FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

PROYECTO CURSOS DE POSTÍTULO

Tipo de Curso:	Diploma de Postítulo
Nombre del Curso:	Diploma Terapia Manual Avanzada
Director del Curso:	Klgo. Rodrigo Latorre G.
Académicos Responsables:	Klgo. Francisco Herrera N., Klga. Giselle Horment L.
Unidad Académica que respalda el Curso:	Departamento de Kinesiología – Facultad de Medicina – Universidad de Chile
Versión N° / año:	Versión 3 / 2019
Modalidad:	Presencial
Horas Presenciales:	164
Horas Totales:	300
Días y Horarios:	***Marzo*** *Sábado 30 de 8:30 a 18:00* *Domingo 31 de 8:30 a 18:00* ***Agosto*** *Viernes 30 de 8:30 a 18:00* *Sábado 31 de 8:30 a 18:00* *Domingo 1 Septiembre de 8:30 a 18:00* ***Abril*** *Sábado 13 de 8:30 a 18:00* *Domingo 14 de 8:30 a 18:00* ***Septiembre*** *Sábado 7 de 8:30 a 18:00* *Domingo 8 de 8:30 a 18:00* ***Mayo*** *Sábado 11 de 8:30 a 18:00* *Domingo 12 de 8:30 a 18:00* ***Octubre*** *Viernes 18 de 8:30 a 18:00* *Sábado 19 de 8:30 a 18:00* *Domingo 20 de 8:30 a 18:00* ***Junio*** *Viernes 7 de 8:30 a 18:00* *Sábado 8 de 8:30 a 18:00* *Domingo 9 de 8:30 a 18:00* ***Noviembre*** *Sábado 30 de 8:30 a 18:00* *Domingo 1 Diciembre de 8:30 a 18:00* ***Julio*** *Sábado 27 de 8:30 a 18:00* *Domingo 28 de 8:30 a 18:00* **Examen Enero**
Lugar:	Facultad de Medicina Campus Occidente de la Universidad de Chile Dirección: Las Palmeras 299, Santiago, Región Metropolitana
Destinatarios:	Kinesiólogos titulados en universidades chilenas o extranjeras con formación de postítulo en Terapia Manual.
Cupo Alumnos:	30 alumnos

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

Requisitos:	Kinesiólogos titulados en universidades chilenas y con formación en Terapia Manual certificada
Número de Créditos	10 créditos
Arancel:	(1.700.000), Un millón setecientos mil pesos
Fecha de Inicio y término:	Inicio: Sábado 30 de Marzo de 2019 Término: Sábado 03 de enero de 2020
Informaciones e Inscripciones:	cursoskinesiologia@med.uchile.cl , rlatorre@med.uchile.cl

FIRMA Y TIMBRE
DIRECTOR
UNIDAD ACADÉMICA

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

1.- Fundamentos, Antecedentes que justifican la necesidad de dictar el curso

En la actualidad nos enfrentamos a condiciones de vida que favorecen el sedentarismo en la población mundial. La Organización Mundial de la Salud (OMS) lo ha definido como uno de los grandes factores de riesgo que perpetúan las enfermedades no transmisibles responsable del 76% de las muertes en el año 2000, siendo estos estilos de vida los causantes de 119.000 defunciones solo en Latinoamérica[1].

Las patologías y disfunciones musculoesqueléticas influyen directamente en la calidad y estilos de vida de nuestra población por lo que son uno de los principales responsables de ausentismo laboral[2]; por esto se hace necesario que el Departamento de Kinesiología de la Universidad de Chile junto con su Escuela, comprometidos con la Misión y Visión de nuestra Universidad[3], podamos generar las instancias para responder a los requerimientos del país y entregar la formación necesaria a nuestros colegas Kinesiólogos para dar respuesta a estas, reforzadas por nuestro Colegio Profesional.
Por lo antes expuesto, debemos generar los espacios para que los Kinesiólogos se formen, actualicen e incorporen nuevas competencias profesionales continuamente en diversas áreas del conocimiento destinados a satisfacer las necesidades de prevención, tratamiento y rehabilitación de nuestros pacientes y país, adscribiéndonos a la Misión de nuestra orden[4], logrando posicionar a nuestra profesión con un liderazgo y máximo desarrollo. Aportando a ello por medio de la adquisición de competencias basadas en la evidencia y clínica (definidas en las guías de desarrollo profesional de a WCPT), siendo una de ellas la terapia manual con un abordaje integral del paciente, tanto de su sistema musculoesquelético como de los tejidos blandos a través del uso de técnicas manuales de baja velocidad y corta amplitud (movilización) y de alta velocidad y corta amplitud (manipulación/HVLA) sumados al ejercicio terpeutico[5].

Por lo anterior, la Terapia Manual integra la teoría y la práctica de la medicina manual, dotándola de un carácter científico, entregándole al kinesiólogo competencias para una mejor evaluación, razonamiento clínico, diagnóstico y tratamiento de sus pacientes, preparándolo para enfrentar las nuevas necesidades y desafíos que se nos presentan en la actualidad.

En resumen, la Terapia Manual, como lo define la IFOMPT en sus políticas de formación de nuestra profesión, es un área especializada de la kinesiología basada en los conocimientos actuales de biomecánica que correlaciona las alteraciones funcionales del aparato locomotor (signos, movimiento, texturas, etc.) y los síntomas del paciente (dolor, parestesia, fatiga, etc.); desarrollando un razonamiento clínico y científico, que utiliza métodos de evaluación y terapéuticos específicos,

[1] World Health Organization. 2002-world health report: reducing risks, promoting healthy life. Geneva: WHO; 2002.
[2] Organizacón Mundial de la Salud. Prevención de trastornos Musculoesquelético en el lugar de trabajo. Berlin; 2004
3 http://www.uchile.cl/portal/presentacion/institucionalidad/4681/vision-y-mision
4 http://www.ckch.cl/colegio/
5 http://www.wcpt.org/sites/wcpt.org/files/files/PS_Description_PT_Sept2011_FORMATTED_edit2013.pdf
6 Definición de terapia manual, Congreso Mundial de IFOMT, Sudafrica 2004
7 Ottoson A. The manipulated history of manipulations of spines and joints? Rethinking orthopaedic medicine through the 19th century discourse of European mechanical medicine.*Med Stud* 2011;**3**:83–116.

incluyendo técnicas manuales y ejercicios terapéuticos. Comprendiendo la evidencia científica y clínica disponible, siguiendo el concepto biopsicosocial de cada paciente, buscando la normalización de la cinética y mecánica corporal, restableciendo la máxima función indolora del individuo[6] y es en este campo de acción que proponemos la formación de este curso de Terapia Manual Avanzada para Kinesiólogos incorporando nuevas opciones de evaluación y tratamiento de las disfunciones del sistema musculoesquelético que han venido desarrollándose desde los inicios de nuestra profesión y compartida por diferentes escuelas de pensamiento[7].

2.- Objetivos Generales

Generales:

- Entregar a los alumnos los fundamentos teóricos y las bases biomecánicas de la manipulación articular como una especialización de la terapia manual realizada por kinesiólogos.
- Desarrollar en los alumnos las habilidades y destrezas propias de la terapia manual avanzada de alta velocidad y corta amplitud en el abordaje de disfunciones del sistema musculoesquelético axial y apendicular.

Específicos:

- Conocer y las bases teóricas que fundamentan la aplicación de las manipulaciones articulares.
- Conocer las teorías que fundamentan el efecto de las manipulaciones en el sistema musculo esquelético y sus mecanismos neurofisiológicos.
- Identificar la pertinencia de la manipulación en disfunciones del sistema musculoesquelético.
- Identificar las indicaciones y contraindicaciones del tratamiento con manipulaciones en pacientes con disfunciones del sistema musculoesquelético.
- Aplicar evaluaciones y protocoles de tratamiento en disfunciones musculoesqueléticas simuladas.
- Conocer herramientas de análisis básicas de bio instrumentación para cuantificar el efecto de intervenciones en terapia manual.

3.- Destinatarios (Características y Perfil de los Destinatarios potenciales del curso)

Kinesiólogos titulados en universidades chilenas o extranjeras (estos últimos si están radicados en Chile, debe tener su título profesional revalidado y homologado) con formación en Terapia Manual en el manejo de disfunciones musculo esqueléticas

4.-Métodos de selección de los participantes:

Currículo vitae
Carta de motivación que justifique su deseo de realizar el curso
Antecedentes que certifiquen que formación previa en terapia manual

5.-Metodología

Se trata de un programa formativo de post título, orientado a adquirir y desarrollar los conceptos y destrezas biomecánicos y fisiológicos propios de la Terapia Manual Avanzada en el campo de la Manipulación articular de baja amplitud y alta velocidad (HVLA), promoviendo el aprendizaje significativo y razonamiento clínico con clases expositivas y práctica inmediata entre alumnos, los que desarrollarán un trabajo personal guiado en pequeños grupos.
El desarrollo del programa se llevará a cabo sobre la base de módulos de 4 a 3 días cada mes. Esta modalidad se sustenta en el hecho de que los contenidos relativos a la Terapia Manual Avanzada es una formación que presenta un eje central de conocimientos que se entregan de forma independiente módulo a modulo, por ello este formato no altera el proceso de enseñanza aprendizaje, más aún, lo fortalece pues el alumno tendrá el tiempo necesario para incorporar las destrezas enseñadas.
Al finalizar el curso el estudiante rendirá un examen teórico-práctico en el que deberá aplicar los conceptos y habilidades adquiridos en clases.

6.-Forma de evaluación, Ponderaciones, Requisitos de Aprobación y Asistencia Mínima

Del aprendizaje de los alumnos (nota de presentación a examen corresponde al 70% de la nota final del curso):
Pruebas teóricas escritas: 6 (30% de la nota final)
Trabajo de investigación: 15% de la nota final
Trabajo de Bio instrumentación: 15% de la nota final
Caso integración: 10% de la nota final

Examen final: 30%

Del curso:
Encuesta de satisfacción
Requisitos de aprobación: de acuerdo a la disposición del claustro académico del Diploma, la nota mínima de aprobación es de **5,0 (escala de 1,0 a 7,0)**
Requisito Asistencia: 80% teórico y 90% practica.

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

7.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS, CONTENIDOS, DOCENTES, HORAS y CRÉDITOS POR MÓDULOS

	OBJETIVOS	CONTENIDOS	DOCENTE(S) RESPONSABLE(S)	Horas Presencial	Horas a Distancia (no presencial)	Total Horas	Créditos
Módulo I: Principios y conceptos de la terapia manual y las técnicas de alta velocidad	1.- Conocer las bases estructurales de las técnicas de HVLA. 2.- Identificar los elementos básicos de la biomecánica y cinemática del aparato locomotor importantes en el abordaje de HVLA. 2.1- Reconocer los parámetros de movilización que utilizan las técnicas de HVLA. 2.2 identificar cuando está indicado y contraindicado el uso de las técnicas de HVLA. 3.- Conocer aspectos Médico Legales de la práctica kinésica en Chile	• Anatomía articular en HVLA, Biomecánica y Fisiología. •Historia y Filosofía de las técnicas de HVLA, nacimiento, desarrollo y actualidad. •Filosofía tradicional y contemporánea del desarrollo la Manipulación. • Realidad de la TM en el Mundo y su organización WCPT-IFOMPT. • Evidencia en HVLA • Maniobras de entrenamiento de la coordinación y la velocidad del Kinesiólogo. • Conocimiento de la legislación chilena de la práctica profesional de la Kinesiología.	Klgo. Rodrigo Latorre G. Klgo. Julio Figueroa P. Klgo. Tomás Hernández G. Klgo. Francisco Herrera N. Dra.Pia Smok. Klgo. Vicente Mauri S	16	14	30	1

Módulo II: Terapia Manual y HVLA aplicada al miembro inferior	1.- Adquirir las habilidades para la evaluación diferencial y tratamiento de lesiones neuro-musculoesqueléticos del miembro inferior mediante HVLA.	Biomecánica Aplicada al miembro inferior. • Palpación de reparos anatómicos • Maniobras semiológicas miembro inferior • Diagnóstico diferencial manual. •Técnicas de HVLA generales en evaluación y tratamiento. • Movilización y manipulación del miembro inferior y técnicas para tratar las restricciones articulares.	Ft. Lic. Jemerson Oliveira. Klgo. Rodrigo Latorre G. Klgo. Julio Figueroa P. Klgo. Francisco Herrera N.	16	14	30	1
Módulo III: Terapia Manual y HVLA aplicada al miembro superior	1.- Adquirir las habilidades para la evaluación diferencial y tratamiento de lesiones neuro-musculoesqueléticos del miembro superior	• Anatomía y Biomecánica aplicada a la evaluación y tratamiento manual del miembro superior. • Abordaje de Disfunciones. musculoesqueléticas del miembro superior. Palpación, Test Exploratorios •Diagnóstico diferencial, Técnicas generales de evaluación y tratamiento del Miembro superior • Técnicas de HVLA para los distintos segmentos.	Klgo. Justo García C. Klgo. Rodrigo Latorre G. Klgo. Julio Figueroa P. Klgo. Francisco Herrera N.	16	14	30	1

Módulo IV: Terapia Manual aplicada a la columna vertebral y articulación sacroilíaca e Imagenología	1.- Adquirir las habilidades para la exploración y tratamiento de la columna vertebral, así como de la articulación sacroilíaca. 2.- Adquirir los conocimientos para la interpretación imagenológica del raquis	• Anatomía y biomecánica aplicada a la columna vertebral y cinturón pélvico • Palpación de reparos anatómicos • Maniobras semiológicas y técnicas para el tratamiento de las disfunciones de columna vertebral y articulación SI • Diagnóstico diferencial de disfunciones de pelvis • Técnicas para el tratamiento de las disfunciones de pelvis con técnicas HVLA • Diagnóstico por imágenes de columna y diagnóstico diferencial	Ft. Alessandro Viterbo. Klgo. Rodrigo Latorre G. Klgo. Julio Figueroa P. Klgo. Francisco Herrera N.	24	21	45	1.5
Módulo V Metodología de la investigación y Kinesiología basada en	1- Realizar una búsqueda bibliográfica eficaz y eficiente, utilizando las bases de datos	• Fundamentos de metodología de la investigación • Estrategias de búsqueda bibliográfica	Klgo. Alvaro Besoain S. Klga. Daniela Sandoval H.	16	14	30	1

evidencia	Disponibles. 2- Describir y aplicar estrategias para el análisis Crítico de artículos científicos. 3- Aplicar los fundamentos de la práctica basada en la evidencia en la toma de decisiones Clínicas.	• Fundamentos de la práctica basada en la evidencia • Fundamentos de bioestadística y lectura crítica de artículos científicos					
<u>Módulo VI</u> Integración de evaluación y tratamiento manual del raquis y miembros	1-Comprender las cadenas biomecánicas de una disfunción musculoesquelética 2-Identificar las relaciones y adaptaciones biomecánicas en una disfunción musculoesquelética 3-Aplicar el tratamiento manual por movilización, manipulación y estabilización para la corrección de disfunciones musculoesqueléticas	• Fundamentos anatómicos y biomecánicas de las cadenas de disfunciones musculoesqueléticas • Evaluación integrada de las cadenas disfuncionales del sistema musculoesquelético • Tratamiento manual integrado de las disfunciones musculoesqueléticas	Klgo. Justo García. Klgo. Julio Figueroa. Klgo. Rodrigo Latorre. Klgo. Francisco Herrera.	16	14	30	1
<u>Módulo VII:</u> Bio instrumentación para la cuantificación	Conocer herramientas de análisis básicas de bio instrumentación para cuantificar el	Análisis de electromiografía de superficie aplicado a la cuantificación de efectos de la terapia manual	Klgo. Carlos Cruz M. Klgo. Francisco Herrera N.	16	14	30	1

de los efectos de la terapia manual	efecto de intervenciones en terapia manual. Aplicar una evaluación experimental básico para cuantificar los efectos de una intervención con terapia manual	Biomecánica de tejidos aplicada a la terapia manual Valoración del tejido blando en base a ecografía estática y dinámica Aplicaciones de una evaluación experimentales básicos para la cuantificación del efecto de la terapia manual					
<u>Módulo VI:</u> Evaluación y tratamiento integrado y avanzado de las disfunciones del raquis	1.- Adquirir las destrezas evaluativas, de diagnóstico diferencial y de tratamiento avanzado de disfunciones pélvicas y del raquis representativas de las disfunciones de cadenas artro musculares en relación al uso de HVLA	• Técnicas de evaluación y diagnóstico diferencial de pelvis y su expresión en las cadenas disfuncionales. • Técnicas de Evaluación de Columna Cervical y su expresión en cadenas disfuncionales • Técnicas para evaluación y tratamiento de columna lumbar y su génesis en las disfunciones pélvicas • Técnicas de Tratamiento Pelvis y Columna Cervical y su interdependencia	Dr. Pierre Thebault. Klgo. Rodrigo Latorre G. Klgo. Julio Figueroa P. Klgo. Francisco Herrera N.	24	21	45	1.5

		• Técnicas de Evaluación y Tratamiento Torácico • Algoritmo específico de las técnicas avanzadas de terapia manual por HVLA. • Abordaje integral de disfunciones del raquis					
<u>Módulo XI:</u> Integración específica de raquis	1.- Actualizar los conceptos de dolor y como las técnicas de terapia manual avanzada influyen en su percepción y modificación	• Origen del dolor en las disfunciones musculoesqueléticas. • Diferenciación de los mecanismos causantes del dolor. • Conceptos de dolor central y periférico, su evaluación y diferenciación. • Clasificación de los pacientes según su clínica y evolución. • Revisión de casos clínicos simulados.	Klga. Giselle Horment Klgo. Cesar Espinoza	16	14	30	1

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

8.- Currículo De Los Docentes

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
8 9 5 7 7 2 5 - K	Latorre García Rodrigo Héctor
Nacionalidad	Chileno

Fecha De Nacimiento			Profesión
27	01	1975	Kinesiólogo

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Escuelas De Kinesiología De La Universidad De Chile	Profesor Asociado Departamento De Kinesiología	2017	Actual mente
Centro Médico Meds Sport	Kinesiólogo	2009	Actual mente
Centro Médico Ciens De La Ciudad Deportiva De Iván Zamorano	Kinesiólogo	2007	2010
Hospital Clínico De La Pontificia Universidad Católica De Chile	Kinesiólogo	2000	2003
Scientific Manual Threrapy (Smt)	Co- Fundador	2010	Actual mente

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual Artro Neuro Musculo Esquelética	2009	Actual mente
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual en el Manejo de los Tejidos Blandos	2012	Actual mente
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual Avanzada	2017	Actual mente
Escuela De Kinesiología De La Universidad De Chile	Kinesiología, Anatomía Funcional Y Biomecánica	2000	2005
Universidad De Las Américas	Morfofisiología.	2000	2000
Colegio De Kinesiólogos De Chile	Terapia Manual	2004	2004
Universidad Santo Tomás	Diplomado En Terapia Manual	2004	2005
Universidad De Zaragoza, España	Ayudante En El Master En Terapia Manual Ortopédica Concepto Kaltenborn-Evjenth	2005	2005

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Universidad De Chile	Herramientas Actuales Para Una Docencia Clínica Efectiva	2009	2009
Universidad Andrés Bello	Movilización Neuro Visceral	2008	2008

Universidad De Zaragoza, España	Master En Terapia Manual Ortopédica Concepto Kaltenborn-Evjenth	2004	2005
Universidad De Zaragoza, España	Postgrado En Terapia Manual Ortopédica Concepto Kaltenborn-Evjenth	2003	2004
Universidad Tecnológica Metropolitana	Diplomado En Programación Neurolingüística	1999	1999
Universidad De Chile	Licenciatura En Kinesiología	1995	1999
Universidad De Zaragoza, España	Máster En Terapia Manual Ortopédica Concepto Kaltenborn-Evjenth	2004	2005

Firma Relator

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
2 1 3 1 5 0 8 4 - 7	Mauri Stecca Manuel Vicente
Nacionalidad	Venezolano

Fecha De Nacimiento			Profesión
06	02	1978	Kinesiólogo

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Escuela De Kinesiología, Universidad De Chile	Profesor Asistente Departamento De Kinesiología	2008	2012
Clínica Tabancura	Kinesiólogo	2008	2010
Escuela De Kinesiología Universidad Del Desarrollo	Profesor Asistente	2013	Actual mente
Clínica Alemana	Kinesiólogo	2008	2009
Clínica Advanced Physical Therapy, Ak - Usa	Kinesiólogo	2008	2008
Centro De Rehabilitación Médica, Rehabilimed, Caracas - Venezuela	Fisioterapeuta	2000	2002
Fisiosport Ams Rehabilitación	Director - Fisioterapeuta	2000	2002
Colegio Universitario De Rehabilitación, Caracas - Venezuela	Asistente Coordinador De Prácticas Clínicas	2001	2001

8.3. Experiencia Docente

Escuela De Kinesiología, Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual Artro Neuro Musculo Esquelética	2009	Actual mente
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual en el Manejo de los Tejidos Blandos	2012	Actual mente
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual Avanzada	2017	Actual mente
Colegio Universitario De Rehabilitación, Caracas - Venezuela	Anatomía Funcional	2001	2001

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta

Universidad De Chile	Herramientas Actuales Para Una Docencia Clínica Efectiva	2009	2009
Universidad Texas Tech, Tx - Usa	Doctor (Scd) En Physical Therapy (Traumatología Y Ortopedia)	2008	2014
Academia Internacional De Medicina Ortopédica - Usa	Certificación Internacional En Terapia Manual	2001	2005
Universidad De Chile	Kinesiología	2003	2008
Colegio Universitario De Rehabilitación “May Hamilton”	Rehabilitación Mención Fisioterapia	1996	1999

Firma Relator

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
17517598 9	Besoaín Saldaña Alvaro Nicolás
A.	

Fecha De Nacimiento			Profesión
20	11	1990	Kinesiólogo

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Universidad De Chile, Dirección De Extensión	Asesoría Técnica	Septiembre, 2015	Actualidad
Centro De Análisis Cuantitativo De Antropología Dental (Ca2), Instituto De Ciencias Odontológicas, Universidad De Chile	Investigador De Apoyo	Marzo, 2015	Actualidad
Universidad De Chile, Departamento De Kinesiología	Profesional De Apoyo En Docencia E Investigación: Miembro Del Laboratorio De Ergonomía	Marzo, 2015	Actualidad
Clínica Astra	Kinesiólogo De Apoyo	2014	Actualidad

8.3. Experiencia Docente

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Curso “Pensamiento Científico”, Magister De Artes Visuales, Facultad De Artes, Universidad De Chile	Coordinador Del Curso	Agosto, 2015	Diciembre, 2015
Diploma En Oclusión Y Trastornos Témporo-Mandibulares. Facultad De Odontología Universidad De Chile	Profesor Invitado	Julio, 2015	Julio, 2015
Facultad De Arquitectura Y Urbanismo, Universidad De Chile	Profesor Invitado: Ergonomía Y Metodología De La Investigación	Junio, 2014	Actualidad
Facultad De Odontología, Universidad De Chile	Profesor Invitado: Ergonomía Y Apoyo En Análisis De Datos	Mayo, 2014	Actualidad

Departamento De Kinesiología, Facultad De Medicina, Universidad De Chile	Coordinador Y Docente Módulo De Investigación Diploma "Terapia Manual En Tejidos Blandos"	2014	Actualidad
Departamento De Kinesiología, Universidad De Chile	Coordinador Del Dominio De Investigación De Pregrado Del Departamento De Kinesiología. Profesor Encargado De Cursos De Metodología De La Investigación Y Práctica Basada En La Evidencia: Clases, Evaluaciones Y Coordinación	Mayo, 2014	Actualidad
Departamento De Kinesiología, Universidad De Chile	Curso De Perfeccionamiento De Docentes En Kinesiología: Diseño Del Curso, Clases Y Evaluaciones	Enero, 2014	Marzo, 2014

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Departamento De Educación De Ciencias De La Salud (Decsa), Facultad De Medicina, Universidad De Chile	Curso Docencia Efectiva	Septiembre, 2015	Diciembre, 2015
Facultad De Medicina, Universidad De Chile	Innovación Pedagógica En El Aula A Través De Las Técnicas Tbl E If-At Universidad De Chile	Junio, 2015	Julio, 2015
Escuela De Postgrado, Facultad De Medicina, Universidad De Chile	Diploma En Ergonomía	Abril, 2014	Enero, 2015
Pontificia Universidad Católica De Chile	Bioética En Investigación: Dilemas Éticos Entre Asistencia E Investigación En El Ejercicio Médico	Noviembre, 2013	Noviembre, 2013
Facultad De Medicina, Universidad De Chile	Liderazgo Y Trabajo En Equipo En Organizaciones De Salud",	Noviembre, 2011	Diciembre, 2011

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
1 5 7 2 0 5 8 8 - 9	Sandoval Huenchual Daniela Betzabet
B.	

Fecha De Nacimiento			Profesión
19	08	1983	Kinesióloga, Magister En Salud Publica

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Universidad De Chile	Profesor Asistente Departamento De Kinesiología	2015	…
Universidad De Chile	Profesional	2010	2014
Ilustre Municipalidad De San Ramon	Kinesiólogo, Sala Era Cesfam Gabriela Mistral	2008	2010

Ilustre Municipalidad De San Bernardo	Kinesiólogo, Escuela Diferencial E-791. Programa Hipoterapia	2009	2009

8.3. Experiencia Docente

Post-Grado			
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Departamento De Atención Primaria Y Salud Familiar	Programa De Especialización En Medicina General Familiar. Prof. Asignatura Salud Púbica-Investigación	2012	2015
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Departamento De Atención Primaria Y Salud Familiar	Diploma Salud Familiar: Gestionando Un Modelo De Atención Integral Con Enfoque Familiar Y Comunitario, Modulo Modelo De Investigación En Aps Y Salud Familiar. Versiones 2014 Y 2015	2014	2015
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Departamento De Kinesiología	Diploma En Terapia Manual En El Manejo De Tejidos Blandos, Módulo: Estrategias De Búsqueda Y Lectura Crítica De Artículos Científicos Aplicados A La Terapia Manual. 3º Y 4º Versión.	2014	2015
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Fonoaudiología.	Curso: Perspectiva Interdisciplinaria De La Técnica Vocal En Actores: Hacia La Generación De Un Enfoque Vocal Integrado	2011	2011
Pregrado			
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Medicina. Departamento De Kinesiología.	Pec. Asignatura Fundamentos De La Investigación Científica	2015	2015
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Medicina. Departamento De Kinesiología.	Pec. Asignatura: Lectura Critica De Artículos Científicos	2012	2015
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Medicina. Departamento De Kinesiología.	Pec. Asignatura: Lectura Comprensiva De Artículos Científicos	2013	2015
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Tecnología Médica	Pec. Asignatura Metodología De La Investigación	2011	2011
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Nutrición Y Dietética	Pec. Asignatura Epidemiología	2010	2010
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Tecnología Médica	Pec. Asignatura Epidemiología Y Salud Pública	2010	2010
Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Escuela De Kinesiología	Prof. Coordinador. Asignatura De Epidemiologia Y Salud Pública	2009	2009
Universidad Autónoma De Chile. Departamento De Salud. Área De Kinesiología	Docencia De Práctica Clínica. Asignaturas Clínica I, Clínica II, Clínica III Y Rehabilitación Neurológica	2009	2009

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Gobierno De Chile. Ministerio De Salud	Curso De Capacitación Del Programa Nacional De Enfermedades Respiratorias Del Adulto	2009	2009

Universidad De Chile. Facultad De Medicina. Departamento De Kinesiología	Curso De Especialización En Hipoterapia	2008	2008

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
1 0 7 3 0 0 4 1 - 4	Figueroa Puig Julio Ignacio
Nacionalidad	Chilena

Fecha De Nacimiento			Profesión
19	06	1972	Kinesiólogo Y Profesor De Educación Física

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Sportmedik	Kinesiólogo	2004	Actualmente
Cesfam San Joaquín	Kinesiólogo	2000	2002
Zamorano Kinesiología	Kinesiólogo	2002	2003
Clínica Dávila	Kinesiólogo	2001	2003
Scientific Manual Threrapy (Smt)	Co- Fundador	2010	Actualmente

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual en el Manejo de los Tejidos Blandos	2012	Actualmente
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual Avanzada	2017	Actualmente
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual Artro Neuro Musculo Esquelética	2009	Actualmente

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Anglo European College Of Chiropractic	Doctor En Quiropraxia	2001	2005
Universidad Mayor	Mg En Medicina Del Deporte Y Ciencias De La Actividad Física	2002	2004

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

Firma Relator

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
1 0 4 1 3 5 0 0 - 5	García Castro Justo Lizandro
C Nacionalidad	Chileno

Fecha De Nacimiento			Profesión
17	11	1967	Kinesiólogo - Quiropráctico

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Mutual De Seguridad C.Ch.C	Kinesiólogo-Quiropráctico	04.05.1994	A La Fecha
Consulta Particular, Centro Medico Lister	Kinesiólogo - Quiropráctico.	15.04.95	A La Fecha
Mutual De Seguridad C.Ch.C.	Kinesiólogo Guía Internado Profesional	2010	A La Fecha
Mutual De Seguridad C.Ch.C	Coordinador Servicio De Kinesiología Cas Concepción	2013	2015

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Motion Palpation Institute,Usa	Programa Quiropráctico Mpi	2010	2012
Co-Patrocinado Por New York Chiropractic College	International Chiropractic Sports Science Diploma (Icssd)	2009	2010
Universidad De Chile Facultad De Medicina, Escuela De Postgrado	Fisioterapia Conservadora E Invasiva Del Dolor Miofacial (Versión 1 Y 2)	2013	2014

8.5 Membresías

Institución	Estado
Colegio De Kinesiologo-Ick-2949	Activo
Corporación Chilena De Quiropraxia	Activo
Miembro Comité De Calidad Mutual De Seguridad, Cas Concepción	Activo

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
14168256-3	Horment Lara Giselle Ivonne
D.	

Fecha De Nacimiento			Profesión
14	09	1981	Kinesióloga

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Integramédica	Kinesióloga	2008	2010
Universidad San Sebastián	Guía Práctica Clínica, Atención Kinésica.	2012	2014
Consulta Particular	Kinesióloga	2010	2014
Clínica El Bosque	Kinesióloga	2014	2015

8.3. Experiencia Docente

Universidad De Chile	Profesor Asistente Departamento De Kinesiología	2011	2015
Universidad Mayor	Académico Esc Kinesiología	2014	2015
Universidad San Sebastián	Académico Esc Kinesiología	2009	2014

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Universidad De Chile	Diplomado En Manejo Kinésico De Disfunciones Musculo Esqueléticas En Atención Primaria	2006	2006
Universidad Nacional Andrés Bello	Magíster En Terapia Manual Ortopédica	2007	2008
Universidad Nacional Andrés Bello	Diplomado En Fisiopatología Del Sistema Musculoesquelético Craneomandibular, Craneocervical Y Dolor Facial Del Paciente Adulto	2008	2009
Universidad Internacional Permanente De Terapia Manual De Saint Mont, Francia – Colegio De Kinesiólogos De Chile	Certificación En Reeducación Postural Global	2009	2010
Escuela Osteopática De Madrid-Escuela Universitaria De Garbi, España	Master En Técnicas Osteopáticas Estructurales	2011	2013
Universidad De Chile	Diploma De Docencia Universitaria Basada En Competencias	2011	2012

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
14186868-3	Cruz Montecinos Carlos Vicente

E.	

Fecha De Nacimiento Profesión

31	8	1981	Kinesiólogo

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Hospital San José	Kinesiólogo Clínico	2007	2015
Hospital Coelemu	Kinesiólogo Jefe Servicio	2006	2007

8.3. Experiencia Docente

Universidad De Chile	Profesor Asistente Departamento Kinesiología	2013	2015

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Universidad Metropolitana De Ciencia De La Educación	Magister En Kinesiología Y Biomecánica Clínica	2011	2015

8.1 Antecedentes Personales

R.U.T. **Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres**

1 0 2 7 5 8 3 5 - 8	Herrera Neira Francisco Javier
Nacionalidad	Chilena

Fecha De Nacimiento **Profesión**

0	**5**	**0**	**8**	**6**	**7**	**Kinesiólogo**

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S) Instituciones	**Cargo(S)**	**Desde**	**Hasta**
Hospital San José	Kinesiólogo Asistencial	1991	1998
Universidad De Chile	Profesor Asistente Departamento De Kinesiología	1998	2015

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	**Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema**	**Desde**	**Hasta**
Universidad De Chile	• Física Para El Estudio De La	2014	2015

	Kinesiología		
Universidad De Chile	Biomecánica	2006	2007
Universidad De Chile	Anatomía Funcional	2009	2012
Universidad De Chile	Procedimientos Terapéuticos Básicos Y Generales	2011	2015
Universidad De Chile	Evaluación Kinesiológica Integral	2011	2015
Universidad De Chile	Procedimientos Terapéuticos Complejos Y Específicos	2011	2015
Universidad De Chile	Procedimientos Terapéuticos Complejos Y Específicos	2011	2015
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual en el Manejo de los Tejidos Blandos	2012	Actual mente
Universidad De Chile	Diploma En Terapia Manual Avanzada	2017	Actual mente

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Universidad Católica Del Maule	Magister En Kinesiología Mención Biomecánica	2010	2015
Universidad De Chile	Abordaje Instrumental De Los Tejidos Blandos	2013	2014
Universidad De Chile	Diploma Terapia Manual En El Manejo De Los Tejidos Blandos	2012	2013
Universidad De Chile	Diploma Terapia Manual Artro-Neuro Musculo Esquelética	2011	2012
Universidad Católica Del Maule	Licenciatura En Kinesiología	1994	1995

8.1 Antecedentes Personales

R.U.T.	**Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres**
7 0 4 8 9 8 3 - K	Hernández González Tomas Mauricio
Nacionalidad	Chileno

Fecha De Nacimiento						**Profesión**
1	**8**	**0**	**9**	**5**	**8**	**Kinesiólogo**

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S) Instituciones	Cargo(S)	Desde	Hasta
Conapran (Corporación Nacional De Protección Al Anciano)	Kinesiólogo Hogares	1981	1983

Clínica De Recuperación Y Rehabilitación Juan Xxiii	Kinesiólogo	1984	1989
Servicio De Urgencia Hospital Barros Luco Trudeau	Kinesiólogo	1984	1985
Ilustre Municipalidad De Lo Espejo	Kinesiólogo Ira	1990	1998
Ilustre Municipalidad De La Cisterna	Kinesiólogo Programa De Postrados En La Comunidad	1998	1999
Universidad De Chile Escuela De Kinesiología	Profesor Asistente Departamento De Kinesiología	1999	2016

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta
Universidad De Chile	• Neuro kinesiología	1999	2012
Universidad De Chile	• Psicomotricidad	2001	2012
Universidad De Chile	• Neurología Adultos	2006	2011
Universidad De Chile	• Terapia Física Integrada	2012	2014
Colegio De Kinesiólogos De Chile	• Curso Básico Bobath Adulto	2000	2007
Universidad De Chile	• Curso Básico Bobath Adulto	2008	2015
Universidad De Chile	• Curso Básico Bobath Pediatría	2010	2015

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Neurodevelopmental Treatment Association (Ndta)	Ndt/ Bobath Three-Week Course In The Treatment Of Adult Whith Hemiplegia	1995	1995
Centro De Aprendizaje De Cuernavaca	Manejo Funcional Del Niño Grande Y Adolescente	1997	1997
International Bobath Instructor Training Association (Ibita)	Curso Avanzado En Reconocimiento Y Tratamiento De Personas Adultas Con Hemiparesia Y Otros Trastornos Neurológicos-Concepto Bobath	1998	1998
International Bobath Instructor Training Association (Ibita)	Curso Avanzado En Reconocimiento Y Tratamiento De Personas Adultas Con Hemiparesia Y Otros Trastornos Neurológicos-Concepto Bobath	2004	2004
International Bobath Instructor Training Association (Ibita)	Curso Avanzado En Reconocimiento Y Tratamiento De Personas Adultas Con Hemiparesia Y Otros Trastornos Neurológicos-Concepto Bobath	2013	2013

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
7.027.690	Oliveira, Polli. Jemerson José
Nacionalidad	Brasileño

Fecha De Nacimiento			Profesión
22	07	1978	Fisioterapeuta

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Apae Navegantes	Fisioterapeuta Clínico	2000	2006
Fisioson Clínica De Fisioterapia	Director Y Fisioterapeuta Clínico	2000	2011
Faculdade Inspirar Balneário Camboriú	Director	2010	Actual mente
Clínica Privada	Fisioterapia Manual Y Quiropraxia	2011	Actual mente

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta
Diversas Escuelas Independientes En Brasil, Portugal Y Argentina	Formación En Quiropraxia Clínica Y En Terapia Manual	2007	Actual mente
Facultad de Inspirar	Profesor Y Coordinador De Posgrados En Ortopedia, Traumatología Y Deporte, Y En Terapia Manual Internacional	2010	Actual mente
Univali - Universidade Do Vale Do Itajaí	Profesor De Ortopedia Y Recursos Manuales	2015	2015

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Universidade Tuiuti Do Paraná – Utp	Fisioterapia	1996	1999
Facultad de Inspirar	Posgrado En Quiropraxia	2009	2011
Instituto Salgado	Formación En Terapia Manual Y Postural Internacional	2001	2003
Ibraqui – Instituto Brasileiro De Quiropraxia	Formación En Quiropraxia	2006	2006

8.5 Membresías

Institución	Estado
Presidente De La Anafiq – Associação Nacional De Fisioterapia Em Quiropraxia (Desde 2013)	Brasil

Abf – Associação Brasileira De Fisioterapia - Especialista Profesional En Fisioterapia En Quiropraxia	Brasil
Sonafe – Sociedade Brasileira De Fisioterapia Esportiva - Especialista Profesional En Fisioterapia Deportiva	Brasil
Sobrafic – Sociedade Brasileira De Fisioterapia Em Coluna – Miembro Honorario	Brasil

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
F S 3 0 4 3 5 8	Viterbo Alessandro
Nacionalidad	Brasil

Fecha De Nacimiento			Profesión
11	11	1979	Fisioterapeuta

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Propia Clínica	Fisioterapeuta	2005	2009
Oficina	Fisioterapeuta	2014	Actual

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta
Universidad Federal De Amazonas	Ortopedia (La Disciplina Y El Supervisor De Prácticas), Hidroterapia, Geriatría (La Disciplina Y El Supervisor De Prácticas) , Bioseguridad, La Gestión De La Fisioterapia, Cardiología (La Disciplina Y El Supervisor De Prácticas).	2009	2012
Instituto Avante Cursos	Cursos Prácticos De Formación Básica En Quiropráctica	2014	Actual

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
Unesp	Desarrollo Profesional	2005	2007
Unesp	Maestro En El Departamento De Cirugía Ortopédica Y La Microcirugía Con El Título Síndrome Del Túnel Carpiano: Una Comparación Entre Los Dispositivos.	2007	2009
Uny	Estrategias En Fisioterapia y Práctica De Quiropráctica En Varios Métodos Incluyendo Gonstead, Thompson, Activador, Etc.	2011	2011

Anafiq	Método Gonstead	2014	2014
Coffito	Especialista En Quiropráctica	2014	Actual

8.5 Membresías

Institución	Estado
Anafiq – Associação Nacional De Fisioterapia Em Quiropraxia E Manipulativa	Rs

8.1. Antecedentes Personales

R.U.T.	Apellido Paterno, Apellido Materno Y Nombres
08CE4522 8	Therbault Pierre
Nacionalidad	Francesa

Fecha De Nacimiento			Profesión
			Licenciado En Fisioterapia Médico Cirujano, Quiropráctico

8.2. Experiencia Laboral

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Clínica Dr. Pierre Therbault (Versalles-Francia)	Director		

8.3. Experiencia Docente

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta
Palmer College Of Chiropractic	Docente De La Asignatura De Fisioterapia	1977	1979
Fundación Omphis	Curso Acupuntura Racional Para Fisioterapeutas		
Fundación Omphis	Quiropraxia Americana De Las Extremidades Y Del Raquis		
Escuela De Osteopatía De Madrid	Técnica Quiroprácticas	1990	2009

8.4. Perfeccionamiento Laboral Y Docente

Institución	Curso	Desde	Hasta
	Título De Medicina Y Cirugía		
	Diplomado En Acupuntura Y Homeopatía		
	Diplomado En Manipulaciones Sobre Anestesia		
	Diplomado En Mesoterapia Aplicada Al Dolor		
	Autor: • Techniques Ostéopathiques Et Chiropractiques Américaines Dans Le		

	Traitement Des Lombo- Sciatiques (Editions Frison Roche) 1990. • Terapie Manuale (Edizione Minerva - Milan) 1995. • La Malaoclusione Dentale (Edizione Minerva - Milan)1995.		

8.1. ANTECEDENTES PERSONALES

R.U.T. APELLIDO PATERNO, APELLIDO MATERNO Y NOMBRES

0	9	3	9	3	7	1	8	-	K				Smok Vásquez Pía Loreto
A.	B.												

FECHA DE NACIMIENTO PROFESIÓN

02	06	1978	MÉDICO ESPECIALISTA EN MEDICINA LEGAL

8.2. EXPERIENCIA LABORAL

Empresa (S)	Cargo(S)	Desde	Hasta
Corporación Administrativa Del Poder Judicial	Asesor Médico	2016	A la fecha
Policía De Investigaciones De Chile	Médico Criminalista	2006	A la fecha
Cortes De Apelaciones De Santiago Y San Miguel	Perito	2008	2011

8.3. EXPERIENCIA DOCENTE

Institución(Es) / Empresa(S)	Cursos Impartidos Relacionados Con El Tema	Desde	Hasta
Escuela De Investigaciones Policiales (Escipol)	Medicina Criminalística / Homicidios	2005	A la fecha
Universidad De Chile	Medicina Legal / Responsabilidad Médica / Sexología Forense	2006	2016
Universidad Diego Portales	Aprendizaje Basado En Problemas	2010	2014
Universidad Del Desarrollo	Odontología Legal	2008	2010

8.4. PERFECCIONAMIENTO LABORAL Y DOCENTE

Institución	Curso	Desde	Hasta
Ministerio De Salud	Programa De Entrenamiento En Peritaje Sexológico Forense	2014	2014
Universidad De Chile	Diploma En Docencia En Ciencias De La Salud	2009	2009
Universidad De Chile	Especialidad En Medicina Legal	2003	2006