



UNIVERSIDAD DE CHILE  
FACULTAD DE MEDICINA  
ESCUELA DE POSTGRADO

## CURSO DE POSTGRADO

### Bioética de la Investigación

Nombre Curso

SEMESTRE

2º

AÑO

2018

PROF. ENCARGADO

Verónica Aliaga Castillo

10.696.811-K

Nombre Completo

Cédula Identidad

Dirección de Pregrado, Facultad de Medicina, UCH

UNIDAD ACADÉMICA

TELÉFONO

229786200

E-MAIL

valiaga@med.uchile.cl

TIPO DE CURSO

Obligatorio

(Básico, Avanzado, Obligatorio, Complementario, Seminarios Bibliográficos, Formación Gral.)

CLASES	16 HORAS
SEMINARIOS	12 HORAS
PRUEBAS	02 HORAS
TRABAJOS	00 HORAS

Nº HORAS PRESENCIALES	30
Nº HORAS NO PRESENCIALES	60
Nº HORAS TOTALES	90

CRÉDITOS

03

(1 Crédito Equivale a30 Horas Semestrales)

CUPO ALUMNOS

03

(Nº mínimo)

20

(Nº máximo)

PRE-REQUISITOS

Sin requisitos

INICIO

14 de Agosto 2018

TERMINO

04 de Diciembre 2018

DÍA/HORARIO  
POR SESIÓN

Martes

DÍA / HORARIO  
POR SESIÓN

15:00 a 17:00 hrs.

LUGAR

Auditorio Dra. Cristina Palma, 2º piso, Escuela de Postgrado, Sector F, FM, UCH

Escuela De Postgrado (Sala a determinar) u otro lugar

## **METODOLOGÍA**

Clases lectivas, seminarios bibliográficos, talleres de discusión

(Clases, Seminarios, Prácticos)

## **EVALUACIÓN (INDICAR % DE CADA EVALUACION)**

El curso contempla tres instancias de evaluación, las que ponderadas de acuerdo a los porcentajes señalados determinan la nota final

Controles de entrada: 30%  
Seminario bibliográfico: 30%  
Evaluación final: 40%

## **PROFESORES PARTICIPANTES (INDICAR UNIDADES ACADEMICAS)**

Verónica Aliaga. Dirección de Pregrado, Facultad de Medicina, UCH  
María Luz Bascuñán. Departamento de Bioética y Humanidades Médicas, Facultad de Medicina, UCH  
Gabriela Huepe. Departamento de Bioética y Humanidades Médicas, Facultad de Medicina, UCH

## **DESCRIPCIÓN**

Curso de postgrado cuyo propósito es entregar los conocimientos y habilidades necesarias para formular un proyecto de investigación que cumpla con los requisitos exigidos por los comités de ética de la investigación.

## **OBJETIVOS**

1. Describir los fundamentos históricos y filosóficos de la bioética de la investigación.
2. Identificar y analizar los principales dilemas éticos en el ámbito de la investigación científica, tanto en seres humanos como en animales.
3. Aplicar los conceptos y consideraciones de la ética de la investigación en la formulación de un proyecto de investigación.

## CONTENIDOS / TEMAS

1. Fundamentos históricos y filosóficos de la bioética de la investigación.
2. Marco regulatorio en bioética de la investigación.
3. Dilemas éticos frecuentes en el ámbito de la investigación científica.
4. Estructura y función de los comités de ética de la investigación.
5. Proceso de consentimiento informado.

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1. Organización Panamericana de la Salud y Consejo de Organizaciones Internacionales de las Ciencias Médicas. Pautas éticas internacionales para la investigación relacionada con la salud con seres humanos. 4° edición, 2016.
2. Emanuel E. ¿Qué hace que la investigación clínica sea ética? Siete requisitos éticos. En Pellegrini A, Macklin R, eds. Investigación en sujetos humanos: experiencia internacional. Santiago de Chile: Programa Regional de Bioética OPS/OMS; 1999: 33-46.
3. Comisión de Ética, Facultad de Medicina, Universidad de Chile. En referencia al plagio intelectual. Revista Médica de Chile 2008; 136: 653-658.

## BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

-Juan Carlos Tealdi, Juan Carlos (2006). Historia y significado de las normas éticas internacionales sobre investigaciones biomédicas. En G.Keyeux, V.Penchaszadeh, A.Saada (coords)., *Ética de la Investigación en seres humanos y políticas de salud pública*, Bogotá, UNESCO-Universidad Nacional de Colombia, págs.33-62. Disponible en:

<http://www.bioeticas.org/index.php/ricp/article/view/bio.php?articulo373>

-Rodríguez Yunta, Eduardo. (2004). Comités de Evaluación Ética y Científica para la Investigación en seres humanos y las Pautas CIOMS 2002. *Acta bioethica*, 10(1), 37-48. <https://dx.doi.org/10.4067/S1726-569X2004000100005>

-Mutizábal M. Gonzalo (2014). Consentimiento informado en investigación Rev Chil Anest; 43: 368-408.

### Enlaces de interés:

-Biblioteca del Congreso Nacional  
<https://www.bcn.cl/>

-Convención de los Derechos del Niño  
<https://www.unicef.es/causas/derechos-ninos/convencion-derechos-ninos>

-Biblioteca del Ministerio de Salud  
<http://www.bibliotecaminsal.cl/>

## CALENDARIO DE ACTIVIDADES

(A continuación señalar: descripción de la actividad, fechas, horas presenciales y no presenciales y profesores a cargo)

FECHA	HORAS PRESENCIALES	HORAS NO PRESENCIALES	DESCRIPCION ACTIVIDAD	PROFESOR
14 agosto	2	4	Presentación del programa Clase lectiva "El escenario actual de la bioética"	V. Aliaga
21 agosto	2	4	Control de entrada Clase lectiva: "Antecedentes históricos y filosóficos de la bioética de la investigación"	ML. Bascuñán
28 agosto	2	4	Control de entrada Clase lectiva: "Marco regulatorio en bioética de la investigación"	G. Huepe
04 septiembre	2	4	Control de entrada Clase lectiva: "Los comités de ética de investigación"	ML. Bascuñán
11 septiembre	2	4	Control de entrada Clase lectiva: "Ética de la publicación científica"	V. Aliaga
25 septiembre	2	4	Control de entrada Clase lectiva: "Conflictos de interés en la investigación científica"	G. Huepe
02 octubre	2	4	Clase lectiva: "Bioética de investigación en investigación cualitativa"	G. Huepe
09 octubre	2	4	Seminario bibliográfico: "Consideraciones éticas de la investigación con poblaciones vulnerables" (*)	Equipo docente
16 octubre	2	4	Seminario bibliográfico: "Consideraciones éticas en estudios multicéntricos" (*)	Equipo docente
23 octubre	2	4	Seminario bibliográfico: "Consideraciones éticas de la investigación con alimentos transgénicos" (*)	Equipo docente
30 octubre	2	4	Seminario bibliográfico: "Consideraciones éticas de la investigación con muestras biológicas" (*)	Equipo docente
06 noviembre	2	4	Seminario bibliográfico: "Consideraciones éticas de la investigación con datos sensibles" (*)	Equipo docente
13 noviembre	2	4	Seminario bibliográfico: "Ética de la investigación con animales" (*)	Equipo docente
20 noviembre	2	4	Clase lectiva y taller: "El proceso de consentimiento informado" (*)	ML. Bascuñán
27 noviembre	2	4	Evaluación final	Equipo docente
04 diciembre	---	---	---	

Las actividades señaladas con un asterisco (\*) son de asistencia obligatoria.