



COMITÉ ÉTICO CIENTÍFICO DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE CHILE

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2023

Desglose del año 2023:

Investigaciones revisadas:

- Aprobaciones 53
- Informes de seguimiento 12
- Informes de cierre final 5

Con personas vulnerables: 14

Ensayos clínicos: ninguno

Rechazados: ninguno

Por áreas y Facultades:

Ciencias de la salud	41
Ingeniería y Arquitectura	2
Educación y Ciencias Sociales	9
Derecho y Humanidades	5
Economía, Gobierno y Comunicación	5
Otras Universidades	8
Total proyectos UCEN:	70

Actividades de formación:

Realizadas por los miembros:

Andrés Suárez: curso doctoral "Ética en la Investigación" por la Universidad de Deusto, en la Deusto International Research School.

Francisco León: NIDA Clinical Trials Network Certificate of Completion course on: GOOD CLINICAL PRACTICE. 6 de enero 2024. Válido hasta 6 enero 2027.

Desde el Comité de Ética hemos organizado varias actividades el pasado año 2023

- 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 Bioética social y salud pública, y en el Magíster de Envejecimiento.

Actividades a realizar en el 2024

- Jornadas de actualización para los miembros de los Comités de ética científicos de las Facultades.
- 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:

27 enero 2023

- Observar y evaluar el estado actual de las Comunidades Terapéuticas afiliadas a la Federación Latinoamericana de Comunidades Terapéuticas en relación con la adopción y aplicación de estándares de calidad. Rodrigo Goicolea. Ciencias de la Salud.
- Lanyards en el ámbito hospitalario; ¿Un riesgo para la salud? Alejandra Álvarez. Dipreca.

- Valor del Test Estrés de Furosemida en predecir eventos adversos en pacientes con Insuficiencia Cardíaca Aguda. César del Castillo. Dipreca.
- Afrontamiento del Covid.19 en Establecimientos de Larga Estadía para Personas Mayores Hogar No.28 de Fundación Rosas. Diego Silva, Doris Cileny Guazá. Ciencias de la Salud
- Optimizando la gestión para la mejora de los Procesos Editoriales de las Revistas de las Facultades de Educación y Ciencias Sociales y de Ciencias de la Salud de la Universidad Central de Chile, mediante Open Journal Systems 3.3. Francisco Javier Vidal. Educación y Ciencias Sociales.
- Propuesta de implementación de código deontológico de los quiroprácticos universitarios de Chile. Hugo Salazar. Ciencias de la Salud.

24 marzo 2023

- EL PLAN REGIONAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL COMO INSTRUMENTO DE GOBERNANZA CLIMÁTICA TERRITORIAL MULTINIVEL. Benoit Delooze. Derecho y Humanidades.
- Riesgo cardiovascular en comunidad universitaria, Universidad Central, Región de Coquimbo 2023. Fernando Cortés. Ciencias de la Salud.
- A novel role for Helicobacter pylori outer membrane vesicle-associated urease in promoting intestinalization of gastric cells via the TLR2/NF-kB/CDX2 signaling pathway. Manuel Valenzuela. Ciencias de la Salud.
- “Directores e inclusión escolar: la puesta en acto de las políticas de inclusión desde la perspectiva de directores y directoras de escuelas de las regiones del Bío-Bío y Metropolitana”. Fabián Inostroza. Educación y Ciencias Sociales.
- “Persecución penal de delitos intracarcelarios y la protección de sus víctimas y testigos en Chile: características y factores que inciden en su eficacia y calidad”. Jörg Stippel. Derecho. Informe de cierre.

14 de abril 2023

- Sistema holter para estimar riesgo de caídas en personas mayores utilizando un enfoque de aprendizaje automático. Diego Robles. Kinesiología.
- Más salud adolescente. Marcela Ñunque. Nutrición y Dietética. Coquimbo.
- “Desafíos de la mediación familiar en Chile: Un método para tratar la violencia cruzada en las relaciones de pareja. Isabel González. Derecho.

- Collective magnetism and dynamics in artificial magnetic systems for novel functionalities in nanostructures. Juan Luis Palma. Ingeniería y Arquitectura. Informe de cierre Fondecyt.
- “Corrientes Subterráneas”. Matías Gómez Contreras, Axel Callís. Escuela Gobierno y Comunicaciones.

12 de mayo 2023

- Pu domo Tukulwün: Hacia una geografía de género indígena, representación del territorio mapuche en la vestimenta tradicional de las mujeres mapuche. Ana Gabriela Millaleo Hernández. FINARQ
- Duelo Perinatal: Exploración de la percepción de la salud mental en el proceso de duelo de las mujeres con pérdida gestacional que pertenecen al programa de acompañamiento e intervención integral de duelo perinatal y gestacional del Hospital San Juan de Dios de la ciudad de Curicó. Magaly Ahumada. Psicología UNIACC.
- Efectos de la D-Tagatosa, Stevia y Sacarosa sobre el pH y actividad microbiana oral. Héctor Fuentes Barría. Ciencias Sociales.

26 de mayo 2023

- Evaluación del conocimiento y uso del etiquetado nutricional en personas con discapacidad visual de la Región de Coquimbo. Iván Castillo Gómez. Ciencias de la Salud, sede Coquimbo.
- Experiencia Subjetiva de Padres y Madres de Personas Transgénero en el Ámbito Escolar chileno. Christian Spuler Luna. Psicología UNIACC.
- Relación entre stress, riesgo cariogénico e índice glicémico. Héctor Fuentes Barría. Educación UCEN.
- Atención geriátrica integral a personas mayores. Carolina Núñez. Ciencias de la Salud.

9 de junio 2023

- “El trabajo por cuenta propia y las políticas públicas en la postpandemia. Estudio de casos sobre procesos de producción de la ciudadanía económica y el beneficiario ausente en la Macrozona Centro (Coquimbo-Valparaíso) y Región Metropolitana de Santiago de Chile”. Nicolás Gómez Núñez. Sociología.
- Validación de instrumentos para la evaluación de actitudes y estereotipos hacia el dolor y el envejecimiento en profesionales de la salud. Doris Sequeira. Enfermería.

- Estudio sobre compensaciones y retención de talento. Rosemarie Lagos. Psicología UNIACC.
- Burnout conductores buses interurbanos Iquique. Mario Maturana. Psicología UNIACC.
- TRANSPARENCIA ALGORÍTMICA EN EL SECTOR PÚBLICO. Lorayne Filol Romero. Derecho.

14 de julio 2023

- Riesgo de caída y calidad de vida en mujeres con dolor pélvico crónico de origen vesical. Diego Robles. Kinesiología
- Evaluación de los niveles de Burnout en conductores del transporte interurbano. Mario Maturana Munita. Psicología UNIACC.
- Percepción de la eficacia de la Terapia Cognitivo Conductual en pacientes adultos con depresión mayor. Fabiola Gallardo. Psicología UNIACC.

28 de julio 2023

- “Evaluación comparativa de la planificación dosimétrica en IMRT para órganos de riesgo en cáncer de próstata mediante la aplicación de dosis uniforme equivalente generalizada (gEUD) en pacientes del Instituto Nacional Del Cáncer”. Fabián Marcel Correa. Tecnología médica.
- “Efectos de un entrenamiento de Interválico de Alta Intensidad sobre el consumo de oxígeno pico en estudiantes de Educación Física”. Héctor Fuentes. Tecnología Médica.
- Análisis de componentes contextuales que influyen sobre el proceso de aprendizaje: Perspectiva de jóvenes universitarios y la cognición corporeizada. Arturo González Olgúin. Kinesiología.
- They should look after me: Micro-process analysis of a meaning complex in an abused child. María Teresa del Río. Ciencias de la Salud

11 de agosto 2023

- Percepciones de los estudiantes de obstetricia sobre las competencias asistenciales alcanzadas durante la práctica clínica. Angélica Rojas. Obstetricia y Puericultura Coquimbo.
- Percepción del cuidado humanizado de enfermería que tienen los pacientes atendidos en la Unidad de Cuidados Intermedios de adultos de una clínica privada de Viña del Mar. Consuelo Llanos. Enfermería.

25 de agosto 2023

- Género y vejez: una etnografía sobre la organización social y moral de los cuidados en la comuna de Peñalolén (Santiago). Herminia González. Derecho
- "INTERVENCIONES NO FARMACOLÓGICAS DEL DELIRIUM REALIZADAS POR TERAPEUTAS OCUPACIONALES EN CHILE". Evelyn Álvarez. Terapia Ocupacional.
- Explorando los recursos personales e institucionales docentes para promover la inclusión en la Educación Superior: un análisis a través de un cuestionario. Irene Muñoz. Terapia Ocupacional.
- Observación directa de las propiedades de skyrmions tipo Néel en nanoestructuras con distintas geometrías y en cristales artificiales. Denilson Toneto. Ingeniería y Arquitectura.

8 de septiembre 2023

- Trayectorias académicas universitarias de pregrado y su relación con el desarrollo académico y profesional de los titulados en Chile: Desafíos para la equidad. Óscar Espinoza. Educación.
- Prácticas docentes no sexista en pro de la igualdad de género percibidas por los y las estudiantes. año 2023. (Escuela de Salud de la Universidad Central de Chile, Región de Coquimbo, Chile). Alexis Valenzuela. Facultad de Salud, Coquimbo.
- Estudio descriptivo sobre las características de las condiciones de salud, necesidades educativas especiales y situaciones de discapacidad de la población estudiantil de la Universidad Central de Chile. Carola Rodríguez. Terapia Ocupacional.
- Análisis preliminar de la Unidad de Paciente Crítico Pediátrico del Hospital Clínico de Magallanes para la incorporación en el proyecto internacional de Humanización de los Cuidados Intensivos (HUCI). Facultad de Medicina y Salud. Héctor García Flores. Medicina y Ciencias de la Salud.
- Cambios en la variabilidad motora de los niños. Diego Robles. Kinesiología.
- "Narrativas Trans Masculinas: Desafiando el Mito del Amor Romántico" (un estudio cualitativo con adolescentes en transición de género, en la ciudad de La Serena). Alexis Valenzuela. Medicina y Ciencias de la Salud.
- "Determinación de la frecuencia de los factores de riesgo más prevalente para desarrollar ojo seco en estudiantes de la universidad central". Gabriel Garay. Terapia Ocupacional.

29 de septiembre 2023

- Evaluación del nivel de conocimiento sobre los antibióticos y su uso en vendedores de fármacos en las ferias libres. Fernanda Duarte. Tecnología Médica.
- Autopercepción del rendimiento ocupacional en usuarios del Programa Adultos en CAETO de la Universidad Central de Chile. Viviana Rodríguez. Terapia Ocupacional.
- Scape Room como metodología activa de aprendizaje en Urgencias para estudiantes de Enfermería. Vanessa Hormazábal. Enfermería.
- Personas Mayores y sus motivaciones para participar en coros de Chile durante el año 2023. Diana Tello. Terapia Ocupacional.
- TERAPIA OCUPACIONAL: ABORDAJE CON POBLACIÓN DE JÓVENES INFRACTORES DE LEY CON CONSUMO PROBLEMÁTICO DE DROGAS. Scarlett Márquez. Terapia Ocupacional.

29 de septiembre 2023

- Evaluación del nivel de conocimiento sobre los antibióticos y su uso en vendedores de fármacos en las ferias libres. Fernanda Duarte. Tecnología Médica.
- Autopercepción del rendimiento ocupacional en usuarios del Programa Adultos en CAETO de la Universidad Central de Chile. Viviana Rodríguez. Terapia Ocupacional.
- Scape Room como metodología activa de aprendizaje en Urgencias para estudiantes de Enfermería. Vanessa Hormazábal. Enfermería.
- Personas Mayores y sus motivaciones para participar en coros de Chile durante el año 2023. Diana Tello. Terapia Ocupacional.
- TERAPIA OCUPACIONAL: ABORDAJE CON POBLACIÓN DE JÓVENES INFRACTORES DE LEY CON CONSUMO PROBLEMÁTICO DE DROGAS. Scarlett Márquez. Terapia Ocupacional.

13 de octubre 2023

- "La huerta del Deseo: Un acercamiento al Cuerpo/Sexo/Territorio en Wallmapu por medio del rescate de la memoria de las mujeres mapuche sobre los "lawen" aplicados a salud sexual y reproductiva". Ana Gabriela Millaleo Hernández. Sociología.
- "Metodología y Retroalimentación: Gestión de Emociones Epistémicas para la Permanencia Estudiantil". Cristián Jofré Barrera. Psicología vespertino.
- Efectividad del boldo oral en la mejora de los síntomas urinarios y la estabilidad corporal en mujeres con diagnóstico de vejiga hiperactiva. Diego Robles. Kinesiología.

27 de octubre 2023

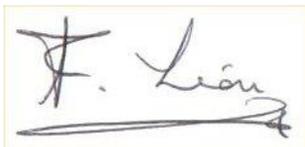
- “Tecnologías digitales en las microempresas del programa Mujer Emprende: seguridad y calidad del empleo, vínculos con sus comunidades y articulación de mercados.” Nicolás Gómez. Sociología.
- Representaciones sociales de docentes universitarios sobre la finalidad de la educación superior. Verónica Romo. Educación.

25 de noviembre 2023

- Simulación y reconocimiento de patrones de caída en tiempo real mediante algoritmos de inteligencia artificial. Diego Robles. Terapia Ocupacional.
- "Explorando el concepto de Buen Vivir Rural a través de variables socio-ambientales en las localidades de Águila Sur y Norte (Paine)". Claudia Márquez. Facultad Ingeniería y Arquitectura.
- RETICULACIÓN SUPRAMOLECULAR EN EL POTENCIAL TRATAMIENTO DE LA DEPRESIÓN: SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE POLÍMEROS Y CICLODEXTRINAS FUNCIONALIZADAS. Eduardo Sobarzo. Facultad de Medicina y Salud.
- “Retroalimentación y justicia educativa: prácticas, concepciones, formaciones y transformaciones. Estudio de casos con profesores que forman profesores en la Universidad Central de Chile”. Ricardo Sánchez Lara. Educación.

15 de diciembre 2023

- Estilo de vida universitaria saludable. Alejandro Peña. Medicina y Salud.
- “Educación superior en ambientes híbridos de aprendizaje: tensiones y desafíos para el sistema universitario chileno en un entorno social hipermedia”. Alejandro Vega. Medicina y Salud. Carta de traslado.

A handwritten signature in black ink, enclosed in a thin yellow rectangular border. The signature appears to be "F. León" with a stylized flourish at the end.

Firmado.- Francisco León, Presidente CEC UCEN

Santiago 25 de enero 2024