



# MEMORIA COMITÉ DE ÉTICA CIENTÍFICO 2020

Avances y estado actual de la investigación en Mutual de Seguridad



**Avances y estado actual de la investigación en Mutual de Seguridad**  
**COMITÉ DE ÉTICA CIENTÍFICO Mutual de Seguridad CChC.**

Santiago de Chile - Marzo de 2021

# ÍNDICE

HISTORIA DEL COMITÉ DE ÉTICA CIENTÍFICO	5
QUIÉNES SOMOS	6
MIEMBROS	7
OBJETIVOS	9
FUNCIONAMIENTO	10
PROCESO DE REVISIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	11
DOCUMENTOS NECESARIOS PARA LA EVALUACIÓN ÉTICA	12
RECOMENDACIONES PARA LOS INVESTIGADORES	13
SEGUIMIENTOS DE PROYECTOS	14
¿QUÉ HEMOS HECHO?	15
LISTADO DE PROYECTOS EVALUADOS DURANTE EL 2020	16





## HISTORIA DEL COMITÉ DE ÉTICA CIENTÍFICO

Mutual de Seguridad CChC inicialmente contaba con sólo un Comité de Ética, que se preocupaba de los temas asistenciales propios de la labor clínica del hospital.

**2012**

Dada la creciente inquietud institucional por generar conocimiento, el año 2012 se separa la labor de revisión ética asistencial de la evaluación científica de proyectos de investigación, por lo que se crea formalmente el Comité de Ética Científico de Mutual de Seguridad C.Ch.C.

Nuestro comité comienza a realizar sus labores de revisión, análisis y seguimiento de los proyectos de investigación presentados por profesionales de mutual y que son realizados dentro de la misma institución. Con el tiempo se comienzan a evaluar proyectos que se realizarían en empresas adherentes y trabajadores cubiertos por el seguro de la ley N°16.744.

**2015**

El año 2015, el CEC se somete voluntariamente al proceso de acreditación de los comités de ética ante la Seremi de Salud de la Región Metropolitana, recibiendo dicha acreditación el 3 de marzo de ese año.

En la actualidad, el comité ha modificado y mejorado sus procesos en concordancia con lo requerido por la autoridad sanitaria y por la legislación nacional. Ha evaluado una serie de proyectos de investigación no solo en el ámbito clínico y de prevención de riesgos laborales, sino también trabajos de investigación externos, de universidad y, últimamente, ensayos clínicos farmacéuticos.

**2019**

Durante el 2019 el comité obtuvo su reacreditación por parte de la Seremi de Salud Metropolitana, estando en condiciones de seguir aportando a la investigación de Mutual y nacional.



## QUIÉNES SOMOS

El Comité Ético Científico (CEC) de Mutual de Seguridad CChC, es un equipo profesional multidisciplinario asesor de la Gerencia General, que tiene como misión principal proteger los derechos, la seguridad y el bienestar de los sujetos que participan en una investigación científica.

Para ello se encarga de evaluar, sancionar e informar acerca de las investigaciones científicas biomédicas y psicosociales, que se realicen en la institución o en cualquier otra entidad, en la que profesionales participen en su calidad de miembros de Mutual, con el fin de resguardar los derechos de las personas en el marco de la investigación, garantizando el cumplimiento de normas nacionales y recomendaciones internacionales en la materia.



## MIEMBROS



” Maria Elisa León Carrasco  
Presidenta



” Soraya Villegas León  
Vice-Presidenta



” Carolina Llobet Galarce  
Secretaria Ejecutiva



” Francisco León Correa  
Miembro titular  
Representante de la comunidad



” Cecilia Norah Castillo  
Miembro titular  
Asesora Legal



” Pablo Salinas Torres  
Miembro Titular



” Sonia Lillo Sarno  
Miembro titular



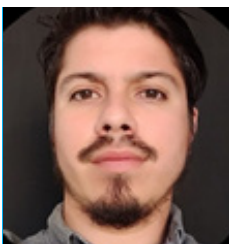
” Marlene Smith Castelblanco  
Miembro titular



» María Soledad Navarrete Couble  
Miembro titular



» Giesela Schweizer Hernández  
Miembro Suplente



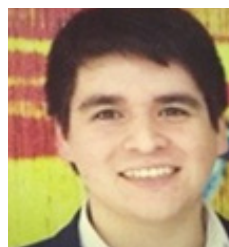
» Nicolás León Laurent  
Miembro titular



» Katty Ahumada Mandiola  
Miembro Suplente



» Marta Martínez Maldonado  
Miembro Suplente



» Manuel Rain Gajardo  
Miembro Suplente





## OBJETIVOS

Son objetivos del  
Comité de Ética Científico (CEC)

- 01** Evaluar cualquier protocolo de investigación biomédica o psicosocial, a ejecutarse en Mutual.
- 02** Supervisar y monitorear el desarrollo de los proyectos de investigación en curso.
- 03** Suspender y/o dar por finalizada toda investigación biomédica o psicosocial, que involucre a seres humanos o información obtenida de estos, cuando se detecten irregularidades.
- 04** Asesorar a profesionales de Mutual en aspectos éticos de Investigación biomédica.
- 05** Promover la discusión, difusión y estudio de temas relacionados con la ética en investigación.



## FUNCIONAMIENTO

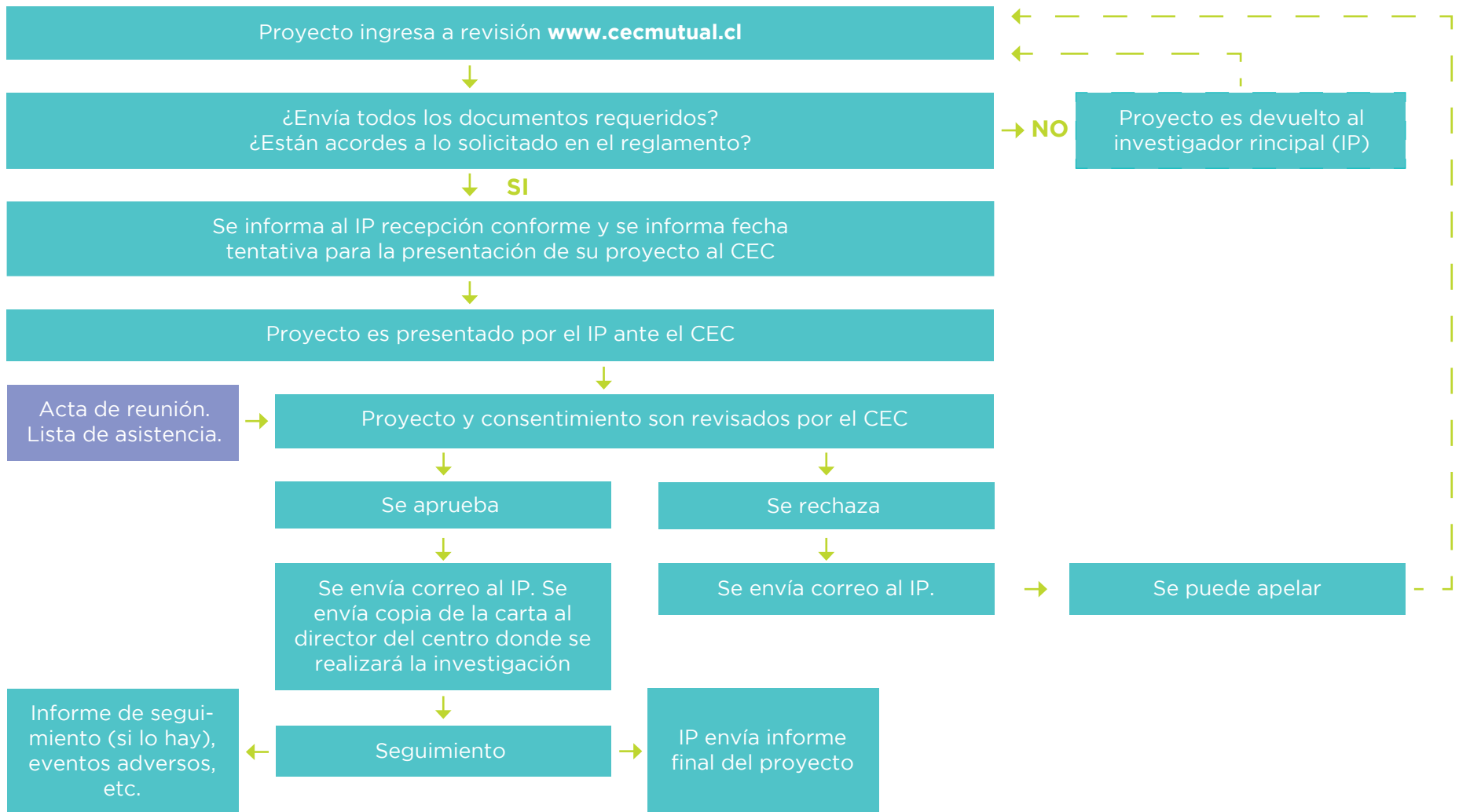
El CEC sesiona una vez al mes. Regularmente esta reunión se realizaba en las dependencias del Centro de Cultura de Seguridad, ubicado en Teatinos 258, Santiago Centro. Sin embargo, dado el contexto pandémico, todas las sesiones desde marzo del 2020 se realizaron digitalmente, consolidando este formato como un medio efectivo para la gestión del CEC.

Todos los protocolos clínicos, casos clínicos, estudios epidemiológicos y otros proyectos de investigación pueden ser enviados a evaluación mediante la plataforma web.





# PROCESO DE REVISIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



# DOCUMENTOS NECESARIOS PARA LA EVALUACIÓN ÉTICA

Todos los proyectos de investigación deben ser presentados mediante la plataforma del CEC, completando las secciones correspondientes y adjuntando los siguientes documentos:

**01** Curriculum vitae de los investigadores.

**02** Carta de compromiso de los investigadores.

Adicionalmente, y solo para el caso de los estudios clínicos, se debe adjuntar entre otros:

**01** Manual del Investigador.

**02** Material de reclutamiento.

**03** Seguro Garantía para efectos adversos derivados directamente de la investigación o compromiso material del investigador principal de asumir costos de las complicaciones del estudio, cuando corresponda.

**04** Estudio previo de toxicidad y reporte acumulativo de efectos adversos, si corresponde.



En la misma página web del CEC podrá encontrar documentos y formatos de ayuda para estos documentos.



## RECOMENDACIONES PARA LOS INVESTIGADORES

Para que los proyectos de investigación sean evaluados de manera adecuada se sugiere que:

- 01** Leer completamente el reglamento del CEC y los documentos de ayuda.
- 02** Revisar que las cartas de compromiso se refieran al estudio en particular que se pretende presentar.
- 03** Debe existir coherencia entre fundamentación, hipótesis, objetivos y metodología. Para que un estudio sea ético en primer lugar debe tener una buena metodología.
- 04** Hacer una reflexión ética del estudio, no solo hacer una descripción teórica de los principios éticos.
- 05** Si se solicita no usar consentimiento informado para estudios de revisión de fichas clínicas y/o retrospectivos, debe justificarse adecuadamente las razones de tal solicitud. Para ello se sugiere seguir las recomendaciones de la CEMEIS disponibles en la página web del CEC.
- 06** Recuerde que es el investigador principal quien debe ingresar al sistema y subir todos los documentos. Esta labor no la puede delegar en otra persona.

## SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Tenga todos los documentos aprobados por el CEC en un archivador seguro (protocolo timbrado, consentimiento timbrado con fecha, cartas de compromiso, curriculum vitae, entre otros). Recuerde que este archivador constituirá su Master File.



Informe oportunamente los eventos adversos serios, con un máximo de 48hrs de ocurrido, al CEC mediante correo electrónico.



Cualquier solicitud de modificación, ya sea en el consentimiento o en el protocolo, debe ser enviada al CEC antes de aplicarla.



En caso de producirse desviaciones no planificadas y de fuerza mayor, debe informar al CEC con 48 hrs. de ocurrida.



Todos los proyectos de investigación se aprueban por un período máximo de 1 año. Si el proyecto requiere más tiempo, debe enviar un informe de avance del mismo y solicitar la extensión del acta de aprobación antes de cumplir el plazo inicial.





## ¿QUÉ HEMOS HECHO?



En el período enero – diciembre 2020 se han evaluado 51 proyectos.



Hemos incorporado la evaluación de proyectos de Innovación SUSESO.



Se han aprobado 39 proyectos (67%).



Hemos sumado más miembros especialistas en investigación para mejorar la evaluación y retroalimentación a los investigadores.



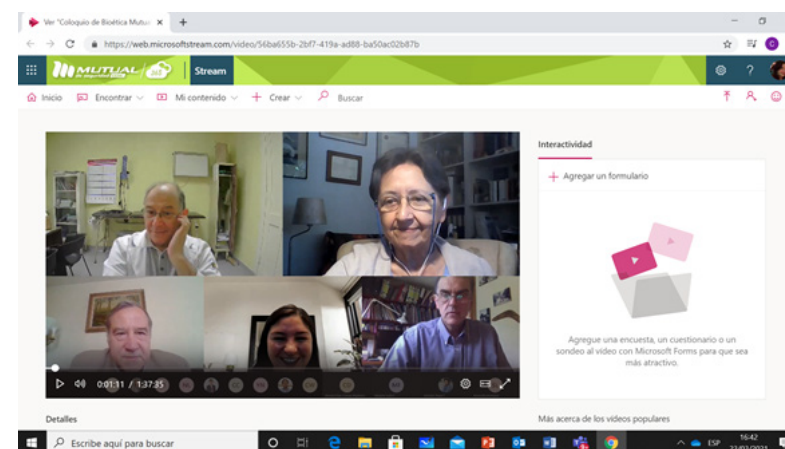
Frente al escenario pandémico logramos sostener nuestra gestión, de manera digital.



Desde el 2016 al 2020 sumamos 285 investigaciones, de las cuales 226 han sido aprobadas.



Con fecha 29 de diciembre del 2020, se llevo a cabo el Coloquio Anual de Bioética de Mutual, en formato digital. En esta instancia se contó con la clase magistral “COVID-19: Consideraciones éticas de los ensayos de vacuna y su coexistencia con los Programas de Vacunación” a cargo del Dr. Marcelo Wolff, Médico Jefe de la especialidad de Infectología del Hospital San Borja Arriarán, Académico de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile y Presidente de la Fundación Arriarán, quien reflexiono sobre el proceso de vacunación y las consideraciones éticas implicadas en este proceso crucial para la salud mundial.



## LISTADO DE PROYECTOS EVALUADOS DURANTE EL 2020

1

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Diseño de un programa con enfoque integrado para la seguridad y salud ocupacional de conductores en una compañía de transporte nacional.	Marta Martínez Maldonado	Chile	Aprobado

2

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Implicancias del estigma en el proceso de reintegración laboral de trabajadores con problemas de salud mental en Chile: un análisis de sus manifestaciones y puntos prioritarios de intervención.	Eric Tapia Escobar	Empresas	Aprobado





3

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
“Safety intelligence”. La generación de indicadores proactivos para la priorización en la asignación de recursos de seguridad en el sector de la construcción.	Ignacio Andrade Barra	Echeverría Izquierdo S.A.	Aprobado

4

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Evaluación (piloto) de la eficacia de una intervención para reducir riesgos psicosociales y el ausentismo laboral a través del Liderazgo en Centros de Salud Públicos de la VII Región.	Hedy Acosta Antognoni	Centros de Salud del Maule y Centros de Salud de Curicó	Aprobado

5

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Revisión panorámica de la literatura en prevención de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales con enfoque de género.	Vivienne C. Bachelet Norelli	Medwave Estudios Limitada	Aprobado

6

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Análisis de Factores de Riesgo de Enfermedades Cardíacas.	Pablo Marshall Rivera	Centro de Innovación, Pontificia Universidad Católica de Chile	Aprobado

7

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Diseño y Evaluación de Intervenciones Preventivas Asociadas a Accidentes Graves y con Resultado de Muerte en PYMES - Modelo 5 Reglas Vitales (5RV).	Andrés Emilio Fernández Vergara	Empresas PYMES de Región Metropolitana (la invitación se aleatorizará)	Aprobado

8

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Estudio exploratorio sobre las percepciones de los trabajadores de la construcción acerca de las causas de accidentes graves y fatales en Chile y propuestas de acciones preventivas.	Manuela Abarca Ferrando	Fundación Instituto de Estudios Laborales (FIEL)	Aprobado



9	TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
	Guía de trabajo seguro y saludable para el trabajador que envejece.	Nora Gray Gariazzo	Empresas	Aprobado

10	TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
	Modelo de intervención integral de la violencia en el trabajo.	María Elisa Ansoleaga Moreno	Data de los OAL's y empresas	Aprobado

11	TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
	Caracterización clínica y sociodemográfica de pacientes amputados transfemorales y transtibiales controlados ambulatoriamente entre 2010 y 2015 en Hospital Mutual de Seguridad.	Charlotte Nielsen Pacheco	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Aprobado

12

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Riesgos y opciones de prevención de trastornos musculoesqueléticos en sistemas de construcción de obra gruesa de edificios de departamentos en las ciudades de Concepción y Santiago.	Manuel Gutiérrez Henríquez	Empresas de la construcción adherentes a Mutual de Seguridad	Aprobado

13

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Perfil de trabajadores evaluados en un programa de vigilancia de salud por exposición a asbesto de un organismo administrador de la ley 16.744, a nivel nacional, durante el período 2014-2019.	Joyce Greeven Frank	CAS y Hospital Clínico Mutual de Seguridad C.Ch.C.	Aprobado

14

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Placa simple v/s placa doble en fracturas de diáfisis humeral.	Daniel Paccot Burnens	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Rechazado



15

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Lesiones ocupacionales según características constitutivas y capacitaciones en empresas afiliadas a Mutual de Seguridad durante el año 2017.	Ignacio Valderrama Sagasti	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Aprobado

16

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Transferencia de Latissimus Dorsi, con asistencia artroscópica, en pacientes con Rotura Irreparable del Manguito Rotador Posterosuperior. Cohorte de 15 pacientes.	Andrés Calvo Reyes	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Aprobado

17

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Retiro de Elementos de Osteosíntesis Posterior a Trauma Maxilofacial: estudio retrospectivo de 10 años.	Maximiliano Bravo Valenzuela	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Rechazado

18

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Estudio exploratorio sobre las percepciones de los trabajadores de la construcción acerca de las causas de accidentes graves y fatales en Chile y propuestas de acciones preventivas.	Manuela Abarca Ferrando	Fundación Instituto de Estudios Laborales (FIEL)- Agustinas 1560, oficina 7, Santiago de Chile.	Aprobado

19

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Estudio retrospectivo de trauma maxilofacial en Mutual de Seguridad C.Ch.C: Seguimiento de 3 años.	Nicolás Antonio Yáñez Aldunate	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Rechazado

20

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Traumatismo condilar no asociado a fractura: Anquilosis como complicación poco frecuente. Reporte de caso.	Nicolás Antonio Yáñez Aldunate	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Aprobado



21

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Fracturas intraarticulares del radio distal: clasificación según patrón de fragmento específico y manejo.	Tomás Barros Puertas	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Aprobado

22

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Efectividad de una intervención guiada basada en el Protocolo de Vigilancia de Riesgos Psicosociales en el Trabajo sobre el nivel de exposición a factores de riesgo psicosocial de origen laboral de trabajadores del transporte público.	Manuel Rain Gajardo	Empresa de Transporte Público	Rechazado

23

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Técnica de fijación percutánea intramedular anterógrada con tornillo para fracturas de metacarpianos.	Sebastian Undurraga Agüero	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Aprobado

24

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Retiro de Elementos de Osteosíntesis Posterior a Trauma Maxilofacial: estudio retrospectivo de 10 años.	Maximiliano Bravo Valenzuela	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Rechazado

25

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Factores biomecánicos asociados a no unión de fracturas de la diáfisis del húmero tratados con placa.	Daniel Paccot Burnens	Hospital Clínico Mutual de Seguridad, Hospital del Trabajador	Aprobado

26

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Colonización bacteriana de autoinjertos en cirugía de reconstrucción de ligamento cruzado anterior.	Maximiliano Scheu Goncalves	Hospital Clínico Mutual de Seguridad, Equipo de Rodilla. Pacientes Ley	Aprobado





27

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Eficacia de la kinesioterapia respiratoria a distancia sobre la tasa de hospitalización de pacientes adultos COVID-19 de manejo ambulatorio: ensayo piloto controlado bi-céntrico”.	Manuel Rain Gajardo	Hospital Regional de Concepción, Hospital La Florida	Rechazado

28

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Aplicación del Modelo Biocibernético CO4 para el Diagnóstico y Tratamiento del Dolor Crónico.	Fernando Hormazabal Navarrete	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Rechazado

29

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Resultados del manejo estandarizado de las luxofracturas de codo de acuerdo a su patrón lesional. Serie de 89 Casos.	Andrés Calvo Reyes	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Aprobado

30

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Diferencias en la traslación posterior de la tibia in-vivo para reconstrucción del ligamento cruzado posterior con técnica transtibial todo adentro v/s transtibial con fijación interferencial.	Ignacio Valderrama Sagasti	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Rechazado

31

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Hallazgos intraarticulares de menisco y cartílago en luxaciones de rodilla.	Ignacio Valderrama Sagasti	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Rechazado

32

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Evaluación de resultados funcionales y por imágenes de la reinserción de la raíz meniscal.	Felipe Bustos Rivero	Hospital Clínico Mutual de Seguridad	Aprobado



33

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Impacto de la utilización de Ziehm Vision en la cirugía de reducción y osteosíntesis de fracturas articulares alrededor de la rodilla.	Agustín León Iglesias	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Aprobado

34

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Prevalencia del dolor anterior de rodilla en pacientes con fracturas de tibia manejadas mediante abordaje suprapatelar.	Felipe Bustos Rivero	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado

35

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Trastornos musculoesqueléticos de Extremidad Superior de origen laboral: Impacto de las nuevas normas de calificación.	Sergio Ramos Harris	Mutual de Seguridad Copiapo	Aprobado

36

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Complicaciones en prótesis totales de rodillas post traumáticas: descripción de una población cautiva.	Giovanni Canessa Lopez	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Aprobado

37

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Suturas all-inside y su relación con estructuras neurovasculares y cápsula.	Pedro Lizama Calvo	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado

38

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Capacidad Aeróbica, Fuerza muscular, equilibrio y calidad de vida en pacientes Covid-19 Post alta hospitalaria antes y después de realizar el programa de rehabilitación kinesiológica funcional en el Hospital Clínico Mutual de Seguridad de Santiago de Chile.	Pablo Andres Venegas Jeldrez	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado



39

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Estudio de Maduración de Injertos de Ligamento Cruzado Posterior y Esquinas mediante Resonancia Magnética.	Ignacio Rivera Silva	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado

40

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Eficacia percibida de una plataforma integral para la autogestión de la prevención de accidentes por fatiga en empresas de transporte interurbano de carga y personas.	Carlos Viviani González	Empresas de transporte interurbano (carga y personas) y expertos asesores de la RM	Aprobado

41

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Factores determinantes, humanos y organizacionales, que explican la generación de los accidentes con consecuencia de amputación, desde una mirada ergonómica sistémica.	Felipe Meyer Cohen	Universidad de Concepción	Aprobado

42

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Representaciones sociales de personas contratadas y empleadoras sobre la inclusión laboral de personas mayores de 55 años.	Hugo Juanillo Maluenda	Empresas Rubros: agricultura, servicios y construcción	Aprobado

43

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Modelos de Masculinidad en los rubros de construcción e industria y su relación con la Salud y Seguridad en el Trabajo.	Isabel Pemjean Contreras	Empresas adherentes de Mutual de Seguridad CChC	Aprobado

44

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Rendimiento de la resonancia magnética en el diagnóstico de lesiones intraarticulares en luxación de rodilla.	Ignacio Valderrama Sagasti	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado



45

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Análisis de las condiciones laborales de personas con discapacidad. Barreras y facilitadores en el marco de la ley de inclusión laboral.	Jaime Balladares Hernández	Pontificia Universidad Católica de Chile	Aprobado

46

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Factores que influyen en la permanencia saludable y segura de conductores mayores en la fuerza laboral.	Hector Ignacio Castellucci Irazoqui	Centro de estudio del trabajo y Factores Humanos, Universidad de Valparaíso. Empresa Transviña Concon, Valparaíso. Empresa Link service, Rancagua	Aprobado

47

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
¿Existen factores asociados al desarrollo de no unión en fracturas de patela?	Camilo Eduardo Gutierrez Hormazabal	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado

48

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Descripción de Rodillas Flotantes en un Hospital de Trauma: Serie de casos Prospectiva.	Felipe Bustos Rivero	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado

49

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Efectividad de pregabalina como terapia coadyuvante al tratamiento estándar en el manejo de dolor lumbar agudo en pacientes con sintomatología ansiosa.	Jose Daniel Aguayo Fellay	Hospital Clínico Mutual y CAS de la RM	Rechazado

50

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Revisión panorámica de literatura sobre estrategias exitosas de prevención de Covid-19 en entornos laborales.	Paulina Hernández Albrecht	Medios digitales	Aprobado





51

TÍTULO	INVESTIGADOR(A)	LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL ESTUDIO	ESTADO
Estandarización de sesiones de Kinesiología en Lesiones de Rodilla en Hospital Mutual de Seguridad.	Mario Torres Echeverría	Hospital Clínico Mutual de Seguridad CChC	Rechazado

