



COMITÉ ÉTICO CIENTÍFICO DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE CHILE

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

Desglose del año 2025:

Investigaciones revisadas:

- Aprobaciones 120
- Informes de seguimiento 7
- Informes de cierre final 4

Con personas vulnerables: 12

Ensayos clínicos: ninguno

Rechazados: ninguno

Por áreas y Facultades:

Medicina y Ciencias de la Salud: 66

Ingeniería y Arquitectura: 9

Derecho y Humanidades: 10

Educación: 11

Economía, Gobierno y Comunic. 13

Instituto de Investigación: 10

Otras Universidades: 01

De estas en Sede Coquimbo: 19

Total Investigaciones UCEN: 120

Actividades de formación:

Realizadas por los miembros:

Francisco León: Curso NIDA Clinical Trials Network Certificate of Completion course on: GOOD CLINICAL PRACTICE. 6 de enero 2024. Válido hasta 6 enero 2027. Actualización para el mejoramiento de los Comités de Ética de la Investigación del Centro de Investigación en Ética aplicada y CEC Humanidades de la Universidad de Chile.

Curso de actualización en ética de la investigación, de 16 hs. para todos los miembros del CEC. Enero 2015.

Participación en reuniones on line de la Unidad de Bioética del MINSAL.

Desde el Comité de Ética hemos organizado varias actividades el pasado año 2025

- Webinar con los investigadores y profesores sobre los Lineamientos para ética de investigación en ciencias humanas y sociales.
- Cursos de introducción a la ética de la investigación apoyados por el CEC en el Magíster de Psicología dialógica y en Quiropraxia.

Actividades a realizar en el 2026

- Jornadas de actualización para los miembros de los Comités de ética científicos de las Facultades, e investigadores de los doctorados, magíster y Centros de Investigación.
- Revisar e intervenir en los módulos de ética de investigación en los cursos de metodología de investigación en el pregrado, especialmente en los cursos donde los estudiantes elaboran investigaciones para tesis de Licenciatura.
- Repaso periódico de la legislación chilena, normas ministeriales y regulaciones nacionales.
- Exposiciones en las reuniones ordinarias para los miembros del Comité sobre cuestiones de actualidad.

Listado registro de investigaciones aprobadas, por orden cronológico:

19 de abril 2025

Michele Zezza. Judicial Enforcement of Social Rights and Democracy Legitimacy
 Héctor Fuentes y Juan Maureira. Efectos de ejercicios fuerza en bloque en adultos
 Matías Gómez. El caso del crédito con aval del Estado en Chile
 Blanca Astorga. Didáctica dialógica de la literalidad en comunidades
 David Chávez-Herlig. Tecnología y educación en educación superior
 Ana Millaleo. Walmapusex: cuerpo, sexo y territorio en mujeres mapuches
 Christian Palavecino. Formulación tópica para tratamiento dermatitis atópica
 Paz Concha. Indestanding Value in Circular Economy
 Herminia González. Envejecer en comunidad en Chile y España
 Ana María Méndez. Supramolecular architectures based on host-guest systems for ammonia electro-oxidation
 Walter Imilan. Movilidades mapuches y sus territorialidades
 Paulina Troncoso. Mecanismo de seguimiento de la evolución de las galaxias

29 de abril 2025

Ximena Moreno. Cápsula educativa sobre RCP básica
 Ximena Moreno. Percepción estudiantes de estrategia gamificada de ACV
 Verónica Collao. Percepción estudiantes uso tecnología digital en ACV
 Carolina Ramírez. Hacerse mayor como migrante en el país de destino
 Carolina Valdebenito. IA facilitador de diagnóstico y salud mental adultos mayores
 Valeria Scapini. Tratamientos de la fertilidad en Chile
 Carmen Gloria Covarrubias. Competencias transversales en la formación inicial de profesores
 Jinok Choi. El fenómeno global del Hayllu en los jóvenes chilenos
 Juan Francisco Fuentealba. Tailoring isotropic thin films
 Paulina Márquez. "MXene with Transition Metal Oxides as Advanced Materials for Lithium-Oxygen Battery Cathodes"

29 de mayo

Héctor Ríos. Pagar o no pagar la deuda estudiantil
 Ana Paola López. Movimiento estudiantil feminista universitario en Chile
 Juliana Pérez, Marianela Saldías. Nuevos complejos con iones lantánidos con potencial actividad citotóxica contra células de cáncer de mama
 David Chávez-Herling, Tecnología y educación en universidades
 Emilie Raymond. Lesbianas mayores en Chile

Patricio Rojas y Christian Acuña. Liderazgo académico y modelo educativo
 Doris Sequeira. Aula de mayores Angélica Franzani
 Ignacio Schiaccapasse. "Failed Progressive Change in a Context of Democratic Pressure and Institutional Transformation: Chile's Tax and Pension Reforms

27 de junio

Marcelo Espinoza. Percepción autoeficacia en docentes universitarios
 Nicolás Gómez. Construcción ciudadanía en territorios en polícrisis
 Francisco Castañeda. Educación on line en carreras de negocios
 Patricia Castillo. Sufrimiento social y duelo colectivo víctimas violencia institucional
 Daniel Sánchez Brick. Mentorías entre pares
 Fernando Cortés Tello. Riego cardiovascular en comunidad universitaria
 Eduardo Sobarzo. Emerging therapeutics potentials in Parkinson disease
 Alexis Valenzuela. Historias de vida en personas con Chagas

28 de julio

Oscar Carvajal, Fernando Rabanal. Recetas con ingredientes ingresados por voz
 Alicia Infante. Integridad académica en carreras de la salud UCEN
 Denisse Oyarzún. Innovación con sentido de comunidad escolar
 Christin Espinoza y otros. Dossier didáctico para uso de TIC docentes de Microbiología
 Liz Zárate. Una etnografía crítica de la reproducción asistida
 Héctor Fuentes. Efectos ejercicio físico en adultos jóvenes
 Mariela Andrades. Salud mental y experiencias adversas en estudiantes
 Arturo González Olguín. Efectos del IMC en la percepción de la distancia, tiempo y fatiga
 Sebastián Agüero. Factores personales e institucionales en tecnoestrés estudiantes

16 de agosto

Stephani La Vega, Galia Barahona. Impacto Examen Clínico Objetivo ECOE en estudiantes 4º
 Nelson Quinteros Soto. Equidad de género en carreras enfermería y obstetricia
 Ximena Montero. Percepción estudiantes y docentes sobre herramientas IA
 Mariela Andrades Tobar. Impacto incendios en niños/as y adolescentes
 Isabel Ximena González. Prácticas aula invertida en derecho penal
 Diego Silva Jiménez. Actitud ante investigación de estudiantes postgrado

30 de agosto

Yolando Brito. Narrativas terapèuticas en atenció domiciliaria adolescentes. Seguimiento, por tratar con personas vulnerables.
 Joselyn Calderòn. Externalización del síntoma de anorexia nerviosa
 Laboratorio Conversación Pública. Corrientes subterráneas
 Hèctor Fuentes Barrià. Diferencias en actitud física según nutrición escolares
 Marcia Henriquez. Corporeidad en pràctica clínica terapeutas
 Diego Valàzquez. Cambio climático y trabajo
 Bastiàn Barahona. Consumo de Hallyu en Chile
 Cristòbal Vergara. Diagnòstico salud integral adolescentes
 Àlvaro Leyton. Diagnòstico salud integral adolescentes
 Danilo Milos Estrada. Experiencia museològica estudiantes educación básica.
 Walter Imilan. Trans-housing transformations
 in self-constructed archit.

5 de septiembre

Arlette Reyes. Suicidio y conductas autolesivas de adolescentes. Hacer seguimiento, tema sensible, aunque es con profesionales.
 Héctor Fuentes. Calidad sueño, stress y actividad física estudiantes
 Héctor Fuentes. Calidad vida y actividad física en mujeres cáncer de mama
 Franklin Ospina. Diplomacia de veteranos entre Corea y Colombia
 Adriana Araya. Diálogo interno del terapeuta en cuidado de sí
 Soledad Tapia. Biografía del terapeuta en la co-construcción de la terapia
 Francisco Pino. Proceso de control de la acción y omisión legislativa
 Marcela Ñunque. IA en formación de Kinesiología
 Lilian Cortés. Sexualidad consciente, respetuosa y saludable
 Valentín Acuña. Protección jurídica de la empresa de menor tamaño
 Pablo Viollier. Pesca de arrastre en internet e IA
 Luis Marcano. Justicia de los libres desde perspectiva venezolana

30 de septiembre

Héctor Fuentes. Sistema de celdas de cara G-Force en pruebas isométricas
 Nubia Lizana. Psicoterapia clínica con pacientes de pueblos originarios
 Angelina Alvarez. Conflictos relacionales de pareja
 Jorge Vásquez. Movimientos socioambientales y democratización
 Christian Palavecino. Terapia cutánea para infecciones fotodimámicas
 Waldo Adolfo Farías. Trauma transgeneracional en nietos de sobrevivientes
 Belén Rodríguez Gaete. Relaciones parasociales mediadas por cultura K-pop
 Doris Sequeira. Estereotipos sobre vejez en estudiantes carreras salud

Ignacio Espinoza y otros. Composición corporal y parámetros posturales
estudiantes

Fabián Rivera y otros. Entrenamiento muscular adultos con Down

Josefa Pizarro y otros. Influencia ciclo menstrual en jugadoras voleibol

30 de octubre

Yvette Martínez. Abusos atención salud a niñas trans y no binarias

Galia Barahona. Determinantes sociales en salud mental adultos mayores

Doris Sequeira. Calidad e higiene de sueño en personas mayores

Stephani Guirao y otros. Prueba de relevé en gimnastas de La Serena

Pamela Rivas. Psicoterapia dialógica con coterapeuta canino

Rosario Pastén y otros. Efectividad tratamiento kinésico del bruxismo

Antoine Franzt y otros. Atención en salud sexual con personas mayores

Rudy Barría y otros. Impacto del traje de bomberos en pruebas de esfuerzo

Viviana Araya y otros. Ansiedad y alimentación en tiempos modernos

Karina Espinoza. Diálogo interno de psicólogos en contexto alta vulnerabilidad

Jenny Garay y otros. Conocimiento y eficacia en uso anticonceptivos orales

Héctor Fuentes. Plataforma de G-Force en pruebas isométricas adultos jóvenes

Carolina Williams. Desafíos de la educación en Ciencias de la Salud en Chile

Martha Vidal Sepúlveda. Autoprotección de comunidades educativas con PISE

30 de noviembre

Christian Palavecino. Tratamiento eficaz contra bacteria con dispositivos
iluminación

Galia Barahona y otras. Salud mental estudiantes Enfermería primer año

Carolina Mella. Revalorización productos de la betarraga

Carolina Mella. Descartes de betarraga para colorantes

María Imelda Valdés. Simulación clínica en Enfermería

Karen Irribarra. Efectividad Nirsevimad en virus sincicial

Karen Irribarra. Modernización hospitalaria y eficiencia pediátrica

Karen Irribarra. Análisis epidemiológico de bronquiolitis en urgencia pediátrica

Angélica Rojas. Sentir nacer: humanizar el parto

Cassna Soto y Félix Osorio. Rol docente en la retroalimentación

22 de diciembre

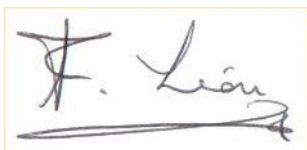
Paula Meneses. Factore de riesgo y protectores de conductas problemáticas

Sofía Rojas. Uso cuñas anti edema en extremidades superiores

Marisa Traverso. Marcha lateral como estrategia prevención caídas

Ariany da Silva. Adultas mayores víctimas de violencia de género

Marcelo Espinoza. Percepción de autoeficacia en docentes TM

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. León", enclosed within a thin yellow rectangular border.

Firmado.- Francisco León, Presidente CEC UCEN

Santiago 15 de marzo 2026