

**COMITÉ DE ETICA EN INVESTIGACION CIENTIFICA
MEMORIA ANUAL 2017
UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA**



Antofagasta, Diciembre 2017

Declaración

El comité basa su accionar en principios, estatutos, normas y reglamentos institucionales, Constitución política de nuestro país así como las diferentes leyes que representan el cuidado en cuanto a investigación científica con seres humanos, derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a la atención en salud, protección de vida privada de las personas, así como aquellas que involucran otros seres vivos, ecosistemas y medio ambiente.

ÍNDICE	Página
Miembros CEIC-UA	04 - 05
Actividades realizadas <ul style="list-style-type: none">• Cartas de compromiso• Protocolos• Check list consentimiento• Formato tipo, asentimiento• Revisión código de conducta CEIC• Auditoría proyectos• Certificaciones de Bioseguridad• Análisis de Proyectos• Visita comisión SEREMI Salud	06 - 08

INTEGRANTES



Julio Alfaro Toledo

Iván Neira Cortés

Joel Bravo Bown

Carlos Cabezas Cabezas

Pedro Cortés Olivares

Catherine Urbina Pizarro

Mario Esparza Mantilla

Francisco Sepúlveda Sánchez

Guido Solari Montenegro

Alejandro Bustos Cortés

Karen Troncoso Ulloa

Robert Mattatal Lankin

Presidente

Vice-Presidente

Director de Bioseguridad

Secretario de Actas

Miembro Titular

Representante de la Comunidad

- **Julio Alfaro Toledo:**
 - Matrn, Especialista en Ginecologaa, Especialista en Sexualidad Humana, Magster en Bioética; Diplomado en Ética de Investigación
- **Iván Neira Cortés:**
 - Tecnólogo Médico, Dr. en Ciencias; Diplomado en Ética de Investigación
- **Carlos Cabezas Cabezas:**
 - Abogado; Diplomado en Ética de Investigación
- **Pedro Cortés Olivares:**
 - Estadístico, Dr. en Estadísticas; Diplomado en Ética de Investigación
- **Joel Bravo Bown:**
 - Cirujano Dentista, Metodólogo en Investigación; Diplomado en Ética de Investigación
- **Catherine Urbina Pizarro:**
 - Periodista; Diplomado en Ética de Investigación
- **Mario Esparza Mantilla:**
 - Dr. en Microbiología; Diplomado en Ética de Investigación
- **Guido Solarí Montenegro:**
 - Kinesiólogo, Dr. en Investigación; Diplomado en Ética de Investigación
- **Francisco Sepúlveda Sánchez:**
 - Médico Veterinario.
- **Alejandro Bustos Cortés**
 - Sociólogo y Antropólogo
- **Karen Troncoso Ulloa**
 - Magster en Educación y deportes

ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL AÑO 2017

El Comité de Ética en Investigación Científica de la Universidad de Antofagasta CEIC-UA, durante el año 2017, desarrolló las siguientes actividades:

1. Elabora y complementa carta de Compromiso para integrantes CEIC-UA e Investigadores de acuerdo a recomendaciones SEREMI de Salud
2. Diseña nuevo Protocolo para estudio con animales vertebrados
3. Diseña y actualiza Check list para evaluación de Bioseguridad de laboratorios de investigación en manejo de patógenos y reactivos químicos peligrosos.
4. Diseña y actualiza Check List para Consentimiento Informado
5. Diseña formato para asentimiento informado tipo.
6. A contar del mes de Agosto de 2017, se otorga un horario protegido para los integrantes del CEIC, los días viernes con una asignación de 8 horas para el trabajo requerido.
7. Se elabora nuevo reglamento que incluye código de conducta requerido, y se envía a SEREMI de Salud en Diciembre de 2017.
8. Ejecución de cinco auditorías de Bioseguridad que indicaron aprobación según los niveles indicados para cada estudio
 - a. 1 Proyecto de Investigación recursos del mar
 - b. 2 Proyecto de Biotecnología
 - c. 1 Proyecto con sustancias químicas
 - d. 1 Proyecto biomedicina
9. Se gestiona integrar representante del Instituto de Investigaciones Antropológicas Sr. Alejandro Bustos y representante de la facultad de Educación Srta. Karen Troncoso, ambas gestiones resultaron positivas, e ingresan oficialmente a nuestro CEIC según resoluciones de la Secretaría Regional Ministerial de Salud N° 2134 y 4205 respectivamente.

10. Se modifica estructura de Directiva CEIC, por renuncia Sra. Emilce Díaz Lois. La nueva Directiva ha quedado conformada por:
- Presidente Sr. Julio Alfaro Toledo. Res. Exenta N° 1398
 - Vicepresidente Sr. Iván Neira Cortés. Res. Exenta N° 1398
 - Director de Bioseguridad Sr. Joel Bravo Bown. Res. Exenta N° 1398
11. Secretario de Actas Sr. Carlos Cabezas Cabezas. Res. Exenta N° 4205
12. **Se realizaron 65 reuniones oficiales de trabajo** del pleno del CEIC-UA, durante 44 semanas (desde marzo a diciembre, dos veces por semana) se exceptuaron de reuniones sólo en feriados legales o institucionales. **La totalidad de horas dedicadas al proceso durante el año fue de 247 horas con un promedio de 4 horas por reunión.**
13. Se realizaron reuniones extraordinarias (fuera de horario regular, con asistencia de quienes podían trabajar y no tenían choque de horario), lo anterior para desarrollar trabajo no vinculado a revisión de protocolos (conformación de comisiones auditoras, elaboración Check list, visitas en terreno, revisión reglamento, etc.)
14. Se recepcionó y revisaron la siguiente cantidad de proyectos (82)
- CONICYT (10)
 - FONDEF (19)
 - TESIS PREGRADO (23)
 - TESIS POST GRADO (25)
 - FINANCIAMIENTO INTERNO UA (3)
 - CONCURSO ANILLOS (1)
 - FONIS (1)
15. **Se aprobaron 59 proyectos** a los que se les indico sugerencias a modificar, las cuales fueron asumidas por los investigadores, luego de ello se procedió a certificar la autorización ética del estudio.

16. **Se rechazaron 17 proyectos**, lo cual obedeció en algunos casos a no cumplimiento de exigencias éticas del mismo, y al no envío de las modificaciones sugeridas por el CEIC, de acuerdo al reglamento interno.
17. **No completaron la revisión de proyectos un número de 6 estudios**, por no envío de la totalidad de información requerida, retirándose de la revisión ética agendada.
18. Se analizó durante 2017 **un proyecto de investigación que consideró la utilización de fichas clínicas de personas con Síndrome de Down**. (informado oportunamente a SEREMI)
19. 16 de diciembre se **recibe visita de comisión SEREMI Salud Antofagasta**, previo a reacreditación 2018.