



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Comisión Nacional de Bioética

Alertas Informativas

Miércoles 12 de octubre, 2022



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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

Índice

Índice	1
Ética en la Investigación	4
1. 'Minicerebros humanos' injertados en ratas permiten estudiar mejor la enfermedad neuropsiquiátrica	4
2. Researchers develop method to study brain connectivity, functionality.....	4
Bioética y Salud Pública.....	5
3. Degeneración macular, tercera causa de ceguera, afecta a 450 mil personas	5
4. Deficiencia Hereditaria del Factor X puede ser tratado eficazmente	5
Tecnología emergente en salud	5
5. Machine learning operations offer agility, spur innovation	5
6. Health System Launches CRISPR-Based Biopharma.....	6
Salud mental y adicciones	6
7. Cómo reducir el uso de alcohol y drogas entre los jóvenes: las lecciones del caso islandés	6





Ética ambiental..... 7

8. Cambio climático: Si no triplicamos la inversión en energía renovables, pelagra nuestra seguridad energética..... 7

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. Uso de cubrebocas en aviones será opcional: Agencia de Aviación 8

Infraestructura institucional en bioética 8

12. Videoconferencia: Disposiciones en materia de salud sobre internamiento y adicciones. Bioética y autonomía..... 8

13. A 30 años de la CONBIOÉTICA: logros y desafíos en México..... 8

14. Mensaje del Secretario de salud, Dr. Jorge Alcocer Varela a la CONBIOÉTICA..... 9

15. Cátedra Prima 2022. “Situación Actual y perspectivas de la Comisión Nacional de Bioética” y Refrendo de Convenio de Colaboración con la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac..... 9

16. Historia de la Comisión Nacional de Bioética. 30 aniversario..... 9

17. Pronunciamiento de la CONBIOÉTICA sobre: "La objeción de conciencia en el proceso de atención a la salud" 9

18. CONBIOÉTICA, espacio para el abordaje de dilemas éticos en atención médica e investigación..... 10

19. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Septiembre 2022..... 10

20. Facebook de la Comisión Nacional de Bioética-CONBIOÉTICA..... 10

21. Biblioteca CONBIOÉTICA 10

Formación y capacitación en bioética 11

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

23. Cátedra. “Dignidad Humana: Fuente y Culmen de la Bioética”. 14 octubre..... 11

24. Presentación del libro: “La era post-covid”. 18 octubre..... 11

25. Conferencia magistral: Representación y directrices anticipadas respecto al cuidado paliativo. 19 de octubre 11

26. II Congreso Internacional Ética y Bioética “Susana Vidal”. 24 - 26 de octubre..... 12





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



27. Workshop on public dialogue on genomic medicine. 10 de noviembre.....	12
28. XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética.....	12
29. IV Congreso latinoamericano de métodos alternativos al uso de animales de experimentación en educación, investigación e industria. 16 - 18 de noviembre.....	12
30. Ética de la salud pública: Casos de todo el mundo. OPS	13
31. El silencio que perjudica: Cómo hablar de la viruela símica sin hacer daño	13
32. Revista: Medicina y Ética	13
33. Oferta académica: Curso de Neurociencia y Neurotecnología en Medicina	14
34. Oferta académica: Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac México.....	14
Aviso Importante	15





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Ética en la Investigación

1. 'Minicerebros humanos' injertados en ratas permiten estudiar mejor la enfermedad neuropsiquiátrica

El Mundo - 12/10/22

En el experimento se ha injertado organoides de cerebro humano en la corteza cerebral de ratas recién nacidas, de forma que están en pleno desarrollo. El área donde se han injertado, la corteza somatosensorial, es una zona responsable de recibir y procesar información sensorial, como el tacto, de todo el cuerpo. El trabajo ha demostrado que los organoides maduraron, llegaron a cubrir un tercio del hemisferio de las ratas, y a diferenciarse en tipos celulares que no se veían en la placa de Petri. Las neuronas también crecieron espectacularmente, "unas seis veces más de lo que crecería una neurona equivalente en una placa", comenta Pasca. Pero quizá lo más importante que muestra el trabajo es cómo los minicerebros humanos se integraron en los circuitos neuronales de los roedores no solo anatómicamente, sino también de manera funcional. Así, las neuronas humanas extendieron proyecciones axonales al tejido cerebral de las ratas y formaron sinapsis con ellas...([Leer más](#))

2. Researchers develop method to study brain connectivity, functionality

NIH - 12/10/22

Los científicos han desarrollado un método de investigación que permite un examen mucho más detallado de los procesos cerebrales implicados en algunos trastornos neurológicos y mentales. Esto se logra cultivando organoides corticales humanos en cultivo e insertándolos en cerebros de roedores en desarrollo para ver cómo se integran y funcionan con el tiempo. En este estudio, el equipo de investigadores avanzó en el uso de organoides cerebrales para la investigación mediante el trasplante de un organoide cortical humano intacto en el cerebro de una rata en desarrollo. Esta técnica crea una unidad de tejido humano que se puede examinar y manipular. Los investigadores utilizaron métodos previamente pioneros en el laboratorio de Pasca para crear organoides corticales utilizando células madre pluripotentes inducidas por humanos, células derivadas de células adultas de la piel que han sido reprogramadas en un estado similar al de células madre inmaduras. Luego implantaron estos organoides en la corteza somatosensorial primaria de rata, una parte del cerebro involucrada en el procesamiento de la sensación...([Leer más](#))



Bioética y Salud Pública

3. Degeneración macular, tercera causa de ceguera, afecta a 450 mil personas

La Jornada - 12/10/22

Alrededor de 450 mil personas en México están afectadas por la degeneración macular, y la mitad de ellas han perdido la mayor parte de su capacidad visual. La enfermedad afecta la retina y es la tercera causa de ceguera después de las cataratas y el glaucoma, comentaron especialistas. Los primeros síntomas de la degeneración macular se perciben cuando los objetos se ven distorsionados: las líneas rectas se ven curvas, las esquinas se deforman y las personas ven manchas negras y empiezan a tener visión borrosa...([Leer más](#))

4. Deficiencia Hereditaria del Factor X puede ser tratado eficazmente

Milenio - 12/10/22

La Deficiencia Hereditaria del Factor X (diez) es una alteración en la coagulación de la sangre que provoca sangrados difíciles de controlar, hemorragias cerebrales o gastrointestinales, incluso la muerte. Si las personas no son diagnosticadas a tiempo, con el paso de los años, también causa daños en las articulaciones y discapacidades. Este padecimiento se manifiesta desde los primeros años de vida en las personas mediante sangrados abundantes nasales, sangrado menstrual abundante (menorragia) y hemorragia excesiva después de procedimientos quirúrgicos, incluso por una extracción dental...([Leer más](#))

Tecnología emergente en salud

5. Machine learning operations offer agility, spur innovation

MIT - 12/10/22

Muchas organizaciones han adoptado el aprendizaje automático (ML) de forma gradual, creando o comprando modelos, algoritmos, herramientas o servicios ad hoc para lograr objetivos específicos. Este enfoque fue necesario a medida que las empresas aprendieron sobre las capacidades de ML y la tecnología maduró, pero también ha creado una mezcla de procesos y componentes aislados, manuales y no estandarizados dentro de las organizaciones. Esto puede conducir, a su vez, a servicios ineficientes y engorrosos que no cumplen con el valor prometido, o que detienen la innovación por completo. La función principal de MLOps es automatizar los pasos más repetibles en los flujos de trabajo de ML de



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



los científicos de datos y los ingenieros de ML, desde el desarrollo y la capacitación de modelos hasta la implementación y operación de modelos (servicio de modelos). La automatización de estos pasos crea agilidad para las empresas y mejores experiencias para los usuarios y clientes finales, lo que aumenta la velocidad, el poder y la confiabilidad de ML...([Leer más](#))

6. Health System Launches CRISPR-Based Biopharma

Precision Medicine - 12/10/22

Esta tecnología "sin células" utiliza una proteína llamada Cpf1 o Cas12a, que permite a los investigadores realizar múltiples ediciones en muestras de ADN de forma rápida y precisa in vitro, una capacidad que podría conducir al desarrollo de diferentes herramientas CRISPR que podrían producir tratamientos innovadores para una amplia gama de enfermedades reparando un gen dañado, modificándolo o eliminándolo por completo. Otros avances del Instituto de Edición de Genes incluyen el desarrollo de la vía ExACT de reparación de ADN monocatenario, que aumentó la eficacia en el objetivo de CRISPR al tiempo que redujo la cantidad de ediciones fuera del objetivo en otras áreas del genoma. Sus investigadores crearon CRISPR in a Box, un conjunto de herramientas educativas para enseñar la edición de genes y DECODR, una herramienta analítica para comprender la diversidad de los resultados genéticos de la edición de genes...([Leer más](#))

Salud mental y adicciones

7. Cómo reducir el uso de alcohol y drogas entre los jóvenes: las lecciones del caso islandés

El País - 11/10/22

Islandia tenía un problema muy serio con el consumo de alcohol y drogas en sus jóvenes. Se calculó que cerca de un 50% de las personas jóvenes del país tenían problemas con el alcohol, y cerca del 25% con otras sustancias. La respuesta de Islandia ante semejante desafío se basó en la evidencia de las ciencias del comportamiento y la neurobiología, que permite leer esta realidad como una manifestación de los problemas de gestión emocional propios de esta etapa de la vida. Fue una iniciativa valiente; no es frecuente que se reconozcan los altos niveles de estrés a los que están expuestas las personas de menos de 25 años. El país inició un programa nacional orientado a reducir los factores que aumentan el riesgo de consumo, y a incrementar los factores que aumentan la resiliencia. Con esta estrategia, Islandia consiguió reducir el uso de alcohol y otras sustancias entre sus jóvenes a la mitad...([Leer más](#))



Ética ambiental

8. Cambio climático: Si no triplicamos la inversión en energía renovables, peligra nuestra seguridad energética

ONU - 11/10/22

El suministro de electricidad procedente de fuentes de energía limpias debe duplicarse en los próximos ocho años para limitar el aumento de la temperatura global y triplicarse para 2050. De lo contrario, existe el riesgo de que el cambio climático, el aumento de las condiciones meteorológicas extremas y el estrés hídrico socaven nuestra seguridad energética e incluso pongan en peligro el suministro de energías renovables, según un nuevo informe multiinstitucional de la Organización Meteorológica Mundial (OMM). Tenemos que responder urgentemente al creciente impacto del cambio climático en los sistemas energéticos si queremos mantener la seguridad energética al tiempo que aceleramos la transición hacia la energía de cero emisiones netas. Esto requiere una planificación a largo plazo y una acción política audaz para estimular la inversión, que a su vez debe estar respaldada por datos meteorológicos y climáticos completos y fiables...[\(Leer más\)](#)

COVID-19 Panorama Internacional

9. Coronavirus disease (COVID-19) outbreak situation

World Health Organization (WHO/OMS) - 12/10/22

La Organización Mundial de la Salud reporta que, para el 12 de octubre del 2022, con un corte a las 5:32 pm CEST (Hora De Verano De Europa Central), se presenta un total acumulado de 619.770.633 casos confirmados, de los cuales 495.136 representan casos nuevos, un total acumulado de 6.539.058 defunciones y para el 04 de octubre del 2022 se han administrado un total de 12.723.216.322 dosis de vacunas...[\(Leer más\)](#)

COVID-19 Panorama Nacional

10. Comunicado Técnico Semanal COVID-19 México

Secretaría de Salud - 04/10/2022





SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



La Secretaría de Salud informa, con un corte a las 17:00 horas del 27 de octubre del 2022, que nuestro país cuenta con un acumulado de 7, 090, 965 casos positivos de COVID-19, de los cuales 6,534 son casos activos y se reportó un acumulado de 330, 139 defunciones. ([Leer más](#))

11. Uso de cubrebocas en aviones será opcional: Agencia de Aviación

El Financiero - 12/10/2022

La Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC) notificó, durante la noche del martes, a las líneas aéreas que el uso de cubrebocas durante los vuelos en Mexico será de carácter opcional. La medida, detallada por la línea aérea Volaris, será aplicada tanto para pasajeras y pasajeros como para los tripulantes, que ya no estarán obligados a portar el cubrebocas durante el proceso de abordaje, vuelo y desembarque. La autoridad aeronáutica aún no ha establecido si la medida se extiende también a los aeropuertos, en cuyas zonas de última espera suele haber fuertes aglomeraciones...([Leer más](#))

Infraestructura institucional en bioética

12. Videoconferencia: Disposiciones en materia de salud sobre internamiento y adicciones. Bioética y autonomía.

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética comparte la decimocuarta videoconferencia del ciclo 2022. La Dra. Rosa María Osiris Pazaran Galicia habla sobre "Disposiciones en materia de salud sobre internamiento y adicciones. Bioética y autonomía". ([YouTube CONBIOÉTICA](#), [Ver video / Programa Videoconferencias 2022](#)).

13. A 30 años de la CONBIOÉTICA: logros y desafíos en México

Comisión Nacional de Bioética

México requiere de un impulso constante en todos los niveles de atención, empezando por los pacientes y siguiendo por los profesionales de la salud, así como los académicos y estudiantes, para reconocer la necesidad práctica de la Bioética. Quedó plasmado en el cuarto informe de gobierno que en México hay Bioética y está liderada por la Comisión Nacional de Bioética (CONBIOÉTICA), la cual se ha encargado de llevar la postura del país a foros nacionales e internacionales donde se debaten temas álgidos en torno a acciones éticamente desafiantes como la inteligencia artificial, la distribución de recursos durante



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



emergencias sanitarias, la toma de decisiones en pacientes pediátricos, el internamiento involuntario de pacientes psiquiátricos, etcétera...([Leer más](#))

14. Mensaje del Secretario de salud, Dr. Jorge Alcocer Varela a la CONBIOÉTICA

Comisión Nacional de Bioética

Como parte de su 30 aniversario, el Secretario de salud, Dr. Jorge Alcocer Varela dedica un mensaje a la CONBIOÉTICA, en el cual, felicita a la comisión por sus aportaciones en las investigación científica y médica, al igual que la divulgación del conocimiento bioético en la sociedad...([Ver video](#))

15. Cátedra Prima 2022. "Situación Actual y perspectivas de la Comisión Nacional de Bioética" y Refrendo de Convenio de Colaboración con la Facultad de Bioética de la Universidad Anáhuac

Comisión Nacional de Bioética

La Universidad Anáhuac organizó la Cátedra Prima "Situación Actual y perspectivas de la Comisión Nacional de Bioética", la cual fue dictada por el Comisionado Nacional, Dr. Patricio Santillán Doherty. Dicha conferencia versó sobre la historia de la Comisión y los retos que se presentan, no sólo para la institución, sino para la bioética en múltiples campos del conocimiento más allá de lo relativo al ámbito sanitario. Asimismo, en el marco de esta actividad, se refrendó el convenio de colaboración general suscrito desde 2016...([Leer más](#))

16. Historia de la Comisión Nacional de Bioética. 30 aniversario

Comisión Nacional de Bioética

Como parte de su 30 aniversario, La Comisión Nacional de Bioética, presenta un video de la historia de la comisión, donde se hace una breve reseña de cómo surge, su fundación y la relevancia que tiene en la formación e investigación médica y social a nivel nacional...([Ver video](#))

17. Pronunciamiento de la CONBIOÉTICA sobre: "La objeción de conciencia en el proceso de atención a la salud"

Comisión Nacional de Bioética



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Ante la problemática que se ha suscitado alrededor de “La objeción de conciencia” y como parte de sus actividades, La Comisión Nacional de Bioética, con el apoyo de su Consejo Consultivo, ha desarrollado una definición contextualizada en el ámbito de la atención de la salud...([Leer más](#))

18. CONBIOÉTICA, espacio para el abordaje de dilemas éticos en atención médica e investigación

Comisión Nacional de Bioética

Profesionales abordan dilemas bioéticos como: aborto legal, alimentos transgénicos, avances biotecnológicos, fabricación y abasto de medicamentos, vacunas y regulación de la industria farmacéutica, entre otros. A 30 años de creación, la Comisión Nacional de Bioética (Conbioética) ha contribuido a elevar y preservar la salud, la calidad de vida y el bienestar de las y los mexicanos, sin detrimento de la calidez y el humanismo que le caracteriza, aseguró el secretario de Salud, Jorge Alcocer Varela, al inaugurar el Congreso Internacional de Bioética 2022 y la XV Reunión Nacional de las Comisiones Estatales de Bioética.... ([Leer más](#))

19. Catálogo de publicaciones científicas en bioética. Septiembre 2022

Comisión Nacional de Bioética

La Comisión Nacional de Bioética pone a su disposición la nueva edición del “Catálogo de publicaciones científicas en bioética” en el cual se presenta una recopilación de artículos publicados durante el mes de Septiembre del 2022 y contenido multimedia relacionado con las temáticas de salud, bioética, derechos humanos... ([Consultar catálogo](#))

20. 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](#))

21. 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

22. 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](#))

23. Cátedra. "Dignidad Humana: Fuente y Culmen de la Bioética". 14 octubre

14 de octubre. Consejo Estatal de Bioética de Zacatecas

La Consejo Estatal de Bioética de Zacatecas invita a participar a la 5ta edición de la Cátedra en Bioética Dr. Enrique Argüelles Robles: "Dignidad Humana: Fuente y Culmen de la Bioética" la cual será presentada por el Mtro. Eduardo Farías Trujillo, el 14 de octubre, a las 20:00 hrs por Facebook live... ([Más información](#))

24. Presentación del libro: "La era post-covid". 18 octubre

18 de octubre. Benemérita Sociedad de Geografía y Estadística de Estado de Jalisco

La Benemérita Sociedad de Geografía y Estadística de Estado de Jalisco invita a la presentación del libro: "La era post-covid", por el Dr. Rodrigo Ramos-Zúñiga, el cual se llevará a cabo el 18 de octubre del 2022 a las 20:00 hrs. Entrada libre... ([Más información](#))

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

19 de octubre. Comisión Estatal de Bioética de Jalisco



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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](#))

26. 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](#))

27. 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](#))

28. XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética

15 de noviembre. Fundación Santa Fe de Bogotá

La Fundación Santa Fe de Bogotá, invita a participar en el “XI SIMPOSIO Internacional de Humanismo y Bioética”, el cual se llevará a cabo de manera híbrida el 15 de noviembre del 2022, de 8:00 hrs a 17:00 hrs. El registro de asistencia se encuentra abierto para participar... ([Convocatoria](#))

29. 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



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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](#))

30. Ética de la salud pública: Casos de todo el mundo. OPS

OPS

Este material de entrenamiento en ética de la salud pública, que incluye casos de discusión de distintas partes del mundo, fue editado por Barrett et al. y publicado en inglés por la editorial Springer. El Programa Regional de Bioética de la OPS pone a disposición la traducción al español de esta obra con el objetivo de fortalecer las capacidades en ética de la salud pública en la Región... ([Leer más](#))

31. El silencio que perjudica: Cómo hablar de la viruela símica sin hacer daño

OPS

La OPS comparte la su publicación: El silencio que perjudica: Cómo hablar de la viruela símica sin hacer daño. El silencio o una comunicación inadecuada o inexacta fomenta que se culpabilice y responsabilice a un grupo de personas por sus prácticas sexuales. En esta guía se presentan información y estrategias para evitar o mitiguen el estigma y la discriminación asociados al brote de viruela símica. ... ([Leer más](#))

32. Revista: Medicina y Ética

Facultades 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



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



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](#))

33. 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](#))

34. 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 Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA