

MEMORIA ANUAL
COMITÉ ÉTICO-CIENTÍFICO (CEC)
UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS
AÑO 2021

Trabajo elaborado por Dra. María Mafalda Robledano, presidenta y Dra. Marcela Cabrera, secretaria.

Universidad de las Américas

Colaborador: Dr. Francisco León.

Índice	
1. Introducción	4
2. Integrantes	4
3. Sesiones	5
4. Capacitaciones	12

1. INTRODUCCIÓN

En este documento se presenta la memoria anual del Comité Ético-Científico (CEC) de Universidad de las Américas (UDLA). Su propósito de describir las actividades realizadas por este organismo en el período 2021.

Inicialmente, se incluyen los antecedentes generales del Comité, más las guías operacionales; seguidamente, se presentan sus integrantes, los Proyectos de investigación revisados y las acciones de capacitación interna.

Para este año, se realizó la capacitación para los integrantes del Comité, a cargo del Dr. Francisco León, cuyo título era “Buenas prácticas clínicas en investigación”. Las clases se realizaron a continuación de la sesión quincenal del comité, de noviembre a diciembre del presente año. Se logró asistencia completa a esta capacitación.

Durante este año, el Comité se sometió a una acreditación en el mes de agosto. No logró acreditarse por no entregar las subsanaciones en los plazos definidos por SEREMI RM. Se volvió a presentar a la acreditación en diciembre de este año 2021 y nuevamente fue rechazada la solicitud, por objeciones al reglamento del CEC UDLA. En todo este período, el CEC no pudo revisar sus protocolos de investigación. Por esta razón, se estableció un acuerdo de palabra, con el comité ético científico de la Universidad Central, quién revisó los Proyectos de UDLA mientras estábamos en proceso de acreditación. Las sesiones del CEC para la revisión de proyectos de investigación, fueron canceladas por las razones antes mencionadas.

El Comité Ético-Científico de Universidad de las Américas da inicio a las actividades del año 2021 con la sesión del 25 de enero (acta N° 41), a las 15:00 horas.

2. INTEGRANTES

Año 2021

NOMBRE	FUNCIÓN	FACULTAD/INSTITUTO	CORREO ELECTRÓNICO
M. Mafalda Robledano	Presidenta	Instituto de Cs. Naturales	mrobledano@udla.cl
Marcela Cabrera	Secretaria	Dirección de Investigación	mcabrerap@udla.cl
Francisco León	Miembro activo	Experto en Bioética (U. Central)	Francisco.leon@ucentral.cl

Leonardo Pavez	Miembro activo	Dirección de Investigación	lpavez@udla.cl
Marco Antonio Valdes	Miembro activo	Facultad de Derecho	mvaldes@udla.cl
Miguel Ávila	Miembro activo	Instituto de Cs. Naturales	mavila@udla.cl
Paola Mujica	Miembro activo	Facultad de Medicina Veterinaria y Agronomía	pmujica@udla.cl
Claudia González	Miembro activo	Representante de la comunidad (enfermera)	eu.claudia.gonzalez@gmail.com
Rodrigo Nanjarí	Miembro activo	Facultad de Educación	Rodrigo.nanjari@udla.cl
César Llanos	Miembro activo	Médico cirujano	cesarllanos09@gmail.com
Sebastián Gómez	Miembro activo	Representa la comunidad	seb.gomez@gmail.com
Felipe Araya	Miembro activo	Dirección de investigación	faraya@udla.cl

3. SESIONES

Año 2021

Los Proyectos que alcanzaron a revisarse en las sesiones de marzo a Julio de este año permanecen archivados hasta que este comité sea acreditado. Aquellas que requieren la aprobación de un comité de ética para ser publicadas, serán revisadas por el comité de ética de la Universidad Central.

PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	FACULTAD/ESCUELA
CEC_PI_2021001 Barreras y facilitadores del trabajo intersectorial entre profesionales de Sename y del Servicio de Salud Metropolitano Sur Oriente, para la atención de las necesidades de salud mental de niños, niñas y adolescentes	Fabián Urrutia	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Psicología
CEC_FP_2021001 Encuesta de consumo, frecuencia, preparaciones, accesibilidad y	Leslie Landaeta	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Nutrición

conocimiento de las legumbres en población adulta chilena en tiempos de Pandemia		
CEC_FE_2021001 Normalización de una batería de evaluación conductual de procesamiento auditivo en niños de entre 7 y 12 años	Anthony Marcotti	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales /Fonoaudiología
CEC_FP_2021002 Evaluación del proceso de adaptación hacia la virtualidad de la asignatura A+S Taller de Emprendimiento y Negocios	Gustavo Barrera	Ingeniería/ Ingeniería Comercial
CEC_FP_2021003 Educación Física y Salud en Confinamiento por COVID-19	Antonio Castillo	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_FP_2021004 Influencia de factores motivacionales docentes en la satisfacción y el desempeño académico de estudiantes universitarios	Jorge Vergara	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Psicología
CEC_FP_2021005 Inclusión educativa en instituciones de educación superior: ¿qué opinan sus integrantes?	Cristóbal Sepúlveda	Educación/Educación Diferencial
CEC_FP_2021006 Evaluación del proceso de adaptación hacia la virtualidad de la asignatura A+S Taller de Emprendimiento y Negocios	Gustavo Barrera	Ingeniería/ Ingeniería Comercial
CEC_FE2021002 Study of processing factor son multi-class pesticides residues in fresh vegetables and their associated risk assessments and compliance of Maximum Residue levels of Chile (MRLs)	Sebastián Elgueta	Agronomía y Med. Veterinaria/Agronomía
CEC_FP_2021007 Nivel de actividad física realizada en alumnos de establecimientos particulares subvencionados de la comuna de Talcahuano en tiempo de confinamiento.	Oscar Andrades	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_FP_2021008 Valoración de la Asignatura de educación física en pandemia, un	Oscar Andrades	Educación/Pedagogía En Educación Física

estudio comparativo de la metodología de enseñanza a distancia		
CEC_FP_2021009 Impacto de una intervención comunitaria de rehabilitación de piso pélvico en la calidad de vida de mujeres adultas con incontinencia urinaria pertenecientes a la comuna de Maipú	Ismael Canales	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Kinesiología
CEC_PI_2021002 Creación de un prototipo de una aplicación móvil como coadyuvante del tratamiento estándar de pacientes hipertensos de la Atención Primaria de Salud de Chile	María Toffoletto	Cecilia
CEC_FP_2021010 Evaluación de la comunicación de estudiantes de enfermería en la teleconsulta simulada	María Toffoletto	Cecilia
CEC_FP_2021011 Factores cognitivos y afectivos asociados al desarrollo moral de estudiantes universitarios	Jorge Vergara	
CEC_PI_2021003 Vínculo de apego parental, comportamiento prosocial y sintomatología internalizante y externalizante en estudiantes universitarios: análisis del rol mediador del vínculo de pares y la autorregulación emocional	Juan Pablo Ogueda	
CEC_FE_2021003 Juicio sobre los indicadores bibliométricos: caracterización del conocimiento de los académicos asociados a disciplinas relacionadas a ciencias sociales y humanidades	Erwin Krauskopf	Vicerrectoría de Investigación
CEC_FP_2021012 Efectos del teletrabajo en la calidad de vida, la fatiga y en la cefalea tras la pandemia COVID19 en la población universitaria	Jaime Dumenez	
CEC_FE_2021004 Análisis de la intención, actitudes y aspiraciones emprendedoras de los	Gustavo Barrera	Ingeniería/ Ingeniería Comercial

estudiantes universitarios, Guess Chile 2021		
CEC_PI_2021004 Estudio exploratorio sobre las percepciones de estudiantes de la Universidad de Las Américas, Campus Providencia, en torno a la violencia de género hacia las mujeres y la influencia sobre su autoestima a través de las redes sociales, en el año 2021	Francisco Bustamante	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Psicología
CEC_PI_2021005 Implementación Curricular de la asignatura Educación Física y Salud en el primer ciclo de educación básica de la comuna de San Felipe	Rodrigo Nanjarí	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_PI_2021006 Interculturalidad desde los pueblos originarios en la enseñanza de la historia y las ciencias sociales. Las representaciones sociales y prácticas del profesorado desde un estudio colectivo de casos en la Región Metropolitana	Jesús Marolla	Educación/ Educación Básica
CEC_FP_2021013 Trastornos musculoesqueléticos (TMEs) en docentes universitarios en contexto de Pandemia	Adolfo Soto	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Kinesiología
CEC_PI_2021007 Etnogubernamentalidad en la aplicación del Programa de Salud Intercultural en centros de atención en salud primaria en Concepción	Catalina Alvarado	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/Trabajo Social
CEC_PI_2021008 Choque cultural y profesional de educadores y educadoras inmigrantes enseñantes de segunda lengua	Natalia Ferrada	Educación/ Educación Básica
CEC_FP_2021014 Calidad de Vida y Actividad física en estudiantes universitarios: interacción de factores sociodemográficos en el actual contexto sanitario.	Oscar Andrades	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_FE_2021005 Reconocimiento, dignidad e identidad docente. Un estudio sobre la formación de futuros profesores de	Lidia Valdenegro	Educación/Educación Diferencial

educación Especial en una muestra de universidades regionales de Chile		
CEC_PI_2021009 Percepción sobre un programa de enfermería de práctica avanzada con enfoque comunitario	Carola Montecinos	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FP_2021015 Asociación entre actividad física y diversos indicadores de salud en población chilena durante el confinamiento debido a la cuarentena por COVID-19	Karen Gallardo	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_FP_2021016 Creencias respecto a la influencia de la actividad física en adultos mayores de la Región del Biobío, Chile y el Distrito de Porto, Portugal, durante la pandemia de COVID-19. Una aproximación mediante entrevistas	Karen Gallardo	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_FP_2021017 Visibilidad de los profesionales de enfermería en la Pandemia COVID-19	María Cecilia Toffoletto	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FP_2021018 Factores Predictores de Burnout en Profesionales de Enfermería Chilenos a un año de la Pandemia COVID-19.	Natalia Aguayo	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FP_2021019 Evaluación temprana de la experiencia de trabajo en el Centro Interdisciplinar de Simulación Hospitalaria (CISH) UDLA	Pamela Paredes	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/Intervención Comunitaria
CEC_FP_2021020 Valoración del Autoconcepto Físico en el contexto universitario en tiempos de pandemia	Rodrigo Nanjarí	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_FE_2021006 Dispositivos de acogida como plataformas de aprendizaje expansivo. Una aproximación etnográfica-formativa en entornos educativos con estudiantes de origen extranjero.	Felipe Jiménez	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Psicología
CEC_FE_2021007 Facilitando el aprendizaje a lo largo de la vida: desafíos que plantea el	Izaskun Álvarez	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Psicología

envejecimiento de la población con discapacidad intelectual o del desarrollo en Chile		
CEC_FE_2021008 Las universidades privadas de masas y los procesos de integración universitaria y movilidad social en el Chile contemporáneo. Un estudio sobre las vivencias universitarias y las percepciones estudiantiles del mérito y la excelencia	María Luisa Rocha	Ingeniería/ Ingeniería Comercial
CEC_FE_2021009 Adaptación, implementación y evaluación de la efectividad de una intervención de yoga basada en el Mindfulness (YBM) para personas mayores con deterioro cognitivo leve DCL.	Maryam Farhang	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FP_2021021 Efectos de distintos volúmenes de entrenamiento pliométrico sobre la actividad neuromuscular, fuerza y potencia de extremidades inferiores, en sujetos sedentarios y/o físicamente inactivos.	Maximiliano Torres	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Kinesiología
CEC_FE_2021010 La profesionalización del cuidado en Chile. Sirvientes, enfermeras y visitadoras sociales, 1870-1950	Maricela González	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/Trabajo Social
CEC_FE_2021011 Cuerpos en Tránsito: Análisis psicosocial de los nuevos programas hospitalarios de atención multidisciplinaria a personas trans a partir de la vida cotidiana de sus usuarios/as	Miguel Roselló	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/Terapia Ocupacional
CEC_PI_2021010 Diagnóstico de la integración de metodologías didácticas mediadas por tecnología en el cuerpo docente de la Facultad de Educación	Cristian Sepulveda	Educación/Educación Básica
CEC_FP_2021022 Experiencias de padres cuidadores de hijos entre 10 y 15 años con Diabetes Mellitus tipo 1	María Cecilia Toffoletto	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería

CEC_FP_2021023 Relación entre la autoeficacia y el rendimiento académico de estudiantes de enfermería en el contexto de la simulación en la Atención Primaria de Salud	María Toffoletto Cecilia	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FP_2021024 Efecto de Fentermina y entrenamiento de fuerza sobre el control de la obesidad en adultos sin patologías crónicas asociadas	Álvaro Huerta	Educación/Pedagogía En Educación Física
CEC_FP_2021025 Adaptación y Validación de la Escala de Evaluación del Estado de Crisis (EEEC) en Estudiantes de la Carrera de Enfermería, Universidad de las Américas, Concepción, Chile	Carolina Uribe	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FE_2021012 La desigualdad geográfica en un doble registro: análisis inter e intra regional de segmentos, clases y actores en los mercados de trabajo de Antofagasta y La Araucanía	Oswaldo Blanco	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Psicología
CEC_FP_2021026 Asociación entre el rendimiento académico y los factores sociodemográficos de estudiantes de enfermería en el contexto de la simulación de la Atención Primaria de Salud	Daniela Ferrada	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FP_2021027 Efecto inmediato de la manipulación cervical de alta velocidad y baja amplitud en la actividad eléctrica del musculo masetero, en estudiante de kinesiología de la universidad de las Américas. un ensayo clínico	Ignacio Astudillo	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Kinesiología
CEC_FP_2021028 Relación entre calidad con trastornos psicosociales en adolescentes de 15 a 16 años	Guillermo Barahona	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Kinesiología
CEC_FP_2021029 Evaluación del plan de formación docente para fortalecer la docencia remota de emergencia en Universidad de las Américas	Marisol Álvarez	Dirección de Desarrollo Docente

CEC_FP_2021030 Estrategias didácticas en periodo de emergencia sanitaria para la virtualización de actividades prácticas en laboratorio de bioquímica CQU310: Percepción de estudiantes y docentes	Liza Laroze	Agronomía y Med. Veterinaria /Inst. Cs. Naturales
CEC_PI_2021011 Intervención basada en Web para usuarios de audífonos	Anthony Marcotti	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales /Fonoaudiología
CEC_FP_2021031 Transcriptome analysis of Thorn-tailed rayadito (<i>Aphrastura spinicauda</i>) to reveal physiological costs of the reproduction	Yanina Poblete	Agronomía y Med. Veterinaria /Inst. Cs. Naturales
CEC_FP_2021032 Percepción de estudiantes y docentes de TENS sobre la adquisición de habilidades procedimentales de enfermería	María José Barra	Ciencias de la Salud y Cs. Sociales/ Enfermería
CEC_FP_2021033 Caracterización del abordaje clínico, diagnóstico y terapéutico de médicos veterinarios en otitis externa canina	Andrea Núñez	Agronomía y Med. Veterinaria /Medicina Veterinaria

4.CAPACITACIONES

Los integrantes del CEC reciben formación anual, organizada por la secretaria ejecutiva del CEC, la presidenta y el Dr. Francisco León través de la Dirección de Investigación.

Este año se realizó el curso: “Buenas prácticas clínicas en investigación” para todos los integrantes de este comité.