UNIDAD	NIDAD IZTAPALAPA		DIVISION	CIENCIAS	BIOLOGICA	S Y DE	LA	SALUD	1 /	4
NOMBRE DI	EL PLA	N LICENC	IATURA EN	PRODUCCIO	N ANIMAL					
CLAVE		UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE BIOETICA				CRED.		8	3	
2300039							TIPO	OBL.		
H.TEOR.	4.0	SERIACION					TRIM.			
H.PRAC.	0.0									

OBJETIVO(S):

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumnado será capaz de:

Comprender los fundamentos de la bioética y su relevancia en la actualidad, particularmente en el ámbito profesional de las ciencias biológicas y de la salud.

Objetivos Parciales:

Al final de la UEA el alumnado será capaz de:

- Caracterizar la ética como disciplina filosófica.
- Cuestionar la validez de los dualismos ética/ciencia y humano/naturaleza.
- Reflexionar sobre la importancia de vincular el trabajo científico con la reflexión ética y humanística.
- Comprender el origen de la bioética y sus principales corrientes de pensamiento en el Siglo XX.
- Relacionar las actividades de su carrera con las principales corrientes de reflexión bioética en México.
- Aplicar los principales lineamientos bioéticos en sus actividades dentro de la DCBS, especialmente la investigación.

CONTENIDO SINTETICO:

- 1. Fundamentos filosóficos de la bioética.
- 1.1 ¿Qué es la ética? La ética como disciplina filosófica.
- 1.2 ¿Qué debo hacer? El campo de la axiología.
- 1.2.1 Ser y deber ser.
- 1.3 La ética y la ciencia en la Modernidad.
- 1.3.1 Principales teorías éticas en la Modernidad (Utilitarismo, Kant).
- 1.3.2 El dualismo humano-naturaleza.



CLAVE 2300039

BIOETICA

- 1.3.3 Separación de la ciencia y la ética y sus consecuencias.
- 2. El origen y principales corrientes de la reflexión bioética en el S. XX.
- 2.1 En busca de una ética científica para una ciencia con valores.
- 2.2 Fritz Jahr, el padre del término.
- 2.3 Van Rensselaer Potter y la bioética global.
- 2.4 El ámbito biomédico: principios bioéticos del Instituto Kennedy.
- 2.5 Panorama general de la bioética en México.
- 3. La reflexión bioética en el ámbito de las Ciencias Biológicas y de la Salud.
- 3.1. Salud, justicia y sociedad.
- 3.2 Ecoética y zooética.
- 3.3 Bioética, genética y evolución.
- 3.4 Bioética y ética de la investigación.
- 3.4.1 Normatividad bioética nacional e internacional.
- 3.4.2 Comisión y lineamientos de bioética en la DCBS.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

Exposición de los conceptos básicos por parte del profesorado y la activa participación del alumnado en el proceso de enseñanza-aprendizaje; proceso que podrán realizarse tanto de manera presencial como remota.

Se fomentará que el alumnado desarrolle actitudes críticas, analíticas y creativas, así como la capacidad de comunicación oral y escrita de los conocimientos de la unidad de enseñanza-aprendizaje.

Esta Unidad de Enseñanza-Aprendizaje podrá impartirse en modalidad presencial, remota o mixta dependiendo de las condiciones que prevalezcan en el momento. Es recomendable que el profesorado se apoye en el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC).

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

Se realizará la evaluación continua del proceso de enseñanza-aprendizaje, tomando en cuenta la participación del alumnado y otras actividades que pueden incluir: reportes de lectura, discusión de casos, trabajos escritos, ejercicios, etc.

Presentación de un mínimo de tres evaluaciones periódicas para la parte teórica que podrán realizarse de manera presencial o remota.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

LA SECRETARIA DEL COLEGIO

CLAVE 2300039

BIOETICA

Los factores de ponderación para cada actividad serán definidos a juicio del profesorado y se darán a conocer al alumnado al inicio de la unidad de enseñanza-aprendizaje.

Evaluación de Recuperación:

Consistirá en una evaluación escrita que, a juicio del profesorado, incluya todos los contenidos del programa o sólo aquellos que no fueron cumplidos durante el trimestre.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

Necesaria:

- 1. Beauchamp, T.L. y Childress, J. F. (1979). Principles of Biomedical Ethics. Oxford: Oxford University Press.
- 2. Beuchot, M. (2004). Ética, México: Torres Asociados.
- 3. Callahan, D. (2015). Bioethics: its past and future. Global Bioethics: What for? Twentieth anniversary of UNESCO's Bioethics Programme (pp. 19-22). Paris: UNESCO.
- 4. Contreras, D.S. (2017). Sobre la urgencia de una bioética global. Revista Digital Universitaria, 18(8), 1-10. http://doi.org/10.22201/codeic.16076079e. 2017.v18n8.al
- 5. Contreras, D.S., Kerbel, C., Mendieta, E. y Pérez, M. (2016). La bioética: una propuesta para repensar nuestra relación con el planeta. Revista de la Asociación Mexicana de la Ciencia, 67 (2), 42-49.
- 6. González, J. (2008). ¿Qué ética para la bioética? Perspectivas de bioética (pp. 9-50). México: Fondo de Cultura Económica, UNAM, Comisión Nacional de Derechos Humanos.
- 7. Potter, V.R. (1971). Bioethics. Bridge to the future. New Jersey: Prentice-Hall.
- Sagols, L. (2013). La ética ante la crisis ecológica. México: Fontamara, UNAM.
- 9. Sass, H.M. (2011). El pensamiento bioético de Fritz Jahr 1927-1934. Revista internacional sobre subjetividad, política y arte, 6 (2), 20-33.
- 10. Secretaría de Salud y Comisión Nacional de Bioética. (2015). Guía nacional para la integración y el funcionamiento de los Comités Hospitalarios de Bioética. https://www.conbioetica-mexico.salud.gob.mx/descargas/pdf/registrocomites/Guia_CHB_Final_ Paginada_con_forros.pdf
- 11. Secretaría de Salud y Comisión Nacional de Bioética. (2016). Guía nacional para la integración y el funcionamiento de los Comités de Ética en Investigación. https://www.conbioetica-mexico.salud.gob.mx/descargas/pdf/registrocomites/Guia_CEI_paginada_con_forros.pdf
- 12. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa. (2010).



4/

NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN PRODUCCION ANIMAL

CLAVE 2300039

BIOETICA

Lineamientos para la conducción ética de la investigación, la docencia y la difusión en la División de Ciencias Biológicas y de la Salud. https://cbs.izt.uam.mx/consejo/index.php/institucional#lineamientos-para-la-conduccio-n-etica-de-la-investigacio-n-la-docencia-y-la-difusión -n-2010



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO

EN SU SESIÓN NUM.

LA SECRETARIA DEL COLEGIO