita registrarse previamente para acceder a materiales adicionales y obtener un certificado por haber completado el curso...([Convocatoria](#))

## 26. Aspectos Metodológicos Y Éticos De La Investigación Cualitativa En Salud. 1 de octubre- 30 de noviembre

1 de octubre- 30 de noviembre. Fundación Para La Educación e Investigación En Bioética

La Fundación Para La Educación e Investigación En Bioética invita a participar Del lunes 1 de octubre al 30 de noviembre. Dividido en 2 módulos de 30 días de duración cada módulo y 10 días de estudio preparando el examen final. La modalidad del curso es híbrida a distancia. Es decir, el curso consta de algunas clases asincrónicas grabadas y sincrónicas mediante videoconferencias de carácter teórico práctico que se complementan con el trabajo áulico en la plataforma Moodle. También se contará con distintos recursos didácticos complementarios de estudio y videos que ayudarán a profundizar los conceptos brindados en los textos obligatorios de estudios y las clases impartidas. Asimismo, se dispondrán de foros de consultas y noticias, para ir dinamizando el proceso de aprendizaje. Para aprobar el curso y obtener la certificación de aprobación, 9 días posteriores a la finalización del curso deberán rendir un examen final mediante la plataforma virtual Moodle donde se evaluarán algunos contenidos y habilidades teórico-metodológicas básicas trabajadas previamente



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



durante el cursado y se aprobará con 6 (seis). También hay una segunda instancia de recuperatorio. ...([Convocatoria](#) / [Inscripción](#))

## 27. X Encuentro La Bioética en la Educación Superior. 11-13 octubre

11-13 de octubre. UNICEF

La UNICEF invita a participar al X Encuentro La Bioética en la Educación Superior, el cual se llevará a cabo del 11 al 13 de octubre del 2022... ([Más información](#))

## 28. 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](#))

## 29. 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](#))

## 30. 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



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Fournier de la Facultad. El registro de asistencia se encuentra abierto para participar... ([Registro](#))

### 31. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina

Academia AESCULAP

La Fundación Academia AESCULAP abre su convocatoria para el curso “Neurociencia y Neurotecnología en Medicina. Introducción a la Neuroética”. El curso se llevará a cabo en formato virtual asíncrono, por lo que se puede integrar al curso en cualquier momento. Para más información acerca de los contenidos del programa y requisitos de inscripción, favor de revisar la convocatoria... ([Consultar convocatoria](#))

### 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



[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