

Programa de curso

Unidad Académica :Departamento de Kinesiología

Departamento de Kinesiología

Nombre del curso :Bioética de la Investigación

Nombre en inglés del curso :Research bioethics

Idioma en que se dicta :Español Código ucampus :COBI Versión :v. 4

Modalidad :A distancia

Semestre 2 Año 2022

Días/Horario :Mar 14.30-16.30,

Fecha inicio :16/08/2022 Fecha de término :06/12/2022

Lugar :Escuela de Postgrado

Cupos mínimos5Cupos máximo20Créditos3

Tipo de curso

COMPLEMENTARIO

Datos de contacto

Nombre : Verónica Aliaga Castillo

Teléfono : +56996991865 Email : valiaga@uchile.cl

Anexo : 86515

Horas cronológicas

Presenciales: : 90 A distancia: : 0

Tipos de actividades(Horas directas estudiante)

Clases(horas) : 14
Seminarios (horas): : 10
Evaluaciones (horas) : 0
taller/trabajo práctico : 2
Trabajo/proyecto : 0

investigación:

Créditos : 3

PROFESOR ENCARGADO/A DEL CURSO (PEC)

Aliaga Castillo Veronica Del Carmen

Docente Participantes	Unidad Academica	Función	Horas directas.	Horas indirectas.	Horas totales
Bascuñan Rodriguez Maria Luz	Departamento de Bioética y Humanidades Médicas	Profesor Participante	2	6	8
Huepe Ortega Gabriela Veronica	Departamento de Bioética y Humanidades Médicas	Profesor Coordinador	34	102	136

Fundamentos, Antecedentes que justifican la necesidad de dictar el curso

De acuerdo a la definición entregada por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA), los programas de doctorado corresponden a los estudios conducentes al más alto grado académico otorgado por una universidad y comprenden "un proceso sistemático de investigación o creación que culmina con la elaboración, defensa yaprobación de una tesis que amplía las fronteras del conocimiento en el o las áreas involucradas" (1).

A este contexto académico se suma la existencia de normativas nacionales e internacionales en materia de regulación ética de la investigación con seres humanos, animales, muestras biológicas y bases de datos (2), la vigencia de las leyes N°20.120 y N°20.584 que regulan la investigación biomédica y algunos aspectos de la investigación clínica respectivamente (3,4) y el funcionamiento de los comités de ética de la investigación acreditados por el Ministerio de Salud.

Considerando la existencia de una estricta regulación ética de la investigación científica en Chile y la declaración del propósito formativo de los programas de doctorado, específicamente en lo relativo a la formación de investigadores de alto nivel, resulta evidente la necesidad de incluir cursos de metodologías de la investigación yde ética de la investigación en los planes de formación. Dada esta necesidad, se propone la 14° versión del curso "Bioética de la Investigación" dirigido a estudiantes del programa de Doctorado en Nutrición y Tecnología de los Alimentos y a estudiantes de otros programas de postgrados que estén interesados.

- Resolución Exenta DJ N°233-4, Modifica y aprueba texto refundido criterios para la acreditación de programas de postgrado. Comisión Nacional de Acreditación (CNA), 2021.
- Pautas éticas internacionales para la investigación relacionada con la salud con seres humanos. OPS/CIOMS, 2016.
- 3. Ley N°20.120, Sobre la investigación científica en el ser humano, su genoma y prohíbe la clonación humana, 2006.
- 4. Ley N°20.584, Regula los derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a su atención en salud, 2012.

Destinatarios

Curso obligatorio para estudiantes del programa de Doctorado en Nutrición y Tecnología de los Alimentos. Curso electivo para estudiantes de otros programas de magíster o doctorado.

Requisitos

Sin requisitos.

Resultado de aprendizaje

Redacta el capítulo de consideraciones éticas y los documentos de consentimiento informado de un proyecto de investigación con seres humanos, respetando los principios de la bioética y las normativas nacionales e internacionales vigentes.

Metodologias de enseñanza y aprendizaje	Cantidad
Clase teórica	14
Seminario	10
Taller	2

Metodologias de evaluacion	Cantidad	Duración horas	Ponderación
----------------------------	----------	----------------	-------------

	Suma (Para nota presentación examen)	%	
Nota presentación Examen		70.0 %	
Examen		30.0 %	
	Total %	100.0 %	

Requisitos de aprobación y asistencia. La nota de presentación deberá ser igual o superior a 4,0 para tener derecho a rendir examen. La nota del examen deberá ser igual o superior a 4,0 para aprobar el curso. Este curso no tiene requisitos de asistencia para su aprobación.

Unidades
Unidad: Bioética de la investigación
Encargado: Aliaga Castillo Veronica Del Carmen
Logros parciales de aprendizajes:
Describe los antecedentes históricos de la ética de la investigación.
Describe la normativa nacional e internacional que regula la ética de la investigación.
Describe la estructura y funciones de los comités de ética de la investigación.
Identifica los principales dilemas éticos en el ámbito de la investigación científica.
Diseña el proceso de consentimiento informado en distintos tipos de investigación.
Acciones Asociadas:
Clases lectivas
Lecturas dirigidas
Talleres de discusión
Seminarios bibliográficos
Contenidos:

Bibliografía							
Caracter	Titulo	Autor	Edición	Idioma	Formato	Vínculo(Url)	Fecha de consulta
Obligatorio	Pautas éticas internacionales para la investigación relacionada con la salud con seres humanos	Organización Panamericana de la Salud (OPS) / CIOMS	4° edición. 2016	Español	Libro digital	https://iris.pa	09/07/2021
Obligatorio	Declaración de Helsinki	Asociación Médica Mundial (AMM)	8° edición. 2013	Español	Sitio Web	https://www.wma	09/07/2021
Obligatorio	Ley N° 20.120 Sobre la investigación científica en el ser humano, su genoma y prohíbe la clonación humana	Ministerio de Salud	1° edición. 2006	Español	Sitio Web	https://www.bcn	09/07/2021
Obligatorio	Ley N° 20.584 Regula los derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a su atención en salud	Ministerio de Salud	1° edición. 2012	Español	Sitio Web	https://www.bcn	09/07/2021
Obligatorio	¿Qué hace que la investigación clínica sea ética? Siete requisitos éticos.	Emanuel, E. Programa Regional de Bioética OPS/OMS	1999	Español	Publicación de revista	https://pesquis	09/07/2021
Obligatorio	Contexto histórico del origen de la ética de la investigación científica y su fundamentación filosófica	Montero, A.	Revista Ethika+ Nº 1, abril 2020	Español	Publicación de revista	https://revista	09/07/2021

Plan de clases						
Fecha	Horario	Actividad	Condición	Tema	Profesor(es)	
2022-08- 16,Mar	14.30 - 16.30	Presentación del programa y clase lectiva	Libre	Antecedentes históricos de la ética de la investigación	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-08- 23,Mar	14.30 - 16.30	Clase lectiva	Libre	Pautas internacionales en ética de la investigación	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-08- 30,Mar	14.30 - 16.30	Lectura dirigida	Libre	Marco legal chileno en ética de la investigación	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-09- 06,Mar	14.30 - 16.30	Taller de discusión	Obligatoria	Marco legal chileno en ética de la investigación	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-09- 13,Mar	14.30 - 16.30	Clase lectiva	Libre	Los comités de ética de la investigación	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Bascuñan Rodriguez Maria Luz;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-09- 20,Mar	14.30 - 16.30	Clase lectiva	Libre	Investigación científica con poblaciones vulnerables	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-09- 27,Mar	14.30 - 16.30	Clase lectiva	Libre	Conflictos de interés en la investigación científica	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-10- 04,Mar	14.30 - 16.30	Clase lectiva	Libre	Etica de la publicación científica	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-10- 11,Mar	14.30 - 16.30	Seminario bibliográfico	Obligatoria	Dilemas éticos de la investigación con muestras biológicas	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-10- 18,Mar	14.30 - 16.30	Seminario bibliográfico	Obligatoria	Dilemas éticos de la investigación con animales	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	
2022-10- 25,Mar	14.30 - 16.30	Seminario bibliográfico	Obligatoria	Dilemas éticos de la investigación con niños, niñas y adolescentes	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica	

2022-11- 08,Mar	14.30 - 16.30	Seminario bibliográfico	Obligatoria	Dilemas éticos de la investigación en tiempos de pandemia	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica
2022-11- 15,Mar	14.30 - 16.30	Seminario bibliográfico	Obligatoria	Dilemas éticos de la investigación con personas migrantes	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica
2022-11- 22,Mar	14.30 - 16.30	Clase lectiva	Libre	El proceso de consentimiento informado	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica
2022-11- 29,Mar	14.30 - 16.30	EXAMEN	Obligatoria	Examen	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica
2022-12- 06,Mar	14.30 - 16.30	Actividades recuperativas	Obligatoria	Actividades recuperativas	Aliaga Castillo Veronica Del Carmen;Huepe Ortega Gabriela Veronica