

MEMORIA AÑO 2018

**COMITÉ ÉTICO CIENTÍFICO FACULTAD DE MEDICINA
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE**

CEC-MedUC

Santiago, Abril 2019

Listado de miembros del CEC-MedUC durante el 2018

Nombre	Cargo	Unidad Académica	Observaciones
PhD Claudia Uribe Torres	Presidente	Escuela Enfermería	
Dra. Colombia Cofre Dougnac	Vice-Presidente	División de Pediatría	
Bq. Andrea Villagrán Torres	Secretaria Ejecutiva	Escuela Enfermería	
EU Mónica Cifuentes Soro	Encargada EAS	Miembro externo	Ingresa al CEC en Agosto de 2018
Sr. Jorge Muñoz Castillo	Abogado	Miembro externo	
Dr. Gustavo Kaltwasser González	Experto Estudios Clínicos	Miembro externo	
Dra. Beatriz Shand Klagges	Pre-revisor / Miembro regular	Departamento Neurología	
EU Paulina Bravo Valenzuela	Pre-revisor / Miembro regular	Escuela Enfermería	Se retira del CEC en Agosto de 2018
EM Ximena González	Miembro regular	Escuela Enfermería	Se retira del CEC en Agosto de 2018
Dr. Gastón Chamorro Spikin	Miembro regular	Departamento de Enfermedades Cardiovasculares	
Dr. José Luis Tapia	Miembro regular	Departamento de Neonatología	Se retira del CEC en Marzo 2018
Dr. Jaime Cerdá	Miembro regular	Departamento de Salud Pública	Se retira del CEC en Julio de 2018
Dr. György Szentpéteri Pongracz	Miembro regular	Hospital Clínico	
Dra. Marisa Torres Hidalgo	Miembro regular	Departamento de Salud Pública	
PhD Carolina Méndez Orellana	Miembro regular	Carrera de Fonoaudiología	
PhD Antonio López Fuenzalida	Miembro regular	Carrera de Kinesiología	
Dr. Augusto Rolle Pérez	Miembro regular	Departamento de Anestesiología	
EU Rina González Rodríguez	Miembro regular	Escuela Enfermería	
Dr. Pablo Brockmann	Miembro regular	División de Pediatría	
Dr. César Sánchez Rojel	Miembro regular	Departamento de Hemato Oncología	Ingresa al CEC en Mayo de 2018
Dra. Katia Abarca Villaseca	Miembro regular	Departamento de Infectología Pediátrica	Ingresa al CEC en Mayo de 2018
Dr. Luis Villarroel Del Pino	Miembro regular	Departamento de Salud Pública	Ingresa al CEC en Mayo de 2018
EM Angelina Dois	Miembro regular	Escuela Enfermería	Ingresa al CEC en Agosto de 2018
Dr. Diego García-Huidobro	Miembro regular	Departamento de Medicina Familiar	Ingresa al CEC en Agosto de 2018
Prof. Ivonne Vargas Célis	Miembro regular	Centro de Bioética	Ingresa al CEC en Agosto de 2018
EM Paola Carrasco Aldunate	Miembro regular	Escuela Enfermería	Ingresa al CEC en Agosto de 2018
EU Víctor Contreras Ibáñez	Miembro regular	Departamento de Anestesiología	Ingresa al CEC en Agosto de 2018
Sra María José Matute Morales	Representante comunidad	Miembro externo	Se retira del CEC en Octubre de 2018
Srta. Alyssa Garay Navea	Representante comunidad	Miembro externo	Ingresa al CEC en Noviembre de 2018

INTRODUCCION

En cumplimiento de lo establecido en la Circular N° A 15/46, del 25 de octubre de 2013, que complementa las pautas de auto-evaluación para el proceso de acreditación de comités ético científicos, difundidas por circular A15 N° 40 del 10 de Septiembre del 2013 y la Circular B N6 difunde Guía para el Proceso de Acreditación y Supervisión CECs (Abril 2015) se presenta la memoria anual de las actividades del Comité Ético Científico (CEC) de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica de Chile, CEC-MedUC, durante el año 2018.

Antecedentes generales

El Comité Ético Científico de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica de Chile comienza a funcionar como tal a partir del 29 de Enero del 2014 como resultado de la fusión de los Comités de Ética en Investigación de la Escuela de Medicina y Escuela de Enfermería, según acta de constitución firmada por el Dr. Luis Ibañez Anrique, Decano Facultad de Medicina; Dr. Felipe Heusser Risopatrón, Director Escuela de Medicina; Dr. Jorge Tapia Illanes, Secretario Académico Facultad de Medicina; Dra. Beatriz Shand Klagges, Presidenta CEC-MedUC; Sra. Claudia Uribe Torres, Vice-Presidenta CEC-MedUC; Sra. Andrea Villagrán Torres, Secretaria Ejecutiva CEC-MedUC.

El CEC-MedUC fue acreditado por Resolución 018526 del 31 de marzo de 2014

Reacreditación 2017

El CEC-MedUC recibió la visita de la Sra. Jacqueline Ángel, representante de la SEREMI de Salud, en virtud del programa de fiscalización y re-acreditación los Comités Éticos Científicos a nivel nacional. En esta visita se revisaron las actividades realizadas por el CEC-MedUC durante el año 2016 y el cumplimiento a las observaciones emitidas en la visita ese año, las que resultaron cumplidas de forma satisfactoria. De este modo, y dando cumplimiento de las obligaciones del CEC ante la SEREMI el CEC-MedUC fue re-acreditado por Resolución N°012321 acreditación con fecha 07 de junio de 2017.

Misión del CEC-MedUC

El Comité Ético Científico de la Facultad de Medicina, es un organismo colegiado, consultor y asesor, cuya misión es velar para que las actividades de investigación y académica que se desarrolla en nuestra Facultad, cumpla con los principios básicos sustentados en valores éticos y promover entre la comunidad académica y de los investigadores la reflexión colectiva sobre el quehacer, la pertinencia y la proyección de la investigación en lo relacionado con la recta acción, convivencia y responsabilidad social. Para ello, las evaluaciones consideran tanto los aspectos éticos y científicos del protocolo de investigación, la competencia del equipo investigador, el consentimiento informado escrito y la verificación de la compensación por daños, entre otros.

Por otra parte, los miembros del Comité se capacitan de manera permanente, promueven la educación a los miembros de la institución y la comunidad y apoyan la difusión de la bioética y ética de la investigación.

Todo lo anterior con el fin de garantizar la seguridad de los participantes involucrados en investigaciones científicas, de acuerdo con la normativa nacional e internacional vigentes, asegurando que toda investigación realizada en seres humanos cumple con los principios éticos, principios científicos, metodológicos y administrativos, afirmando así, que el nombre de la Pontificia Universidad Católica esté siempre ligado a investigaciones de alta calidad científica.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL AÑO 2018

I.- VISITA ANUAL POR PARTE DE LA SEREMI SALUD

El CEC-MedUC recibió la visita de la Abogada Jaqueline Ángel, representante de la SEREMI de Salud, en virtud del programa de fiscalización a los Comités Éticos Científicos a nivel nacional. En esta visita realizada el 18 de diciembre de 2018, se revisaron las actividades realizadas por el CEC-MedUC durante el año 2018 y el cumplimiento a las observaciones emitidas en la visita anterior, las que resultaron todas cumplidas de forma satisfactoria.

II.- RECEPCIÓN Y ANÁLISIS DE PROTOCOLOS

Durante el año 2018, se realizaron 23 sesiones, de las cuales 22 fueron Regulares y 1 convocada de forma extraordinaria. Todas las sesiones fueron presididas por la Dra. Claudia Uribe.

En estas sesiones se evaluó de forma regular (en presentación plenaria) **89** nuevos estudios en primera y segunda instancia. Asimismo, en cada sesión se presentan en tabla y se ratifican las pre-aprobaciones de otras situaciones evaluadas por los pre-revisores, las que consideran: enmiendas, renovaciones anuales, visitas de seguimiento de los estudios activos y una cantidad promedio de 1 a 2 casos clínicos. En este contexto, durante el 2018 se presentaron para ratificación **374** estudios nuevos (por vía expedita), lo que da un total de **445** estudios **nuevos** aprobados (Tabla 2).

El detalle de los estudios nuevos y las ratificaciones por sesión se encuentra disponible en la **Tabla1**.

Tabla 1.- Detalle de las sesiones: proyectos y total de revisiones realizadas durante el año 2018

Sesión #	Fecha	Duración sesión Horas:Minutos	PROTOCOLOS										Total de nuevos proyectos aprobados	Total situaciones evaluadas por sesión		
			Revisión regular en sesión					Revisiones expeditas								
			Presentados	Aprobados	Pendientes	Reingresos	No cuenta con opinión favorable	Nuevos	Enmiendas	Renovación anual	Casos clínicos	Seguimientos				
1	02-01-2018	2:20	1	0	1	0	0	16	4	16	1	3	17	41		
2	18-01-2018	3:00	7	0	2	5	0	9	5	9	3	8	17	41		
3	06-03-2018	2:40	3	0	2	1	0	14	18	14	1	2	16	52		
4	15-03-2018	1:50	2	1	1	0	0	6	6	6	0	2	7	22		
5	03-04-2018	2:40	4	0	3	1	0	26	15	26	1	2	28	74		
6	19-04-2018	1:45	2	0	1	0	1	14	6	14	1	2	15	39		
7	08-05-2018	3:00	8	0	4	4	0	17	24	17	0	0	21	66		
8	17-05-2018	2:30	3	0	3	0	0	15	6	15	0	2	15	41		
9	05-06-2018	3:00	8	0	2	5	1	12	8	12	0	1	17	41		
1º Extraordinaria	19-06-2018	1:20	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
10	21-06-2018	3:30	7	1	3	2	1	22	11	22	2	1	27	65		
11	03-07-2018	3:00	1	0	1	0	0	10	9	10	1	0	11	31		
12	19-07-2018	3:30	6	0	3	1	2	16	0	16	3	0	20	41		
13	07-08-2018	3:00	2	1	1	0	0	15	15	15	1	10	17	58		
14	16-08-2018	1:30	4	0	4	0	0	10	5	10	1	2	11	32		
15	04-09-2018	3:00	2	0	1	1	0	16	15	16	2	0	19	51		
16	27-09-2018	2:30	5	2	3	0	0	29	10	29	10	0	41	83		
17	02-10-2018	2:30	5	0	3	1	1	15	6	15	1	10	17	52		
18	18-10-2018	3:00	3	1	2	0	0	18	11	18	1	1	20	52		
19	06-11-2018	3:00	4	0	3	1	0	38	18	38	3	0	42	101		
20	22-11-2018	3:00	6	0	2	4	0	25	20	25	4	1	33	81		
21	04-12-2018	2:30	2	0	1	1	0	9	9	9	1	0	11	30		
22	20-12-2018	3:00	2	0	2	0	0	22	4	22	1	0	23	51		
		Total	89	6	50	27	6	374	225	374	38	47	445	1147		

Revisión regular en sesión	
Presentados:	Proyecto visto al menos 1 vez en pre-revisión y evaluado por 3 revisores independientes
Aprobados:	Proyectos aprobados en primera instancia
Pendientes:	Proyectos pendientes con observaciones menores o mayores
Reingresos:	Proyectos aprobados en segunda instancia por modificaciones mayores
No cuenta con la opinión favorable del CEC:	Proyecto rechazado pero susceptible de ser reformulado y presentado como nuevo proyecto

Revisiones expeditas	
Nuevos:	Proyecto aprobados en pre revisión y reingreso de pendientes con observaciones menores, ratificados en sesión
Seguimientos:	Visitas realizadas en terreno a proyectos activos

Tabla 2.- Detalle por Facultad/Unidad Académica u otras carreras de los estudios nuevos aprobados durante el año 2018 (

División / Estamento	Nº Proyectos nuevos aprobados 2018
Medicina	333
Medicina + Industria	21
Enfermería	24
Odontología	12
Ciencias de la Salud	27
Otras UA o Facultades	28
Exentos	2
Total general	445

V.- SEGUIMIENTO

Visitas de Seguimiento

Durante el año 2018 la Directiva del CEC-MedUC, en conjunto con el equipo de Seguimiento liderado por la Dra. Paulina Bravo y posteriormente por la Dra. Colombia Cofré, continuó con el proceso de visitas de seguimiento en terreno para estudios activos aprobados por el CEC-MedUC.

- Para el proceso 2018 se llevaron a cabo **27** visitas de seguimiento a proyectos Fondecyt en su etapa de finalización como requisito de Conicyt, una de las cuales fue informada como pendiente con observaciones de carácter administrativo, las que fueron finalmente corregidas.
- Además se realizaron **62** visitas de seguimiento en terreno a proyectos que fueron seleccionados al azar o “por causa”, las que correspondieron a estudios de registros clínicos, investigaciones con personas en general, a nivel intramural o con fondos externos nacionales e internacionales, así como estudios clínicos financiados por industria farmacéutica.

Como resultado del proceso 2018, de las **89** visitas de seguimiento realizadas **87** fueron aprobadas y **2** quedaron en calidad de pendientes hasta la primera semana de Enero 2019.

Revisión de Eventos Adversos

Este proceso administrativo permite identificar los proyectos que han reportado eventos adversos, el número de eventos notificados y la respuesta del CEC-MedUC.

Para cumplir con este cometido, el CEC-MedUC dispuso de un documento para los investigadores en el que se describen aspectos claves del evento adverso como el grado de clasificación según el *"Common Terminology for Adverse Events v4.0 (CTCAE) 2009"*. (Anexo 1)

Durante el año 2018 se recibieron **122** notificaciones de Eventos Adversos Serios, de los cuales **58** se consideraron relacionados, **56** no relacionados, **7** posiblemente relacionados y **1** en evaluación respecto a la relación con la droga en estudio según opinión del Investigador Responsable. Ver detalle **Gráfico 1 y Tabla 3**.

Grafico 1: Relación del EAS con el fármaco/dispositivo en estudio según el grado del EAS.

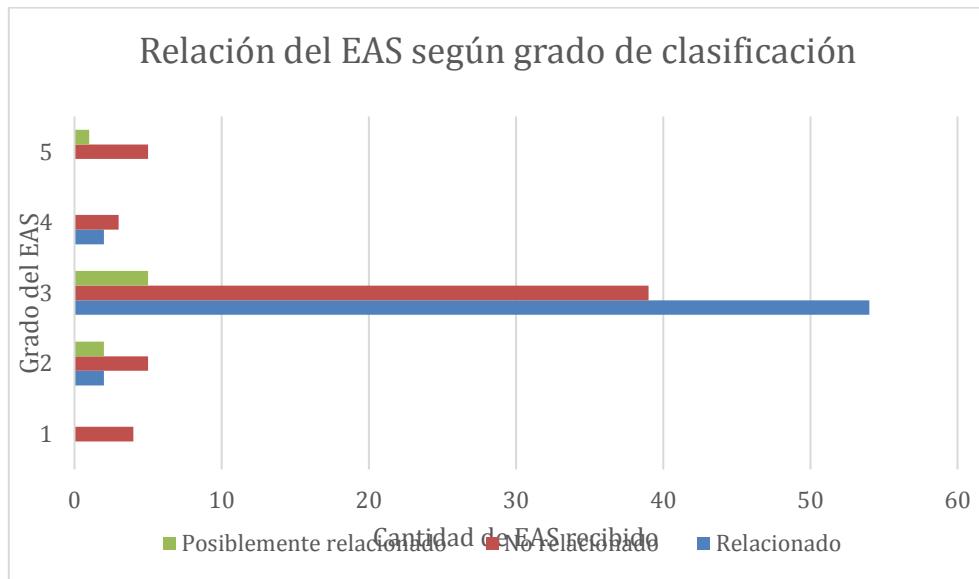


Tabla 3: Detalle de clasificación de EAS recibidos por el CEC-MedUC durante 2018

Clasificación del Evento Adverso Serio según el "Common Terminology for Adverse Events v4.0 (CTCAE) 2009"		Nº de EAS recibidos
Grado 1	Leve; asintomático o síntomas leves; sólo observación clínica o de diagnóstico; sin intervención	4
Grado 2	Moderado; indicación de intervención mínima o local; limitación de actividades diarias de acuerdo a la edad.	9
Grado 3	Severo o clínicamente significativo, pero sin poner en peligro la vida en forma inmediata; hospitalización o prolongación de una hospitalización indicada; autocuidado con limitaciones.	98
Grado 4	Consecuencias potencialmente mortales; indicación de intervención urgente.	5
Grado 5	Muerte relacionada al EA	6

VII.- ACTIVIDADES DE FORMACIÓN Y EXTENSIÓN A LA COMUNIDAD

Con fecha 31 de julio se realizó el “**II Taller de Buenas Prácticas en la Ejecución de Proyectos de Investigación Fondecyt**”, organizado conjuntamente entre la Unidad de Ética y Seguridad de Investigación de la Pontificia Universidad Católica de Chile y el Comité Ético Científico Facultad de Medicina UC (CEC MedUC).

Esta iniciativa nace con el fin de mejorar tanto los procesos como los resultados de los seguimientos realizados en el marco de las exigencias de Conicyt, por este motivo es que esta actividad es de carácter obligatoria para todos los proyectos Fondecyt recientemente adjudicados (Fondceyt Regular 2018, Fondecyt Postdoc 2018 y Fondecyt de Inicio 2017).

Para los proyectos en ejecución que aún no habían sido visitados por el CEC-MedUC, si bien no es de carácter obligatorio, se recomendó su asistencia con el fin de detectar anticipadamente cualquier posible desviación que pudiese ser objetada en una futura visita.

En este taller se recordó y discutió los elementos a considerar durante la ejecución de investigaciones que incluyen personas como participantes, uso de datos o muestras biológicas de origen humano (paciente y/o voluntario). Adicionalmente, durante el taller se sugirió ciertas prácticas a implementar por parte de los equipos de investigación, para facilitar su trabajo y evitar faltas a los requerimientos legales y los principios éticos fundamentales en la conducción de estos proyectos.

Además, esta versión contó con un espacio dedicado a exponer y generar una instancia de retroalimentación sobre los procesos y procedimientos relacionados con las regulaciones y registros de los “**Dispositivos Médicos para su uso clínico y en investigación**”, que rigen actualmente en nuestro país. Para ello se contó con la presencia de la Sra. Regina Pezoa, encargada de Gestión de Calidad y capacitación del Sub-departamento de Dispositivos Médicos del Instituto de Salud Pública de Chile.

VIII.- OTROS

- Traslado del CECMedUC

Durante el mes de Enero de 2018 se informó al CEC que por razones internas entre la Facultad y la Red de Salud UC Christus, debía realizar cambio de dependencias de manera urgente. Esto se llevó a cabo de manera eficiente, sin mayor costo para la Facultad, más que lo que significó la instalación de vías de comunicación telefónica y de internet. La nueva oficina estaría ubicada en Diagonal Paraguay #383, Torre 11, Local 4.

ANEXO 1

Nómina de proyectos nuevos y casos clínicos aprobados durante el 2018 por el CEC-MedUC

ID	Departamento/UDA	Financiamiento	Ingreso a sesión
180914002	Oftalmología	Fondos interdepartamentales	20.12.2018
181024012	Psiquiatría	No requiere	20.12.2018
181203006	Cirugía Digestiva	Fondos concursables	20.12.2018
180318002	División Pediatría	No requiere financiamiento	20.12.2018
180402007	Magister Enfermería	Fondos propios	20.12.2018
181121001	Ortopedia y Traumatología	Concurso interdepartamental	20.12.2018
181205006	Nutrición, Diabetes y Metabolismo	Fondos propios	20.12.2018
180814009	Tesista de Doctorado INTA y Medicina	Aportes Fondecyt	20.12.2018
181116002	Cirugía Digestiva	Concurso becados	20.12.2018
181126004	Psiquiatría	Departamento psiquiatría	20.12.2018
181109003	Ciencias de la Salud	Fondedoc	20.12.2018
170327012	División Pediatría	Fondos departamentales	20.12.2018
181024013	Psiquiatría	Fondos propios	20.12.2018
181115004	Inmunología Clínica y Reumatología	Fondos departamentales	20.12.2018
181121008	Tesista Magister Salud Pública	No requiere	20.12.2018
181120001	Hematología y Oncología	Industria	20.12.2018
181119015	Hematología y Oncología	Industria	20.12.2018
181118001	Tesista de Magister en Nutrición	Fondecyt regular 1170117	20.12.2018
181112002	División Pediatría	No requiere	20.12.2018
170714002	Universidad de la Frontera/Escuela Psicología PUC	Fondecyt regular	20.12.2018
181110001	Hematología y Oncología	Industria	04.12.2018
171002003	Fisiología Cs Biológicas	Debra international	02.10.2018
180924006	Hematología y Oncología	Industria	18.04.2018
180712007	Salud Pública	Cedeus	6.11.2018

180426002	Odontología	Fondecyt Inicio	22.11.2018
Caso clínico	Pediatria	No requiere	20.12.2018
181119003	alumno Magister Educación Médica	No requiere	04.12.2018
180706002	Tesista Magister Enfermería	No requiere	04.12.2018
180613004	Urgencia	No requiere	04.12.2018
181119014	Hematología y Oncología	Industria	04.12.2018
181114002	Cirugía Vascular y endovascular	Fondos del centro de simulación UC	04.12.2018
181114004	Otorrinolaringología	No requiere	04.12.2018
180110008	Laboratorios Clínicos	Aportes pfizer	04.12.2018
180705002	Nutrición y Dietética	No requiere	04.12.2018
180712005	Tesista de Pre grado Medicina	Aportes Fondecyt	04.12.2018
180510003	Pediatria	Fondecyt Inicio	22.11.2018
180830005	Tesista Magister Salud Publica	No requiere	22.11.2018
181108003	Magister en Nutrición	No requiere	22.11.2018
181105004	Pediatria	No requiere	22.11.2018
180822052	Magister de epidemiología	No requiere	22.11.2018
180920001	Anestesiología	Concurso Becados	22.11.2018
181019001	Hematología y Oncología	Industria	22.11.2018
180727002	Cirugía Vascular	Industria	22.11.,2018
180906005	Ortopedia y traumatología	Concurso de investigación	22.11.2018
170629006	Tesista Magíster Laboratorio Clínico	Fondo SENTRY	22.11.2018
180723005	Estudiante de Magister en administración	No requiere	22.11.2018
180823002	alumno Magister en epidemiología	No requiere	22.11.2018
180316002	Oncología Pediátrica	No requiere	22.11.2018
181012011	Urología	No requiere	22.11.2018
181114001	CITUC UC	No requiere	22.11.2018
180508004	Nutrición y Dietética	Fondecyt inicio	22.11.2018
181012015	Hematología y Oncología	Aportes roche	22.11.2018

180810013	Anestesiología	Fondecyt	22.11.2018
180507010	Pediatría	Fondecyt inicio	22.11.2018
181004002	Escuela de Diseño	No requiere	22.11.2018
180522017	Anestesiología	Fondecyt inicio	22.11.2018
181105003	Salud Pública-Facultad Medicina Clínica Alemana , U del Desarrollo	Milenio	22.11.2018
180523002	Hematología y Oncología	Fondecyt inicio	22.11.2018
180601001	Hematología y Oncología	Industria	04.09.2018
Caso clínico	Oncología y Maxilo Facial	No requiere	4.12.2018
180316014	Fonoaudiología	No requiere	06.11.2018
180921007	Kinesiología	Fondos propios	18.10.2018
180719002	Psicóloga	No requiere	27.09.2018
180924005	Hematología y Oncología	Industria	18.10.2018
180316006	Ciencias Biológicas	Fondef	27.09.2018
180921001	Infectología Adultos	Concurso becario residente	06.11.2018
180307006	Medicina Familiar	Fonis 2018	06.11.2018
181005004	Anestesiología	The Children's Hospital of philadelphia	06.11.2018
180921006	Medicina Intensiva Adulto	Sociedad Europea de Medicina Intensiva	06.11.2018
170505002	Gastroenterología	Financiamiento externo	06.11.2018
180724005	Pediatría	No requiere	06.11.2018
180827049	Pediatría	Fondos propios	06.11.2018
180912008	Enfermería	Dirección de investigación , Escuela de Enfermería	06.11.2018
181008002	Tesista pre grado U. San Sebastián y medicina PUC	No requiere	06.11.2018
180328004	Medicina Interna	Fonis 2018	06.11.2018
181004007	Fonoaudiología	No requiere	06.11.2018
181018005	Ortopedia y traumatología	No requiere	06.11.2018
181023004	Urología	No requiere	06.11.2018
181024002	Ortopedia y traumatología	No requiere	06.11.2018

181013004	Pediatría	No requiere	06.11.2018
180926004	Psicóloga Tesista Pre grado	Fondos propios	06.11.2018
180816008	Ciencias -biológicas	Corfo	06.11.2018
181011006	Gastroenterología	Fondecyt 1150186	06.11.2018
181003004	Laboratorios Clínicos	Concurso becario residente	06.11.2018
180924009	Anatomía Patológica	Concurso Becados	06.11.2018
180814021	Alumno Postdoctoral Matemáticas PUC	Instituto Milenio de Investigación	06.11.2018
180814024	Alumno Postdoctoral Matemáticas PUC	PUC, Universidad de Chicago, Universidad de Los Andes (Chile), Hospital Abraham Godoy Peña de Lautaro, Hospital Dr. Hernán Henríquez Aravena (HHHA) de Temuco	06.11.2018
181004008	Departamento Laboratorio Clínico	Concurso Becados	06.11.2018
180905003	Odontología	No requiere	06.11.2018
180905002	Odontología	No requiere	06.11.2018
180829008	Cirugía Digestiva	Concurso Becados	06.11.2018
181018002	Ortopedia y Traumatología	No requiere	06.11.2018
181023001	Uroología	Fondos propios	06.11.2018
180820003	UDA Nutrición y Dietética	No requiere	06.11.2018
180801006	Tesista Doctorado Medicina	Aportes Fondecyt regular	06.11.2018
180912003	Odontología	Innovadoc UC	06.11.2018
180926007	Escuela de diseño	No requiere	06.11.2018
181017010	Medicina Intensiva de adulto	Fondos departamentales	06.11.2018
180910005	Medicina Interna	Sin financiamiento	02.10.2018
180516013	Laboratorio de Obstetricia	Fondecyt	06.11.2018
180522008	Tesista de Doctorado Medicina	Beca Conicyt doctorado nacional	06.11.2018
180925007	Enfermedades Cardiovasculares	Aportes Fondecyt regular	18.10.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	22.11.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	22.11.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	22.11.2018

Caso clínico			
	Urología	No requiere	22.11.2018
180320005	Radiología	Fondef	18.10.2018
180316009	Laboratorio de Enología Agronomía PUC	Fondef	18.10.2018
180321002	Escuela de Enfermería	Fonis	18.10.2018
180806009	Hematología y Oncología	Industria	18.10.2018
180831005	Salud Pública	Fondecyt	18.10.2018
180815001	Medicina Familiar	Fondos propios	18.10.2018
180914003	Gastroenterología	Fondos propios y PREVECAN	18.10.2018
171109005	Enfermedades Cardiovasculares	Grant de investigación sociedad Chilena de Cardiología	18.10.2018
180730006	Obstetricia y Ginecología	Colaboración Instituto de Salud Pública e Instituto Milenio	18.10.2018
180827048	Pediatría	No requiere	18.10.2018
180924002	Cirugía Vascular y Endovascular	Tesis Magister concurso becario	18.10.2018
180809015	Gastroenterología	Fondecyt	18.10.2018
180322008	Pediatría	No requiere	18.10.2018
180611001	Urología	Fondos propios	18.10.2018
180313007	Escuela de Enfermería	Fonis	18.10.2018
180109003	Urgencia	No requiere	18.10.2018
180829005	Tesista de Magister Psicología	Magister nacional convocatoria 2016	02.10.2018
180829001	Urología	No requiere	02.10.2018
180911002	Urología	No requiere	02.10.2018
180829002	Urología	No requiere	02.10.2018
180830001	Otorrinolaringología	No requiere	02.10.2018
180910009	Medicina Interna	Fondos departamentales	02.10.2018
180912010	Fisiología Ciencias Biológicas	Beca Doctorado y aportes Fondecyt	02.10.2018
180326007	Anestesiología	Fondef idea	02.10.2018
180810014	Cirugía Digestiva	Fondos departamentales	02.10.2018
180820002	Nutrición y Dietética	Fondos departamentales	02.10.2018
180522013	Psiquiatría	Fondos departamentales	02.10.2018

180320019	Laboratorio de Fisiología Fac. Ciencias Biológicas	Eb research partnership	02.10.2018
180809013	Hematología y Oncología	Industria	27.09.2018
180806008	Hematología y Oncología	Industria	27.09.2018
180309003	Enfermedades Cardiovasculares	Industria	27.09.2018
180807007	Uroología	No requiere	27.09.2018
180827005	Cirugía Digestiva	Fondos departamentales	27.09.2018
180801005	Nutrición y Dietética	Fondos propios	27.09.2018
180720003	Psiquiatría	Aportes anillo act 1404	27.09.2018
180801001	Psicología de la Salud	Fondos propios	27.09.2018
180811001	Ingeniería Biológica y Med/Medicina	Fondos concursables Gris y de pre grado invierno 2018	27.09.2018
180828057	Otorrinolaringología	Fondos concursables VRI y de pre grado invierno 2018	27.09.2018
180817014	Pediatría	Financiamiento	27.09.2018
180725004	Anatomía Patológica	Fondecyt regular	27.09.2018
180316003	Enfermedades Cardiovasculares	No requiere	27.09.2018
180716001	Ortopedia y Traumatología	No requiere	27.09.2018
180904006	Otorrinolaringología	No requiere	27.09.2018
180816006	Nutrición y Dietética	Fondos propios	27.09.2018
180906001	Otorrinolaringología	No requiere	27.09.2018
180806007	Hematología y Oncología	Horizon 2020	27.09.2018
1808222022	Hematología y Oncología	Aportes de International Hepato- Pancreato Biliary Association	27.09.2018
180808001	Uroología	No requiere	27.09.2018
180807009	Uroología	No requiere	27.09.2018
180807010	Uroología	No requiere	27.09.2018
180807008	Uroología	No requiere	27.09.2018
180817017	Nutrición y Dietética	Autofinanciado	27.09.2018
180816013	Pediatría -Neonatología	Fondos propios	27.09.2018
180713008	Anestesia	Fondos propios	27.09.2018
180806011	Otorrinolaringología	No requiere	27.09.2018

180515001	Hematología y Oncología	Fondecyt Inicio	27.09.2018
180423003	Kinesiología	Fondos departamentales	27.09.2018
Caso clínico	Neurología	No requiere	06.11.2018
Caso clínico	Urología	No requiere	06.11.2018
181105002	Urología	No requiere	22.11.2018
Caso clínico	Fonoaudiología	No requiere	06.11.2018
170523007	Anestesiología	Fundación COPEC	
Caso clínico	Ortopedia y Traumatología	No requiere	18.10.2018
Caso clínico	Nutrición y Dietética	No requiere	02.10.2018
180803005	Ortopedia y traumatología	No requiere	04.09.2018
180621001	Cirugía	Fondos departamentales	04.09.2018
180807002	Tesista Magister Psicología	Fondos departamentales	04.09.2018
180730005	Enfermedades Cardiovasculares	Aportes industria actelion	04.09.2018
180710006	Ortopedia y Traumatología	No requiere	04.09.2018
171103005	Salud Pública	Aguas andinas	certificado de exención 11.09.2018
170812002	Medicina	No requiere	04.09.2018
180810007	Urología	No requiere	04.09.2018
180814020	Otorrinolaringología	No requiere	04.09.2018
180808007	Nutrición y dietética	No requiere	04.09.2018
180731010	Ortopedia y Traumatología	No requiere	04.09.2018
180806002	Cirugía	Fondos propios	04.09.2018
170704005	Hematología y Oncología	Fondecyt regular	17.05.2018
180613003	Anestesiología	Concurso VRI	04.09.2018
180420003	Medicina Interna	Fondos internacionales fullbright	04.09.2018
180827037	Medicina Intensiva	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Ortopedia y Traumatología	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Ortopedia y Traumatología	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Oftalmología	No requiere	27.09.2018

Caso clínico	Oftalmología	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Oftalmología	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Oftalmología	No requiere	27.09.2018
180802010	Ortopedia Traumatología	No requiere	16.08.2018
180725003	Medicina intensiva Adulto	Fondos departamentales	16.08.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	27.09.2018
Caso clínico	Pediatría	No requiere	27.09.2018
180731009	Hematología y Oncología	Industria	16.08.2018
180806020	Kinesiología	No requiere	16.08.2018
180731004	Escuela de Enfermería	Concurso investigación integración docente	16.08.2018
180626005	Medicina Familiar	Newron price	16.08.2018
180712001	Otorrinolaringología	No requiere	16.08.2018
180723001	Nutrición, Diabetes y Metabolismo	No requiere	16.08.2018
180806023	Uroología	No requiere	16.08.2018
180619003	Pediatría	No requiere	16.08.2018
180702001	Medicina Familiar	Fondos departamentales	16.08.2018
180725005	Kinesiología	Fondos propios	16.08.2018
Caso clínico	Cirugía Digestiva	No requiere	04.09.2018
180523013	Escuela de Diseño	Tesis de Pregrado	19.07.2018
180628005	Tesista Magister Medicina	Fondos propios	07.08.2018
170725006	Anestesia	Concurso de investigación interdisciplinaria	07.08.2018
180713002	Anestesia	Concurso de investigación interdisciplinaria	07.08.2018
180704005	Medicina Intensiva del adulto	Fondos propios	07.08.2018
180703009	Tesista de Magíster Enfermería	Fondos propios	07.08.2018
180622003	Ortopedia y Traumatología	No requiere	07.08.2018
180625002	Tesista de Magíster Medicina	No requiere	07.08.2018

161027003	Doctorado Ciencias Biológicas	No requiere financiamiento	07.08.2018
180627004	Inmunología Clínica y Reumatología	Fondos propios	07.08.2018
180629004	Anestesia	Sociedad Chilena de Anestesiología	07.08.2018
171207018	Psiquiatría	Concurso políticas públicas	07.08.2018
180629005	Pediatría	Fondos departamentales	07.08.2018
180710007	Tesista Magister Enfermería	No requiere	07.08.2018
180709006	Nutrición Diabetes y Metabolismo	Aportes Alimentos y bebidas de Chile AG	07.08.2018
180629006	Tesista Magister Enfermería	Fondos propios	07.08.2018
180706004	Hematología y Oncología	Industria	07.08.2018
180802003	Otorrinolaringología	No requiere	04.09.2018
180806003	Uroología	Fondos departamentales	04.09.2018
180806004	Uroología	Fondos departamentales	04.09.2018
Caso clínico	Uroología	Fondos departamentales	04.09.2018
Caso clínico	Cirugía Digestiva	No requiere	4.09.2018
Exento	(--)	(--)	carta de exención de revisión ética 02.08.2018
180112005	Medicina Intensiva	Concurso VRI	19.07.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	16.08.2018
180624001	Uroología	No requiere	19.07.2018
180615003	Alumna Doctorado Medicina	Beca nacional Doctorado 2018	19.07.2018
180620002	Ortopedia y Traumatología	No requiere	16.08.2018
180607005	Anestesiología	Fondos de la Sociedad Chilena de Anestesiología	19.07.2018
Caso clínico	Uroología	No requiere	07.08.2018
180620001	Ortopedia y Traumatología	No requiere	19.07.2018
180527002	Pediatría	No requiere	19.07.2018
180703003	Oftalmología	Concurso Interno departamental	19.07.2018
170705021	Nutrición Diabetes y Metabolismo	Fondecyt regular	19.07.2018
180709005	Anestesia	Interno	19.07.2018
180704006	UDA Cirugía Pediátrica	No requiere	19.07.2018

171201011	Alumno Magister Salud Pública	Proyecto Mauco	19.07.2018
180703008	Tesista Magister Enfermería	Fondos propios	19.07.2018
170723001	Escuela de Enfermería	Fondecyt regular	19.07.2018
180709002	Tesista de Magister en Epidemiología	NIH	19.07.2018
Caso clínico	Ortopedia y Traumatología	No requiere	19.07.2018
Caso clínico	Ortopedia y Traumatología	No requiere	19.07.2018
180629008	Medicina Intensiva	Fondos departamentales	19.07.2018
180616002	Ciencias de la Salud	No requiere	19.07.2018
170706006	Instituto de Ingeniería Biológica y médica	Fondecyt regular	21.07.2018
180420002	Nutrición Diabetes y Metabolismo	Fondos propios	21.06.2018
180612003	Ortopedia y Traumatología	No requiere	03.07.2018
180611002	Ortopedia y Traumatología	No requiere	03.07.2018
180531010	Radiología	Fondos departamentales	03.07.2018
180531009	Radiología	Fondos departamentales	03.07.2018
180612001	Ortopedia y Traumatología	No requiere	03.07.2018
180619001	Ortopedia y Traumatología	No requiere	03.07.2018
180531011	Radiología	Fondos departamentales	03.07.2018
180307002	Ortopedia y Traumatología	No requiere	03.07.2018
180516010	Pediatria	Industria	19.07.2018
180520002	Psiquiatría	No requiere	21.06.2018
Caso clínico	Cirugía Pediátrica	No requiere financiamiento	19.07.2018
170724020	Salud Pública	Concurso VRI	21.06.2018
180524017	Salud Pública	Agencia Internacional de Energía atómica SAG	21.06.2018
180521006	Alumna Magister Administración en salud	No requiere	21.06.2018
180608001	Neurología Pediátrica	No requiere	21.06.2018
170711013	Escuela de Ingeniería, Ciencias de la Computación	Fondecyt regular	21.06.2018
Caso clínico	Dermatología	Fondos departamentales	03.07.2018
180607002	Dermatología	Fondos departamentales	21.06.2018

180523018	Dermatología	Fondos departamentales	21.06.2018
180606001	Enfermedades Respiratoria	Concurso interno departamental	21.06.2018
170707015	Inmunología y Reumatología	Concurso VRI puente	21.06.2018
180305005	Kinesiología	Fondos departamentales	21.06.2018
180412006	Medicina Familiar	Concurso interdepartamental	21.06.2018
180403007	Dermatología	Fondos departamentales	21.06.2018
180517001	Dermatología	Fondos concursables e internos	21.06.2018
170726020	Odontología	Concurso ODOUC	21.06.2018
180526001	Odontología	Fondos propios	21.06.2018
180531007	Radiología	Fondos propios	21.06.2018
180531005	Radiología	Fondos propios	21.06.2018
180531013	Radiología	Fondos propios	21.06.2018
180531006	Radiología	Fondos propios	21.06.2018
171213006	Unidad Coronaria	Autofinanciado	21.06.2018
180615001	Enfermedades Cardiovasculares	Fondecyt regular	19.06.2018
170724021	Universidad Los Andes y Psiquiatría UC	Fondecyt regular	19.06.2018
180514008	Hematología y Oncología	Industria	21.06.2018
171211003	Pediatría	Concurso becario residente 2018	05.06.2018
180305008	Kinesiología	No requiere	05.06.2018
Caso clínico	Cirugía Digestiva	Financiamiento propio	21.06.2018
Caso clínico	Otorrinolaringología	No requiere	21.06.2018
180523024	Unidad paciente crítico	Fondos servicio kinesiología	05.06.2018
180504002	Medicina Interna	Fondecyt inicio	05.06.2018
170725010	Escuela Enfermería	Concurso investigación interdisciplinario	05.06.2018
171124015	Gastroenterología	Concurso becario residente	05.06.2018
180510001	Anatomía Patológica	Concurso departamental	05.06.2018
180411004	Psiquiatría	Fondos departamentales	05.06.2018
180507001	Uroología	Concurso interdisciplinario	05.06.2018

180510002	Otorrinolaringología	No requiere	05.06.2018
180419001	Kinesiología	Tesis pre grado	05.06.2018
171129006	Alumna Magister Salud Pública	Propios y aportes y FONIS	05.06.2018
180309002	Endocrinología	Milenio	05.06.2018
180126002	Enfermedades Cardiovasculares	Industria	21.06.2018
180323003	Enfermedades Cardiovasculares	Industria	17.05.2018
171201015	Anatomía Patológica	Concurso becario	17.05.2018
171201016	Anatomía patológica	Concurso becario	17.05.2018
170714016	Cardiovascular	Fondecyt regular	17.05.2018
180507009	Ortopedia y Traumatología	No requiere	17.05.2018
171228001	Medicina Familiar	Fondo british	17.05.2018
180120002	Tesista Magister Nutrición	Fondos propios	17.05.2018
171120009	Escuela de Enfermería	Fondedoc 2018	17.05.2018
180410006	Obstetricia y Ginecología	Fondos propios	17.05.2018
180413011	Tesis Magister en Administración	No requiere	17.05.2018
170717017	Nutrición, Diabetes y Metabolismo	Fondecyt regular	17.05.2018
180322004	Oftalmología	No requiere	17.05.2018
171215006	Anestesiología	Fondos HUAP	17.05.2018
180416004	Cirugía Digestiva	No requiere	17.05.2018
170705023	Neonatología	Fondecyt regular 1181341	17.05.2018
170714003	Radiología	Fondecyt regular	17.05.2018
180314004	Ciencias de la Salud Kinesiología	Fondos propios	17.05.2018
171128005	División Pediatría	No requiere	18.01.2018
180228001	Medicina Familiar	Fondos propios	08.05.2018
180406002	Cirugía Vascular y Endovascular	Fondos departamentales	08.05.2018
180406003	Cirugía Vascular y Endovascular	Fondos departamentales	08.05.2018
170316004	Pediatría	No requiere	08.05.2018
180426006	Enfermedades Vasculares	Concurso proyecto en ciencias Biomédicas y Clínicas UNAB 2018	08.05.2018

180418003	Cirugía Digestiva	Fondos propios	08.05.2018
180125002	Oftalmología	Fondos departamentales	08.05.2018
180327001	Pediatria	Fondecyt regular	08.05.2018
180405005	Traumatología y Ortopedia	Fondos departamentales	08.05.2018
180406004	Medicina Interna	Concurso Interno departamental	08.05.2018
180418001	Anestesiología	No requiere	08.05.2018
180405007	Obstetricia y Ginecología	Fondos del Laboratorio y de la División	08.05.2018
180305007	Kinesiología	Fondos propios	08.05.2018
171211011	Instituto Sociología	Dirección presupuesto ministerio hacienda	08.05.2018
170711032	Psiquiatría	Concurso anillo	08.05.2018
171127004	Gastroenterología	Concurso Becados	08.05.2018
180405001	Ciencias de la Salud	Fonis en postulación	03.04.2018
170706007	Odontología	Fondecyt regular	19.04.2018
180301003	Hematología y Oncología	Concurso becario residente	03.04.2018
180124003	División Pediatria	Concurso interno departamental	03.04.2018
170714011	Enfermedades Cardiovasculares	Fondecyt regular	19.04.2018
180126003	Tesis Magíster en Salud Pública	Financiamiento propio	19.04.2018
170707013	Psiquiatría	Fondecyt regular	19.04.2018
180320015	Cirugía Digestiva	Fondos departamentales	19.04.2018
180322005	Anatomía Patológica	Fondecyt postdoctoral 3180656	19.04.2018
180327008	Tesista de Magíster Enfermería	Fondos propios	19.04.2018
170908016	Kinesiología	Innovadoc	19.04.2018
171122001	Escuela de Enfermería	Fondedoc	19.04.2018
180323001	Psiquiatría del niño y del adolescente PUC	Concurso becario residente	19.04.2018
170924001	Pediatria	No requiere	19.04.2018
171122002	Escuela de Enfermería	Fondedoc	19.04.2018
180301005	Cirugía Digestiva	No requiere	19.04.2018
171214004	Cardiología y Enfermedades Respiratorias Pediátricas	Fondos propios	19.04.2018

171130001	Escuela Enfermería	Concurso FIENF-DIEE	03.04.2018
180116001	Medicina Familiar	Concurso INNOVADOC	03.04.2018
170704014	Radiología	Fondecyt regular	03.04.2018
171201021	Salud Pública	Fondos propios	03.04.2018
171025003	Odontología	ODOUC	03.04.2018
180315001	Traumatología y Ortopedia	No requiere	03.04.2018
180220002	División Pediatría	Concurso departamental	03.04.2018
180316012	Magister en Salud Pública	No requiere	03.04.2018
180108008	División Pediatría	No requiere	03.04.2018
180319008	Cirugía Digestiva	Fondos departamentales	03.04.2018
180307001	División Pediatría	No requiere	03.04.2018
180307003	Ortopedia y traumatología	No requiere	03.04.2018
171130002	Escuela Enfermería	Fondos concursables	03.04.2018
180227001	Hematología y Oncología	Concurso becario residente 2017	03.04.2018
170731005	División Pediatría	Fondos propios y concursables	15.03.2018
180312001	Uroología	Fondos propios	03.04.2018
180312002	Uroología	Fondos departamentales	03.04.2018
180322006	Psiquiatría	Seed fund 2016-ut	05.12.2017
180212001	Psiquiatría	Fondos propios	03.04.2018
171116010	Medicina Familiar	Fondos concursable	03.04.2018
180111005	Alumna Magister Enfermería	Fondos propios	03.04.2018
170820004	enfermedades Infecciosas e inmunología Pediátrica	Fondecyt postdoctorado	03.04.2018
170710030	Hematología y Oncología	Fondecyt regular 1181792	03.04.2018
180130007	Alumna Magister Enfermería	Fondos propios	03.04.2018
170630012	Hematología y Oncología	Fondecyt regular	03.04.2018
Caso clínico	Enfermedades Infecciosas e Inmunología Pediátrica, PUC	No requiere financiamiento	19.04.2018
171207002	Medicina Familiar	Concurso intradepartamental	15,03.2018

180119002	Cirugía Digestiva	No requiere	15.03.2018
170928004	Escuela Enfermería	DIEE	15.03.2018
180104005	Nefrología	Unidad de Hemodiálisis	15.03.2018
180123003	Gastroenterología	Ministerio de ciencia y tecnología Taiwán	15.03.2018
170706025	Tesista de Doctorado	Beca Doctorado y aportes Fondecyt	15.03.2018
180114001	Psiquiatría	Milenio (aportes de MIDAP)	15.03.2018
180117005	Hematología y Oncología	Fundación gist	06.03.2018
180301007	Salud Pública	Fondos curso pregrado	.
170911007	Inmunología Clínica y Reumatología	CONICYT concurso apoyo a la formación redes internacionales para In 2017	06.03.2018
170923001	Otorrinolaringología	Dirección pregrado	06.03.2018
170725014	Urología	Concurso VRI 2017	06.03.2018
171130005	Cirugía Maxilo Facial	No requiere financiamiento	06.03.2018
180301004	Cirugía Digestiva	Concurso becario puc	06.03.2018
170706021	Ciencias Biológicas	Fondecyt 1150277y Beca Conicyt	06.03.2018
171229002	Urología	No requiere financiamiento	06.03.2018
171118001	Enfermería	Fondos internos U. De los Andes y U. Pensilvania	06.03.2018
170726007	Kinesiología	Fondos departamentales	06.03.2018
171123002	Neurología Pediátrica	Concurso becados	06.03.2018
170707002	Obstetricia y Ginecología	Fondecyt regular 1180935	06.03.2018
180116003	Otorrinolaringología	No requiere financiamiento	06.03.2018
170803008	Obstetricia y Ginecología	Fondecyt postdoc 3180442	06.03.2018
171201022	Tesista Magister Salud Publica	Autofinanciado	06.03.2018
170222001	Pediatría	Concurso Becados	08.06.2017
Caso clínico	Otorrinolaringología	No requiere financiamiento	03.04.2018
Caso clínico	Otorrinolaringología	Fondos departamentales	06.03.2018
171019004	Pediatría	No requiere	02.01.2018
Exento	Nutrición	No requiere	certificado de exención 09.11.2017

180108002	Medicina Familiar	Fondos propios	21.12.2017
180108003	Neonatología	Red Neontal NEOCOSUR	18.01.2018
180108005	Cirugía Digestiva	Fondos propios	18.01.2018
180108001	Facultas de Ciencias Sociales	Fondcyt incio 2017	18.01.2018
180104004	Escuela de Odontología	ODOUC	18.01.2018
171215001	Dermatología	No requiere	18.01.2018
171226001	UDA Fonoaudiología	No requiere	18.01.2018
170721009	(INTA) U de Chile y Pediatría PUC	Fondecyt 2017	18.01.2018
171126003	Escuela de Enfermería	Concurso fomento de la investigación 2017	18.01.2018
171201019	Alumna Tesista de Magister en Epidemiología	Fondos propios	18.01.2018
171130013	Alumno Magister Salud Pública	Aportes de Fodecyt Regular	18.01.2018
171130009	Tesista de Magister Salud Pública	No requiere	18.01.2018
170709002	Salud Publica	Ministerio de Salud (GORE)	18.01.2018
171206002	Psicología	Conycit midap	18.01.2018
171201007	Obstetricia y Ginecología	Concursos residentes	02.01.2018
171215004	Cirugía Vascular y Endovascular	Fondos departamentales	02.01.2018
171215003	Cirugía Vascular y Endovascular	Fondos departamentales	02.01.2018
171215002	Cirugía Vascular y Endovascular	Fondos departamentales	02.01.2018
171130011	Dermatología	No requiere financiamiento	02.01.2018
171201014	Salud Pública	No requiere financiamiento	02.01.2018
171025001	Odontología	ODOUC 2018	02.01.2018
Caso clínico	Otorrinolaringología	No requiere financiamiento	02.01.2018
171202002	Dermatología	Fondos internos	18.01.2018
171120014	Medicina Familiar	Fondos departamentales	21.12.2017
180103003	Servicio de Urgencia	No requiere	18.01.2018
170615004	Radiología , Medicina Nuclear	Industria	02.01.2018
Caso clínico	Otorrinolaringología	No requiere financiamiento	18.01.2018
171201004	Pediatria	No requiere financiamiento	02.01.2018

171227006	Pediatría	Industria	08.05.2018
171226005	Tesista Magister Enfermería	Fondos propios	02.01.2018
171220002	Hematología y Oncología	Fondos propios	02.01.2018
171030001	Odontología	Concurso ODOUC	02.01.2018
170515001	Medicina Familiar	Fondecyt inicio 11170834	02.01.2018
170727004	Salud Pública	Aportes del Proyecto Salurbal.	02.01.2018
Caso clínico	Otorrinolaringología	No requiere	18.01.2018
171013001	Odontología	ODOUC 2018	02.01.2018