



Memoria Anual 2020

Comité de Ética Institucional

Universidad de Santiago de Chile



INDICE

1. Introducción
2. Antecedentes generales
3. Guía para solicitar la revisión de un proyecto de investigación científica
4. Organización e Integrantes
5. Sesiones
6. Protocolos evaluados 2020
7. Capacitaciones
8. Seguimientos
9. Anexos



1. INTRODUCCIÓN

En el presente documento se presenta la “**Memoria Anual del Comité de Ética Institucional de la Universidad de Santiago de Chile**”, cuyo propósito es describir y presentar las acciones realizadas por nuestro Comité correspondientes al periodo 2020, dando cuenta tanto de los aspectos administrativos como de los contenidos atinentes a su rol de Comité Ético-Científico.

En términos estructurales, primeramente, incluye los antecedentes generales del Comité, la guía operacional resumida para la evaluación de proyectos; seguidamente, sus integrantes, según lo que dicta la norma con sus respectivos cargos; las actas de sesiones realizadas durante el periodo, un resumen de los protocolos evaluados, las acciones de capacitación interna y seguimientos, y, finalmente, las acciones de difusión de la actividad del CEI.

El análisis de los resultados será utilizado para implementar acciones de mejoramiento continuo y permanente.



2. ANTECEDENTES GENERALES

Desde su creación, en 2008, el Comité de Ética Institucional (CEI) de la Universidad de Santiago de Chile ha transitado por distintas etapas hacia su profesionalización y consolidación institucional. En este sentido, en los últimos años se ha avanzado en aspectos normativos debido a que es creciente el campo de ejercicio asociado al trabajo con seres humanos y/o animales de experimentación por lo que se ha convocado a un equipo de profesionales multidisciplinarios, propiciando en la institución la conciencia sobre la inclusión de la bioética como disciplina en proyectos de investigación como uno de los ejes que evidencian la responsabilidad y rol social de investigadores y estudiantes. Es así como la misión del Comité se acentuó en poner énfasis en las prevenciones bioéticas de respeto, justicia y transparencia para el cuidado presente y futuro de la vida humana, animal y del planeta.

Su conformación se ajusta a lo dispuesto por el Decreto N°114, del año 2010 del Ministerio de Salud, Resolución N°1248 de 2014, Reglamento de la Ley N°20.120 “Sobre la Investigación Científica en el Ser Humano, su Genoma, y Prohíbe la Clonación Humana”. Además, este Comité se rige según lo dispuesto en 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”, la Ley N°19.628 sobre “Protección de la Vida Privada”, la Ley N°20.380 “Sobre la protección de animales” y la Ley 19.300 “Aprueba Ley Sobre Bases Generales del Medio Ambiente”, como también por el marco regulatorio ético internacional establecido a tal efecto.

Objetivos:

Conforme al Artículo 2° del Reglamento del CEI USACH, Decreto Exento N° 3502/2019, el Comité de Ética Institucional de la Universidad de Santiago de Chile es un Comité de Ética Científico, regulado por la Ley 20.120 y su respectivo Reglamento, entidad técnico-académica de apoyo a las funciones propias de la Universidad, colegiada, interdisciplinaria, autónoma e independiente.

Tiene como objetivo principal examinar desde la perspectiva ética, bioética y de bioseguridad las actividades de investigación científica en todas las áreas del conocimiento en que participen seres humanos, incluyendo ensayos clínicos, uso de material humano o de animales y/o de información disponible identificable, en conformidad con la normativa vigente. Además, deberá evaluar, bajo los mismos criterios, aquellos proyectos de investigación que afecten el medio ambiente y/o las generaciones futuras.



Es responsabilidad esencial del Comité proteger los derechos, seguridad y bienestar de las personas que participan como sujetos de investigación y de los animales de experimentación. Para esto, evalúa interdisciplinariamente las investigaciones desarrolladas al interior de la Universidad de Santiago de Chile y otras que voluntariamente se sometan a su conocimiento.

Necesariamente, toda investigación que se realice en la Universidad de Santiago de Chile, que emplee personas, animales u otros seres vivos, deberá contar con la aprobación de este Comité.

Ubicación:

Las oficinas del CEI desde marzo de 2019 se ubican en Av. Chacabuco #675 Santiago, en esta nueva instalación cuenta con 4 oficinas y salas de reuniones y de clases, lo cual permite concentrar toda la documentación propia de su actividad y realizar sus funciones de mejor manera.

El Comité cuenta además con un sitio Web, www.cei.usach.cl, que permite obtener información de los procesos de evaluación de proyectos, integrantes, estructura, reglamentos, normativas y datos de contacto.

Estado de acreditación:

Dado que por exigencia legal el Comité debe ser acreditado, la SEREMI de Salud acredita al CEI el año 2014, por medio de la Resolución Exenta N°018527/2014 y en el año 2017 el CEI es re-acreditado por Resolución Exenta N° N°012320/2017, por un plazo de 3 años.

Durante el año 2019 y principios de 2020, se trabajó intensamente en los lineamientos exigidos por la normativa nacional mediante procesos de autoevaluación interna, con el objeto de solicitar una segunda re-acreditación ante la SEREMI de Salud Metropolitana, realizando el proceso formal de solicitud en marzo de 2020.

Así, con fecha 16 de marzo de 2020, el Comité de Ética presentó los antecedentes y formularios para solicitar la Re-acreditación para el periodo 2020-2023.

Dadas las dificultades presentadas por la pandemia COVID 19 desde mediados de marzo, los procesos de acreditación finalizan con una visita de inspección de infraestructura a las instalaciones del Comité en septiembre de 2020.

Finalmente, con fecha 13 de octubre de 2020, el Ministerio de Salud decretó la Resolución Exenta N° 011494/2020, que Resolvió que el Comité dio cumplimiento efectivo a la Norma Técnica N° 151/2013 sobre Estándares de Acreditación de los Comités Éticos Científicos, a la Resolución Exenta N° 183/2016 que la modifica y a las Circulares A N° 15/01 de 2016 y B



N°/06 de 2015, y Resolución Exenta N° 756/2013 de la Subsecretaría de Salud Pública; **resolviéndose extender la acreditación por el plazo de 3 años**, desde el 13 de octubre de 2020 hasta el 13 de octubre de 2023, culminando exitosamente este proceso, y obteniéndose una segunda re-acreditación, bajo la Resolución exenta N° 011494.

Actualmente, en virtud de la reacreditación obtenida por parte de la SEREMI de Salud, mediante la Resolución N° 011494 de 13 de octubre de 2020, y gracias a la consolidación institucional, reglamentaria, académica y profesional de la que goza, este Comité Ético Científico se ha convertido en uno de los más importantes Comités expertos en la materia del país, evaluando diversos proyectos de investigación de otras Universidades del Consejo de Rectores y de grupos de investigación externos.

Dada la conformación multidisciplinaria de este Comité, es que puede ser capaz de evaluar distintas áreas de la ética, bioética y bioseguridad, pues el escenario actual del desarrollo del conocimiento científico-tecnológico repercute enormemente en ámbitos sociales y medio ambientales, demandando una rigurosa revisión y prevención de los posibles riesgos a inmediato, mediano y largo plazo, con la intención de evitarlos o minimizarlos. Esto se logra aplicando estrictos protocolos éticos en los procesos de investigación científica.

Normativa Interna vigente:

El año 2019 se aprueba el nuevo Reglamento del Comité de Ética Institucional de la Universidad de Santiago de Chile por medio de la Resolución N°3502 con fecha 4 de junio, derogando la Resolución Universitaria N°2674/2017. De acuerdo con este Reglamento, algunas de las funciones y atribuciones del CEI son:

- Proponer a la autoridad universitaria normativas específicas que deban cumplir las distintas unidades de la Universidad en el ámbito de la ética, bioética, bioseguridad y otros aspectos que se requieran.
- Informar a los investigadores, vía página web, correo electrónico u otras que el Comité determine, la documentación mínima que estos deberán entregar acompañando sus proyectos de investigación para someterlos al proceso de revisión por parte del Comité.
- Evaluar los protocolos y proyectos de investigación científica sometidos a su consideración. Estos podrán ser de diversa índole, como proyectos de investigación, proyectos de tesis de pre y postgrado y otros, que se enmarquen en el reglamento.
- Efectuar seguimiento para verificar el desarrollo del proyecto conforme al protocolo aprobado, y el adecuado cumplimiento de los estándares éticos exigidos en el desarrollo de los proyectos de investigación, para la protección de los sujetos y/o animales que participan en la investigación.



Con fecha 22 de enero de 2020, el Comité Ejecutivo del Comité de Ética Institucional aprobó, en conformidad con lo establecido en el artículo 51 del Reglamento del Comité, fijado por Resolución Exenta N° 3502 del 4 de junio de 2019, un documento de modificaciones al Reglamento cuyo objetivo es cumplir íntegra y satisfactoriamente los ítems de acreditación para el período 2020-2023, fijados en la Pauta de Autoevaluación para el Proceso de Acreditación de Comités Ético-Científico, Circular N° A15/01 de 2016.

Proceso deliberativo de proyectos 2020:

Debido a la pandemia de COVID 19 desde mediados del mes de marzo de 2020, se solicitó a la SEREMI de Salud la posibilidad de realizar los procesos deliberativos a través de plataformas digitales, lo que permitió que los procesos de recepción, evaluación y deliberación de proyectos de investigación siguieran con su curso normal.

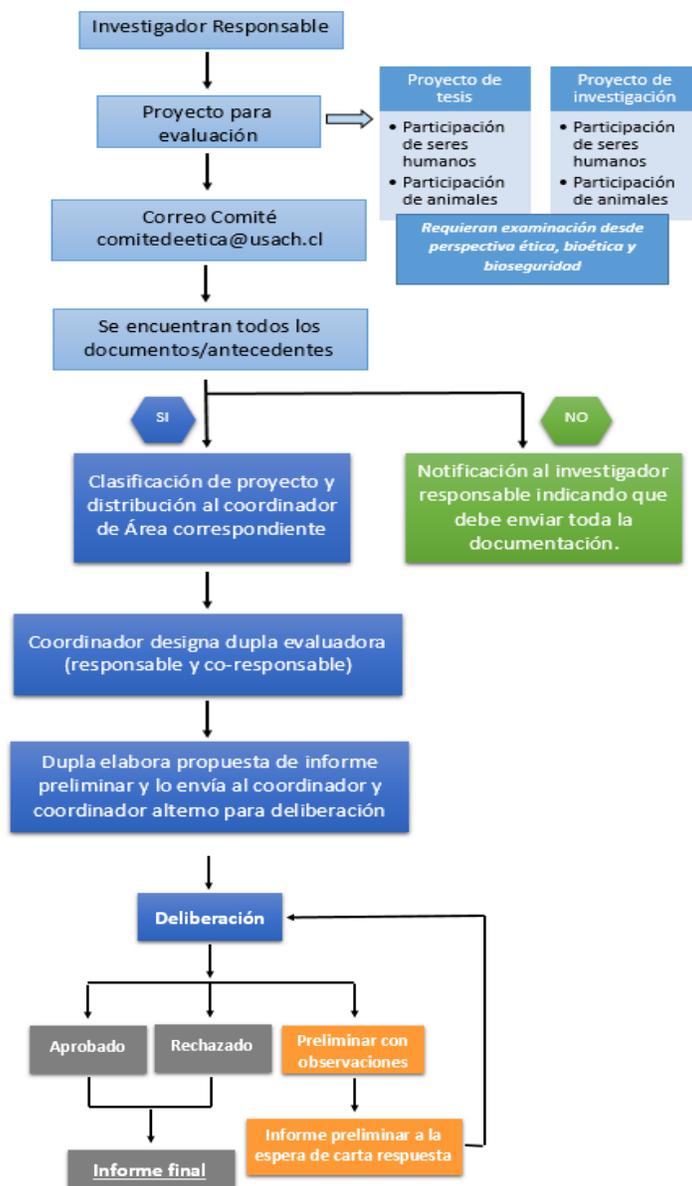
Para esto, el Comité procuró gestionar y mantener el máximo cuidado en el control de ingreso a las reuniones a través de codificaciones con clave y control de acceso, con el fin de mantener la confidencialidad de la información.

Por lo anterior, hasta la fecha los procesos asignados al Comité han continuado de manera exitosa, gestionando un total de 388 proyectos en el 2020.



3. GUÍA PARA SOLICITAR LA REVISIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.

Durante la solicitud de evaluación ética, bioética o de bioseguridad de proyectos científicos, se solicita al investigador la totalidad de documentación necesaria para la evaluación, la cual se encuentra descrita en “**Requisitos para recepción de proyectos de investigación por el Comité Ética Científico Institucional Universidad de Santiago de Chile**” que se adjunta en ANEXO N°1. En la figura siguiente, se presenta el diagrama de flujo de este proceso.





4. ORGANIZACIÓN E INTEGRANTES

Desde la puesta en marcha del nuevo reglamento de fecha 4 de junio de 2019, las áreas del comité se modificaron de acuerdo con lo mencionado en la Resolución N°3502, pasando a ser las siguientes:

- Ciencias de Animales de Experimentación.
- Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades.
- Ciencias de la Salud, Biomédica y Biológicas.
- Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad.
- Ingeniería.

Cada área, cuenta con un coordinador, el cual es un académico de la Universidad con experiencia en investigación, y un coordinador alternativo, el cual es un profesional que colabora con el coordinador de cada área.

El Comité de Ética Institucional tiene una estructura ejecutiva central y áreas de coordinación agrupadas en disciplinas afines.

Pleno del Comité:

El pleno es la instancia de mayor grado resolutorio del Comité de Ética, al cual concurren todos sus integrantes. Su principal función es conocer, deliberar y resolver las materias que requieran de su instancia, manifestando la voluntad general del Comité en los asuntos a los que este Reglamento le entregue competencia.

Comité Ejecutivo:

El Comité Ejecutivo es el órgano central de dirección, administración, comunicación y gestión del Comité de Ética. Lo integran el Presidente, Vicepresidente, Secretario General, Abogado, los Coordinadores de cada Área y los Asesores Técnicos Externos.

Presidente CEI : Dr. Claudio Martínez Fernández

claudio.martinez@usach.cl

Vicepresidente CEI : Dr. Manuel Santos Alcántara

msantos@bio.puc.cl

Secretaria General CEI : MV. Carolina Marchant

carolina.marchant.c@usach.cl

Abogado CEI : Abg. Juan Pablo Ciudad

juanpablo.ciudad@usach.cl



Las instancias de deliberación ética, bioética y de bioseguridad de los proyectos de investigación, se desarrollan en sesiones de cada Área del Comité de Ética, en particular:

Área Ciencias de Animales de Experimentación.

Coordinador	: Dr. Pedro Orihuela Díaz
Coordinador alternativo	: MV. Carolina Marchant Carrasco
integrantes	: Dr. Elías Leiva Salcedo
	: Dra. Georgina Renard
	: Dr. Patricio Rojas Montecinos
	: Mg. Nicolás Vega Fuentes

Área Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades.

Coordinador	: Dr. Marco Villalta Paucar
Coordinador alternativo	: Anal. Internacional Alexis Garrido Núñez
Integrantes	: Dr. Raúl Berríos Espinoza
	Dra. Diana Aurenque Stephan
	Dr. Mauricio Chapsal Escudero
	Dr. Francisco León Correa
	Dra. Ana María Fernández Tapia
	Dr. Hernán Venegas Valdebenito
	Dra. Eugenia Fediakova
	Dr. Rolando Álvarez Vallejos
	Dra. Norma Muñoz del Campo
	Dr. Enrique Marinao Artigas
	Dra. Amaya Pavez Lizárraga
	Dra. Claudia Vargas Díaz
	Sr. Wilhelm Navarro Navarro

Área Ciencias de la Salud, Biomédica y Biológicas.

➤ Coordinador	: Dr. Jairo Vanegas López
➤ Coordinador alternativo	: MV. Gilberto Godoy Martínez
➤ Integrantes	: Dr. Christian Cea del Río
	Abg. Juan Pablo Ciudad Pérez
	Dra. Lorna Luco Canales
	Sr. Wilhelm Navarro Navarro
	Mg. María Angélica Sotomayor
	Dra. Lorena Sulz Echeverría
	Mg. Nicolás Vega Fuentes
	Mg. Claudia Villalobos Morales



Área Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad.

Coordinador : Dra. María Leonor Contreras Fuentes

Coordinador alterno : Ing. Francisca Miranda Baez

: Dr. Francisco Silva Rojas

Integrantes : Dr. Cristián Berríos Guíñez

Dra. Carol Joglar Campos

Dr. Luis Lemus Chávez

Dra. Margarita Montoya Künsting

Dr. Raúl Mera Adasme

Dr. Pedro Orihuela Díaz

Dr. Eduardo Pino López

Dra. Sandra Rojas Rojas

Área Ingeniería.

Coordinador : Dr. Eugenio Rivera Mancilla

Coordinador alterno : Ing. Francisca Miranda Baez

Integrantes : Dr. Julio Bruna Bugueño

Dr. Max Chacón Pacheco

Dra. Marcela Cruchaga SSA

Dra. Angélica Ganga Muñoz

Dr. Mario Tarride Fernández

Dr. Eugenio Saavedra

Asesores externos : Mg. María Angélica Sotomayor Saavedra

Dra. Lorna Luco Canales

Dr. Francisco León Correa

Miembro de la comunidad : Sr. Wilhelm Navarro Navarro

La Resolución Universitaria Exenta N°7306 del 14 de octubre de 2019 deroga Resolución Universitaria N°437/2017, y designa integrantes del Comité de Ética Institucional de la Universidad de Santiago de Chile:

- Rolando Álvarez Vallejos
- Diana Aurenque Stephan
- Raúl Berríos Espinoza
- Cristian Berríos Guíñez
- Julio Bruna Bugueño
- Hugo Cárdenas Sankan
- Christian Cea Del Río
- Max Chacón Pacheco
- Mauricio Chapsal Escudero
- Enrique Marinao Artigas
- Claudio Martínez Fernández
- Norma Muñoz del Campó
- Wilhelm Navarro Navarro
- Rocío Núñez Carrasco
- Pedro Orihuela Díaz
- Jorge Pavez Irrázabal
- Amaya Pavez Lizarraga
- Georgina Renard SSA



- Juan Pablo Ciudad Pérez
- María Leonor Contreras Fuentes
- Felipe Cussen Abud
- Marcela Cruchaga SSA
- Eugenia Fediakova SSA
- Ana María Fernández Tapia
- María Angélica Ganga Muñoz
- Alexis Garrido Núñez
- Andrea Herrera Saldivia
- Carol Joglar Campos
- Darwin Elías Leiva Salcedo
- Luis Lemus Chávez
- Francisco Javier León Correa
- Lorna Luco Canales
- Matilde Maddaleno Herrero
- Carolina Marchant Carrasco
- Eugenio Rivera Mancilla
- Patricio Rojas Montecinos
- Eugenio Saavedra Gallardo
- Julio Sánchez Poblete
- Manuel Santos Alcántara
- Francisco Silva Rojas
- María Angélica Sotomayor Saavedra
- Lorena Sulz Echeverría
- Mario Tarride Fernández
- Jairo Vanegas López
- Claudia Vargas Díaz
- Nicolás Vega Fuentes
- Hernán Venegas Valdebenito
- Claudia Villalobos Morales
- Marco Villalta Paucar
- Mauricio Yáñez Sánchez

A contar del 2 de enero del año 2020, se incorporan al equipo del Comité de Ética Institucional los profesionales Francisca Miranda Báez y Gilberto Godoy Méndez.

El 1 de marzo de 2021, renunció al Comité de Ética su Secretaría Administrativa, Damaris Farías, quien no se encontraba consignada en las resoluciones que nombraban a los integrantes del Comité debido a que ejercía labores de apoyo y asistencia administrativa y en gestión.

Desde los primeros días de enero de 2021, se encuentra en tramitación la aprobación de la nueva resolución de integrantes.

Renuncian a su participación:

Felipe Cussen Abud	12.662.048-9	Magister en Letras con mención en Lingüística y Literatura Hispánicas. Dr. En Humanidades	Integrante
Jorge Pavez Irrázabal	8.024.540-8	Lic. Química. Dr. En Química	Integrante
Julio Sánchez Poblete	13.557.019-2	Licenciado en Química-Doctorado en Química	Integrante
Mauricio Yáñez Sánchez	14.448.673-0	Ing. Químico- Dr. Químico	Integrante

Incorporación de:

Eduardo Pino López	10.929.578-7	Dr. Químico	Integrante
Margarita Montoya Künsting	12.248.207-3	Bioquímico. Dra. Ciencias Biomédicas	Integrante
Sandra Rojas Rojas	23.606.828-5	Lic. Química. Dr. En Ciencias de la Educación	Integrante
Raúl Mera Adasme	10.701.300-8	Lic. Bioquímica. Dr. Química	Integrante



5. REUNIONES Y SESIONES DELIBERATIVAS

Tabla N° 1 Reuniones Comité Plenario y Comité ejecutivo

Fecha	Secretaria de actas	Sesión	Temario
17-01-2020	Carolina Marchant	Reunión Plenaria	<ol style="list-style-type: none">1. Informe general de actividades 2018-20192. Informe de proyectos 20193. Proyectos Dicyt.4. Reacreditación 2020.5. Firma de Conocimiento de reglamento y confidencialidad.6. Elecciones de Presidente CEI.
22-01-2020	Carolina Marchant	Comité ejecutivo	<ol style="list-style-type: none">1. Software de recepción y revisión de proyectos.2. Proceso de Reacreditación del Comité de Ética:<ul style="list-style-type: none">- Carta Gantt- Documentación: Resolución de los integrantes del CEI.- Autorización de POEs actualizados.- Modificación al Reglamento del Comité3. Varios.
14-05-2020	Carolina Marchant	Comité ejecutivo	<ol style="list-style-type: none">1. Presentación de reporte de situación de proyectos por área.2. Revisión y sanción de documentos y protocolos bioéticos del Comité3. Revisión de proyectos COVID 19 y Lineamientos proyectos clínicos según CEMEIS e ISP -Página web4. Informaciones respecto de la constitución y funciones del Comité Ad hoc –5. Solicitud Vicerrector
22-10-2020	Carolina Marchant	Comité ejecutivo	<ol style="list-style-type: none">1. Balance general de proyectos.2. Estado de Re-Acreditación SEREMI de Salud Metropolitana3. Revisión de proyectos Dicyt4. Funcionamiento de cada área5. Varios



A partir del 16 de marzo, luego de la emergencia de pandemia por COVID 19, el Comité de ética acordó que los procesos de revisión de proyectos se realizaría de forma remota y mediante la autorización de la Seremi de Salud Metropolitana, quien nos acredita para nuestro funcionamiento, las reuniones deliberativas y de coordinación se han realizado a través de plataformas virtuales, resguardando la confidencialidad a través de ingreso codificados y verificación de los participantes.

Tabla N° 2 Reuniones y actas del proceso deliberativo

Área	Número de actas	Temario
Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades	28	Deliberación de Proyectos
Ciencias de la Salud, Biomédica y Biológicas	41	Deliberación de Proyectos
Ciencias de Animales de Experimentación	22	Deliberación de Proyectos
Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad	48	Deliberación de Proyectos
Ingeniería	18	Deliberación de Proyectos



6. PROTOCOLOS EVALUADOS 2020

A continuación se presenta una descripción del desarrollo de revisión de proyectos de investigación 2020, por el Comité de Ética Institucional, período de enero a diciembre de 2020.

Tabla 3: Proyectos ingresados el 2020 por área

Proyectos por área

Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades	198
Ingeniería	52
Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad	55
Ciencias de la Salud, Biomédica y Biológicas	65
Ciencias de Animales de Experimentación	18
Total	388

Gráfico 1: Proyectos ingresados el 2020 por área





El Comité de Ética Institucional realiza la evaluación tanto de proyectos de investigadores internos como externos, con un total de **337 proyectos internos evaluados**. Se detalla a continuación un desglose de la evaluación de proyectos de investigadores internos y su fuente de financiamiento, así como la evaluación de proyectos de otras instituciones.

Tabla 4: Números de proyectos internos financiado por fondos internos, ingresados a cada Área del Comité 2020

	Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades	Ingeniería	Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad	Ciencias de la Salud, Biomédicas y Biológicas	Ciencias de los Animales de experimentación	total
PROYECTOS INTERNOS						
Fondos interr DICYT regular	20	25	10	1	8	64
DICYT. Asociativo	0	1	2	2	1	6
DICYT otros- Apoyo a Inv.	1	3	0	5	0	9
TESIS PREGRADO	52	0	0	28	0	80
TESIS POSTGRADO	61	2	1	1	2	67
ENMIENDAS	3	1	3	1	1	9

Tabla 5: Números de proyectos internos financiado por fondos externos, ingresados a cada Área del Comité 2020

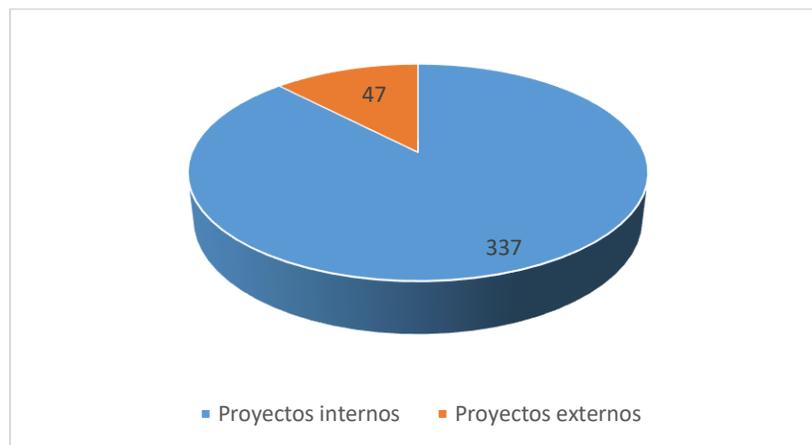
	Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades	Ingeniería	Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad	Ciencias de la Salud, Biomédicas y Biológicas	Ciencias de los Animales de experimentación	total
PROYECTOS FINANCIAMIENTO EXTERNO						
Fondecyt Regular	10	7	14	1	3	35
Fondecyt Postdoctorado	2	4	15	0	1	22
Fondecyt Iniciación	5	5	2	0	1	13
FONDEF	0	2	1	0	0	3
fondos propios-otros	10	2	1	15	1	29



Tabla 6: Número de proyectos externos ingresados a cada Área del Comité

	Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades	Ingeniería	Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad	Ciencias de la Salud, Biomédica y Biológicas	Ciencias de Animales de Experimentación
Proyectos externos	34	-	4	9	0

Gráfico 2: Proyectos internos y externos evaluados por el Comité de Ética Institucional 2020



A continuación, presentamos la condición de proyección de proyectos Aprobados, Rechazados y Preliminares durante el año 2020.



Tabla 7: Proyectos Aprobados, Rechazados y Preliminares 2020

Estado de evaluación	Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades	Ingeniería	Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad	Ciencias de la Salud, Biomédica y Biológicas	Ciencias de Animales de Experimentación
Aprobados	192	49	54	65	18
Rechazados	5	1	0	0	0
Preliminares	1	2	1	0	0
Total	198	52	55	65	18

La información detallada de los proyectos recibidos por el CEI el 2020 se encuentran en el Anexo 2, en donde se especifica el investigador responsable, nombre del proyecto, estado al finalizar 2020, entre otros. Cabe destacar que los proyectos RECHAZADOS, corresponden a proyectos de los cuales no se obtuvo respuesta oportuna dentro de los plazos establecidos por reglamento, luego de realizar las observaciones a la investigación, dando la posibilidad de un nuevo ingreso con las observaciones corregidas y la documentación completa.



7. CAPACITACIONES

Tabla 8: Capacitaciones asistidas por el CEI el 2020

Actividad P: Presencial OL: On-Line	Tipo de Actividad	Título	Lugar y fecha	Miembros del CEI que asisten
P	Curso	“Aspectos Básicos en bioética y manejo de animales en	Universidad de Santiago de Chile; 15 y 16 de enero 2020	Gilberto Godoy
P	Encuentro	IV Encuentro Nacional de Comités Institucionales de Cuidado y Uso de Animales Formación de miembros hacia la estandarización nacional	ASOCHITAL; 23 y 24 de enero 2020, Valdivia	Carolina Marchant
OL	Curso	XIV Curso de Introducción a la Bioética Clínica y Social	Programa de Educación permanente en bioética, la RedBioética UNESCO y el programa para América Latina y el Caribe en Bioética de la UNESCO. Mayo-diciembre 2020	Gilberto Godoy
OL	Charla	“La Covid 19, un ejemplo de una pandemia de origen animal”, “Plan de contingencia en el animalario: El riesgo no previsto” y “Plan de contingencia en un animalario de nivel 3 de contención biológica	SECAL, Sociedad Española para Ciencias del Animal de Laboratorio; 25 junio 2020	Carolina Marchant
OL	Curso	Animal Biosafety Training Program Training Program Electives: Working Safely with Rodents in Biocontainment	AALAS Learning Library, Junio 2020	Carolina Marchant
OL	Curso	COVID-19: Animal Models and Challenges	Charles River Shortcourse; 7 junio 2020	Carolina Marchant
OL	Seminario	Seminario Ética de la Investigación	Universidad de Santiago de Chile. 26 agosto; 2,4 y 9 septiembre 2020	Leonor Contreras, Max Chacón, Julio Bruna, Francisca Miranda, Gilberto



				Godoy, Carolina Marchant, Alexis Garrido, Claudio Martínez
OL	Seminario	BioLaw, Globalization and Pandemic Biojuridical and Bioethical Challenges in the Context of COVID-19	11 junio 2020, New York	Leonor Contreras
OL	Taller	Diálogos Bioéticos: Consideraciones Éticas en la Salud Pública	21 julio 2020, UDD, Santiago	Leonor Contreras, Carolina Marchant
OL	Seminario	Bioética: Opciones al final de la vida. Voluntades anticipadas.	03 agosto 2020, UDD, Santiago	Leonor Contreras, Francisca Miranda, Carolina Marchant
OL	Charla	Cómo las emociones ayudan a nuestra biología	05 agosto 2020, Stgo.	Leonor Contreras
OL	Seminario	Diálogos Bioéticos: El ser humano en la pandemia	20 agosto 2020, Clínica Alemana, Stgo.	Leonor Contreras, Francisca Miranda, Carolina Marchant
OL	Curso	Engineering life: Synbio, Bioethics & Public Policy	Johns Hopkins University, 22 septiembre 2020	Francisca Miranda
OL	Seminario	Diálogos Bioéticos: Impacto de la pandemia en la salud mental	24 septiembre 2020, UDD, Stgo	Leonor Contreras, Francisca Miranda, Carolina Marchant
OL	Curso	Actualización De Los Criterios Normativos De La Norma Iso 9000:2015 Conocimientos De Los Criterios Normativos De La Iso 9001:2018 (código 5954067)	Otec Capacitación Usach compañía, Limitada Sept-octubre 2020	Carolina Marchant
OL	Encuentro	EXPOBIOTERIOS	Valdivia, 16 y 17 octubre 2020, virtual	Carolina Marchant
OL	Taller	Taller de Lengua de señas	USACH, noviembre- diciembre 2020	Carolina Marchant



Tabla 9: Capacitaciones dictadas por integrantes del CEI el 2020

Tipo de Actividad	Dirigido A	Título	Lugar y fecha	Miembro E: Exposición O: Organización
Curso	Investigadores, doctorandos y personal encargado de los animales en laboratorios de la Universidad	V curso aspectos básicos en bioética y manejo de animales en investigación modelo rata-ratón	Universidad de Santiago de Chile, 15 a 16 de Enero 2020	Carolina Marchant (O) (E), Pedro Orihuela (E), Georgina Renard (E)
Encuentro	CICUAL Nacional	IV Encuentro Nacional de Comités Institucionales de Cuidado y Uso de Animales Formación de miembros hacia la estandarización nacional	ASOCHITAL; 23 y 24 de enero 2020, Valdivia	Carolina Marchant (O) (E)
Seminario OL	Investigadores y alumnos	Seminario Ética de la Investigación	Universidad de Santiago de Chile. 26 agosto; 2,4 y 9 septiembre 2020	Jairo Vanegas, Claudia Villalobos, Nicolás Vega, María Angélica Sotomayor, Lorena Sulz. (E)
DIALOGO BIOETICO	Instituciones de Bioética - OL	Mirada Bioética del impacto de la pandemia en Salud Mental	24 de septiembre 2020, UDD	Lorna Luco (E)
Diplomado	Becados especialidades Médicas	Docente de Diplomado en Ética y Bioética para Becados de Especialidades Médicas y Quirúrgicas	Primer y segundo semestre USACH	Lorna Luco (E)
Jornada anual de Bioética	XXI Jornadas de la Sociedad Chilena de Bioética	Moderadora de Panel sobre "Salud Mental en Adultos Mayores" y presentadora del módulo de exposición de Trabajos Libres	25-26 noviembre. Universidad Mayor y el Servicio de Salud de la Octava Región	Lorna Luco (O) (E)



8. SEGUIMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

El programa de Seguimiento de Proyectos de Investigación busca evidenciar la coherencia entre el proyecto que se aprobó en las sesiones de deliberación del Comité de Ética Institucional (CEI) y la aplicación y ejecución de este, bajo la perspectiva ética, bioética y/o de bioseguridad, para tesis, concursos internos (DICYT) y externos (FONDECYT, FONDEF, PAI, etc.) de la Universidad de Santiago de Chile y a solicitud de otras instituciones.

Para tal propósito existe una Unidad de Seguimiento de Proyectos de Investigación. Su encargado que tiene la obligación de reunirse con los Coordinadores de cada Área (Ciencias de Animales de Experimentación; Ciencias de la Salud, Biomédicas y Biológicas; Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad; Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades; Ingeniería) para generar un listado de proyectos a seguir, coordinar con el investigador responsable el día, hora y lugar, definir la dupla evaluadora y ejecutar el seguimiento.

Este se realiza de acuerdo con la “Pauta de Seguimiento de Proyectos de Investigación” en una entrevista corta, corroborando la presencia de los documentos requeridos y la correcta implementación, para posteriormente elaborar un informe en un plazo máximo de 5 días hábiles, el cual será “Aprobatorio”, de “Rechazo” o quedará en estado de “Pendiente”, el cual será remitido al investigador.

Seguimientos durante el año 2020

Durante el año 2020 se realizaron 14 Seguimientos, de los cuales se informaron en su totalidad como aprobados, donde 4 de ellos fueron realizados de forma presencial durante enero y marzo y los 10 restantes a través de la plataforma ZOOM.

Tabla 10: Proyectos ingresados a seguimiento durante el año 2020

Área	FONDECYT Realizados	otros	Proyectos Aprobados
Ciencias Sociales y Económicas, y Humanidades	3	1	4
Ciencias de la Salud, Biomédica y Biológicas	0	0	0
Ciencias de Animales de Experimentación	4	0	4
Ciencias Químicas, Medio Ambiente y Bioseguridad	4	1	5
Ingeniería	1	0	1
Total			14



9. ANEXOS

Anexo 1: Requisitos para recepción de proyectos de investigación por el Comité Ética Científico Institucional Universidad de Santiago de Chile.

Anexo 2: Estado de Proyectos de Investigación evaluados año 2020



ANEXO N°1:

REQUISITOS PARA RECEPCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR EL COMITÉ ÉTICO CIENTÍFICO INSTITUCIONAL UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

**PARA INGRESAR UN PROYECTO A REVISIÓN Y DE ACUERDO CON LA NORMATIVA VIGENTE
SE DEBE SEGUIR EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO.**

1. Enviar correo electrónico comitedeetica@usach.cl, solicitando formalmente la revisión de los aspectos éticos de la investigación.
2. Indicar el Título del proyecto,
3. Investigador principal,
4. Unidad Académica



Acompañar la solicitud de la siguiente documentación:

1. Curriculum vitae *
2. Proyecto completo en castellano, salvo excepciones calificadas.
3. Formulario (s) de Consentimiento Informado.*
4. Autorización del Director de Establecimiento si fuese necesario.*
5. Formulario (s) Consentimiento de los padres si fuese necesario.*
6. Formulario de Asentimiento de menores si fuese necesario.*
7. Compromiso de confidencialidad del equipo Investigador, incluyendo a los alumnos ayudantes.*
8. Material de reclutamiento, en casos de experimentación con seres humanos, Seguro, o garantía suficiente, contratado por el patrocinador, que garantice y cubra al sujeto de investigación que participa en un ensayo clínico u otro tipo de investigación, en los casos que corresponda, frente a la ocurrencia de cualquier siniestro producto de ésta.
9. Formulario Ad-Hoc para trabajo con animales de laboratorio.*
10. Formulario Ad-Hoc de bioseguridad cuando el proyecto lo exija.*
11. Formulario Ad-Hoc de ingeniería cuando el proyecto lo exija*
12. Tratándose de tesis o tesinas, se deberá acompañar informe proveniente de la unidad patrocinante relativo a la metodología, validez científica y valor social.

***Los Formulario de revisión, o modelos de documentos se encuentran disponibles en la página web del Comité: http://cei.usach.cl/?page_id=539**

PARA LA REVISIÓN DE ENSAYOS CLÍNICOS, ESTE DEBE CONTENER:

1. número de sujetos enrolados,
2. número de sujetos que se han retirado por instrucción del Investigador y, en este caso: razones del retiro, número de sujetos que abandonaron; razones del abandono, verificación de que todos los participantes firmaron el CI, número y descripción de efectos adversos serios, reportes de seguridad y listado de desviaciones del protocolo.

CONSIDERACIONES DE LA APROBACIÓN DE PROYECTOS CIENTÍFICOS



La aprobación de una investigación debe estar sustentada en principios éticos e incluir los siguientes criterios:

- a) Validez científica de la investigación.
- b) Utilidad social de la investigación.
- c) Relación riesgo/beneficio no desfavorable y minimización de los riesgos.
- d) Protección de la intimidad y la confidencialidad de las personas que participan en la investigación.
- e) Procesos de consentimiento informado y revisión de los documentos en que se registran.
- f) Consentimiento informado por representación, en el caso de personas incompetentes que participan en una investigación.
- g) Especial protección de grupos vulnerables.
- h) Compensación, mediante seguros o garantías, de los eventos adversos que pudieran preverse o sin ser previsible causen daños a las personas.
- i) Respetar el principio bioético de las 3Rs de S. Russell & R.L. Burch sobre experimentación con animales, que implica reemplazar, reducir y refinar el tamaño de la muestra.

Una vez ingresada toda la documentación, se procederá a su evaluación.

El Comité deberá informar la investigación presentada a su evaluación, dentro del **plazo de 45 días** siguientes a su presentación, plazo que podrá prorrogarse por razones fundadas por una sola vez, por 20 días.

Como resultado de la sesión de deliberación del Comité, el proyecto de investigación podrá quedar en condición de: Aprobado, Pendiente de aprobación con observaciones o Rechazado.

El proyecto de investigación que fuere rechazado, podrá reingresar cumpliendo los requisitos originalmente exigidos, nuevo plazo y sobre la base del procedimiento respectivo.

Aclaración: En respuesta a las exigencias en Ética en investigación contenidas en normativas nacionales e internacionales, el Comité Ético Científico Institucional de la USACH, no extenderá certificados de aprobación a investigaciones que no hayan sido evaluadas por el Comité, previamente a la ejecución de sus investigaciones.



ANEXO N°2: ESTADO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EVALUADOS AÑO 2020

NOMBRE DEL INVESTIGADOR RESPONSABLE	INSTITUCIÓN PATROCINIO INVEST. RESPONSABLE	CÓDIGO DE PROYECTO	TIPO FINANC. DEL PROYECTO	TIPO CONCURSO	OTRO CONCURSO	NOMBRE PROYECTO	INVEST. COVID	ESTADO
RUBÉN RODRIGO VIDAL SOTO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Desarrollo y validación de kit de biomarcadores para la detección temprana de deformación mandibular en salmónidos	No aplica	APROBADO
CARLOS GODOY	Interna (USACH)	PID 008/2018	Otro	Otro	PID Proyecto Innovación docente	Elaboración de modelos impresos en 3D como estrategia didáctica de enseñanza y aprendizaje de la Histología Humana	No aplica	APROBADO
PATRICIO CERDA LOYOLA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Positive solutions of quasilinear equations with local conditions	No aplica	APROBADO /EXENTO
RODIGO ABARZÚA ORTIZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	NUEVOS ATAQUES COMO CONTRAMEDIDAS PARA CRIPTO-SISTEMAS BASADOS EN CURVAS (HIPER)-ELÍPTICAS, CRIPTOGRAFÍA BASADA EN CURVAS PARA POST-CUANTUM Y SU EVALUACIÓN ENERGÉTICA	No aplica	APROBADO /EXENTO
MARGARITA MONTOYA KUNSTING	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Estudio de una nueva vía de señalización celular activada por IL-2 y su efecto en la activación de células NK de ratón	No aplica	APROBADO
MAURICIO OLAVARRÍA GAMBI	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	HISTORIA Y POLÍTICAS PÚBLICAS. Trayectoria del sistema de pensiones en Chile	No aplica	APROBADO /EXENTO
JAVIER VERA CARVACHO/ PROF. MICHAEL YAÑEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	ANÁLISIS EXPLORATORIO RESPECTO AL TRÁNSITO ENTRE LO ANALÍTICO Y SINTÉTICO AL DETERMINAR LA SOLUCIÓN DE UN SISTEMA DE ECUACIONES	No aplica	APROBADO
DAMIAN CLARKE, CHRISTOPHER ROTH	Interna (USACH)	No aplica	Otro	No considera concurso	No aplica	Calidad de Datos en Experimentos Sociales y Salarios de Sujetos Experimentales	No aplica	APROBADO
MARÍA JOSÉ RODRÍGUEZ ARANEDA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Evaluación de un modelo explicativo de inclusión laboral de personas en situación de discapacidad basado en actitudes, liderazgo ético y bienestar psicológico	No aplica	APROBADO
ANDREA IBACACHE	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Pueblos indígenas en vías de participación en la institucionalidad pública y comunitaria: los casos de mujeres atacameñas (lickanantay) y aymaras tras la autonomía y autogobierno.	No aplica	APROBADO
LUCIA DAMMERT	Interna (USACH)	Nº 11180438	Fondecyt	Iniciación	No aplica	LEGITIMIDAD Y CONFIANZA PÚBLICA DE LAS INSTITUCIONES POLICIALES EN CHILE	No aplica	APROBADO
CHRISTIAN CEA DEL RIO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Abnormal progression of mGluR-mediated neuromodulatory responses in FXS neurodevelopment	No aplica	APROBADO
ANDRÉS FIGUEROA JIMÉNEZ/ CRISTIAN GARAY	Interna (USACH)	Estudios internacionales	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	: “Tráfico de drogas de diseño desde Países Bajos y desde Argentina hacia Chile (2005 – 2019). Factores socio - institucionales, actores, modalidades e influencias. Un examen desde los Estudios de Seguridad y el Neo – Institucionalismo”.	No aplica	APROBADO /EXENTO



MARCELA ORTIZ ALVARADO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	tesis magíster ARTE, PENSAMIENTO Y CULTURA LATINOAMERICANOS	El cuerpo como campo artístico: Mujeres artistas frente a la auto tortura y la imposición de estereotipos	No aplica	APROBADO
JUAN SOLIS ROA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	DIPLOMACIA DE CHILE A ASIA COMO CONFORMADOR DE UNA IMAGEN PAÍS: UN ESTUDIO COMPARADO DE LAS PERSPECTIVAS DE ACTORES INSTITUCIONALES DE JAPÓN Y COREA DEL SUR – PERIODO 2010-2018	No aplica	APROBADO
FRANCISCO VIDAL	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Análisis de resultados de encuesta sobre concepciones de familia, género, sexualidad y disidencias aplicada a profesores del sistema educacional chileno	No aplica	APROBADO
KUO-SHOU CHIU	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	A recurrent neural networks model for impulsive differential equations with piecewise constant arguments and applications.	No aplica	APROBADO /EXENTO
LUIS CORTÉS	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	El cuerpo como dispositivo didáctico interdisciplinar en estrategias de enseñanza y aprendizaje de las artes visuales para el sistema escolar	No aplica	APROBADO
LUZ COX	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Motivos que inciden en el correcto manejo de la declinación en el uso escrito de la lengua alemana por los profesores en formación	No aplica	APROBADO
RICARDO CRESPO VERGARA	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	No aplica	A spatially explicit analysis at the level of small areas: The case study of diabetes in Santiago, Chile	No aplica	APROBADO /EXENTO
BLANCA TRONCOSO	Interna (USACH)	PID 65-2018	Otro	Otro	Proyecto innovación docente	"Implementación de la simulación clínica, como tecnología innovadora en el proceso enseñanza aprendizaje en estudiantes de la carrera de enfermería previo a la inserción autónoma en la práctica profesional"	No aplica	APROBADO
ROBERTO LEIVA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Formación para una educación inclusiva en la práctica final de profesores en formación de universidades estatales chilenas	No aplica	APROBADO
ANTONIO LÓPEZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Experiencia de estudiantes y docentes de Kinesiología participantes en innovaciones pedagógicas sustentadas en interacción situada, para desarrollar habilidades de razonamiento diagnóstico en práctica profesional.	No aplica	APROBADO
JORGE PÉREZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	tesis magíster	VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO "Escala de Percepción de Competencia Docente en Educación Física en la Atención a las Personas Con Discapacidad" (ECoDEFyD) en los profesores de Educación Física de la comuna de Macul	No aplica	APROBADO
ANA MARÍA ALONSO FERRER	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Prácticas polinizadoras y capital social en las redes apícolas chilenas e internacionales	No aplica	APROBADO
CATALINA VALDEBENITO SÁNCHEZ Y NICOLE VALENZUELA ESCALONA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis psicología	DEMANDAS ASOCIADAS A LA REPARACIÓN INTEGRAL ANTE LAS VIOLACIONES DE DERECHOS HUMANOS DE UN GRUPO DE USUARIOS/AS DEL PRAIS CENTRAL	No aplica	APROBADO
JULEYNNI CANTILLO ARCÓN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	LA ALIANZA DEL PACÍFICO Y SU ROL EN LOS PROCESOS MIGRATORIOS ACTUALES	No aplica	APROBADO



TERESA RÍOS	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	El lenguaje emocional expresado por estudiantes en el trabajo interdisciplinario desarrollado en las practicas colaborativas en el contexto de acompañamiento tutorial: un estudio de caso con estudiantes de tres carreras: Educación Parvularia, Educación Básica y Educación Diferencial	No aplica	APROBADO
CARLOS FLORES JUAREZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Análisis de las diferencias en las funciones ejecutivas en personas trastornos de personalidad y abuso de alcohol, y personas con trastorno de personalidad y consumo de pasta base de cocaína, a partir de un screening diseñado.	No aplica	APROBADO
JOANNA DE MAZZA	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Inquietantes Complejidades Curatoriales: el sentido del arte en el fin de la era del hombre. Género y cuerpo en los procesos artísticos latinoamericanos.	No aplica	APROBADO
PATRICIO SÁEZ BRIONES	Interna (USACH)	022001 SB	Dicyt	Regular	No aplica	Efectos farmacológicos del entactógeno Éxtasis en la conducta de ayuda en ratas: aspectos prosociales y neuroplásticos	No aplica	APROBADO
GRACIELA MUÑOZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	DIUMCE	Relevancia de las subjetividades en la construcción de la identidad profesional de las (os) educadoras (es) para la primera infancia.	No aplica	APROBADO
NOEMÍ PIZARRO	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	DIUMCE	Formación para la ciudadanía en clases de matemática: un estudio sobre la reflexión del quehacer docente	No aplica	APROBADO
JORGE RODRÍGUEZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Descubrimiento y diseño racional de ligandos multidiana como potenciales drogas antichagásicas mediante la exploración del espacio químico	No aplica	APROBADO /EXENTO
VÍCTOR PRADES PALOMERA	Interna (USACH)	032051 PP	Dicyt	Regular	No aplica	Relaciones entre la dimensión organizacional y la dimensión lingüística de la producción narrativa en el desarrollo de competencias narrativas orales en inglés como segunda lengua.	No aplica	APROBADO
CATALINA ZELADA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	magíster estudios avanzados	El marco legal internacional de protección a niños y niñas migrantes desde la perspectiva de inclusión en el Sistema Educativo Chileno	No aplica	APROBADO /EXENTO
JUAN CARLOS TRAVIESO TORRES	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Otro	APOYO A LA INVESTIGACIÓN APLICADA A LA INDUSTRIA	Desarrollo de un esquema de Variador de Velocidad Escalar de alto par de arranque para motores de Inducción	No aplica	APROBADO /EXENTO
MANUEL AZÓCAR	Interna (USACH)	022042 AG	Dicyt	Regular	No aplica	New approaches for understanding and improve the biological properties of silver nanoparticles	No aplica	APROBADO
ANTONIA OPAZO	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	No considera concurso	tesis psicología	“PRESENCIA DE ESTEREOTIPOS NOCIVOS DE GÉNERO EN INFORMES PERICIALES PSICOLÓGICOS REALIZADOS A NIÑAS Y ADOLESCENTES VÍCTIMAS DE DELITOS SEXUALES: UN ANÁLISIS PENDIENTE.”	COVID 19	APROBADO
CLAUDIA MUÑOZ	Interna (USACH)	320048 7	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Thioredoxin 2 (TFP2) from <i>Leptospirillum</i> sp. CF-1 is a chaperedoxin that play a key role under oxidative stress	No aplica	APROBADO
JAIME ALBERTO PIZARRO REYES	Interna (USACH)	320016 5	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	En la búsqueda de un sensor para la determinación in situ de drogas Z en fluidos orales	No aplica	APROBADO
NICOLÁS CONTRERAS JOFRÉ, JOSÉ PINOCHET GILLI	externa	No aplica	Tesis de Pregrado	UMCE	Tesis kinesiología	Caracterización, comparación y correlación entre la Frecuencia Cardiaca y el Lactato en Deportistas Seleccionados Paralímpicos chilenos de Básquetbol y Rugby en Silla de Ruedas	No aplica	APROBADO / ejecución suspendida



ENRIQUE AGUAYO CARRASCO, SEBASTIÁN PÉREZ NÚÑEZ	externa	No aplica	Tesis de Pregrado	UMCE	Tesis Kinesiología	“Caracterización, comparación y correlación entre el Volumen de Oxígeno Máximo y Sensación Subjetiva de Fatiga en Deportistas Seleccionados Paralímpicos chilenos de Básquetbol y Rugby en Silla de Ruedas”	No aplica	APROBADO / ejecución suspendida
DAVID REYES	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	DIUMCE	Estudio de los efectos del uso de un sistema online de prelaboratorios sobre el desempeño de los estudiantes en práctica experimentales de química	No aplica	APROBADO
PAULINA SILVA CARRASCO	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	tesis magister Educación Diferencial con Mención en Necesidades Múltiples	ESTRATEGIAS DE INTEGRACIÓN SENSORIAL QUE EMPLEAN TERAPEUTAS OCUPACIONALES Y FONOAUDIÓLOGOS/AS PARA EL APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES QUE PRESENTAN NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES MÚLTIPLES. ESTUDIO DE CASO EN EL SUR DE CHILE.	No aplica	APROBADO
RAFAEL BARRA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	APOYO A LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA	No aplica	Application of Pharmacogenetics for the development of preventive medicine in the treatment of Sickle cells disease	No aplica	APROBADO
LEONARDO MATÍAS FUENTEALBA EGAÑA, MARÍA FERNANDA VILLANUEVA LEFIN, VALENTINA DEL PILAR PALACIOS FERNÁNDEZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	tesis pregrado kinesiología	Estado de la capacidad funcional en niños escolares entre 8 a 10 años que practican danza de manera regular	No aplica	APROBADO
MARCO VILLALTA	Interna (USACH)	1200106	Fondecyt	Regular	No aplica	EXPERIENCIAS DE APRENDIZAJE MEDIADO Y ANÁLISIS DE LA CONVERSACIÓN EN LA SALA DE CLASE DE ESCUELAS DE DIVERSO CONTEXTO SOCIOEDUCATIVO	No aplica	APROBADO
PABLO VILLARREAL DÍAZ	Interna (USACH)	3200575	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Phylogenomic and physiological characterization of native populations of the non-conventional yeast <i>Lachancea cidri</i>	No aplica	APROBADO
PATRICIA MACARENA TORO SÁNCHEZ	externa	3200273	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	COMPLEJOS DE RE(I) CON LIGANDOS POLIAROMÁTICOS PARA EVALUACIÓN ANTITUMORAL MEDIANTE GENERACIÓN DE OXÍGENO SINGLETE	No aplica	APROBADO
ANDREA ESPINOZA PÉREZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Diseño de una cadena de abastecimiento sostenible para biorefinerías, incluyendo preferencias	No aplica	APROBADO
ROBERTO GONZÁLEZ	Interna (USACH)	FONDEF ID15110560	FONDEF		No aplica	Proyecto experimentación computacional	No aplica	APROBADO
CARLA COSCARELLI-ROBERTO GONZÁLEZ	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	colaborativo	Realidad aumentada: buscando formas de promover la lectura y el aprendizaje	No aplica	RECHAZADO, por falta de respuesta
ERICK FLORES VERGARA	Interna (USACH)	3200644	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Desarrollo y aplicación electroanalítica de electrodos modificados con AuNPs funcionalizadas con complejos organometálicos del tipo ((h5-C5H4R)M(CO)2L) (M = Fe; Re; R= amidas-tiureas; L = I o CO) para la determinación de iones metálicos tóxicos	No aplica	APROBADO



MARINA STEPANOVA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Role of turbulent transport and total pressure balance in the dynamics of the magnetosphere of the Earth	No aplica	APROBADO /EXENTO
PAULINA MÁRQUEZ	Interna (USACH)	32000392	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	OPTIMIZACIÓN DE ELECTRODOS PARA BATERÍAS DE LITIO-AIRE MEDIANTE EL USO DE QUANTUM DOTS DE GRAFENO Y DEPOSICIÓN DE CAPAS ATÓMICAS.	No aplica	APROBADO
JOHAN TRIANA GALVIS	Interna (USACH)	3200565	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	“MÉTODO HÍBRIDO “MONTE- CARLO WAVE FUNCTION” - “MULTICONFIGURATIONAL TIME-DEPENDENT HARTREE” (MCWF-MCTDH) PARA EL ESTUDIO DE SISTEMAS MOLECULARES INMERSOS EN CAVIDADES ÓPTICO- CUÁNTICAS CON DISIPACIÓN”.	No aplica	APROBADO /EXENTO
ROBERTO GONZÁLEZ	Interna (USACH)	FONDEF ID15110561	FONDEF			Evaluación de interacción con herramientas de apoyo a la gestión en situaciones de emergencia	No aplica	APROBADO
EL HAIK BADREDDINE	Interna (USACH)	3200853	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Control Methods For Nonlinear Lipschitz Systems	No aplica	APROBADO /EXENTO
ANA CAROLINA GÁLVEZ COMANDINI	Interna (USACH)	3200016	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Violencias epistemológicas en la construcción científica de la "prostituta nata". La medicina y la psiquiatría frente a la normalización de la sexualidad femenina en Chile. 1892-1942.	No aplica	APROBADO
ELIZABETH IMBARACK CANDIA	Interna (USACH)	3200199	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	MATERIALES ELECTROACTIVOS EN BASE A MOLÉCULAS DIPIRIDÍNICAS CONJUGADAS, EVALUACIÓN COMO INTERRUPTORES MOLECULARES	No aplica	APROBADO
ANDREA MAHN	Interna (USACH)	1201418	Fondecyt	Regular	No aplica	Study and Optimization of a Process to obtain Recombinant Broccoli Myrosinase with Improved Catalytic Properties, with Potential Application in the Agro- Food Industry	No aplica	APROBADO
NICOLÁS AGURTO DOREN	Interna (USACH)	3200196	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Estudio del Desempeño Catalítico de Nuevos Derivados Porfirínicos con ligandos ferrocenil-triazol, como segunda esfera de coordinación, en la reducción de Oxígeno Molecular	No aplica	APROBADO
CAROLINA ALIAGA	Interna (USACH)	1200192	Fondecyt	Regular	No aplica	Radical probes, antioxidants and fluorescent markers in micro- heterogeneous media	No aplica	APROBADO
MIGUEL SANDOVAL LOPEZ	Interna (USACH)	3200274	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	TREN ELECTROQUÍMICO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ORIGEN CÁRNICO A ESCALA PRE-PILOTO. APROVECHAMIENTO DE ENERGÍA SOLAR Y GENERACIÓN DE PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO.	No aplica	APROBADO
JUAN ESCRIG MURÚA	Interna (USACH)	1200302	Fondecyt	Regular	No aplica	Skyrmionic textures as building blocks for spintronics.	No aplica	APROBADO
CAROLINA MASCAYANO COLLADO	Interna (USACH)	1200378	Fondecyt	Regular	No aplica	Synthesis of Organics and Organometallics analogs of isoflavonoids: A new pharmacophore for in-vitro and in- silico studies as dual 5-LOX and COX-2 inhibitors	No aplica	APROBADO
HÉCTOR PONCE ARIAS	Interna (USACH)	1200803	Fondecyt	Regular	No aplica	Cognitive Processing primed by multiple learning strategies in computer-supported environments: An Eye-Tracking Study	No aplica	APROBADO
JULIANO CASAGRANDE DENARDIN	Interna (USACH)	1200782	Fondecyt	Regular	No aplica	Optimización de nanoestructuras magnéticas para el tratamiento del cáncer mediante actuación magneto-mecánica e hipertermia magnética.	No aplica	APROBADO
VICTOR PRADES PALOMERA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Relaciones entre la dimensión organizacional y la dimensión lingüística de la producción narrativa en el desarrollo de competencias narrativas orales en inglés como segunda lengua	No aplica	APROBADO
DAMIAN CLARKE CHAMBERLIN	Interna (USACH)	1200634	Fondecyt	Regular	No aplica	Reformas Anticonceptivas y Salud de la Mujer – El Rol de Políticas Públicas y Economía Política	No aplica	APROBADO



EUGENIA ANDREASEN	Interna (USACH)	1200101	Fondecyt	Regular	No aplica	"CAPITAL CONTROLS, MACROPRUDENTIAL POLICIES AND FOREIGN CURRENCY EXPOSURE IN EME".	No aplica	APROBADO /EXENTO
ALVARO AGUIRRE	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Instrumento metodológico, para transferencia de información de productos manufacturados entre las distintas etapas del ciclo de vida de proyectos en la Industria de la Construcción (desde la planificación, el diseño, la construcción y la operación).	No aplica	APROBADO / NO ADJUDICADO
ALEXANDRA DIAZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Historia de una Sexualidad: Vivencia de la sexualidad de un hombre en situación de discapacidad desde su nacimiento. Y, yo seré la investigadora principal.	No aplica	APROBADO
VICTORIA GARAY	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	DIUMCE	Educación en y para la diversidad: en las representaciones sociales de formadores de profesores y en los componentes curriculares de dos carreras de la UMCE.	No aplica	APROBADO
YERAY ASENCIO	Interna (USACH)	3200785	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Eliminación de colorantes industriales en aguas residuales textiles mediante fotoelectro-fenton solar: combinación de un reactor tipo CPC con una celda electroquímica	No aplica	APROBADO
GIULIANO DUARTE ANSEMI	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	APOYO A LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA	No aplica	"Efecto de las intervenciones digitales para la prevención de Infecciones de Transmisión Sexual / VIH"	No aplica	APROBADO
RAÚL MERA ADASME	Interna (USACH)	1200200	Fondecyt	Regular	No aplica	"A THEORETICAL STUDY OF THE DYNAMICAL RELATIONSHIP BETWEEN STRUCTURAL ELEMENTS OF THE PROTEIN COPPER, ZINC SUPEROXIDE DISMUTASE IMPLICATED IN THE PATHOGENESIS OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS"	No aplica	APROBADO /EXENTO
CARLOS GUZMAN	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	"CARACTERIZACIÓN NUMÉRICA PARA INTERACCIÓN ENTRE AMDERA Y UNIONES EN ESTRUCTURAS"	No aplica	APROBADO /EXENTO
MOISÉS DOMÍNGUEZ	Interna (USACH)	1200116	Fondecyt	Regular	No aplica	Toward a general model for the inverted solvatochromism of light-emitting and non-light-emitting sensors: A synthetic and computational study	No aplica	APROBADO
ROBERTO GONZÁLEZ	Interna (USACH)	1201610	Fondecyt	Regular	No aplica	supporting students' online search lessons to enhance learning outcomes	No aplica	APROBADO
ANDRÉS NAVAS FLORES	Interna (USACH)	1200114	Fondecyt	Regular	No aplica	"ON DISTORTION IN DYNAMICS, GEOMETRY AND GROUPS"	No aplica	APROBADO /EXENTO
JOSÉ LUIS MÁRQUEZ ANDRADE	Interna (USACH)	No aplica	Fondos propios	Otro	multicéntrico interuniversitario	"EVALUACIÓN DE LOS NIVELES DE ACTIVIDAD FÍSICA Y CONDUCTA SEDENTARIA EN POBLACIÓN MAYOR A 18 AÑOS, EN RÉGIMEN DE CUARENTENA TOTAL DEBIDO A LA PANDEMIA DE COVID-19. CHILE 2020".	COVID 19	APROBADO
MARCKENSON JN-BAPTISTE	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Generación de Capacidades en la Cooperación Sur-Sur post terremoto 2010 entre Chile y Haití.	No aplica	APROBADO
MÓNICA IMARAI	Interna (USACH)	1201664	Fondecyt	Regular	No aplica	Role of T helper 1 type response in protection and pathology of Piscirickettsia salmonis-infected Atlantic salmon.	No aplica	APROBADO
PAMELA SEPÚLVEDA	Interna (USACH)	3200063	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	DEGRADACIÓN DE ANTIBIÓTICOS DE USO INDUSTRIAL: DESARROLLO Y APLICACIÓN DE NANOESTRUCTURAS ACTIVAS CON CARÁCTER MAGNÉTICO Y CATALÍTICO	No aplica	APROBADO
MARÍA JOSÉ GALLOTTO - ANA CAROLINA LÓPEZ DE DISCASTILLO	Interna (USACH)	1201301	Fondecyt	Regular	No aplica	Designing antimicrobial biodegradable multilayer structures with enhanced barrier properties through the combination of co-axial electrospinning and coating techniques	No aplica	APROBADO



CRISTIAN COFRÉ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Asociativo	No aplica	" Evaluación de la administración de un aislado proteico vegetal en base a quinua y lenteja de alta calidad nutricional para retrasar el desarrollo de sarcopenia asociada al envejecimiento"	No aplica	APROBADO
CRISTIAN COFRÉ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Asociativo	No aplica	" Evaluación de la administración de un aislado proteico vegetal en base a quinua y lenteja de alta calidad nutricional para retrasar el desarrollo de sarcopenia asociada al envejecimiento"	No aplica	APROBADO
CRISTIAN COFRÉ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Asociativo	No aplica	" Evaluación de la administración de un aislado proteico vegetal en base a quinua y lenteja de alta calidad nutricional para retrasar el desarrollo de sarcopenia asociada al envejecimiento"	No aplica	APROBADO
CAMILA ESCOBAR	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Análisis de estrategias y recursos de acción colectiva, de Organizaciones de Migrantes y pro Migrantes de la Región Metropolitana, con respecto a los planes de política migratoria desarrollados por el Gobierno actual (2018-2020)	No aplica	APROBADO
RODOLFO JIMÉNEZ CAVIERES	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Otro	Semilla . arquitectur a	Hacia una regeneración y densificación equilibrada de la ciudad: Una aproximación desde la sustentabilidad social y ambiental para el caso de la comuna de Estación Central	No aplica	APROBADO
CAMILA ESCOBAR SUAZO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	Estudios de la sociedad civil	Análisis de estrategias y recursos de acción colectiva, de Organizaciones de Migrantes de la Región Metropolitana, con respecto a los planes de política migratoria desarrollados por el Gobierno actual (2018-2020)"	No aplica	APROBADO
ROBERTO BERNAL	Interna (USACH)	042031 BV	Dicyt	Regular	No aplica	ACTIVE SEISMIC EVENTS AT THE SCALE OF THE CELLULAR PLASMA MEMBRANE	No aplica	APROBADO
VERUSHKA FUENTES STIPICEVIC	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Otro	semilla arquitectur a	COMUNICACIÓN POLÍTICA Y NUEVA CIUDADANÍA EN EL CONTEXTO DEL ESTALLIDO SOCIAL EN CHILE DURANTE EL AÑO 2019	No aplica	APROBADO / NO ADJUDICADO
CELSO SÁNCHEZ	multicentrico	No aplica	No considera concurso	No considera concurso	No aplica	"FIRST MULTINATIONAL STUDY ON ACTIVITY AND HEALTH DURING THE CORONAVIRUS PANDEMIC" "(INFLUENCIA DE LAS RESTRICCIONES EN LA VIDA PÚBLICA DURANTE LA PANDEMIA DE COVID-19 SOBRE EL COMPORTAMIENTO DE EJERCICIO Y BIENESTAR SUBJETIVO: UN CUESTIONARIO MULTINACIONAL)"	COVID 19	APROBADO
JEFFERSON ROMERO	Interna (USACH)	3200478	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	"Desarrollo racional de una Glutati6n reductasa como biocatalizador eficiente de nanopartículas de teluri	No aplica	APROBADO
TITO PIZARRO	Interna (USACH)	No aplica	Fondos propios	No considera concurso	No aplica	Comportamiento de compra y hábitos alimentarios en tiempos de coronavirus en Chile	COVID 19	APROBADO
JONATHAN LUKONOVIC	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	"LA GUERRA DE LOS MONUMENTOS: INSTAURACIÓN, INTERVENCIÓN Y DESTRUCCIÓN DE PATRIMONIO PÚBLICO EN AMÉRICA LATINA"	COVID 19	APROBADO /EXENTO
JUAN MAZA HONORATO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	ANÁLISIS DE LA INTEGRACIÓN FÍSICA DEL "CORREDOR SUDAMERICANO" EN EL MARCO DEL PROYECTO IIRSA	COVID 19	APROBADO /EXENTO
SERGIO QUINTANILLA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Estudiantes, valores sociales y compromiso académico	COVID 19	APROBADO



ESTEBAN ARRATIA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	AGENDAS CRIMINALES Y PROCESOS DE PAZ EN AMÉRICA LATINA: UN ESTUDIO COMPARADO ENTRE COLOMBIA Y EL SALVADOR (2003-2013)	COVID 19	APROBADO /EXENTO
ESTEBAN ARRATIA SANDOVAL	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	AGENDAS CRIMINALES Y PROCESOS DE PAZ EN AMÉRICA LATINA: UN ESTUDIO COMPARADO ENTRE COLOMBIA Y EL SALVADOR (2003-2013)	COVID 19	APROBADO /EXENTO
BLANCA TRONCOSO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Otro	proyecto innovacion docente	“EXPERIENCIA DE LOS DOCENTES EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA SIMULACIÓN CLÍNICA DE ALTA FIDELIDAD COMO DIDÁCTICA INNOVADORA EN LA FORMACIÓN EN URGENCIAS DE ESTUDIANTES DE ENFERMERÍA DE IV AÑO”	No aplica	APROBADO
ROBERTO BERNAL	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	ACTIVE SEISMIC EVENTS AT THE SCALE OF THE CELLULAR PLASMA MEMBRANE	No aplica	APROBADO
NICOLÁS RAMÍREZ SILVA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Creencias de los profesores jefes de primero y segundo medio con respecto al rol de los apoderados	COVID 19	APROBADO
JAVIERA LEIVA BERMÚDEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis psicología	Espacio y Género: Significados y configuraciones sexo-genéricas en torno al baño mixto en la Universidad de Santiago	No aplica	APROBADO
DAVID CUADRA MARTÍNEZ / CÉSAR ECHEVERRÍA	externa	1201084	Fondecyt	Regular	No aplica	La construcción de la identidad profesional docente en la formación inicial: un estudio mixto en estudiantes de pedagogía	No aplica	APROBADO
DIEGO MELLADO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Configuraciones del espacio político amerindio en la cuenca del Plata: relaciones de alteridad y etnocidio colonial en torno a la “guerra guaraníca” (1753-1756).	No aplica	APROBADO /EXENTO
PATRICIO SÁEZ BRIONES	Interna (USACH)	022001 SB	Dicyt	Regular	No aplica	Efectos farmacológicos del entactógeno Éxtasis en la conducta de ayuda en ratas: aspectos prosociales y neuroplásticos	No aplica	APROBADO
CAMILA AMPUERO MANRIQUEZ, EVA BUSTAMANTE SANDOVAL, ISIDORA CASTRO MAGNETTI	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis psicología	La relación intercultural en el aula desde la perspectiva de las asistentes de párvulo de jardines JUNJI: Un estudio enfocado en las culturas migrantes y las bases curriculares de educación parvularia en Santiago de Chile	COVID 19	APROBADO
CELSO SÁNCHEZ	Interna (USACH)	No aplica	Fondos propios	No considera concurso	No aplica	Effects of digital home exercise programs on physical activity and well-being during the Coronavirus pandemic: a randomized-controlled, multicenter trial	COVID 19	APROBADO
JAVIERA VELÁSQUEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	magister historia	“¡A LA CALLE, COMPAÑEROS!” PROCESOS DE SUBJETIVACIÓN POLÍTICA, MOVIMIENTO ESTUDIANTIL SECUNDARIO Y LUCHA ARMADA CONTRA LA DICTADURA CÍVICO-MILITAR CHILENA (1980-1990).	COVID 19	APROBADO
VERÓNICA PROAÑO / ROBERTO GONZÁLEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Sistema de recomendación de rutas de aprendizaje para mejorar la ganancia de conocimiento en estudiantes universitarios	No aplica	APROBADO
GLORIA BAIGORROTIGUI	Interna (USACH)	1200076	Fondecyt	Regular	No aplica	Prácticas de Mantenimiento y Reparación de Infraestructuras Remotas y el surgimiento de Comunidades Energéticas en Coyhaique y Puerto Edén	No aplica	APROBADO
ISAAC DÍAZ ABURTO	Interna (USACH)	3200372	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Increasing the Electrical Power of a Carbon-Air Solid Oxide Fuel Cell through the Fabrication of Mesoporous Anodes (Incrementando la potencia eléctrica de una celda de combustible del tipo	No aplica	APROBADO



						carbón-aire a través de la fabricación de ánodos mesoporosos).		
JUAN ROMAN	Interna (USACH)	3200972	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	ESTUDIO DE UN PROCESO POSTCOSECHA DE DESCARTES DE BRÓCOLI PARA MAXIMIZAR EL CONTENIDO DE PRODUCTOS DE HIDRÓLISIS DE LOS GLUCOSINOLATOS, PARA SU USO COMO CONTROLADORES DE PLAGAS EN CULTIVOS VEGETALES	No aplica	APROBADO
SERGIO GONZÁLEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Las políticas exteriores de Chile hacia Perú y del Perú hacia Chile (2000-2014): análisis comparado de los elementos ideacionales del vecindario del Pacífico Sur	No aplica	APROBADO /EXENTO
TAHA ZOULAGH	Interna (USACH)	3200854	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Control and estimation methods for singular systems based on LPV and T-S Fuzzy approaches, lo cual soy profesor patrocinante. Sigue copia del proyecto, que es de característica teorico-matemático.	No aplica	APROBADO /EXENTO
YASSINA ARRIAGADA, VERÓNICA PÉREZ Y FABIOLA TAPIA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis psicología	FACTORES FACILITADORES U OBSTACULIZADORES INFLUYENTES EN LA PERMANENCIA UNIVERSITARIA DE ESTUDIANTES PROVENIENTES DE EDUCACIÓN MEDIA TÉCNICO-PROFESIONAL	No aplica	APROBADO
ALEXIS BENAVIDES-ARAYA, AMANDA VALENZUELA-MUÑOZ Y PALOMA ZUÑIGA-MIRANDA	Interna (USACH)	No aplica, tesis psicología	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	ESTUDIO DESCRIPTIVO SOBRE SENSIBILIDAD MORAL EN ESTUDIANTES DE BACHILLERATO DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	No aplica	APROBADO
FERNANDO OSORIO LIRA	Interna (USACH)	1200624	Fondecyt	Regular	No aplica	INCORPORACIÓN DE POLIFENOLES DE UVA EN LIPOSOMAS: DE MEJORAR LA TEXTURA ALIMENTARIA A MEJORAR LA SALUD	No aplica	APROBADO
CARLA TOLEDO NEIRA	Interna (USACH)	1201978	Fondecyt	Regular	No aplica	Use of non-conventionals solvents as extractant phase for determination of carcinogenic compounds in tea and herbal infusion samples	No aplica	APROBADO
DIEGO VASCO CALLE	Interna (USACH)	1201520	Fondecyt	Regular	No aplica	"PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF A SHAPE-STABILIZED PHASE CHANGE MATERIAL BASED ON PINUS RADIATA WOOD FOR HOUSING APPLICATIONS IN CHILE"	No aplica	APROBADO /EXENTO
CLAUDIO MARTÍNEZ	Interna (USACH)	1201104	Fondecyt	Regular	No aplica	Exploiting the wild genetic diversity of Saccharomyces cerevisiae for wine production	No aplica	APROBADO
SARAVANAKU MAR RAJENDRAN	Interna (USACH)	3200934	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Robust Nonlinear Control Strategies for High-Power Wind Energy Conversion Systems	No aplica	APROBADO
DANIEL BENAVIDES	Interna (USACH)	No aplica	ENMIENDA	No considera concurso	No aplica	¿Cómo es ser un perverso sexual? Vivencias y prácticas sexuales no normativas en las transformaciones del Chile moderno	No aplica	APROBADO
YAROSLAV ISPOLATOV	Interna (USACH)	1200708	Fondecyt	Regular	No aplica	EVOLUCIÓN DE COMPLEJIDAD BIOLÓGICA Y EMERGENCIA DE DEPREDACIÓN	No aplica	APROBADO
CARLOS GODOY GUZMÁN	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	No considera concurso	No aplica	Percepción de los estudiantes de Medicina y Obstetricia sobre un curso de Histología y neonatología adaptado a formato e-learning en respuesta a la pandemia COVID-19	COVID 19	APROBADO
JOSÉ HERNÁNDEZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Estudio sobre el desarrollo de TPASK en profesores de química en ejercicio, a través de un curso e-learning de química computacional educativa que integra los principios del aprendizaje basado en problemas	No aplica	APROBADO



MARÍA JOSÉ GALOTTO	Interna (USACH)	1201301	Fondecyt	Regular	No aplica	ON THE STUDY OF THE SUPERCRITICAL COCRYSTALLIZATION AND RELEASE KINETIC OF HIGHLY VOLATILE ACTIVE COMPONENTS IN PLA FOAMS FOR ACTIVE PACKAGING APPLICATIONS	No aplica	APROBADO
ELISABET PRUDANT	Interna (USACH)	32100445	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Movilidad y espacio público: reivindicaciones por el derecho a la ciudad entre obreros de dos metrópolis sudamericanas. Santiago y São Paulo, 1930-1950	No aplica	APROBADO /EXENTO
CAROLINA ESPINOZA	Interna (USACH)	tesis matemática	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Creencias de los profesores de educación para adultos, respecto a la enseñanza de la geometría	No aplica	APROBADO
ESTEBAN MIRANDA CHÁVEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	El Reino de este mundo. Las Comunidades Cristianas de Base y la configuración de un proyecto sociopolítico y eclesial: experiencia, discursos teológicos y horizontes de expectativas. Santiago, 1973-1991.	No aplica	APROBADO
CATALINA SANDOVAL	PUC	3190206	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Síntesis y caracterización de nuevos sensores fluorescentes de glico-pilar[5]arenos para la caracterización específica con proteínas	No aplica	APROBADO
IGNACIO FIGUEROA CÉSPEDES	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	tesis doctorado en educación	Construcción de las identidades docentes de las educadoras de pávulos: huellas, voces y tramas en sus trayectorias formativas	No aplica	APROBADO
AINARA ANOCETO BARRERA	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	magister ciencias sociales	Espacio público como recurso para Lastesis en su rol de repertorio de lucha	No aplica	APROBADO
FRANCISCO MELO	Interna (USACH)	1201013	Fondecyt	Regular	No aplica	Mechanical Response of Single pili During Bacterial Adhesion	No aplica	APROBADO
SOPHÍA MEJÍAS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Generación de un nuevo protocolo de activación de células NK mediante el uso combinado de agentes inmunomoduladores, para su uso en inmunoterapia adoptiva antitumoral.	No aplica	APROBADO
CATALINA VALDEBENITO SÁNCHEZ. NICOLE VALENZUELA ESCALONA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	DEMANDAS ASOCIADAS A LA REPARACIÓN INTEGRAL ANTE LAS VIOLACIONES DE DERECHOS HUMANOS DE UN GRUPO DE USUARIOS/AS DEL PRAIS	No aplica	APROBADO
ANA VERGARA DELSOLAR	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	multiuniversitario	Transiciones familiares y comunitarias bajo COVID-19: Explorando desafíos y desigualdades en distintos contextos	COVID 19	APROBADO
CLAUDIA CALQUIN	Interna (USACH)	030-2019	Otro	Otro	innovación docente	Discursos de la sexualidad y el género en la formación de estudiantes de psicología de la Universidad de Santiago de Chile	No aplica	APROBADO
ENRIQUE REYES	Interna (USACH)	1201894	Fondecyt	Regular	No aplica	Geometría de ecuaciones diferenciales, análisis global y algunos aspectos analíticos de sistemas integrables.	No aplica	APROBADO /EXENTO
JERALDINE MORALES ALIAGA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	matemática	Representaciones, Recursos y Lenguaje empleados por dos profesores en la enseñanza de ángulos y segmentos en la circunferencia para segundo medio	No aplica	APROBADO
SANDRA ROJAS	Interna (USACH)	No aplica	ENMIENDA	Otro	DICYT	Escritura académica disciplinar: creencias y obstáculos discursivos en estudiantes de la carrera de Pedagogía en Química y Biología de la universidad de Santiago de Chile".	No aplica	APROBADO
CLAUDIO CASTILLO	Interna (USACH)	No aplica, COVID 19	Fondos propios	No considera concurso	multicéntrico	Levantamiento de Información sobre la pandemia de COVID19 en América Latina y el Caribe: Impacto en los servicios de salud de la mujer, de la niñez y de la adolescencia	COVID 19	APROBADO
ENRIQUE CERDA	Interna (USACH)	1201250	Fondecyt	Regular	No aplica	TOPOGRAPHY DRIVEN-DELAMINATION IN VISCOELASTIC SYSTEMS	No aplica	APROBADO



PABLO GARCÍA-ANA FRANCESCA GALLEGOS	externa	No aplica	EXTERNOS	No considera concurso	COVID	ESTUDIO DE RADIOGRAFÍA DE ALIMENTACIÓN EN CHILE	No aplica	APROBADO
IGNACIO OLIVARES DIEGO VENEGAS	Interna (USACH)	042031 OB.	Dicyt	Regular	No aplica	“STUDIES OF EFFECTIVE PARAMETERS OF A PULSED Nd:YAG PASSIVE Q-SWITCHED LASER”	No aplica	APROBADO
PABLO MIRANDA MARÍA GUEVARA	Interna (USACH)	120124 9	Fondecyt	Regular	No aplica	Electronic Properties of coordination compounds based on functionalized mixed-valence polyoxometalates coordinated to lanthanide ions.	No aplica	APROBADO
BILBAO CARVAJAL / CRISTIAN GARAY	Interna (USACH)	120185 7	Fondecyt	Regular	No aplica	“RESONANCES AND SPECTRAL SHIFT FUNCTION FOR MAGNETIC SYSTEMS”	No aplica	APROBADO /EXENTO
BASTIÁN CATALÁN SALVO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Pensamiento Computacional como Metodología de Aprendizaje para Conceptos de Probabilidad y Estadística	No aplica	APROBADO
ALONSO PEÑA BAEZA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Análisis de la Campaña Política Comunicacional de Bolivia, durante la sustanciación de su demanda marítima ante la CIJ, 2013-2018	No aplica	APROBADO
LEONORA MENDOZA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Caracterización, diseño e implementación de una unidad de Geometría 3D, con integración de tecnología	No aplica	APROBADO
JUAN CARLOS BRIEDE	Interna (USACH)	No aplica	Fondos propios	No considera concurso	No aplica	Percepción académica del estudiantado y los docentes pre y durante COVID- 19 en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Santiago de Chile	COVID 19	APROBADO
VALERIE JELCIC	Interna (USACH)	022042 ME	Dicyt	Regular	No aplica	Reutilización de residuos provenientes de la industria alimentaria. Obtención de extractos, análisis químico y determinación de actividad antifúngica contra el hongo fitopatógeno Botrytis cinerea. Determinación del posible modo de acción	No aplica	APROBADO
JUAN YIANATOS	Interna (USACH)	120198 7	Fondecyt	Regular	No aplica	Oportunidades y Desafíos de la Co-Creación en el proceso de Validación de Ideas Durante el Desarrollo de Nuevos Productos para Adultos Mayores en Chile	No aplica	APROBADO
CÉSAR ROSS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Percepción emocional de los estudiantes frente a la metodología de clases online de matemática en tiempos de Pandemia por COVID-19	COVID 19	APROBADO
DOMINGO RUIZ-SOLEDAZ BOLLO	externa	120133 5	Fondecyt	Regular	No aplica	Development of a New methodology for Improving the Scale-Up and Design of Industrial Flotation Circuits	No aplica	APROBADO
CLAUDIO FARIAS VALENZUELA	externa	120016 8	Fondecyt	Regular	No aplica	Chile y Corea del Sur, 1973-1989: Vidas paralelas y convergencias secretas	No aplica	APROBADO
MARCO VILLALTA CHRISTIAN RIVERA	Interna (USACH)	120082 8	Fondecyt	Regular	No aplica	Electrochemical sensors based on carbon nanofibers/transition metal phosphides hybrid materials	No aplica	APROBADO
	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	APOYO A LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA	No aplica	Validación del Test de 5 repeticiones de sentarse y levantarse en adultos mayores con artrosis en extremidades inferiores	No aplica	APROBADO
	Interna (USACH)	120010 6	Fondecyt	Regular	No aplica	DIVERSIDAD CULTURAL EN LA REFLEXIÓN Y LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA DE SALA DE CLASE.	No aplica	APROBADO
	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	La noción de lenguaje inclusivo: Análisis del discurso de los programas de las actividades curriculares de las carreras con un currículum innovado el año 2019 en la UMCE.	No aplica	APROBADO /EXENTO



PAULA VILLALOBOS	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	El vínculo docente-estudiantes y su aporte al fortalecimiento de la resiliencia de profesores principiantes: la mirada de los actores	No aplica	APROBADO
MACARENA RIOSECO	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Métodos de investigación en artes visuales como estrategia y herramienta pedagógica para la educación escolar	No aplica	APROBADO
DAVID GUAMÁN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Autoeficacia Docente y Eficacia Docente Colectiva en establecimientos según su desempeño institucional: Una aproximación a través de un estudio descriptivo en liceos públicos de la Región Metropolitana	No aplica	APROBADO
MARICEL GÓMEZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	DIUMCE	Jerarquías estéticas hegemónicas en el discurso educacional de tres espacios socioculturales de formación de la mirada en Artes Visuales en dos regiones chilenas	No aplica	APROBADO
MARCOS SANTIBAÑEZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	DIUMCE	Potenciación didáctica de la competencia comunicativa intercultural mediante la reflexión docente en la práctica de estudiantes de Pedagogía en Castellano de una universidad chilena: un estudio de caso	No aplica	APROBADO
GRACIELA MUÑOZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	ENMIENDA	"RELEVANCIA DE LAS SUBJETIVIDADES EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA IDENTIDAD PROFESIONAL DE LAS (OS) EDUCADORAS (ES) PARA LA PRIMERA INFANCIA	No aplica	APROBADO
CÉSAR PEÑA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	DIUMCE	Ideologías curriculares y concepciones sobre cultura, diversidad y justicia social: Hacia una visión comprehensiva de la inclusión en la formación inicial docente	No aplica	APROBADO
ALBERTO MAYOL	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	CULTURA EN LA GLOBALIZACIÓN	No aplica	APROBADO /EXENTO
KARINA CHANDÍA	Interna (USACH)	No aplica	Fondos propios	No considera concurso	No aplica	Educación Financiera y Decisiones de Endeudamiento.	No aplica	APROBADO
ROSARIO OLIVARES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	"La Enseñanza de la Filosofía en Chile y Uruguay en el período de las últimas Reformas Educativas".	No aplica	APROBADO /EXENTO
LILY JIMÉNEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	La emergencia de una cultura visual religiosa: apropiación y recorridos devocionales de estampitas católicas a fines del siglo XIX y principios del XX a partir de la colección del Archivo Histórico Nacional	No aplica	APROBADO /EXENTO
DANAE HENRÍQUEZ CHACÓN. VALENTINA RIQUELME NEGRETE. MERAHI TUKI MÉNDEZ.	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Construcción de la autoestima en los adolescentes a partir de la imagen del Influencer	No aplica	APROBADO
PAULINA SILVA	externa	enmienda	EXTERNOS	UMCE	No aplica	"ESTRATEGIAS DE INTEGRACIÓN SENSORIAL QUE EMPLEAN TERAPEUTAS OCUPACIONALES Y FONOAUDIÓLOGOS/AS PARA EL APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES QUE PRESENTAN NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES MÚLTIPLES. ESTUDIO DE CASOS EN EL SUR DE CHILE"	No aplica	APROBADO
SEBASTIÁN SÁNCHEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	doctorado estudios internacionales	Soft Power Chino en América del Sur: El rol de la diplomacia cultural en la estrategia de Re-significación del gigante asiático (Argentina, Brasil y Chile 2003-2020)	No aplica	APROBADO



MICHAL ELÍAS	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	RECURSOS DIDÁCTICOS MULTIMEDIALES PARA EL LOGRO DE APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS EN EL ÁREA DE LA QUÍMICA ORGÁNICA	No aplica	APROBADO
NICOL GUZMAN Y ARIEL ASTUDILLO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Visibilización de la vulneración a los derechos de los niños, niñas y adolescentes Mapuche en los medios digitales de comunicación.	No aplica	APROBADO /EXENTO
HÉCTOR KASCHEL	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Sistema de Gestión de datos médicos de alta seguridad aplicado a un Sistema de Monitoreo y de Supervisión ubicuo para la detección prematura de enfermedades basada en una WBAN mediante blockchain	No aplica	APROBADO
CRISTIAN PARKER	Interna (USACH)	1181065	Fondecyt	Regular	No aplica	LA PRODUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO SOCIOTÉCNICO EN CONTEXTOS DE EVALUACIÓN AMBIENTAL	No aplica	APROBADO
CARLOS MUÑOZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Otro	Semilla arquitectur a	PATRIMONIO VERNÁCULO DE TIERRA EN DETERIORO EN EL VALLE DEL ELQUI: CATASTRO, DIAGNÓSTICO Y LINEAMIENTOS PARA SU REHABILITACIÓN	No aplica	APROBADO
FEDERICO DROLLER	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Nutrition and Educational Outcomes: Evidence from a large public program in Chile Nutrición y Educación: Evidencia sobre el Programa de Alimentación Complementaria en Chile	No aplica	APROBADO /EXENTO
ANDRÉS ALFONSO NIEMANN CAAMAÑO / DANIELA SOTO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Propuesta didáctica para la Transformación de un Decimal periódico a fracción: Comprensión por sobre lo algorítmico	No aplica	APROBADO
VICTORIA CONTRERAS KELLINGHUSEN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Sindicalización de base en las textiles durante la unidad popular (1970-1973) en Concepción. Entre las lógicas paternalistas y el poder popular.	No aplica	APROBADO
JOSÉ TELLO AVILA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Análisis de causalidad de los conflictos de interés y la legitimidad en la transparencia y calidad de la divulgación de información ambiental de las empresas.	No aplica	APROBADO - se complementa 538
JENNIFER MOLINET	Interna (USACH)	3200545	Fondecyt	Postdoctorado	No aplica	Deciphering the molecular basis of wort adaptation in novel lager yeast hybrids	No aplica	APROBADO
PAMELA SEPÚLVEDA	Interna (USACH)	3200063	Enmienda	Postdoctorado	No aplica	"DEGRADACIÓN DE ANTIBIÓTICOS DE USO INDUSTRIAL: DESARROLLO Y APLICACIÓN DE NANOESTRUCTURAS ACTIVAS CON CARÁCTER MAGNÉTICO Y CATALÍTICO".	No aplica	APROBADO
MARCO VILLALTA	Interna (USACH)	1200106	Fondecyt	Regular	No aplica	"EXPERIENCIAS DE APRENDIZAJE MEDIADO Y ANÁLISIS DE LA CONVERSACIÓN EN LA SALA DE CLASE DE ESCUELAS DE DIVERSO CONTEXTO SOCIOEDUCATIVO."	No aplica	APROBADO
ESTIBALIZ AMPUERO	Interna (USACH)	11180777	Fondecyt	Iniciación	No aplica	Rol de la neurotransmisión inhibitoria somatostatinérgica en el déficit cognitivo en el envejecimiento. "Role of somatostatinerbic interneurons and GABAergic neurotransmission in cognitive decline in aging".	No aplica	APROBADO
FELIPE ELORRIETA LÓPEZ	Interna (USACH)	No aplica, multice ntrico	Otro	No considera concurso	multicentri co	Encuesta de alcohol y Covid19 en Chile	COVID 19	APROBADO
MÓNICA IMARAI	Interna (USACH)	1201664	Fondecyt	Regular	No aplica	Role of T helper 1 type response in protection and pathology of Piscirickettsia salmonis-infected Atlantic salmon.	No aplica	APROBADO
NICOLÁS AGURTO	Interna (USACH)	3200196.	Enmienda	Postdoctorado	No aplica	"ESTUDIO DEL DESEMPEÑO CATALÍTICO DE NUEVOS DERIVADOS PORFIRINICOS CON LIGANDOS FERROCENIL-TRIAZOL, COMO SEGUNDA ESFERA DE COORDINACIÓN, EN LA REDUCCIÓN DE OXÍGENO MOLECULAR"	No aplica	APROBADO



PATRICIO CANALES SALGADO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	APOYO A LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA	No aplica	Variables fisiopatológicas que se asocian con la disminución del flujo peak de tos en pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2 (DM2).	No aplica	APROBADO
DIANA PASMNIK	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	Innovación Docente	Diseño, implementación y evaluación del curso Técnicas de Intervención Psicológica en Contextos Educativos	No aplica	APROBADO
DANIELA AZÓCAR	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	El valor social de la Interpretación de gráficos en estudiantes haitianos en Chile	No aplica	APROBADO
BELFOR GALAZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Development of a tumor bonding model for improving the breast tumor classification by ultrasound elastography imaging	No aplica	APROBADO
JENNY BLAMEY ALEGRÍA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Caracterización bioquímica y espectroscópica de una lacasa con potencial biotecnológico, proveniente de un microorganismo extremófilo	No aplica	APROBADO
ALEJANDRA MAULÉN	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Enseñanza para el aprendizaje de la medición y geometría en niños y niñas sordas. Un enfoque educativo Bilingüe-Intermodal	No aplica	APROBADO
CELENA LEIVA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Auto-reparación en el aula: Un estudio lingüístico-interaccional en el contexto de la enseñanza/aprendizaje de inglés como lengua extranjera	No aplica	RECHAZADO, por falta de respuesta, vuelve a ingresar al proceso ordinario
CELSO SÁNCHEZ RAMÍREZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Biomecánica del Calzado para Running: Estudio de los efectos que produce el Drop y Drop Negativo	No aplica	APROBADO
KARINA ARIAS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	GOBERNANZA COLABORATIVA: APLICACIÓN DEL ENFOQUE DE REDES A LA COLABORACIÓN INTERMUNICIPAL EN CHILE	No aplica	APROBADO
LUIS GARRIDO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Tecnocracia y redes de política pública en tiempos de crisis financieras: Los casos de Chile y Uruguay	No aplica	APROBADO, se adjudicó fondecyt iniciación
JORGE FRIEDMAN-FERNANDA PLAZA	Interna (USACH)	No aplica, multieñtrico	Otro	Otro	University of Oxford, Nuffield Department of Population Health.	Preferencias Globales a la Vacunación contra el COVID	COVID 19	APROBADO
FRANCISCO ZORONDO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	¿Cómo biodiversidad contribuye a satisfacer bienestar humano?: descubriendo los mecanismos causales en perspectiva multiescala y cambio ambiental.	No aplica	APROBADO
LUZ MAIRET CHOURIO, GRACIELA MADRID Y VÍCTOR ARAYA	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	financiamiento : cachorro 404	Evaluación cualitativa del programa de acompañamiento Cachorro 404 en el contexto de pandemia mundial.	No aplica	APROBADO
JUAN CARLOS PINA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Modelo multi-escala para el estudio de la degradación de las propiedades termomecánicas de elementos estructurales de madera sometidos a la acción del fuego	No aplica	APROBADO /EXENTO
NORMA MUÑOZ DEL CAMPO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	"Conocimiento y Profesionalización de la Función Parlamentaria en Chile: Un estado del arte desde los conceptos de Capacity Building y Social Learning".	No aplica	APROBADO



CYRUS KARA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	South Pacific Antarctic Intermediate Water variability during the last deglacial atmospheric CO2 increases	No aplica	APROBADO
MELISA SOFÍA CERDA ALARCÓN LORENA DENNISSE LEIVA CONTRERAS BEATRIZ ALEJANDRA RAMÍREZ MARTÍNEZ CATALINA PAZ VALDIVIESO RIQUELME	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	CESÁREAS CON REALIZACIÓN DE CONTACTO PIEL CON PIEL Y SU INFLUENCIA EN LA LACTANCIA MATERNA	No aplica	APROBADO /EXENTO
CAROLINA COLQUE-TORRES Y MARÍA IGNACIA HERNÁNDEZ-BASTARRICA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Construcción de un instrumento para medir actitudes hacia la conducta sexual en jóvenes chilenos entre 18 y 35 años sin diagnóstico clínico	No aplica	APROBADO
MORIAN AREVALO DIAZ Y PATRICIO RODRIGUEZ AGUILERA.	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	CONSTRUCCIÓN DE UN INSTRUMENTO PARA MEDIR ACTITUDES HACIA LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN JÓVENES ENTRE 18 Y 35 AÑOS SIN DIAGNÓSTICO CLÍNICO.	No aplica	APROBADO
CONSTANZA C. CONTRERAS-RIVERA, CONSTANZA A. JOFRÉ-GONZALES Y MARIELA I. MANRIQUEZ-FUENTES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Análisis preliminar de las propiedades de las puntuaciones de una escala que intenta operacionalizar las actitudes hacia la comida en estudiantes universitarios de la Universidad de Santiago de Chile.	No aplica	APROBADO
CAROLINA OSORIO, KAREN AYALA VILLAGRA, VALERIA HERRERA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	"REVISIÓN SISTEMÁTICA DE FUNCIÓN SEXUAL DE COHORTES SOMETIDAS A CIRUGÍA DE CORRECCIÓN DE PROLAPSO ÓRGANO PÉLVICO	No aplica	APROBADO /EXENTO
ESAU ALEGRÍA DROGUETT, DANITZA SEGURA ALARCÓN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	FACTORES DE RIESGO PRESENTADOS EN USUARIAS DE ANTICONCEPTIVOS ORALES COMBINADOS DE SEGUNDA VERSUS TERCERA GENERACIÓN	No aplica	APROBADO /EXENTO
CAROLINA ARIAS YÁÑEZ, VALERIA MUÑOZ MARTÍNEZ GABRIELA CABRERA GONZÁLEZ, ISABEL SAN JUAN JIMÉNEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	"REVISIÓN SISTEMÁTICA: FACTORES QUE DISMINUYEN LA ACTIVIDAD SEXUAL EN MUJERES DE 15 A 44 AÑOS DURANTE EL PERIODO GESTACIONAL	No aplica	APROBADO /EXENTO
ISADORA DEL VALLE CANALES, FERNANDA LEAL ORTEGA, BÁRBARA SÁEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	"COMO LA EDUCACIÓN SEXUAL INTEGRAL IMPARTIDA A ESCOLARES EN ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES PREVIENE EL EMBARAZO ADOLESCENTE E INFECCIONES DE	No aplica	APROBADO /EXENTO



LAGUNAS, KARINNA MOYA VILLA						TRANSMISIÓN SEXUAL EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE		
JAVIERA FIGUEROA VERGARA, NICOLE PAVEZ PAVEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	INTERVENCIONES EDUCATIVAS SOBRE LA RESPUESTA SEXUAL Y AUTOESTIMA, LO QUE NO SE HABLA EN MUJERES CON CÁNCER DE MAMA: REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA LITERATURA	No aplica	APROBADO /EXENTO
YOSELIN DE LAS MERCEDES ORELLANA BARRA. JAVIERA MARCELA RIOSECO NIETO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	“BARRERAS COMUNICACIONALES QUE ENFRENTAN MUJERES GESTANTES CON DISCAPACIDAD”	No aplica	APROBADO /EXENTO
LIZZY KIMBERLIN BARRIENTOS ESCALONA, MAURICIO VICENTE ALEJANDRO LEIVA ANDANA PAMELA ANDREA ROGEL HUENUMAN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	“EFECTOS DEL ACOMPAÑAMIENTO DURANTE LA GESTACIÓN EN LA PREVENCIÓN DE LA DEPRESIÓN POSTPARTO	No aplica	APROBADO /EXENTO
VANIA CARES SAN MARTÍN, TAMARA CARRASCO NÚÑEZ MARÍA PAULA CASTILLO VALENTINA VILLA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	“IDENTIFICAR LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LAS MUJERES EN EDAD REPRODUCTIVA PARA DECIDIR USAR LA COPA MENSTRUAL EN LUGAR DE OTROS PRODUCTOS DE HIGIENE FEMENINA BENEFICIOS PARA LA SALUD DEL USO DE LA COPA MENSTRUAL VERSUS OTROS PRODUCTOS	No aplica	APROBADO /EXENTO
PATRICIA FUENTES VAROS, VALENTINA RIQUELME MALDONADO MICAELA ROJAS MARTÍNEZ DOMINIQUE ZÚÑIGA TORRES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	“¿PUEDEN GENERAR CAMBIOS EN EL ESTADO DE ÁNIMO LOS MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS HORMONALES?: REVISIÓN SISTEMÁTICA”	No aplica	APROBADO /EXENTO
PAULETTE ANDREA BARRIOS ARTEAGA, ABIGAIL HAYDEE CONDORI MARTÍNEZ, SARAI ESTER OLIVOS SILVA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	“EFECTO DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y ALIMENTACIÓN SALUDABLE EN LA PREVENCIÓN DEL CÁNCER DE MAMAS”	No aplica	APROBADO /EXENTO
YESSICA ARÁNGUIZ GUZMÁN, ISIDORA CATALÁN CABRERA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	EFECTO DE LA ISOFLAVONA DE SOJA EN GEL EN COMPARACIÓN CON ESTRIOL EN GEL COMO TERAPIA PARA LA SEQUEDAD VAGINAL EN MUJERES EN ETAPA DE CLIMATERIO	No aplica	APROBADO /EXENTO



KARINA MARCELAIN ACUÑA								
MANUEL MANQUE HUAQUIVIL CAMILA VENEGAS PAVEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	FACTORES QUE INFLUYEN EN LA PREVALENCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN ADOLESCENTES E IMPACTO DE LA EDUCACIÓN SEXUAL	No aplica	APROBADO /EXENTO
LIBERTAD JACQUELINE BURGOS CANDIA, MARJORIE PILAR GÓMEZ GODOY, NOEMI ESMERALDA PALACIO ARRIAGADA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	Percepción de la experiencia de parto de las mujeres que tuvieron un parto institucional versus las que tuvieron un parto domiciliario planificado en Chile la última década	No aplica	APROBADO
DANIELA CATALINA GARRIDO PINTO, KATHERIN ISABEL MEDINA MACUYAMA, ALONSO JAVIER MORA MIRANDA, PAULINA VANESSA VERA NAVARRETE	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	BENEFICIOS PERCIBIDOS POR PERSONAS QUE USAN LA COPA MENSTRUAL EN CHILE.	No aplica	APROBADO
MARIOLY NORAMBUENA GUZMÁN, ALEJANDRA OLIVER ALARCÓN, CAROLINA PARRA HENRIQUEZ, DANITZA REYES REYES.	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	Píldora Anticonceptiva de Emergencia: Conocimientos de mujeres en la Región Metropolitana de Chile 2020.	No aplica	APROBADO
DEBORA PATRICIA MORÁN MEZA, CAMILA DANIELA PAREDES DÍAZ, CARLOS FELIPE PÉREZ MACÍAS, FERNANDA AYLINE REYES GUTIÉRREZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	FACTORES QUE INTERVINIERON EN EL ACCESO Y USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS DURANTE LA ADOLESCENCIA EN PERSONAS QUE ACTUALMENTE TIENEN 18 A 30 AÑOS, PERTENECIENTES A LA REGIÓN METROPOLITANA	No aplica	APROBADO
DOMINIQUE CONSTANZA COULOMB CASTILLO, JAVIERA DEL PILAR MOYA HENRÍQUEZ, JENY MARÍA ELENA OLIVOS ROMERO,	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	Obstetricia	Educación Sexual Escolar y Conductas Sexuales de Riesgo en los Estudiantes de la Universidad de Santiago de Chile	No aplica	APROBADO



ANITA FRANCISCA QUINTANILLA ECHEVERRÍA								
MARCOS MEDINA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Análisis estratégico de alternativas de transporte para alcanzar una movilidad urbana sustentable	No aplica	APROBADO
MARIO MORALES	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Rol de los Factores personales del estudiante en el proceso de adaptación universitaria en tiempos de crisis e inestabilidad social y sanitaria (COVID-19).	COVID 19	APROBADO
PATRICIO ABARCA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Voces para la construcción de la paz: redefinición de la conciencia ciudadana por medio del diálogo en jóvenes escolares de enseñanza media	No aplica	APROBADO
FRANCISCA EUGÊNIA DOS SANTOS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Mas o tempo, o tempo caleja a sensibilidade". (Machado de Assis)	No aplica	APROBADO /EXENTO
MARIO RADRIGAN	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Las Organizaciones de la Economía Social y los Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030. ¿Una relación virtuosa?"	No aplica	
JAVIER ECHEVERRÍA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Revelando los beneficios para la salud y el potencial nutracéutico de las bebidas fermentadas prehispánicas de bajo contenido alcohólico de Chile	No aplica	APROBADO
ISMAEL SOTO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Muestreo remoto seguro de COVID-19 usando códigos polares y un canal VLC-RF híbrido	COVID 19	APROBADO
CARMEN PIZARRO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Evaluación de la toxicidad de nano-remediadores a base de partículas de hierro en cultivos hidropónicos de tomates	No aplica	APROBADO
RODRIGO VIDAL ROJAS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Contribución de la edificación en altura al aumento de la concentración de gases contaminantes urbanos a nivel de suelo, en periodos de inversión térmica. El caso de la configuración arquitectónica, emplazamiento y disposición de las nuevas torres de la Comuna de Estación Central, en Santiago de Chile	No aplica	APROBADO
PAMELA JARA MUNOZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Influencia de los backstop, herencia estructural y competencia del material cortical en la deformación de cuencas y fajas plegadas y corridas. Análisis en base a caso estudio y modelación analógica.	No aplica	APROBADO / NO ADJUDICADO
JAIME PIZARRO KONCZAK	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Adsorción de CO2 sobre material mesoporoso	No aplica	APROBADO
CHRISTIAN GARCÍA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Validación de un índice de vulnerabilidad al calor en comunas y localidades de Chile"	No aplica	APROBADO / NO ADJUDICADO
LORNA FIGUEROA MORALES	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	lorna.figueroa@usach.cl	No aplica	APROBADO / NO ADJUDICADO
MARIA PERTUSA PASTOR	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Regulación del tráfico y la expresión en la membrana plasmática del canal de iones TRPM8 por fosforilación	No aplica	APROBADO
JORGE ZAMORANO FORD	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Regulación Ambiental: Aceptabilidad y deslocalización de empresas.	No aplica	APROBADO /EXENTO
KARINA BARBOSA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Desarrollo y aplicación de controladores para sistemas no lineales modelados como sistemas LPV.	No aplica	APROBADO /EXENTO



ALFONSO DINGEMANS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Economía política de la política comercial chilena desde 1990. Ganadores, perdedores y compensaciones	No aplica	APROBADO
MARIA PERTUSA PASTOR	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Regulación del tráfico y la expresión en la membrana plasmática del canal de iones TRPM8 por fosforilación	No aplica	APROBADO
PAULA ZUÑIGA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Los supuestos de la educación en contextos de encierro para la reinserción social de las personas privadas de libertad: desde la teoría a la perspectiva de sus actores	No aplica	APROBADO
CAROLINA GATICA PRIDA, NATALIA ANDREA GONZÁLEZ HUERTA, CAMILA ALEJANDRA MENARES VALDÉS JESÚS ANTONIO ROJAS PRIETO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	obstetricia	Variación de la práctica de sexting en estudiantes mayores de dieciocho años, pertenecientes a la facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de Santiago de Chile, durante el periodo de confinamiento por la pandemia COVID-19, entre los meses de marzo y agosto del año 2020	COVID 19	APROBADO
DOMINIQUE CONSTANZA COULOMB CASTILLO JAVIERA DEL PILAR MOYA HENRÍQUEZ JENY MARÍA ELENA OLIVOS ROMERO ANITA FRANCISCA QUINTANILLA ECHEVERRÍA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	obstetricia	Educación Sexual Escolar y Conductas Sexuales de Riesgo en los Estudiantes de la Universidad de Santiago de Chile	No aplica	APROBADO
DEBORA PATRICIA MORÁN MEZA CAMILA DANIELA PAREDES DÍAZ CARLOS FELIPE PÉREZ MACÍAS FERNANDA AYLINE REYES GUTIÉRREZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	obstetricia	FACTORES QUE INTERVINIERON EN EL ACCESO Y USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS DURANTE LA ADOLESCENCIA EN PERSONAS QUE ACTUALMENTE TIENEN 18 A 30 AÑOS, PERTENECIENTES A LA REGIÓN METROPOLITANA	No aplica	APROBADO
MARIOLY NORAMBUENA GUZMÁN, D. ALEJANDRA OLIVER ALARCÓN, D. CAROLINA PARRA HENRÍQUEZ Y D. DANITZA REYES REYES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	PÍLDORA ANTICONCEPTIVA DE EMERGENCIA: CONOCIMIENTOS DE MUJERES EN LA REGIÓN METROPOLITANA DE CHILE 2020	No aplica	APROBADO
LIBERTAD JACQUELINE BURGOS CANDIA,	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	Opinión Pública	obstetricia	Percepción de la experiencia de parto de las mujeres que tuvieron un parto institucional versus las que tuvieron un parto domiciliario planificado en Chile la última década	No aplica	APROBADO



MARJORIE PILAR GÓMEZ GODOY, NOEMI ESMERALDA PALACIO ARRIAGADA								
DANIELA CATALINA GARRIDO PINTO KATHERIN ISABEL MEDINA MACUYAMA ALONSO JAVIER MORA MIRANDA PAULINA VANESSA VERA NAVARRETE	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	obstetricia	BENEFICIOS PERCIBIDOS POR PERSONAS QUE USAN LA COPA MENSTRUAL EN CHILE	No aplica	APROBADO
DAVID CUADRA	externa	No aplica	Fondecyt	Regular	No aplica	"La construcción de la identidad profesional docente en la formación inicial: un estudio mixto en estudiantes de pedagogía"	No aplica	APROBADO
ESTIBALIZ AMPUERO	Interna (USACH)	11180777	Fondecyt	Iniciación	traslado de universidad	Rol de la neurotransmisión inhibitoria somatostatinérgica en el déficit cognitivo en el envejecimiento. "Role of somatostatinergic interneurons and GABAergic neurotransmission in cognitive decline in aging".	No aplica	APROBADO
TORBEN ALBERTSEN	externa	3200009	EXTERNOS	Postdoctorado	fondecyt	Hacia una Filosofía Pedagógica Mapuche: Fronteras Semánticas entre el Mapudungun y el Castellano en la pedagogía mapuche	No aplica	APROBADO
MARÍA CECILIA CORNEJO BUSTAMANTE Y FRANCISCA MALDONADO MENA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Análisis preliminar de las propiedades métricas de las puntuaciones de una escala que intenta operacionalizar las actitudes hacia el teléfono móvil en personas entre 18 a 35 años de la Universidad de Santiago de Chile.	No aplica	APROBADO
CAROLINA COLQUE-TORRES Y MARÍA IGNACIA HERNÁNDEZ-BASTARRICA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Construcción de un instrumento para medir actitudes hacia la conducta sexual en jóvenes chilenos entre 18 y 35 años sin diagnóstico clínico	No aplica	APROBADO
MORIAN AREVALO DIAZ Y PATRICIO RODRIGUEZ AGUILERA.	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	CONSTRUCCIÓN DE UN INSTRUMENTO PARA MEDIR ACTITUDES HACIA LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN JÓVENES ENTRE 18 Y 35 AÑOS SIN DIAGNÓSTICO CLÍNICO	No aplica	APROBADO
RODRIGO PARADA UGALDE	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	matemáticas	Aplicación de actividades sobre intersección entre rectas, planos y cuerpos geométricos en el curso de Geometría I de la carrera PLEMC, usando software GeoGebra	No aplica	APROBADO
JEAN PIERRE REMONSELLEZ ROJAS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Las redes Informales y el Aprendizaje Organizacional en Momentos de Crisis: El Caso del Virus ISA en Chile y las Empresas Salmoneras	No aplica	APROBADO
FERNANDO VERA PINTO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Diseño e implementación mediante un entorno virtual de aprendizaje, de una situación didáctica para la comprensión de la variable aleatoria y su función de probabilidad	No aplica	APROBADO



AMANDA KARLA VERENA ARCOS GOURDET, CONSTANZA ANDREA GÓMEZ ÁLVAREZ, MACARENA ALEXANDRA VERA SAAVEDRA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	Efecto de la movilización neural de los nervios ulnar, radial y mediano en la precisión y fluidez de los movimientos de alcance en pacientes con dismetría de causa cerebelosa	No aplica	APROBADO
CONSUELO CÁCERES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Movimiento de pobladoras en Santiago: conformación histórica, acción colectiva y construcción de subjetividades políticas de las mujeres populares en lucha contra la dictadura” (1973-1989)	No aplica	APROBADO
DÁRIO CARLOS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Exilio Político en Mozambique: las experiencias vividas en tierras extranjeras durante la Dictadura Militar en Chile, 1973-1990	No aplica	APROBADO
KATHYA ARAUJO	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	MILENIO	Encuesta online sobre autoridad parental	No aplica	APROBADO
MATILDE MADDALENO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Asociativo	No aplica	Entendiendo las causas y consecuencias del COVID-19 y otras enfermedades en la salud poblacional: multicausalidad, temporalidad y espacialidad aplicadas a la toma de decisiones	COVID 19	APROBADO
MARÍA INÉS WINKLER	Interna (USACH)	FONDE CYT n° 1181218	Fondecyt	Regular	No aplica	“Narrativas, prácticas y experiencias en torno a la construcción de comunidades de cuidado en el contexto educativo”,	No aplica	APROBADO
ERIKA MADARIAGA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	Efecto moderador de la discreción gerencial en la adopción y desempeño de tecnologías avanzadas de producción	No aplica	APROBADO
LEONARDO FUENTEALBA, VALENTINA PALACIOS Y MARÍA FERNANDA VILLANUEVA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	¿Qué efectos produce la práctica de danza en la capacidad funcional y habilidades motoras de niños, niñas y adolescentes de 7 a 15 años, con o sin condiciones discapacitantes? Revisión sistematizada	No aplica	APROBADO /EXENTO
EUGENIO RIVERA MANCILLA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Asociativo	No aplica	Estudio de los efectos de la hipoxia hipobárica y tratamientos farmacológicos sobre el comportamiento biomecánico de tejidos blandos	No aplica	APROBADO / NO ADJUDICADO
DENISE LAROZE	Interna (USACH)	11180281	Fondecyt	Iniciación	No aplica	Facilitadores y distractores en la selección de pensiones	No aplica	APROBADO
ALEJANDRO GUTIERREZ - KARINA BRAVO	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	CINN_03_2020_VMP-PROCID	Validación preclínica ventiladores mecánicos en sujetos anestesiado sano y con síndrome de distrés respiratorio agudo	No aplica	APROBADO /EXENTO
ALEJANDRO GUTIERREZ - KARINA BRAVO	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	CINN_03_2020_VMP-PROCID	Validación preclínica ventiladores mecánicos en sujetos anestesiado sano y con síndrome de distrés respiratorio agudo	No aplica	APROBADO /EXENTO
DIEGO ARREPOL Y CARLA MAUREIRA-LÓPEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Reconstruyendo la identidad territorial a partir de relatos de jóvenes en relación a su experiencia escolar en contexto rural	No aplica	APROBADO
CAROLINA SANTIS / PABLO MARTINEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Revisión teórica sobre el vínculo madre-hija y sus efectos en la construcción de la subjetividad femenina	No aplica	APROBADO /EXENTO



EDUARDO ROJAS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Análisis de caso en pacientes que han debido trasladarse de una terapia psicológica presencial ya iniciada a una terapia psicológica virtual en Chile	No aplica	APROBADO
FRANCISCO ECHENIQUE	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Ideología, discurso y subjetivación: Los/as anarquistas frente al diario El Mercurio. Análisis Crítico del Discurso sobre el diario El Mercurio respecto a la violencia política anarquista en Chile durante el período 2013-2019	No aplica	APROBADO /EXENTO
ALDO GRONDONA-ROJAS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Pintura callejera en Santiago de Chile: Un acercamiento a las narrativas que están a la base de significaciones de la ciudad	No aplica	APROBADO
JAVIERA BOETSCH	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	psicología	Una aproximación al abordaje de la educación sexual en Chile: Niñez, sexualidad, cuerpo y subjetividad	No aplica	APROBADO
MARITZA SILVA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	Construcción de un modelo pedagógico para la enseñanza de la matemática para carreras de la salud	No aplica	APROBADO
CAMILO GALLARDO VILLEGAS Y SERGIO FREDES FLORES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	"Influencias transgeneracionales en las elaboraciones subjetivas de la violencia política según relatos de vida de estudiantes de la Universidad de Santiago de Chile nacidos/as en la década de los 90"	No aplica	APROBADO
CARLA ARANCIBIA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Diseño de geles basados en nanoemulsiones bioactivas como base para el desarrollo de un alimento funcional, nutritivo y fácil de deglutir para las personas mayores	No aplica	PRELIMINAR
JORGE GAMBOA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Deformed Quantum Mechanics, Noncommutative Structures and Physical Implications	No aplica	APROBADO /EXENTO
MANUEL RUBIO FERNANDEZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	LA DIDÁCTICA DE LA GRAMÁTICA EN LA ENSEÑANZA DE ESPAÑOL COMO LENGUA MATERNA Y EXTRANJERA	No aplica	APROBADO
FELIPE CASTRO CERDA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Calentamiento ultra rápido de planchas de acero laminadas en caliente para aplicación minera	No aplica	APROBADO /EXENTO
PAOLA CAROLINA ARIAS REYES	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Dark Matter: Theory and phenomenology in a precision era	No aplica	APROBADO /EXENTO
JUAN SEPÚLVEDA ROJAS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Análisis de riesgos y coordinación en cadenas logísticas abiertas y cerradas.	No aplica	APROBADO
JUANA IBACACHE ROJAS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Nuevos antibióticos contra <i>Piscirickettsia salmonis</i> . Síntesis y evaluación biológica de nuevas drogas veterinarias basadas en el fragmento de isoquinolin-y fenantridinquinonas.	No aplica	PRELIMINAR
NORMAN CRUZ MARÍN	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	DIFUSION DE ENERGIA EN COSMOLOGIA	No aplica	APROBADO /EXENTO
FERNANDO MACHUCA PÉREZ	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Diseño, Construcción y Mantenimiento de Caminos Mineros Sustentables	No aplica	APROBADO / NO ADJUDICADO
IVAN DERPICH CONTRERAS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Exploración de nuevas medidas de rendimiento computacional en Programación Lineal Entera	No aplica	APROBADO /EXENTO
SEBASTIÁN REYES GIL	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Conceptualismo y precariedad: textos, sonidos, imágenes.	No aplica	APROBADO /EXENTO
GEORGINA RENARD	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Rol de la vasopresina en el hipocampo en las diferencias sexuales observadas en conductas tipo adictivas.	No aplica	APROBADO
JAIME EUGENÍN	Interna (USACH)	1171434	Fondecyt	Regular	No aplica	Microglia as a new player in the chemosensory control of breathing in health and disease	No aplica	APROBADO



CAROLINA QUINTERO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	XXIII JORNADA CIENTÍFICA NACIONAL DE ALUMNOS DE CIENCIAS MÉDICAS, USACH 2020, MODALIDAD VIRTUAL	Impacto de la pandemia COVID-19 en el desarrollo de la asignatura Medicina Interna II en el Hospital Barros Luco Trudeau	COVID 19	APROBADO
MATILDE MADDALENO	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	No considera concurso	No aplica	Estudio Global de Adolescencia temprana: estudio longitudinal exploratorio sobre evolutiva de normas de genero y relaciones sociales	No aplica	APROBADO
CLAUDIA VARGAS	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Actitudes y creencias que afectan a la brecha y al desempeño de estudiantes de educación media en la prueba SIMCE de matemática.	No aplica	APROBADO
ALEJANDRO GUTIERREZ - KARINA BRAVO	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	CINN_03_2020_VMP-PROCID	Validación preclínica ventiladores mecánicos en sujetos anestesiado sano y con síndrome de distrés respiratorio agudo	No aplica	APROBADO /EXENTO
RODRIGO VARGAS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Otro	ANID	MODULACIÓN DEL SISTEMA INMUNE EN SALMO SALAR (SALMÓN DEL ATLÁNTICO) POR PARTE DE LA MICROBIOTA INTESTINAL MEDIANTE LA PRODUCCIÓN DEL ACIDO GRASO DE CADENA CORTA BUTIRATO	No aplica	APROBADO
RODRIGO VARGAS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Otro	ANID	MODULACIÓN DEL SISTEMA INMUNE EN SALMO SALAR (SALMÓN DEL ATLÁNTICO) POR PARTE DE LA MICROBIOTA INTESTINAL MEDIANTE LA PRODUCCIÓN DEL ACIDO GRASO DE CADENA CORTA BUTIRATO	No aplica	APROBADO
GABRIELA CARMONA BARRA, SEBASTIÁN ENCINA VENEGAS, BRUNO TASSARA URRUTIA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis psicología	Problemáticas psicosociales en adultos mayores a propósito de la discusión de la eutanasia en Chile: un aporte desde la psicología	No aplica	APROBADO
CLAUDIO CASTILLO	Interna (USACH)	No aplica, COVID 19	Fondos propios	No considera concurso	multicéntrico	Levantamiento de Información sobre la pandemia de COVID19 en América Latina y el Caribe: Impacto en los servicios de salud de la mujer, de la niñez y de la adolescencia	COVID 19	APROBADO
CLAUDIA ORTIZ CLADERÓN	Interna (USACH)	ID20110356	Fondef	Otro	No aplica	Desarrollo de nano-biofertilizantes en base a cultivos de cianobacterias autóctonas fijadoras de nitrógeno	No aplica	APROBADO
NICOLÁS SILVA Y DENISE LAROZE	multicéntrico	No aplica	Otro	Otro	multicéntrico	Estudio de percepción de desigualdades legítimas e ilegítimas en salud	No aplica	APROBADO
CLEYTON CORTÉS FERREIRA.	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	arte, pensamiento y cultura	El discurso patrimonial del Estado. Significados presentes en las declaratorias de patrimonio cultural en Chile.	No aplica	APROBADO /EXENTO



FRANCO ARRIAGADA GÓMEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	Entre broma y broma: Estética del humor en Chile	No aplica	APROBADO /EXENTO
YEISI JULIETH NIÑO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Poéticas ambientales latinoamericanas del siglo XX desde María Mercedes Carranza y Graciela Huinao.	No aplica	APROBADO /EXENTO
JUAN CARLOS RAMÍREZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	apc	Voces Altas: una aproximación a la voz como información sobre poder y autoridad en la clase alta de Santiago de Chile	No aplica	APROBADO /EXENTO
KATHYA MORÓN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	Sistemas visuales afectivos, el calendario menstrual como interfaz de la experiencia menstrual	No aplica	APROBADO /EXENTO
MARÍA VICTORIA BERRIOS OSORES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	Tejiendo micropolíticas: Aborto inducido y redes feministas.	No aplica	RECHAZAD O, por falta de respuesta, vuelve a ingresar al proceso ordinario
MACARENA ORTEGA MUÑOZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	Estéticas y testimonios audiovisuales. Un estudio desde las epistemologías feministas y feminismo decolonial	No aplica	APROBADO /EXENTO
MARÍA BETANIA GONZALEZ FERNANDEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	La creación de premisas creativas para el disfrute de los cuerpos: análisis de un acontecimiento artístico del placer.	No aplica	APROBADO
MILA ARAÚJO FONSÉCA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	Enseñanza de portugués como lengua extranjera en Chile: una mirada multicultural.	No aplica	APROBADO
PAMELA GARCÍA YÉVENES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	Teatro de las Cautivas: Experiencias de mujeres feministas en cuarentena	No aplica	RECHAZAD O, por falta de respuesta, vuelve a ingresar al proceso ordinario
PÍA BASTIDAS FUICA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	Cartografías otras, insurrecciones micropolíticas de lo maléfico en la colonialidad del género.	No aplica	APROBADO /EXENTO
ROBERTO SVEC	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	En torno a la comprensión del ayllu andino: historia, literatura y filosofía	No aplica	APROBADO /EXENTO
VITORIO CERONI	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	APC	"Nombrar a un pueblo: reflexiones en torno a la obra Gabriel Salazar (1985- 2009)"	No aplica	APROBADO /EXENTO
FRANCISCO VILLARROEL RIQUELME	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	Ciencias Sociales	"Aves del mismo plumaje se emocionan juntas". Encuesta experimental sobre la influencia de la homofilia y las emociones en la construcción de actitudes políticas en usuarios de plataformas digitales en Santiago de Chile	No aplica	APROBADO
DARWIN CONTRERAS	Interna (USACH)	319089 7	Fondecyt	Postdoctor ado	No aplica	"La activación de canales TRPV1 es capaz restablecer la transmisión y la plasticidad sináptica hipocampal en un modelo de Trastorno	No aplica	APROBADO



						de Déficit Atencional e Hiperactividad inducido por exposición prenatal a nicotina".		
HÉCTOR PONCE	Interna (USACH)	#1200803	Fondecyt	Regular	No aplica	"Cognitive Processing primed by multiple learning strategies in computer-supported environments: An Eye-Tracking Study",	No aplica	APROBADO
JUAN PABLO GARCÍA-HUIDOBRO TORO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Anthocyanins as endothelial GPER ligands, biomedical implications.	No aplica	APROBADO
EDUARDO MUÑOZ ALFARO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Propuesta de enseñanza para el modelo de regresión lineal simple para estudiantes de 4° Medio en base a la teoría del Aprendizaje Basado en Problemas".	No aplica	APROBADO
ELÍAS LEIVA	Interna (USACH)	1181814	Fondecyt	Regular	No aplica	"Cholinergic modulation of dendritic excitability and synaptic integration in medial prefrontal cortex layer 2/3 through CAN and H channels"	No aplica	APROBADO
RODRIGO LÓPEZ HERRERA	Interna (USACH)	11201048	Fondecyt	Iniciación	No aplica	"LINEAR AND QUASI.LINEAR PLASMA THEORY FOR ARBITRARY VELOCITY DISTRIBUTION FUNCTIONS"	No aplica	APROBADO /EXENTO
LUIS GARRIDO VERGARA	Interna (USACH)	11200235	Fondecyt	Iniciación	No aplica	"TECNOCRACIA Y REDES DE POLÍTICA PÚBLICA EN TIEMPOS DE CRISIS FINANCIERAS: LOS CASOS DE CHILE Y URUGUAY."	No aplica	APROBADO
SEBASTIÁN BARBIERI LEMP	Interna (USACH)	11200037	Fondecyt	Iniciación	No aplica	"COMPUTABILITY AND DYNAMICS OF SYMBOLIC GROUP ACTIONS"	No aplica	APROBADO /EXENTO
FELIPE ELORRIETA LÓPEZ	Interna (USACH)	11200590	Fondecyt	Iniciación	No aplica	"FEATURES BASED CLASSIFIER FOR STREAMING ASTRONOMICAL SURVEYS"	No aplica	APROBADO /EXENTO
NICHOLAS SABIN	Interna (USACH)	11200781	Fondecyt	Iniciación	No aplica	The Cognitive Effects of Economic Scarcity on Decision Making in Chile	No aplica	APROBADO
BIANCO PÉREZ, MARÍA JOSÉ VILLALOBOS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis psicología	Características psicológicas a nivel colectivo que tienen las esferas públicas virtuales y cuál es su rol dentro de "la revuelta social" en Chile desde el 18 de Octubre de 2019, un análisis de contenido con atlas.ti	No aplica	APROBADO /EXENTO
CARLOS GUZMÁN INOSTROZA	Interna (USACH)	11201048	Fondecyt	Iniciación	No aplica	Numerical and experimental characterization of the quasi-brittle behavior of timber	No aplica	APROBADO /EXENTO
RAFAEL MELO FREIRE	Interna (USACH)	11200425	Fondecyt	Iniciación	No aplica	Carbon Quantum Dots: A Powerful Optical Platform to Sense Pesticides	No aplica	APROBADO
LEONARDO MADARIAGA BRAVO	externa	11200292	EXTERNOS	Iniciación	Fondecyt	Design for anticipation: development of human centered methods for product, service & process innovation in scenarios of sustainability	No aplica	APROBADO
RODRIGO SÁNCHEZ EDMONSON	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	No aplica	La memoria colectiva de los actuales dirigentes secundarios (2019- 2020) sobre su repertorio de acción, modos de organización, el tipo de demandas, movilizaciones y relación con otros actores, que en el pasado protagonizó este segmento del movimiento estudiantil.	No aplica	RECHAZADO, por falta de respuesta, vuelve a ingresar al proceso ordinario
CÉSAR PEÑA SANDOVAL	externa	11200459	EXTERNOS	Iniciación	fondecyt	Filosofías Curriculares y Concepciones sobre Diversidad y Justicia: Un Estudio de Caso Múltiple en Formación Inicial Docente"	No aplica	APROBADO
DANIEL BARRERA SALAZAR	Interna (USACH)	11201025	Fondecyt	Iniciación	No aplica	p-adic variation, p-adic L-functions and Arithmetic	No aplica	APROBADO /EXENTO
LUCIA DAMMERT	Interna (USACH)	11180438	Fondecyt	Iniciación	No aplica	"LEGITIMIDAD Y CONFIANZA PÚBLICA DE LAS INSTITUCIONES POLICIALES EN CHILE"	No aplica	APROBADO



DANIEL FAURÉ POLLONI	Interna (USACH)	11201163	Fondecyt	Iniciación	No aplica	Historia reciente de la memoria social-popular en Chile: las “memorias emblemáticas” en las historias locales poblacionales del gran Santiago	No aplica	APROBADO
MARCOS BARRAZA - CLAUDIO RODRÍGUEZ-JUAN PABLO CIUDAD, ABOGADO	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	No considera concurso	multicentri co	Estudio de la situación sociolaboral de la población LGBTQIA+ en Chile 2020	No aplica	APROBADO
DANIEL GACITÚA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	PREDICCIÓN AUTOMÁTICA DE LA DIFICULTAD DE UNA TAREA DE BÚSQUEDA WEB MEDIANTE DINÁMICAS DE COMPORTAMIENTO EN LA FORMULACIÓN DE CONSULTAS	No aplica	PRELIMINAR
CAMILA SILVA SALINAS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Otro	BECA ANID	Gente de trabajo: La experiencia histórica de trabajar en el Chile neoliberal. Prácticas sociales y subjetividades colectivas de familias de clase trabajadora. Santiago, 1990-2010	No aplica	APROBADO
MELANY CONCHA, SOFÍA SANHUEZA, VICTORIA ASTUDILLO, CINDY ARENS, IGNACIO TOLEDO Y PEDRO YAÑEZ	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	Otro	No aplica	INTERESES LABORALES DE LOS(AS) INTERNOS(AS) DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE ¿ES LA FORMACIÓN PERCIBIDA COMO UN DETERMINANTE? ESTUDIO DESCRIPTIVO.	No aplica	APROBADO
JAMILET CASTRO CARRASCO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Propuesta de enseñanza de geometría que incluye a estudiantes de 7° básico con Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad en el aula de matemática, a partir de contribuciones de docentes de educación matemática y diferencial	No aplica	APROBADO
VÍCTOR PALMA QUEZADA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	“Transición en las creencias sobre las matemáticas, su enseñanza y aprendizaje de profesores de matemáticas en formación”	No aplica	APROBADO
MAURICIO LORCA	externa	1118049	Fondecyt	Iniciación	No aplica	La función política del patrimonio: Dinámicas de patrimonialización y conflictos de proximidad en Chile.	No aplica	APROBADO
MATILDE MADDALENO	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	multicentri co	Estudio Cualitativo de los Desafíos e Implicancias de la Pandemia COVID-19 en Adolescentes Tempranos en Chile, GEAS Chile	COVID 19	APROBADO
VALENTINA RIQUELME GALLARDO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Exploración de relaciones entre lo enseñado por el profesor y lo aprendido por el estudiante de octavo básico de un colegio de la región metropolitana en el contenido de medidas de tendencia central con respecto a las habilidades establecidas en el programa de matemáticas: Estudio de caso.	No aplica	APROBADO



CRISTIAN CAMPOS - TOMÁS MATTAMALA - PAULINA LEDESMA - FABIAN OYANEDEL -. PROF. PABLO NOVA -- TUTOR	Interna (USACH)	No aplica	No considera concurso	No considera concurso	XXIII JORNADA CIENTÍFICA NACIONAL DE ALUMNOS DE CIENCIAS MÉDICAS, USACH 2020, MODALIDAD VIRTUAL	PERCEPCIÓN DE LOS DOCENTES DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE EN RELACIÓN A LA IMPLEMENTACIÓN DE EDUCACIÓN ONLINE EN CONTEXTO DE PANDEMIA POR COVID-19 EN EL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO 2020	COVID 19	APROBADO
IGNACIO POZO PAILLÁN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	estudios internacionales	"El proceso de descentralización y la cooperación transfronteriza. Chile, Perú y Bolivia en perspectiva comparada".	No aplica	APROBADO
GABRIEL REYES ROA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	Magister en Ciencias Sociales mención Estudios de la Sociedad Civil	Surgimiento de Comunidades energéticas en torno a las prácticas de cuidado, mantención y reparación de Redes de Monitoreo Ambiental en la ciudad de Coyhaique, Chile.	No aplica	APROBADO
ANA MARÍA ALONSO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	No aplica	"PRÁCTICAS POLINIZADORAS Y CAPITAL SOCIAL EN LAS REDES APÍCOLAS CHILENAS E INTERNACIONALES"	No aplica	APROBADO
ANA MARÍA FERNÁNDEZ	Interna (USACH)	Fondecyt Regular N°1181114.	Fondecyt	Regular	No aplica	"Los celos como una emoción adaptativa para proteger los vínculos cercanos."	No aplica	APROBADO
GISELLI CASTILLO GÁRATE	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	Magíster Ciencias Económicas del Departamento de Administración y Economía	Decisiones de Distribución"	No aplica	APROBADO
MATILDE MADDALENO	Interna (USACH)	No aplica	Otro	Otro	Asociados al Informe del Estado Mundial de la Infancia 2021 de UNICEF.	Estudio Cualitativo de Salud Mental en Adolescentes, Asociados al Informe del Estado Mundial de la Infancia 2021 de UNICEF	No aplica	APROBADO
LEONARDO CALDERA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	magister ingeniería informática	UN MOTOR DE BÚSQUEDA DE JURISPRUDENCIA EN CASOS DE INDEMNIZACIÓN DE DAÑO MORAL EN ACCIDENTES DEL TRABAJO Y ENFERMEDAD PROFESIONAL	No aplica	APROBADO



VIVIENNE BACHELET	multicéntrico	No aplica	No considera concurso	No considera concurso	No aplica	"Competencias de los médicos latinoamericanos en la utilización de la información de diagnóstico: Dos encuestas web"	No aplica	APROBADO
DANIELA TELLO RIQUELME	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Relación entre el Profesor de Matemática en Formación y el Profesor Guía durante las prácticas pedagógicas de formación inicial"	No aplica	APROBADO
CAROLINA MARTÍNEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	MAGÍSTER EN DOCENCIA PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR U. Andrés Bello	"Diseño de una estrategia metodológica de carácter activo participativa que genere un aprendizaje significativo y el desarrollo de competencias en el estudiante"	No aplica	APROBADO
ANDREA ACEVEDO	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	"Propuesta de enseñanza del área de cubos y paralelepípedos para un estudiante del Espectro Autista en 6to básico en Chile: Estudio de caso"	No aplica	APROBADO
VICTORIA GÓMEZ GÓMEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis matemáticas	Relaciones entre las dificultades de los estudiantes y las estrategias utilizadas por los profesores de séptimo básico, para enfrentar los procesos de conversión del lenguaje natural al lenguaje algebraico".	No aplica	APROBADO
DANIELA ARRIAGADA LLEFI, JOSEFA LIZANA GARRIDO, CIRLENE MARDONES POBLETE, DAMARIS RIVERA NORAMBUENA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis terapia ocupacional	Desde lo normativo a la práctica: reconociendo una práctica inclusiva en la educación inicial	No aplica	APROBADO
ANANDA, BARRA CONTRERAS, CONSTANZA MADRIGAL ACUÑA	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	"Agencia histórica femenina de mujeres lautarinas: una reconstrucción desde la memoria. (1990-1997)"	No aplica	APROBADO
MILTON INOSTROZA JOSÉ ANTONIO TELLO ÁVILA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	doctorado en ciencias de la administración	"Estudio de percepciones de reputación y transparencia de la información corporativa."	No aplica	APROBADO - complementa informe 352
CATALINA LANAS GUERRA GABRIELA FERNÁNDEZ RUBIO VALERIA PALOMINOS OLIVARES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis terapia ocupacional	Bordando Sentidos: Terapias Ocupacionales del Sur hacia las ocupaciones colectivas de mujeres que habitan el arte textil en Chile desde una mirada feminista	No aplica	APROBADO
JUAQUIN ARAYA AGUILERA JOSEFA BRIONES OSSANDÓN JAVIERA BROUGHTON OLGUÍN	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis terapia ocupacional	EXPERIENCIA DE INSTITUCIONALIZACIÓN Y SU EXPRESIÓN EN LA VIDA COTIDIANA DE JÓVENES.	No aplica	APROBADO



VALENTINA LEÓN ROMERO JOCELIN MULATO PARADA								
ELENA CHAVARRÍA, VALENTINA GARCÍA, SANKA PANES, VALENTINA SANDOVAL, PÍA VIVAR	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis terapia ocupacional	Resistencia Colectivas: Procesos de reparación en experiencias de mujeres ante la vulneración de sus Derechos Sexuales y Reproductivos	No aplica	APROBADO
PALOMA JORQUERA MOLINA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis psicología	Maternidad y Consumo de Cannabis	No aplica	APROBADO
JAIME EUGENÍN	Interna (USACH)	1171434	ENMIENDA	Regular	fondecyt	Microglia as a new player in the chemosensory control of breathing in health and disease	No aplica	APROBADO
MATÍAS BOLTON	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	No aplica	El Rol de la Implicancia Lógica al momento de entender la Validez Matemática del Método de Demostración por Inducción Matemática	No aplica	APROBADO
KATHERINE GUTIERREZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	tesis magister psicología	"EL QUEHACER DEL ENCARGADO DE CONVIVENCIA"	No aplica	APROBADO
YERKO HERNÁN CORTÉS PÉREZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	tesis magister ciencias sociales	Economía Solidaria: Politización y el significado de la participación en iniciativas de abastecimiento solidario en el contexto de la crisis social en Chile. Estudio del caso de Organizaciones de Abastecimiento articuladas en la Red de Apoyo Mutuo para la Alimentación y Abastecimiento Soberano (RAMAS), de la provincia de Santiago de Chile.	No aplica	APROBADO
ELISA LONCÓN	Interna (USACH)	No aplica, 11180108,	ENMIENDA	Iniciación	fondecyt	"TERMINOLOGÍA MAPUCHE DEL ÁMBITO PEDAGÓGICO: ESTUDIO DE LOS NEOLOGISMOS DESDE LAS PERSPECTIVAS LINGÜÍSTICA, CULTURAL Y POLÍTICA",	No aplica	APROBADO
FRANCISCA GÁTICA, FRANCISCA ESCOBAR	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis terapia ocupacional	Educación Descolonial Estudio sobre el Diseño Universal para el Aprendizaje en la Educación superior desde un enfoque crítico sur descolonial.	No aplica	APROBADO
ENRIQUE AGUAYO, MATÍAS BINIMELIS, SEBASTIÁN PÉREZ	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	"Medición de percepción de accesibilidad de deportistas paralímpicos residentes y no residentes del recinto deportivo Estadio Nacional Julio Martínez Pradanos"	No aplica	APROBADO
NICOLÁS CONTRERAS JOFRÉ, JOSÉ IGNACIO PINOCHET GILLI	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	No aplica	"Percepción de la accesibilidad según deportistas con discapacidad visual del Estadio Nacional J.M.P., como recinto de los juegos Parapanamericanos de Santiago 2023"	No aplica	APROBADO
ANA CAROLINA MENEZES	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	No considera concurso	magister historia	MIGRACIÓN E IDENTIDAD LA CULINARIA PERUANA EN SANTIAGO DE CHILE COMO FACTOR DE INSERCIÓN ECONOMICA Y CULTURAL: 1992-2002	No aplica	APROBADO
FABRIZIO FUENTES FERNÁNDEZ, CAMILA BELÉN ZUÑIGA JIMÉNEZ	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Pregrado	No considera concurso	tesis terapia ocupacional	Trabajo y discapacidad Un estudio a propósito de la implementación de la Ley 21.015 de Inclusión Laboral, para personas en situación de discapacidad.	No aplica	APROBADO



ERIKA CASTILLO	externa	No aplica	EXTERNOS	UMCE	FONIDE	La Virtualidad de mi Docencia	No aplica	APROBADO
LUCAS DE SOUZA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	Magíster de estudios internacionales	Asia y la integración sudamericana, esquemas de integración económica: El caso de ASEAN y MERCOSUR.	No aplica	APROBADO /EXENTO
CAMILA FIGUEROA	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	magister Estudios internacionales	POLITICA EXTERIOR COREANA Y SU PROTAGONISMO EN LA MIGRACION DE COREA DEL SUR HACIA CHILE ENTRE 1980 -1988	No aplica	APROBADO /EXENTO
LUCIA CASTILLO LOBOS	Interna (USACH)	No aplica	Tesis de Postgrado	Instituto de Estudios Avanzados (IDEA)	Magister estudios americanos	"Prácticas culturales vinculados al proceso de crianza de los hijos e hijas de madre migrante latinoamericana en Chile: una aproximación intercultural desde la cotidianidad".	No aplica	APROBADO
LUIS MILLA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	"El complejo de exportación desde el retículo endoplasmático como una diana para la enfermedad de Niemann-Pick de tipo C"	No aplica	APROBADO
LUIS MILLA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Asociativo	No aplica	"Reposicionamiento de fármacos para Niemann-Pick de tipo C"	No aplica	APROBADO
JUAN MARCELO MELLA POLANCO	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Análisis del proceso político de la reforma educacional de Michelle Bachelet (2014-2017). De las demandas a los resultados.	No aplica	APROBADO
JORGE CASTILLO SEPÚLVEDA	Interna (USACH)	No aplica	Dicyt	Regular	No aplica	Hacia una biopolítica del tiempo: discursos, prácticas y tecnologías temporales en salud	No aplica	APROBADO