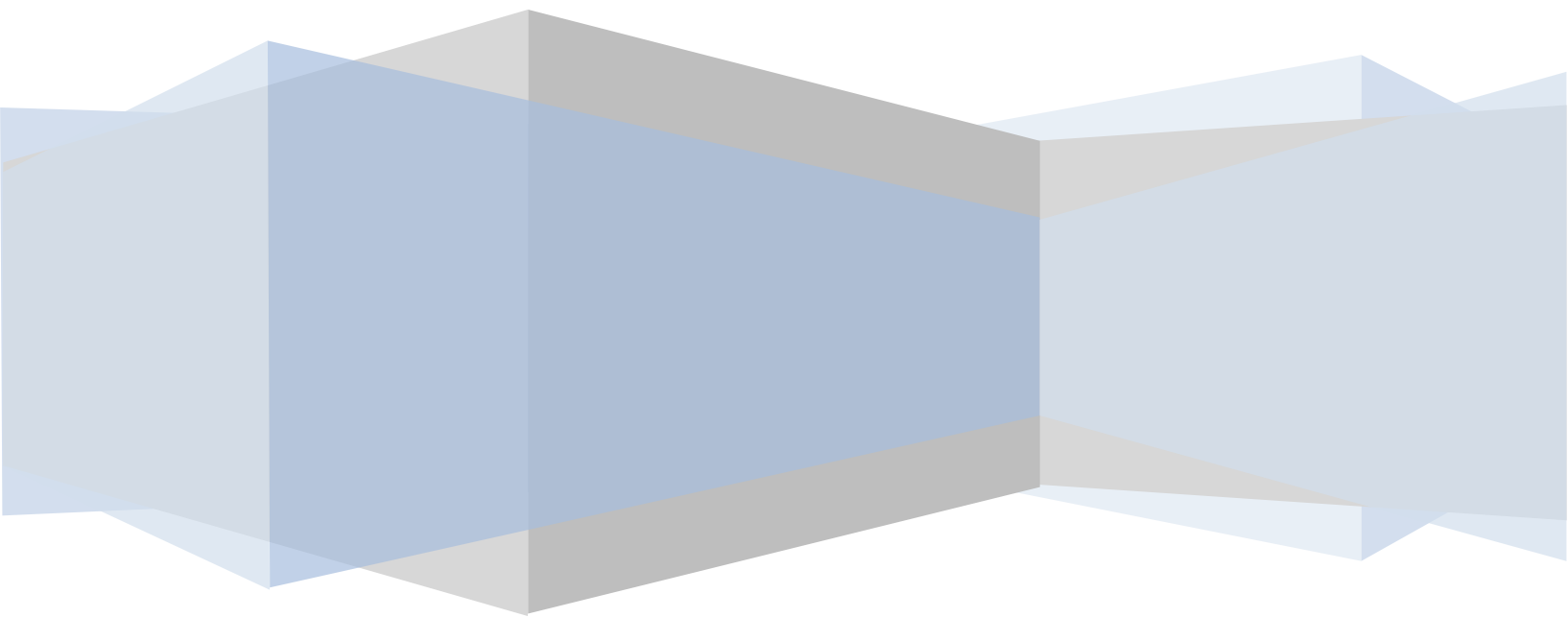


VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

# COMITÉ ÉTICO CIENTÍFICO UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO

Memoria Anual  
2023



## ¿QUIÉNES SOMOS?

El Comité Ético Científico de la Universidad de Valparaíso (CEC-UV) es un órgano colegiado autónomo, creado mediante Resolución N° 2040 del 23 de abril de 2012, y está constituido por académicas y académicos de diferentes disciplinas, por un miembro representante de la comunidad y un licenciado en derecho. Su creación surge a raíz de la necesidad de disponer de un cuerpo regulatorio al interior de la Universidad de Valparaíso, tras la puesta en vigencia de la Ley N° 20.584, que regula los derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a su atención en salud.

El CEC-UV depende administrativamente de la Vicerrectoría de Investigación e Innovación (VRII), y realiza sus funciones con total autonomía respecto de las autoridades de Rectoría, de las Facultades y de los Institutos y Escuelas. Su misión es resguardar la seguridad, proteger los derechos y cautelar el bienestar de las personas que participan en investigaciones científicas realizadas por los funcionarios de la Universidad de Valparaíso, cuidando que éstas se desarrollen dentro del marco ético y legal vigente.

La principal labor del CEC-UV es revisar y seguir los protocolos de investigación en y con seres humanos y sus respectivas enmiendas en sus aspectos éticos, metodológicos y científicos, con el objetivo de aprobar o rechazar su realización. Para ello, sesiona quincenalmente con un quórum mínimo de la mitad de sus miembros más uno. Además, el CEC-UV supervisa la conducción de los proyectos, cautelando las pautas éticas internacionales y las reglamentaciones locales e internacionales, con el objeto de resguardar la integridad física y psíquica de los participantes y velar por su autonomía y derechos.

Las funciones específicas del CEC-UV son:

- Evaluar y certificar los aspectos ético - científicos de los proyectos de investigación de académicos/as que postulan a fondos concursables en los que la UV es la institución principal o asociada y, excepcionalmente, otros proyectos externos, en los cuales pueden participar tanto académicos/as de la Universidad de Valparaíso o externos a la institución.
- Hacer seguimiento de las investigaciones en curso, para verificar el cumplimiento de los protocolos aprobados.
- Solicitar a las/los investigadores toda la información que considere necesaria para la evaluación.
- Asesorar a las autoridades de la universidad en materias de ética científica para la investigación.
- Informar a las autoridades de la universidad en materias que le competan.
- Cumplir con la normativa nacional vigente respecto del funcionamiento de los Comités

de Ética Científica.

- Velar por el cumplimiento de buenas prácticas de funcionamiento, con miras a mantener la acreditación del CEC-UV.
- Presentar una memoria anual del quehacer del Comité a la VRII.

## MIEMBROS DEL COMITÉ ÉTICO CIENTÍFICO (CEC-UV)

De acuerdo al reglamento interno del CEC-UV *“El CEC-UV contará con 13 integrantes elegidos por la VRII, en calidad de titulares, con la cualificación y experiencia suficiente para revisar y evaluar protocolos de investigación en sus aspectos científicos, técnicos y éticos. El CEC-UV no incluye a personas afiliadas a organizaciones de investigación por contrato o a organizaciones promotoras”.*

La composición inicial del CEC-UV el año 2023 fue:

**HECTOR ARANCIBIA MARTINI – Presidente**

Facultad de Humanidades y Educación

**MARIANE LUTZ RIQUELME – Vice-Presidenta**

Facultad de Medicina

**RAÚL ESCOBAR VERA – Secretario Ejecutivo**

Representante de la Comunidad

MARJORIE BORGEAT MEZA – Miembro Titular

Facultad de Odontología

ROBERTO MUÑOZ SOTO – Miembro Titular

Facultad de Ingeniería

ANDRÉS SQUELLA BOERO – Miembro Titular

Licenciado en Ciencias Jurídicas - Abogado VRII

LEONEL MUÑOZ SAGREDO– Miembro Titular

Facultad de Medicina

FÉLIX AGUIRRE Díaz– Miembro Titular

Facultad de Ciencias Sociales

EVA MADRID ARIS – Miembro Titular

Facultad de Medicina

A partir del 1 de marzo de 2023, Félix Aguirre se retira del CEC-UV por cumplir con el tiempo máximo de permanencia descrito en el actual reglamento (8 años). Por su parte, Eva Madrid renuncia al CEC-UV dado que asume como integrante de la Comisión Ministerial de Ética de Investigación en Salud (CMEIS).

El 11 de abril de 2023, se incorpora William Bunster en calidad de Secretario Administrativo del CEC-UV.

Luego de haber realizado un llamado público a académicos/as interesados/as en integrarse, que cumplieran con los requisitos establecidos, con fecha 18 de abril de 2023 se incorporan como nuevos integrantes al CEC-UV, Claudia Ibacache (Facultad de Medicina), Mónica Iglesias (Facultad de Sociología) y Rodrigo Vergara (Facultad de Medicina).

En consecuencia, la composición del CEC-UV, a partir del 26 de abril 2023, fue:

**HÉCTOR ARANCIBIA MARTINI – Presidente**

Facultad de Humanidades y Educación

**MARIANE LUTZ RIQUELME – Vice-Presidenta**

Facultad de Medicina

**RAÚL ESCOBAR VERA - Secretario Ejecutivo**

Representante de la Comunidad

MARJORIE BORGEAT MEZA – Miembro Titular

Facultad de Odontología

MÓNICA IGLESIAS VÁZQUEZ– Miembro Titular

Facultad de Ciencias Sociales

CLAUDIA IBACACHE QUIROGA– Miembro Titular

Facultad de Farmacia

ROBERTO MUÑOZ SOTO – Miembro Titular

Facultad de Ingeniería

ANDRÉS SQUELLA BOERO – Miembro Titular

Licenciado en Ciencias Jurídicas - Abogado VR11

LEONEL MUÑOZ SAGREDO– Miembro Titular

Facultad de Medicina

RODRIGO VERGARA FISHER– Miembro Titular

Facultad de Medicina

MARCELO ARANCIBIA MEZA – Miembro Suplente

Facultad de Medicina

SERGIO RAMOS AVASOLA– Miembro Suplente

Facultad de Medicina

MAGDALENA CORTÉS SAAVEDRA– Miembro Suplente

Facultad de Farmacia

WILLIAM BUNSTER ARACENA – Secretario Administrativo

El 20 de diciembre de 2023, el abogado Andrés Squella Boero presenta su renuncia al CEC-UV.

En consecuencia, la composición con la que finalizó el CEC-UV el año 2023 fue la siguiente:

**HÉCTOR ARANCIBIA MARTINI – Presidente**

Facultad de Humanidades y Educación

**MARIANE LUTZ RIQUELME – Vice-Presidenta**

Facultad de Medicina

**RAÚL ESCOBAR VERA - Secretario Ejecutivo**

Representante de la Comunidad

MARJORIE BORGEAT MEZA – Miembro Titular

Facultad de Odontología

MÓNICA IGLESIAS VÁZQUEZ – Miembro Titular

Facultad de Ciencias Sociales

CLAUDIA IBACACHE QUIROGA – Miembro Titular

Facultad de Farmacia

ROBERTO MUÑOZ SOTO – Miembro Titular

Facultad de Ingeniería

LEONEL MUÑOZ SAGREDO – Miembro Titular

Facultad de Medicina

RODRIGO VERGARA FISHER – Miembro Titular

Facultad de Medicina

MARCELO ARANCIBIA MEZA – Miembro Suplente

Facultad de Medicina

SERGIO RAMOS AVASOLA – Miembro Suplente

Facultad de Medicina

MAGDALENA CORTÉS SAAVEDRA – Miembro Suplente

Facultad de Farmacia

WILLIAM BUNSTERS– Secretario Administrativo

Complementariamente, el CEC-UV cuenta con la colaboración de tres evaluadores externos, a saber:

Mg. Karin Miethé Sainz– Universidad del Desarrollo (Metodología de la Investigación).

D. Joaquín Bahamondes Correa– Universidad Católica de Norte, Chile (Metodología de la Investigación).

D. William Durán León- Universidad Javeriana, Colombia (Metodología de la Investigación).

## CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN CONTINUA DE MIEMBROS

Durante el segundo semestre de 2023, los integrantes del CEC-UV Mónica Iglesias, Claudia Ibacache y Andrés Squella comenzaron a cursar el programa de Diplomado en “Ética de la Investigación” dictado por la Facultad de Medicina, Pontificia Universidad de Católica de Chile. En este mismo periodo, Leonel Muñoz participa en el curso “Fundamentos Teóricos de la Bioética”, adscrito a la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO-Sede Argentina).

## ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CEC-UV DURANTE EL AÑO 2023

### SESIONES ORDINARIAS Y ORDINARIAS

El Comité sesionó en 25 reuniones ordinarias y 3 sesiones extraordinarias. Tres de las reuniones fueron suspendidas por falta de quórum (Tabla 1).

**Tabla 1.** Calendario de reuniones 2023 del CEC-UV.

Nº sesión	Fecha	Lugar de reunión	Estado
172	3/01	VRII	Realizada
173	17/01	VRII	Realizada
174	24/01	VRII	Realizada
175	7/03	VRII	Realizada
176	21/03	VRII	Realizada
177	4/04	VRII	Realizada
178	18/04	VRII	Realizada
179	2/05	VRII	Realizada
180	16/05	VRII	Realizada
181	30/05	VRII	Realizada
182*	6/06	VRII	Realizada
183	13/06	VRII	Realizada
184**	27/06	VRII	Suspendida
185	4/07	VRII	Realizada
186	18/07	VRII	Realizada
187	1/08	VRII	Realizada
188	8/08	VRII	Realizada
189	29/08	VRII	Realizada
190	12/09	VRII	Realizada
191	26/09	VRII	Realizada
192	10/10	VRII	Realizada
193	24 oct	VRII	Realizada
194	7/11	VRII	Realizada
195**	21/11	VRII	Suspendida
196**	28/11	VRII	Suspendida
197	5/12	VRII	Realizada
198*	12/12	VRII	Realizada
199	19/12	VRII	Realizada

\*Reunión extraordinaria; \*\* Reunión suspendida por falta de quórum.

## ASISTENCIA A LAS SESIONES 2023

En la Tabla 2 se presenta el resumen de la asistencia durante el año 2023 de los miembros titulares del CEC-UV. La mayor parte de las inasistencias se encuentran justificadas por razones de salud o académicas.

**Tabla 2.** Resumen de asistencia anual de los miembros titulares del CEC-UV.

PARTICIPANTES	NÚMERO DE SESIÓN - 2023																				CUMPLIMIENTO 2022											
	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	SESIONES COMO MIEMBRO ACTIVO	TOTAL ASISTENCIAS	% ASISTENCIA ANUAL	
	<b>HÉCTOR ARANCIBIA</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	28	28	100,0%
<b>MARIANE LUTZ</b>	X	X	X	X	X	X	J	X	J	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	J	X	J	X	28	24	85,7%	
<b>RAÚL ESCOBAR</b>	J	X	X	J	X	X	X	J	X	X	J	J	J	X	X	X	X	X	X	X	X	J	X	J	X	X	X	X	28	20	71,4%	
<b>LEONEL MUÑOZ</b>	X	X	X	X	J	X	X	J	X	X	X	J	X	J	J	J	X	X	X	X	X	X	X	J	J	X	NC	J	27	18	66,7%	
<b>ROBERTO MUÑOZ</b>	X	J	X	X	X	J	X	X	J	X	X	J	J	X	X	X	X	J	X	X	X	X	X	J	X	X	X	X	27	20	74,1%	
<b>MARJORIE BORGEAT</b>	X	J	J	X	X	X	X	X	X	X	X	X	J	X	X	X	X	X	J	J	X	X	X	J	J	J	NC	X	27	19	70,4%	
<b>ANDRÉS SQUELLA</b>	X	X	X	X	J	X	X	J	J	X	X	X	X	J	X	X	X	J	J	X	X	SJ	SJ	SJ	SJ	SJ	NC	X	22	16	72,7%	
<b>CLAUDIA IBACACHE</b>	No ingresado						J	J	J	J	J	J	J	J	X	X	X	X	X	X	X	X	X	J	X	J	NC	J	21	10	47,6%	
<b>RODRIGO VERGARA</b>	No ingresado						X	J	J	X	J	X	X	X	X	X	J	X	X	X	X	X	X	J	J	J	X	NC	X	21	14	66,7%
<b>MÓNICA IGLESIAS</b>	No ingresado						X	X	X	X	J	X	X	X	J	X	J	X	X	X	X	X	X	X	X	X	J	NC	X	21	17	81,0%
<b>EVA MADRID</b>	X	X	X	Retirado																								3	3	100,0%		
<b>FÉLIX AGUIRRE</b>	X	X	X	Retirado																								3	3	100,0%		

SJ: Ausencia no justificada; NC: No citado.

## PROTOCOLOS REVISADOS

Durante 2023 se realizó un total de 55 evaluaciones. De éstas, 25 fueron evaluaciones iniciales, 16 seguimientos, 8 enmiendas y 6 cierres.

Cabe destacar que, cada vez que el Comité tuvo dudas en relación con algún protocolo en revisión, invitó al/la investigador/a responsable, y sus colaboradores directos, a una entrevista en la que pudiera explicar con mayor detalle el protocolo de trabajo.

A continuación, se detallan las solicitudes evaluadas:

### EVALUACIÓN DE INICIO

En 2023 se recibió un total de 25 proyectos para ser evaluados, los que se detallan a continuación, según orden de recepción:

<b>CÓDIGO</b>	<b>TÍTULO DEL PROYECTO</b>
CEC 263-23	FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA DE LA INNOVACIÓN Y LA COMPETITIVIDAD EN GOBIERNOS SUBNACIONALES EN LA REGIÓN DE VALPARAÍSO A TRAVÉS DEL DISEÑO Y GESTIÓN DE INSTRUMENTOS DE APOYO A LA INNOVACIÓN.
CEC 264-23	DECENTERING GENDER INEQUALITIES.
CEC 265-23	GRT-AC: A GLOBAL GENE REGULATION BASED TOOL FOR MODELLING THE NEXT GENERATION OF BIOLOGICAL-SILICON INTEGRATED SYSTEMS.
CEC 266-23	APROPIARSE LA CALLE: IMPACTOS ESPACIALES EN EL ESPACIO PÚBLICO DEL COMERCIO CALLEJERO INFORMAL.
CEC 267-23	MODELING BIOMECHANICAL, AERO-ACOUSTIC, AND AUDITORY-MOTOR CONTROL MECHANISMS OF VOCAL HYPERFUNCTION.
CEC 268-23	BIOLOGICAL AND QUANTUM OPEN SYSTEM DYNAMICS: EVOLUTION, INNOVATION AND MATHEMATICAL FOUNDATIONS.
CEC 269-23	LA ASPIRACIÓN DE LA MOVILIDAD INTERGENERACIONAL EN TIEMPOS DE CAMBIOS: CONSTRUCCIÓN DE UN MODELO TEÓRICO-COMPRESIVO SOBRE LA PERMANENCIA Y RETENCIÓN DE ESTUDIANTES DE PRIMERA GENERACIÓN EN CHILE.
CEC 270-23	ROL DE LAS HORMONAS TIROÍDEAS EN LOS MECANISMOS FISIOPATOLÓGICOS DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y SUS POTENCIALES IMPLICANCIAS TERAPÉUTICAS.
CEC 271-23	MECHANICAL BIOMARKERS OF RED BLOOD CELLS: MICROFLUIDICS TOWARDS POINT OF CARE DIAGNOSIS.
CEC 272-23	A PHYSICS-INFORMED NEURAL NETWORK FRAMEWORK FOR ROBUST AND PRECISE ESTIMATION OF THE BRAIN HEMODYNAMIC RESPONSE FUNCTION IN FUNCTIONAL MAGNETIC RESONANCE IMAGING AT LOW MAGNETIC FIELD.
CEC 273-23	SUBJECT-SPECIFIC REPRESENTATIONS OF LARYNGEAL MOTOR CONTROL USING LOW-ORDER MODELS OF VOICE PRODUCTION.
CEC 274-23	EFECTO DE LA SELECCIÓN LÉXICA EN EL DISCURSO INEFICIENTE: UNA MIRADA PSICO-NEUROLINGÜÍSTICA AL PRIMER EPISODIO DE ESQUIZOFRENIA.
CEC 275-23	CAPACIDAD PREDICTIVA DE LAS HABILIDADES LINGÜÍSTICAS Y NO LINGÜÍSTICAS EN LOS PROCESOS DE TRADUCCIÓN Y TRASCRIPTIÓN DE LA ESCRITURA EN ESCOLARES CON TRASTORNO DEL DESARROLLO DEL LENGUAJE Y CON DESARROLLO TÍPICO.
CEC 276-23	BEYOND THE WHAT OF FEEDING CHILDREN: UNDERSTANDING THE HOW AND WHY OF PARENTING FEEDING STYLES AND FOOD PARENTING PRACTICES AND THEIR ASSOCIATIONS WITH DIET AND WEIGHT STATUS OF PRESCHOOL CHILDREN OF VULNERABLE FAMILIES IN CHILE.



- CEC 277-23 RESIGNIFICAR LA ECONOMÍA SOLIDARIA DESDE REPRESENTACIONES BORDADAS EN ARPILLERAS, RESTITUYENDO COLECTIVAMENTE EL ENFOQUE DE GÉNERO PRESENTE EN ESTAS ECONOMÍAS PARA LA VIDA.
- CEC 278-23 PRÁCTICA Y TEORÍA DEL CONOCIMIENTO CINEMATOGRAFICO PARA EL ESTUDIO DE LOS ACONTECIMIENTOS.
- CEC 279-23 LA ESCRITURA COMO PRÁCTICA SOCIAL EN LAS CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES Y ARTES: UNA INVESTIGACIÓN CRÍTICA DE LA ESCRITURA COMO PRODUCTO EN EL CAPITALISMO ACADÉMICO.
- CEC 280-23 APPEALS AND POLITICAL DIFFERENTIATION IN POST-POPULIST PARTY SYSTEMS: A NEW FRAMEWORK FOR COMPARATIVE SPATIAL ANALYSIS.
- CEC 281-23 EFECTOS DEL ENCARCELAMIENTO DE MADRES EXTRANJERAS PRIVADAS DE LIBERTAD POR DELITOS DE DROGAS.
- CEC 282-23 DESARROLLO DE UN MODELO DE ANÁLISIS Y PREDICCIÓN DE LAS CONDUCTAS DE ADHERENCIA TERAPÉUTICA BASADO EN IA PARA LA ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD.
- CEC 283-23 SISTEMA DE EVALUACIÓN, SEGUIMIENTO Y PROMOCIÓN DEL COMPROMISO ESCOLAR Y FACTORES CONTEXTUALES (FAMILIARES Y ESCOLARES) PARA LA PROTECCIÓN DE TRAYECTORIAS EDUCATIVAS.
- CEC 284-23 PREDICTION MODEL OF HIP FRAGILITY FRACTURE USING EXPLAINABLE ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND REALISTIC DATA FROM A TRAUMATOLOGY DEPARTMENT AND ORTOGHERIATRIC WARD.
- CEC 285-23 SENSORY AND ELECTRIC BRAIN STIMULATION FOR NEUROREHABILITATION: FROM MECHANISMS TO CLINICAL PRACTICE.
- CEC 286-23 EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCIÓN PSICOEDUCATIVA EN EL MANEJO DEL ESTRÉS SOBRE LOS NIVELES DE CORTISOL, ANSIEDAD Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN ALUMNOS DE LA ACADEMIA POLITÉCNICA NAVAL.
- CEC 287-23 CUANTIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE DENSIDAD MAMARIA USANDO INTELIGENCIA ARTIFICIAL, COMO HERRAMIENTA DE APOYO EN PESQUISA DE CÁNCER MAMARIO: MAMAI-DENS.

## EVALUACIÓN DE SEGUIMIENTO

Según lo establecido en el artículo N° 34 del Reglamento del Comité Ético Científico “*Las aprobaciones de los protocolos tendrán una vigencia de un año y podrán ser renovadas, mientras el estudio se esté ejecutando, previo informe de seguimiento del proyecto.*”

A continuación, se identifican los 16 protocolos correspondientes a seguimientos de proyectos durante 2023:

<b>CÓDIGO</b>	<b>TÍTULO DEL PROYECTO</b>
CEC 186-18	CHARACTERIZATION OF SYNTHETIC EPITOPE PEPTIDES FROM ANTIGENIC PROTEINS OF CAMPYLOBACTER SPP
CEC 196-19	NEUROPHYSIOLOGICAL CONTROL FOR A COMPUTATIONAL LUMPED-MASS MODEL OF THE VOCAL FOLDS.
CEC 197-19	ENSAYO CINEMATOGRAFICO EN LATINOAMÉRICA.
CEC 213-20	EVALUACIÓN DEL HUESO CORTICAL USANDO ONDAS GUIADAS ULTRASÓNICAS: HACIA UNA MEDICIÓN CLÍNICA ROBUSTA.
CEC 218-20	VALIDACIÓN DE UN SCREENING DE MEMORIA BASADO EN REALIDAD VIRTUAL PARA EL DIAGNÓSTICO DE TRASTORNOS NEUROCOGNITIVOS EN ADULTOS MAYORES CHILENOS.
CEC 221-20	BLOCKS. EMERGENCIA, CONSOLIDACIÓN E IMPACTO DE UN OBJETO DE FRONTERA EN LA COMUNIDAD DE PRÁCTICAS DE LA ARQUITECTURA CHILENA.
CEC 222-20	REFUNDACIÓN DE LA SOCIOLOGÍA EN CHILE: DISPUTAS «CAMPALES», GIROS Y CONTINUIDADES DE LA PRODUCCIÓN Y LOS USOS DEL SABER SOCIOLÓGICO EN LA POSDICTADURA (1990-2020).
CEC 237-21	LA DIMENSIÓN SUBJETIVA DE LA RECUPERACIÓN POST DESASTRE: EXPLORACIONES SOBRE EL “DESHACER” HOGAR.
CEC 243-22	ACTIVATION OF FIBROBLAST’S PANX1 AND CX43 HEMICHANNELS BY BFGF AND ITS POSSIBLE ROLE IN SKIN WOUND HEALING.
CEC 244-22	EL DERECHO INTERNACIONAL DE INVERSIONES Y LAS COMUNIDADES LOCALES: ¿UNA RELACIÓN PROBLEMÁTICA?
CEC 246-22	ENGINEERING CULTURE IN CHILE: AN INTERDISCIPLINARY APPROACH.
CEC 250-22	ANÁLISIS GENÓMICO TRANS-ANCESTRAL DEL TRASTORNO OBSESIVO-COMPULSIVO.
CEC 251-22	PRODUCCIONES ORALES ATÍPICAS EN NIÑOS CON SÍNDROME DE DOWN: EVOLUCIÓN Y POSIBLES CAUSAS.
CEC 253-22	MULTIFACTORIAL MODEL OF BRAIN STRUCTURAL, FUNCTIONAL AND COGNITIVE DEVELOPMENT IN INFANTS DUE TO AND FOLLOWING LEUKOENCEPHALOPATHY.
CEC 256-22	MICROARQUITECTURA ÓSEA Y ESTABILIZACIÓN DE IMPLANTES MAXILARES SUPERIORES ATRÓFICOS RECONSTRUIDOS CON INJERTOS TRATADOS CON TERIPARATIDA..
CEC 261-22	IMPACT AND APPROACH OF THE FEMINIST COMPLAINT IN THE FRAMEWORK OF THE INSTITUTIONALIZATION OF GENDER IN CHILEAN UNIVESITIES.

## ENMIENDA

Según lo establecido en el artículo N° 37-bis del Reglamento del Comité Ético Científico “*En el caso de los protocolos aprobados en ejecución, se deberá notificar al Director/Directora de la institución respectiva cualquier enmienda, cierre o suspensión de los protocolos, así como todo efecto adverso que haya sido puesto en conocimiento por los investigadores del proyecto.*”

A continuación, se identifican las ocho solicitudes de enmienda presentadas al CEC-UV durante 2023:

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO
CEC 234-21	PAREJAS DEL MISMO SEXO EN CHILE: LUCHAS PÚBLICAS Y PRIVADAS.
CEC 238-21	POR UN ENFOQUE PRAGMÁTICO-FILOSÓFICO DE LOS SISTEMAS-OBJETIVO EN LA MODELIZACIÓN DE SISTEMAS BIOLÓGICOS.
CEC 240-21	CONSTRUCCIÓN PARTICIPATIVA Y FACTIBILIDAD DE UNA INTERVENCIÓN MULTICOMPONENTE PARA MEJORAR EL BIENESTAR DE NIÑOS DE EDUCACIÓN BÁSICA DESPUÉS DE LA PANDEMIA COVID-19.
CEC 243-22	ACTIVATION OF FIBROBLAST'S PANX1 AND CX43 HEMICHANNELS BY BFGF AND ITS POSSIBLE ROLE IN SKIN WOUND HEALING.
CEC 256-22	MICROARQUITECTURA ÓSEA Y ESTABILIZACIÓN DE IMPLANTES MAXILARES SUPERIORES ATRÓFICOS RECONSTRUIDOS CON INJERTOS TRATADOS CON TERIPARATIDA.
CEC 262-22	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD Y ACEPTABILIDAD DE UNA INTERVENCIÓN PSICOTERAPÉUTICA FAMILIAR BREVE INFORMADA POR LA MENTALIZACIÓN PARA ADOLESCENTES ENTRE 10 Y 14 AÑOS CON DIAGNÓSTICO DE DEPRESIÓN.
CEC 276-23*	BEYOND THE <i>WHAT</i> OF FEEDING CHILDREN: UNDERSTANDING THE <i>HOW</i> AND <i>WHY</i> OF PARENTING FEEDING STYLES AND FOOD PARENTING PRACTICES, AND THEIR ASSOCIATIONS WITH DIET AND WEIGHT STATUS OF PRESCHOOL CHILDREN OF VULNERABLE FAMILIES IN CHILE.

\*La investigadora responsable solicitó dos evaluaciones de enmienda relacionadas con este proyecto.

## EVALUACIÓN DE CIERRE

Según lo establecido en el artículo N° 40 del Reglamento del Comité Ético Científico “*El investigador se compromete a entregar al CEC-UV un informe final al término del estudio, adjuntando los resultados.*”

Durante 2023, se procedió a aprobar el cierre de los seis proyectos siguientes:

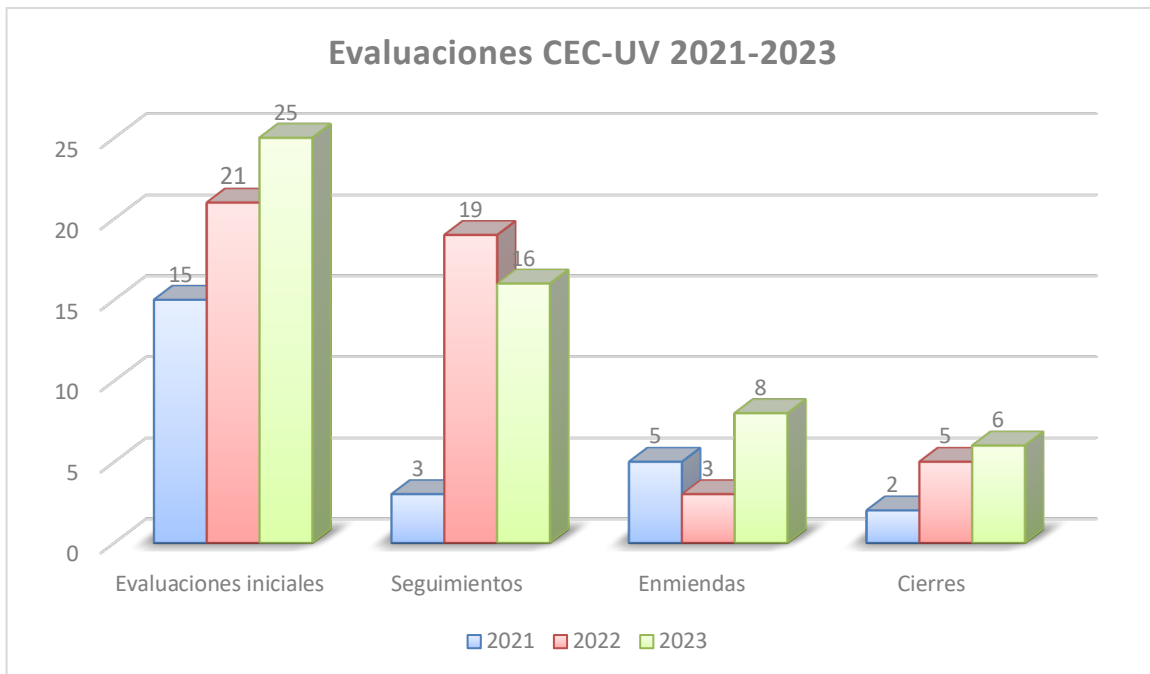
CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO
CEC 186-18	CHARACTERIZATION OF SYNTHETIC EPITOPE PEPTIDES FROM ANTIGENIC PROTEINS OF CAMPYLOBACTER SPP.
CEC 190-19	DOES SOCIAL MEDIA ATTENTION MATTER? A LONGITUDINAL ASSESSMENT OF THE IMPACT OF NONPROFITS' SOCIAL MEDIA STRATEGIES ON CITIZEN PARTICIPATION IN URBAN AREAS.
CEC 202-19	RESPUESTA PLACENTERA EVOCADA POR LA ESTIMULACIÓN DE LA FIBRA AFERENTE C - TACTILE Y LA RELACIÓN ENTRE EL SITIO DE ESTIMULACIÓN Y EL CAMPO RECEPTIVO.
CEC 210-20	CONSTRUYENDO EL FUTURO DESDE CHILE: PRACTICAS, IMAGINARIOS Y ARRAIGO ENTRE MIGRANTES VENEZOLANOS, COLOMBIANOS Y HAITIANOS RESIDENTES EN SANTIAGO Y VALPARAÍSO.
CEC 242-22	ESTUDIO DE LA VARIANTE CX26-V27I, LA MUTACIÓN MÁS FRECUENTE ASOCIADA A SORDERA GENÉTICA EN CHILE.
CEC 245-22	LA MOVILIZACIÓN AMURALLADA: INTERVENCIONES MONUMENTALES EN PLAZA DIGNIDAD Y LA ACTIVACIÓN DE DISPUTAS POLÍTICAS EN EL CHILE CONSTITUYENTE.

## PROYECTOS EXTERNOS EVALUADOS

Se recibieron dos proyectos externos, ejecutados en las universidades Técnica Federico Santa María y Pontificia Universidad Católica de Chile. Dado que estas evaluaciones fueron pagadas, se recaudó un total de \$ \$3.215.168.

Los fondos propios recaudados se espera puedan ser utilizados para el desarrollo de una plataforma automatizada para la gestión de las evaluaciones de los proyectos.

En la Figura 1 se presentan las solicitudes de evaluación recibidas por el CEC-UV durante el periodo comprendido entre los años 2021 y 2023. En 2023 las evaluaciones iniciales aumentaron un 66% y un 19% en relación con los años 2021 y 2022, respectivamente; los seguimientos aumentaron un 533% en relación con 2021 y disminuyeron un 16% en comparación con 2022. En 2023 aumentaron las solicitudes de enmiendas en 60% y 166% en relación con 2021 y 2022, respectivamente.



**Figura 1.** Solicitudes de evaluación del periodo 2021 - 2023.

## OTRAS ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante 2023 se avanzó en las siguientes tareas:

- Actualización de la página web del CEC-UV.
- Revisión y actualización de documentos (Responsabilidades del investigador, consentimiento y asentimiento informado).
- Inclusión del documento “Declaración de conflicto del investigador”
- Revisión del Reglamento y propuestas de modificaciones.
- Propuesta de plataforma automatizada para la gestión de las evaluaciones de los proyectos.

## ACREDITACIÓN

El CEC-UV fue re-acreditado por segunda vez, mediante la Resolución N° 240 de fecha 25 de octubre de 2022, emitida por la Secretaría Regional Ministerial de Salud de la Región de Valparaíso. La acreditación considera un periodo de tres años, contados desde la fecha de la Resolución, para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo N° 22 de la Ley 20.584, sobre los Derechos y Deberes de los Pacientes, y a lo señalado en el inciso segundo del artículo N° 20, de la Circular B N° 06 de 2015 de la Subsecretaría de Salud Pública, sobre investigación científica en seres humanos. Esta acreditación permite al CEC-UV la revisión de ensayos y estudios clínicos con y sin medicamentos.

Con ocasión de este proceso de acreditación, para cumplir con la normativa vigente, la VRII asignó al Comité un secretario administrativo (11 hrs. semanales), capacitación continua de sus miembros, una sala para sesionar en sus dependencias, un mueble con llave para guardar documentos sensibles, y un notebook de trabajo para el secretario administrativo.

## CONTACTO E INFORMACIONES

El CEC-UV mantiene una página en el sitio web de la VRII de la Universidad de Valparaíso. En ella se puede recabar información actualizada con relación a los protocolos revisados, requerimientos, reglamento, documentos de consulta y toda la información necesaria para orientar a las y los investigadores.

Página web: <http://eticacientifica.uv.cl/>

E-mail: [cec.uv@uv.cl](mailto:cec.uv@uv.cl)