



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



# Comisión Nacional de Bioética

## Alertas Informativas

Jueves 1 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. Mecanismo estimulable en la vejez que mantiene la función mitocondrial en células madre musculares.....	4
Bioética y salud pública .....	4
2. Refuerzos de vacunas de Moderna y Pfizer contra ómicron son aprobados por la FDA .....	4
3. Los alimentos ultraprocesados dañan la salud: dos estudios los asocian con más riesgo de cáncer y mortalidad cardiovascular.....	4
Tecnología emergente en salud .....	5
4. First U.S. patient receives autologous stem cell therapy to treat dry AMD .....	5
Grupos en situación de vulnerabilidad.....	5
5. Expertos se reúnen para abordar la persistente desigualdad que afecta a las poblaciones afrodescendientes en las Américas .....	5
Salud mental y adicciones .....	6





6. La DEA advierte sobre el uso de fentanilo de colores brillantes 'dirigido a los jóvenes estadounidenses'..... 6

Bioseguridad y emergencias en salud ..... 6

7. Registra OMS más de 50 mil casos de viruela del mono en el mundo ..... 6

Ética ambiental..... 6

8. ¿Resultan insuficientes las propuestas de las grandes petroleras para luchar contra el cambio climático?..... 6

COVID-19 Panorama Internacional ..... 7

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

10. Disminuyen casos y muertes por covid-19 en todo el mundo: OMS..... 7

11. Europa autoriza vacunas de Pfizer y Moderna contra Ómicron..... 7

COVID-19 Panorama Nacional..... 8

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

Infraestructura institucional en bioética ..... 8

13. Videoconferencias 2022: Sentencias internacionales sobre la reproducción asistida ..... 8

14. Feria del Libro de Bioética (FELBIOÉTICA) Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre..... 8

15. Convocatoria: Congreso Internacional de Bioética 2022. Reserva la fecha: 29 y 30 de septiembre..... 9

16. Infografía: Neurorights..... 9

17. Infografía: Neuroética..... 9

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

19. Biblioteca CONBIOÉTICA ..... 10

Formación y capacitación en bioética ..... 10

20. Simposio: Bioética en acción: De lo invisible y lo imprescindible – 1 y 2 de septiembre ... 10

21. Curso: Bioética y Salud Mental. 5 de septiembre ..... 10

22. Convocatoria: Reconocimiento al mérito médico 2022. 8 de agosto al 19 de septiembre ..... 10

23. Curso Gratuito: Aspectos éticos y regulatorios de la investigación clínica. 21 de setiembre al 9 de noviembre..... 11

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





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



25. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre.....	11
26. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre .....	11
27. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre.....	12
28. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina.....	12
29. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México.....	12
30. Encuesta: Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género.....	12
Aviso Importante.....	14





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Ética en la Investigación

### 1. Mecanismo estimulable en la vejez que mantiene la función mitocondrial en células madre musculares

NCYT - 31/08/22

Se ha conseguido identificar un mecanismo que mantiene la función mitocondrial en las células madre musculares y que puede estimularse en la vejez. Se han identificado un mecanismo fisiológico que sustenta la capacidad regenerativa de las células madre musculares, y que falla durante el envejecimiento. Sin embargo, tal y como se demuestra en el estudio, dicho mal funcionamiento se puede superar genética y farmacológicamente, restaurando así las funciones regenerativas de las células madre antiguas...([Leer más](#))

## Bioética y salud pública

### 2. Refuerzos de vacunas de Moderna y Pfizer contra ómicron son aprobados por la FDA

El Financiero - 31/08/22

Los refuerzos de vacuna COVID de Moderna y la alianza Pfizer-BioNTech diseñados para combatir a la variante ómicron obtuvieron la autorización regulatoria en EU, un paso hacia la protección adicional a medida que crece la preocupación por posibles nuevas olas de contagios en el otoño y el invierno. La autorización de uso de emergencia es para el uso de una dosis de la inyección de Moderna en personas mayores de 18 años, mientras que la de Pfizer se puede usar en personas mayores de 12 años. El refuerzo debe administrarse al menos dos meses después de la última dosis de la vacuna COVID...([Leer más](#))

### 3. Los alimentos ultraprocesados dañan la salud: dos estudios los asocian con más riesgo de cáncer y mortalidad cardiovascular

El País - 31/08/22

Dos estudios alertan del riesgo del consumo de alimentos ultraprocesados: una de las investigaciones encontró que los hombres con dietas nutricionalmente pobres tienen casi un 30% más de riesgo de padecer cáncer de colon, una asociación, por cierto, que no vieron en el caso de las mujeres. Otro estudio, por su parte, reveló que los individuos que comen de forma menos saludable tienen también un 27% más de riesgo de muerte por enfermedad



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



cardiovascular. Las investigaciones ponen el foco en la amenaza para la salud de este tipo de alimentos. Las enfermedades cardiovasculares y el cáncer se encuentran entre las primeras causas de muerte en el mundo. Los alimentos ultraprocesados suelen tener menor calidad nutricional que los no procesados. Más sal, más azúcar, más grasas, menos fibra y menos vitaminas y minerales...([Leer más](#))

## Tecnología emergente en salud

### 4. First U.S. patient receives autologous stem cell therapy to treat dry AMD

NIH - 31/08/22

Un equipo quirúrgico implantó con éxito un parche de tejido elaborado a partir de células de pacientes con el objetivo de tratar la degeneración macular relacionada con la edad (AMD) avanzada "seca", también conocida como atrofia geográfica. La AMD seca es una de las principales causas de pérdida de la visión entre los estadounidenses mayores y actualmente no tiene tratamiento. El paciente recibió la terapia como parte de un ensayo clínico que es el primero en los Estados Unidos en utilizar tejidos de reemplazo de células madre pluripotentes inducidas (iPS) derivadas del paciente...([Leer más](#))

## Grupos en situación de vulnerabilidad

### 5. Expertos se reúnen para abordar la persistente desigualdad que afecta a las poblaciones afrodescendientes en las Américas

OPS - 31/08/22

La persistencia de la exclusión, el racismo y la xenofobia en las Américas ha conducido a un menor acceso a servicios de salud de calidad y a peores resultados sanitarios para las poblaciones afrodescendientes de la región. El racismo sistémico contribuye a un menor acceso a los seguros de salud, a un peor tratamiento médico y a peores resultados sanitarios. Esto se ve agravado por las desigualdades de género, ya que las mujeres afrodescendientes tienen más probabilidades que el resto de carecer de cobertura de salud en varios países...([Leer más](#))





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## Salud mental y adicciones

### 6. La DEA advierte sobre el uso de fentanilo de colores brillantes 'dirigido a los jóvenes estadounidenses

CNN - 01/09/22

La DEA emitió una advertencia sobre el "fentanilo de colores brillantes dirigido a los jóvenes estadounidenses. "Esta tendencia parece ser un nuevo método utilizado por los cárteles de la droga para vender fentanilo altamente adictivo y potencialmente mortal hecho para que parezca un caramelo para niños y jóvenes", dijo la DEA. El fentanilo es un opioide sintético destinado a ayudar a las personas, como los pacientes con cáncer, a controlar el dolor intenso. Es de 50 a 100 veces más potente que la morfina. Se usa ilícitamente debido a su efecto similar al de la heroína, e incluso las dosis pequeñas pueden ser mortales...([Leer más](#))

## Bioseguridad y emergencias en salud

### 7. Registra OMS más de 50 mil casos de viruela del mono en el mundo

La Jornada - 31/09/22

Según la página de la OMS en la que se recogen todos los casos confirmados, hasta el 31 de agosto se habían notificado 50 mil 496 contagios y 16 decesos causados por esa enfermedad. En las Américas, donde se registraron más de la mitad de casos reportados, varios países continúan asistiendo a un aumento del número de infecciones, pero es alentador ver una tendencia sostenida a la baja en Canadá...([Leer más](#))

## Ética ambiental

### 8. ¿Resultan insuficientes las propuestas de las grandes petroleras para luchar contra el cambio climático?

Comisión Europea - 31/08/22

Los gigantes petroleros, como BP y Shell, publican de manera periódica escenarios que prevén el futuro del sector energético. Contienen propuestas para luchar contra el cambio climático, incluidos escenarios en consonancia con el Acuerdo de París. Un estudio, afirma que los escenarios son incompatibles con los objetivos del Acuerdo de París. Mediante una



nueva técnica desarrollada para comparar directamente escenarios energéticos, un equipo de investigación internacional analizó 4 de estos escenarios y 2 publicados entre 2020 y mediados de 2021 por la Agencia Internacional de la Energía (IEA), con sede en Francia. Los resultados mostraron que cinco de ellos no eran compatibles con los objetivos del Acuerdo de París, incluidos los escenarios de BP, Royal Dutch Shell y Equinor...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Internacional

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

World Health Organization (WHO/OMS) - 01/09/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 01 de septiembre de 2022, con un corte a las 6:04 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 600.555.262 casos confirmados, de los cuales 670.371 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.472.914 defunciones y para el 24 de agosto de 2022 se han administrado un total de 6.467.023 dosis de vacunas...([Leer más](#))

### 10. Disminuyen casos y muertes por covid-19 en todo el mundo: OMS

Milenio - 31/08/22

Los casos y las muertes por coronavirus siguen disminuyendo en casi todas las regiones del mundo, un indicador considerado como positivo por la OMS. La semana pasada se reportaron 4.5 millones de casos nuevos de covid-19, una disminución de 16 por ciento respecto de la semana previa, indicó la agencia de salud de la ONU el miércoles. Los decesos bajaron a 13 mil 500, una disminución de 13 por ciento...([Leer más](#))

### 11. Europa autoriza vacunas de Pfizer y Moderna contra Ómicron

Excelsior - 01/09/22

El regulador europeo de medicamentos aprobó este jueves las vacunas contra el covid-19 adaptadas a la variante Ómicron de Pfizer/BioNTech y Moderna, con miras a la campaña de refuerzo para prevenir una posible nueva ola. Las vacunas "están dirigidas a la subvariante Ómicron BA.1 además de a la cepa original" del coronavirus. Están destinadas a personas mayores de 12 años que han recibido al menos una serie primaria de vacunación contra covid-19. Sin embargo, no están destinadas a las contagiosas BA.4 y BA.5 de la variante





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



Ómicron, que aparecieron en los últimos meses como las cepas dominantes en el mundo...([Leer más](#))

## COVID-19 Panorama Nacional

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

Secretaría de Salud - 31/08/2022

La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 31 de agosto de 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 027, 252 casos positivos de COVID-19, de los cuales 27, 597 son casos activos y se reportó un acumulado de 329, 494 defunciones...([Leer más](#))

## Infraestructura institucional en bioética

### 13. Videoconferencias 2022: Sentencias internacionales sobre la reproducción asistida

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética estrena la onceava videoconferencia del ciclo 2022. La Dra. Mariana Dobernig Gago habla sobre "Sentencias internacionales sobre la reproducción asistida". ([YouTube CONBIOÉTICA](#), [Ver video](#) / [Programa Videoconferencias 2022](#)).

### 14. 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](#))





**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 15. Convocatoria: 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](#) / [Registro](#)/ [Evento](#))

## 16. 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](#))

## 17. 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](#))

## 18. 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](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



## 19. 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

### 20. Simposio: Bioética en acción: De lo invisible y lo imprescindible – 1 y 2 de septiembre

1 y 2 de septiembre. Comisión de Bioética del Estado de Nuevo León

La Comisión de Bioética del Estado de Nuevo León invita a participar en el IV Simposio: "Bioética en acción: de lo invisible y lo imprescindible", el cual se llevará a cabo a distancia, el 1 y 2 de septiembre, de 8:30 a 15:00 hrs... ([Convocatoria](#))

### 21. Curso: Bioética y Salud Mental. 5 de septiembre

5 de septiembre. Fundación para la Educación y la Investigación en Bioética

La Fundación para la Educación y la Investigación en Bioética invita a participar en el curso: "Bioética y Salud Mental" el cual se llevará a cabo mediante un aula virtual, con una duración de 40 horas de duración distribuido en 8 semanas. Consta de evaluaciones intermedias y finales; así como encuentros virtuales a coordinar... ([Convocatoria](#))

### 22. Convocatoria: Reconocimiento al mérito médico 2022. 8 de agosto al 19 de septiembre

8 de agosto - 19 de septiembre. Consejo de Salubridad General

El Consejo de Salubridad General lanza la convocatoria del 8 de agosto al 19 de septiembre a las instituciones prestadoras de servicios de salud, de seguridad social, de educación superior, academias, sociedades científicas, consejos, agrupaciones de profesionales y académicos del área de salud en general, al Reconocimiento al mérito médico 2022. La premiación tendrá fecha el 23 de octubre... ([Convocatoria](#))



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



### 23. 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, todas 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](#))

### 24. 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](#))

### 25. 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](#))

### 26. 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



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

16 - 18 de noviembre. Facultad de Medicina

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

## 28. 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](#))

## 29. 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](#))

## 30. Encuesta: Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género

Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM y el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía

El Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM y el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía de México están desarrollando el proyecto de investigación “Condiciones de empleo y salud mental. Un análisis de género”. Este proyecto busca establecer la relación entre las condiciones laborales de mujeres latinoamericanas y su salud mental, por ello



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



aplican la presente encuesta en línea. La participación es voluntaria y la información proporcionada será utilizada solo con fines académicos... ([Más información](#))







**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