FACULTAD DE FISIOTERAPIA ï COMITÉ OPERATIVO DE INVESTIGACIONES FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE INFORMES DE MODALIDAD DE GRADO

DATOS GENERALES DEL PROYECTO

Nombre del (los) investigador (es) principal (es):
Diana Isabel Muñoz Rodríguez.

Nombre de los estudiantes participantes:
Valeria María Córdoba Osorio.

Título de la investigación: Caracterización del perfil profesional, condiciones laborales y de salud de los fisioterapeutas egresados de la Universidad CES Medellín.

Línea de investigación: Formación e impacto en fisioterapia.

Fecha de inicio de la investigación: febrero de 2013

Fecha en que el grupo que presenta el informe se vinculó a la misma: septiembre de 2013

Resumen

La fisioterapia como profesión liberal y autónoma desde sus inicios se mantiene en un proceso de constante evolución evidenciado en múltiples cambios como los normativos, numero de instituciones formadoras y número de profesionales entre otros, todos estos directa o indirectamente son influenciados por transformaciones sociales de orden demográfico, político y económico que generan impacto sobre la formación y puesta en práctica del ejercicio profesional. En los últimos años múltiples instituciones educativas del país y la región formadoras en el programa han detectado la falta de sincronización entre los cambios que se generan en el entorno social y las condiciones en que desempeña la labor los egresados, tales como las condiciones laborales, de salud y perfil profesional de los fisioterapeutas, además de esto la pobre visibilizarían del fisioterapeuta frente a una amplia gama de sectores públicos y privados que comprendan su quehacer profesional, característica que disminuye las posibilidades de participación del egresado en diferentes escenarios donde es clave su presencia como por ejemplo en la formación de políticas públicas, sumado a lo anterior la escasa información oficial que permita conocer en tiempo real como un fisioterapeuta desempeña su labor y bajo qué tipo de condiciones, lo que llevo a que este estudio tuviera como objetivo general caracterizar a los fisioterapeutas egresados de la Universidad CES según sus condiciones laborales, de salud y perfil profesional a través de la obtención de

información oficial de los egresados para que contribuya al conocimiento de las condiciones en las que se realiza la labor profesional.

MARCO GENERAL

La fisioterapia nace en Colombia en la mitad del siglo XX. Algunos de los reportes iniciales basan su nacimiento por la aparición de la poliomielitis. Durante ese periodo la práctica de fisioterapia fue ejercida por sobanderos, masajistas y enfermeras o voluntarias hasta que en 1952 se hace pública la convocatoria para la vinculación de la mujer a una nueva ocupación por parte del instituto Roosevelt en Bogotá. (1) Posterior a esto por el aumento de la mujer participante se oficializa y normatiza esta labor con la creación del decreto 1056 de 1.954 en el que se determinan la reglamentación del ejercicio técnico de la fisioterapia en el que los tratamientos debían estar prescritos y supervisados por el médico ya que la fisioterapia era una rama auxiliar de la medicina (1,2); más tarde en el periodo de los setenta se da la trasformación de la fisioterapia hacia la profesionalización. Allí se inician los cambios sobre la misión, el objeto de estudio y el perfil profesional para que finalmente estos cambios fueran reconocidos con la promulgación de la ley 528 de 1999 que reglamenta y declara a la fisioterapia como una profesión liberal, del área de la salud cuyo objeto de estudio es la comprensión y manejo del movimiento corporal humano vigente a la fecha. (3)

Para la década de los noventa el país sufre transformaciones en temas de salud y se da a conocer la ley 100 de 1993 con cambios para el funcionamiento del sistema de salud con incidencia sobre todas las personas del territorio nacional; algunos de estos fueron los tipos de contratación para el personal salud; la determinación de la cantidad de sesiones, inicio y finalización, establecidas por los médicos tratantes entre otros (4), que a su vez generaron que la intervención no solo del profesional en fisioterapia sino de todos los profesionales involucrados en el sistema de salud se viera supeditada a la aprobación de terceros como personas e instituciones para ejercer su servicio profesional.

De igual forma se hace necesario conocer algunos de los cambios y transiciones que ha tenido la población Colombiana en los últimos años, como lo muestra el aumento de la esperanza de vida que para los periodos 2010 a 2015 fue en promedio de 75,2 años según el Departamento Nacional de Estadística -DANE-, como también la tendencia de las enfermedades crónicas no trasmisibles como primera causa de muerte dentro de las que se encuentran la enfermedad isquémica del corazón, la diabetes y la hipertensión entre otras, seguidas de las muertes por conflicto armado y las muertes causadas por accidentes, lo que

genera aumento en la demanda en la prestación de servicios fisioterapéuticos, motivos por los cuales el fisioterapeuta debe estar preparado para la satisfacción de la diferentes necesidades que se presenten en la población.

Así pues, los múltiples cambios que sufre la sociedad colombiana son los que influencian las condiciones en las que el fisioterapeuta ejecuta su labor un ejemplo de ello son las condiciones laborales precarias en cuanto a jornadas, salarios, formas contractuales, prestaciones y ambiente de trabajo (4), en contraste con un importante incremento en la oferta educativa del programa en los últimos 20 años (4,5) debido a los cambios demográficos y de orden público. Las condiciones laborales son estudiadas para todas la profesiones y labores, de allí, que la Organización Internacional del Trabajo -OIT- las defina como el ñconjunto de factores que influyen en el bienestar físico y mental de los trabajadoresò (6), definición que hace pensar en la relación de las condiciones laborales con el estado de salud de los empleados.

En cuanto a las condiciones de salud no hay mucha información disponible que dé cuenta de esta para el recurso humano en salud, sin embargo, algunos datos como el dado por la Guía de Atención Integral Basada en la Evidencia para hombro doloroso -GATI-HD- menciona la aparición de dolor lumbar como la segunda causa de morbilidad profesional reportada por las Empresas Promotoras de Salud -EPS-.

Hay en poner en contexto que en Colombia se han realizado estudios con el objetivo de conocer algunas de las condiciones en las que se encuentran diferentes profesionales del área de la salud como iniciativa de múltiples entes gubernamentales y educativos, uno de los primeros se realizó entre 1964 y 1967 llamado "Estudio de recursos humanos para la salud y la educación médica" que sería la primera versión de este tipo de análisis, allí se pretendió resaltar la importancia de organizar un inventario del recurso humano en salud en cuanto a la morbilidad, cobertura y concentración de los profesionales en el país (7), lo que posteriormente motivo a diferentes profesiones como medicina, odontología, enfermería, entre otros a realizar sus propios análisis. Hasta que entre el periodo de 1988 y 1994 aparece la Terapia Física dentro de este tipo de estudios, de igual forma cabe la pena destacar que algunos de los datos no pertenecen solo a Terapia Física sino a un conjunto de terapias como lo son la terapia ocupacional y del lenguaje. A pesar de estos esfuerzos para conocer un poco más las condiciones en la que laboran y como laboran los profesionales de salud en el Documento Ciencia educación y desarrollo en el año 1993 Ángel Facundo Días menciono que ñaún no hay la posibilidad de establecer estudios comparativos de

la formación de recursos humanos debido a la falta de información estadística y la falta de continuidad de los estudiosò (7,8) Así pues, este último estudio en el que aparece por primera vez la Terapia Física llamado ñRecurso Humano de la Salud en Colombiaò provee y sirve de apoyo al cambiante sistema de Salud dando a conocer información relevante sobre los recursos humanos en salud. (9)

Para el año 2015 la Asociación Colombiana de Fisioterapeutas -ASCOFI- público un documento donde pone de manifiesto las condiciones laborales, de perfil profesional y de salud de los fisioterapeutas en Colombia con información clave que permita caracterizar a los fisioterapeutas del territorio nacional.

Así que teniendo en cuenta los cambios en los diferentes sectores y la escasa información que hay en el caso de Fisioterapia respecto a cuál es la situación real en la que los fisioterapeutas ejecutan su labor, la facultad de fisioterapia de la Universidad CES se une a la iniciativa de diferentes instituciones educativas y agremiaciones de fisioterapia para que desde un proceso descriptivo de sus egresados se caracterice desde el perfil profesional y las condiciones de salud y de trabajo de sus fisioterapeutas egresados para obtener información oficial que permita poner de manifiesto la situación actual de estos.

JUSTIFICACIÒN

Esta investigación tuvo como objetivo principal caracterizar a los fisioterapeutas egresados de la Universidad CES según sus condiciones laborales, de salud y perfil profesional a través de la obtención de información oficial que contribuya al conocimiento de quienes conforman la comunidad de egresados, características socio-demográficas, y las condiciones en las que estos realizan la labor profesional, ya que múltiples factores de orden demográfico, social, político y económico de la región y el país modifican tanto condiciones y escenarios de desempeño profesional como también las necesidades de atención en salud a las que el profesional se debe enfrentar día a día.

Respecto a estas transformaciones incidentes sobre la comunidad egresada se hace importante mencionar aquellas que desde un orden político como la promulgación de la ley 100 de 1993 cambia formas de contratación y genera precarización del trabajo, empeoramiento de los ingresos y a su vez se produce un fenómeno donde tanto el personal de salud en general como el fisioterapeuta sufre dificultades para la organización y agremiación lo que dificulta la visibilizarían de sus necesidades ante entes gubernamentales.

Esta investigación aporta información nueva y más detallada sobre características socio-demográficas que incluyen variables como edad y sexo, condiciones laborales como jornadas y salarios entre otras, condiciones de salud como percepción del estado de salud y principales eventos en salud, y características del perfil profesional donde se contemplaron los campos de acción y autonomía profesional, lo que genera el reconocimiento de toda la comunidad que integra la Facultad de fisioterapia de la Universidad CES, de cómo es la situación actual de los egresados del programa de fisioterapia.

Se hace importante destacar que la ejecución del estudio aporta beneficios para múltiples grupos de personas, en primer lugar para los estudiantes en proceso de formación para quienes es importante conocer las condiciones del medio laboral a las que se verán expuestos y reconocer como se desenvuelven en diferentes escenarios sus colegas, en segundo lugar a las instituciones de educación superior para que puedan contemplar la situación que viven sus egresados y las nuevas decisiones que puedan tomarse desde la formación profesional para que le permitan al futuro fisioterapeuta tener herramientas para afrontar el mercado laboral desde lo aprendido en su formación profesional, para el egresado que son la figura de acción en el campo laboral para luchar por su derecho y el de sus colegas, y también como una contribución a grupos de estudiantes de fisioterapia o fisioterapeutas que tengan como objetivo dignificar y darle el estatus que se merece la profesión ante la sociedad en general pues si se conoce la situación laboral posiblemente se puedan tomar medidas de acuerdo a lo encontrado y mejore la participación del gremio ante organismos que controlen y determinen la normatividad para el desempeño de la labor de los recursos humanos en salud.

Del mismo modo, mencionar que la ejecución de este estudio puede tener beneficios a corto plazo como lo es el auto reconocimiento por parte de la población universitaria de quienes y bajo qué condiciones laboran los fisioterapeutas egresados, a mediano plazo con iniciativas de estudios correlacionales con variables respuesta y explicativas de donde se podrían obtener hipótesis de ciertas características de esta población y a largo plazo como fuente de información para la ejecución de estudios regionales y nacionales que integren información de las principales características relacionadas con el perfil profesional, las condiciones laborales y de salud de los fisioterapeutas lo que se traduciría en la generación de acciones desde un marco nacional en pro del mejoramiento de las condiciones bajo las cuales el fisioterapeuta realiza su labor profesional.

OBJETIVOS

Objetivo general: Identificar las características del perfil profesional y las condiciones de salud y de trabajo de los fisioterapeutas de la Universidad CES con el fin de obtener información oficial que permita poner de manifiesto la situación actual de los fisioterapeutas.

Objetivos específicos:

- Caracterizar las condiciones sociodemográficas de la población estudiada. **(x)**
- Identificar las condiciones laborales, de salud y de perfil profesional de los fisioterapeutas. **(x)**

METODOLOGIA

El estudio Nacional fue de Tipo Mixto en el que se utilizaron métodos cuantitativos y cualitativos. La participación dentro del estudio fue con el componente cuantitativo que se describe así:

Enfoque: Empírico- Analítico.

Tipo de estudio: Descriptivo.

Diseño: Transversal.

Población: Estuvo constituida por los fisioterapeutas egresados de la facultad de fisioterapia de la Universidad CES.

Fuente de información primaria: La obtención de la información se realizó a través de una encuesta vía internet donde se indago a través de un autoreporte por datos sociodemográficos, de perfil profesional y por las condiciones laborales y de salud.

La metodología que permitió revisar los temas para caracterizar a la población estudiada fue la búsqueda de información de artículos que se condujo bajo una búsqueda abierta de la literatura, documentos e informes disponibles en texto completo en los idiomas español, inglés y portugués, además de hacer un especial énfasis en información regional y nacional que permitiera hacer comparable algunos resultados, así como información oficial dada por los diferentes Ministerios de la Nación. Para esto se utilizaron palabras clave como fisioterapia, perfil, reglamentación, salud y reconocimiento, todos términos (DeCS).

Consideraciones éticas: El estudio estuvo avalado por el Comité de ética del Estudio Nacional liderado por las Universidades Nacional y del Rosario.

RECOMENDACIONES

Estar a la vanguardia e ir de la mano con los cambios que se producen en el país podría asegurar un mejor y más satisfactorio desempeño laboral sin embargo algunos componentes sociales impiden este resultado como por ejemplo ñel desequilibrio de la oferta y la demanda del recurso humano en saludò (10), por la cantidad de instituciones que ofertan los programas con una amplia gama de perfiles profesionales en el mercado laboral que produce ñuna sobreoferta de profesionales que puede llevar al deterioro de las condiciones laborales y disminuye la calidad de los serviciosò (9,10) De allí que el servicio que se le debe dar al paciente/usuario debe ser de alta calidad, pero se ve modificado por las condiciones laborales del profesional.

Algunos de los documentos con los que cuenta el Ministerio de Salud y Protección Social mencionan que ñel sector salud no ha estado presente en las iniciativas para el bienestar social de la población ni ha jugado un papel protagónico en el conjunto de políticas públicas que repercuten directamente en la salud y enfermedad de los Colombianos ò(10), punto importante de análisis para todos los profesionales en salud ya que las consecuencias de dichas decisiones serán para todos aquellos que habitan el territorio nacional incluido el mismo recurso humano en salud y sus familias. Hecho que podría explicarse desde la crisis de liderazgo que vive el sector salud lo que impide la participación en escenarios de gran importancia, algunos autores justifican esta crisis por el tipo de formación profesional en donde los estudiantes son ñadoctrinados en la pasividad, la irreflexibidad y la indiferencia de las circunstancias que le son impuestasò (10), reflejando un bajo perfil que dificulta el conocimiento de la versatilidad del perfil profesional ante la sociedad.

Otro punto importante es la concentración de profesionales en las grandes ciudades y la escases de estos en lugares alejados de zonas urbanas lo que tiene influencia directa sobre la salud de la población (5,10), a octubre de 2008, en el SNIES del ministerio de educación aparecen registrados 39 programas de pregrado y 7 de postgrado para fisioterapia, además de observarse que existe una alta concentración de estudiantes en formación en zonas centro y suroccidente del país con un 25% de los programas, seguido de la región Costa Atlántica con un 21,9%, información que permite entre ver cuáles son las necesidades relacionadas con la salud en la población lo que genera que existan más

instituciones que formen este tipo de profesionales, además de tener en cuenta como se menciona anteriormente que los profesionales en salud en su gran mayoría se encuentran concentrados en zonas urbanas en las principales ciudades del país lo que dificulta la atención de la población que vive en zonas alejadas de estas. Hecho que puede resultar de unas mejores condiciones de trabajo dadas por los empleadores que se encuentran en las áreas urbanas del país. (4,5,11)

Se podría mencionar que la información obtenida a través de este estudio permitió poner de manifiesto la condición real y actual de los fisioterapeutas de la Universidad CES que a su vez y en futuros estudios sirve como instrumento demostrativo y carta de navegación de los fisioterapeutas ante los diferentes actores gubernamentales, instituciones públicas y privadas, colegas y público en general para la toma de acciones en pro de la mejora del ejercicio profesional.

Se plantea la propuesta de un análisis bivariado que genere la correlación entre variables que pueda explicar el porqué de ciertos eventos uno de ellos podría ser el cruce de variables que pregunten por condiciones laborales y de variables sobre satisfacción profesional, con esto no solo se tendría una visión descriptiva, sino que iniciaría un proceso más exhaustivo de indagación sobre comportamientos y características de los fisioterapeutas. Otro ejemplo de este cruce de variables sería el motivo por el cual los fisioterapeutas no participan en escenarios públicos o en obtención de cargos públicos que a su vez es uno de los puntos que influyen en el problema de dignificación y reconocimiento de la profesión.

PRODUCTOS DE INVESTIGACION COMO MODALIDAD DE GRADO

Tabla 1: Tabla de actividades.

ACTIVIDAD	OBJETIVO	TIEMPO DE EJECUCION	DIFICULTADES	SOLUCIONES
Revisión bibliografía relacionada con la temática.	Conocer sobre estudios tanto nacionales como internacionales que tengan que ver con el tema.	30 días	Poca información encontrada en la red acerca de la temática	Recomendaciones de la asesora de investigación sobre artículos.
Lectura del documento del Estudio Nacional.	Conocer la temática y los avances que ha tenido hasta la fecha.	8 días	Conceptos como el capitalismo y modelo critico desconocidos para nosotras.	Investigación de éstos, y posterior asesoría
Trabajo en base de datos con codificación de variables	Codificar las respuestas de cada pregunta facilitando su análisis estadístico.	15 días.	Comprensión de algunas de las variables de respuesta	Asesoría sobre la codificación de las variables.
Transcribir etiquetas sobre el análisis bivariados, según recomendación de los investigadores desde Bogotá.	Agilizar el análisis de algunas de las preguntas del estudio, conociendo el código por respuesta.	10 días.	Ninguna.	Ninguna.
Aproximación al	Conocer cómo se realiza la		Cambio en la versión del programa Stata en la universidad,	Instructivo sobre

manejo del programa Stata	tabulación de los datos a través de este programa.	30 días.	motivo por el que se tomó la decisión de cambiar de programa de análisis.	el nuevo manejo del programa SPSS.
Aproximación al manejo del programa SPSS	Conocer cómo se realiza la tabulación de los datos a través de este programa.	30 días.	Ninguna.	Ninguna.
Montaje de tablas con las tabulaciones dadas por el programa Stata nuevamente a las variables de pregunta inicial.	Facilitar el análisis de cada variable según el número de personas que eligió cada respuesta.	20 días.	Creación de tabla para algunas preguntas que se relacionaran entre sí con sus variables de respuesta.	Asesoría sobre la organización en tabla sobre las variables.
Antecedentes de la investigación	Buscar bibliografía científica que sustente el vacío del conocimiento para la existencia de la investigación.	60 días	Literatura en una segunda lengua escasa información de orden nacional y regional sobre el estudio.	Perfeccionar el idioma inglés.
Propuesta de posibles ejemplos sobre relaciones entre variables para un futuro análisis bivarido.	Proponer la relación existente entre las variables para su análisis.	30 días.	Ninguna.	Ninguna.
Descripción de las variables con los datos obtenidos en el análisis univariado.	Caracterizar la población.	60 días.	Ninguna.	Acompañamiento por parte de la docente asesora.

Inicio del proceso de redacción del artículo.	Realizar el artículo cualitativo.	150 días.	Ninguna.	Búsqueda de ejemplos de artículos similares.
Finalización del Articulo	Concluir lo encontrado en el estudio	150 días.	Ninguna	Acompañamiento por parte de la docente asesora.

RESULTADOS

Los resultados de la participación en el estudio arrojan información sobre el perfil de los fisioterapeutas egresados de la Universidad CES de Medellín algunos de estos son sociodemográficos como:

Ilustración 1: Tabla Distribución porcentual de las características sociodemográficas de los fisioterapeutas egresados de la Universidad CES de Medellín 2013.

Variables Sociodemográficas	Total n=43	
	n	%
Edad		
21-30	39	90.70
31-40	3	6.98
41 y mas	1	2.33
Sexo		
Masculino	10	23.29
Femenino	33	76.71
Estado civil		
Soltero	35	81.40
Casado	7	16.28
Separado	1	2.33
Escolaridad		
Pregrado	34	79.00
Posgrado	9	21.00
Estrato socioeconómico (n=42)		
Bajo (2)	5	11.90
Medio (3 y 4)	29	69.05
Alto (5 y 6)	8	19.05
Personas a cargo (n=42)		
0	34	80,96
1	5	11.90
2	3	7.14
Vivienda		
Propia	10	23.26
Alquilada	8	18.60
Familiar	25	58.14

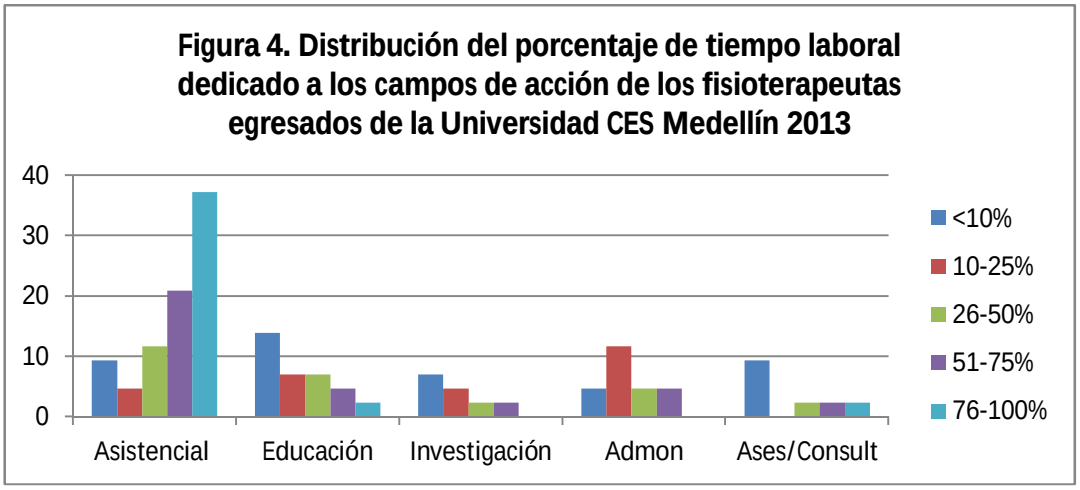
De igual forma, los resultados arrojados por las variables sobre las condiciones laborales mostraron su distribución. Allí, se evidenció que el 34,88% (15/43) de los encuestados reportó estar vinculado tiempo completo a una empresa privada, mientras el 4,65% (2/43) lo estuvo a una empresa pública. En cuanto a los tipos de contratación, el 27,91% (12/43) tuvo contratación a término fijo, ninguno de los encuestados reportó trabajar bajo las modalidades de contrato de convención

colectiva, de libre nombramiento y remoción, carrera administrativa profesional o por nombramiento, solo el 13,95% de la población manifestó laborar de forma independiente; de los ingresos mensuales derivados del ejercicio profesional el 50% recibió entre 2 y 4 salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV).

Uno de los datos relevantes sobre las condiciones de salud fue el evento en salud reportado con mayor frecuencia en la población que mostró a la lumbalgia con la mayor distribución pues fue presentada por el 20,93% (9/43) de la población; más de la mitad de los encuestados consideró que su trabajo algunas veces les generó consecuencias negativas para su estado de salud. Cuando se preguntó sobre la percepción de su estado de salud comparado con personas de la misma edad, el 48,84% (21/43) consideró que era bueno, aunque casi la mitad de los encuestados cree que el trabajo afecta algunas veces su condición general de salud; ninguno de los participantes reportó haber tenido días de incapacidad en el último mes o haber tenido accidentes de trabajo. En cuanto a la percepción sobre la frecuencia de exposición a la vibración el 5% (2/43) percibió que su trabajo casi siempre lo expone a este factor, mientras que menos de la mitad de los encuestados consideró estar expuesto a posturas bípedas, sedentes y movimientos repetitivos, en una menor proporción los encuestados reportaron casi nunca levantar cargas.

En cuanto al perfil profesional algunas de las tendencias relacionadas con campo de acción, dominios, atención por ciclos vitales entre otras, como se muestra en la figura la tendencia sobre la distribución de los campos de acción es el asistencial reportado por la mayoría de personas dedicándole entre el 76-100% de su tiempo en la jornada laboral.

Gráfico 1: Distribución del porcentaje de tiempo laboral dedicado a los campos de acción de los fisioterapeutas egresados de la Universidad CES Medellín 2013.



APRENDISAJE

- Conocer en la práctica como se aborda una investigación de tipo cuantitativo, cuáles deben ser los pasos iniciales para poder realizar finalmente un análisis que permita obtener resultados y conclusiones sobre el estudio.

- Conocimiento de una base de datos de una investigación.

- Conocer a profundidad sobre las herramientas como los programas tanto de Excel, Stata y SPSS que permiten la organización de cada una de las preguntas y respuestas utilizadas dentro del estudio para su posterior análisis.

- Valorar la importancia sobre la codificación de cada una de las variables, considerando la gran cantidad de estas dentro del estudio, para así poder realizar un mejor análisis de cada una de las respuestas y la relación existente entre una y otra respuesta.

- Conocimientos estadísticos descriptivos que se ponen en práctica con la interpretación de los resultados dados por variable.

- Un mejor reconocimiento de variables dependientes e independientes propias de la investigación.

- Como describir las características de la población objeto de estudio.

- Y finalmente para mi vida profesional fue uno de los principales aprendizajes más importantes de mi formación profesional, ya que muestra desde una perspectiva diferente el quehacer profesional, es un análisis del perfil real de la profesión, que permitió profundizar en la verdadera problemática a la que se enfrenta un recién egresado al salir al mercado laboral.

CONCLUSIONES

Se podría decir que el fisioterapeuta de la Universidad CES es un profesional joven con gran interés en escenarios laborales como el educativo, que además inicia su proceso hacia la obtención de un estudio pos gradual. De igual modo se evidenciaron algunas coincidencias con gran parte de la información encontrada como es el caso de la falta de agremiación y la participación en escenarios públicos lo que pone de manifiesto una de las problemáticas de la profesión en cuanto a posicionamiento y reconocimiento por parte de toda la sociedad.

Las condiciones laborales siguen siendo un reflejo de la actual carencia de información sobre el quehacer profesional, sin dejar a un lado que el funcionamiento del sistema de salud es el conducto a través del cual funcionan múltiples procesos como la vinculación laboral, la prestación del servicio profesional a los pacientes y que además tiene directa influencia sobre la autonomía profesional. En este caso concreto se puede mencionar que el fisioterapeuta egresado de la universidad CES es un profesional al que le son reconocidas la mayoría de las prestaciones sociales y que se encuentra ejecutando su labor bajo la normatividad laboral con respecto a las horas laboradas, así como su salario.

Las condiciones de salud permiten entrever que estos fisioterapeutas son personas que no presentan frecuentemente eventos de salud relacionados con la actividad laboral y que a pesar de que existan dentro del ejercicio profesional factores de riesgo que pueden tener un efecto en la salud, estos no se ven frecuentemente expuestos a ellos.

Se recomienda entonces hacer visible frente a toda la sociedad el perfil y las condiciones de ejercicio profesional para generar acciones que impulsen y permitan en primera instancia el auto-reconocimiento profesional para así generar nuevos criterios de formación que estén a la vanguardia de los cambios que exige la sociedad. De igual forma que con base en lo encontrado en los estudios regionales se puedan generar correlaciones entre variables que permitan explicar

ciertas características de los profesionales en fisioterapia, todo en aras de obtener mejoras como profesión que tenga impacto en la sociedad.

OBSERVACIONES

- Como observación general al estudio, se considera la gran cantidad de variables que se tuvieron en cuenta para su análisis.

- Cuando se realizó la homogenización de las bases de datos se encontraron respuestas que no coincidían con la secuencia de preguntas que se llevaba y sus respectivas respuestas.

- Gran apoyo conceptual y metodológico por parte de la Asesora.

BIBLIOGRAFIA

1. Aristizabal G. S. Mitos fundantes de la Fisioterapia en Colombia. Ascofi. 2005; 50:26-31.

2. Ministerio de Educación Nacional. Decreto 1056 [Internet]. 1056, 1056 abril de, 1954 p. 2. Disponible en: http://www.mineducacion.gov.co/normatividad/1753/articles-103346_archivo_pdf.pdf

3. Mesa C M. Características demográficas y físicas de las personas con discapacidad que realizan actividad física en la ciudad de Medellín. [Internet]. 2013 [citado 2 de agosto de 2016]. Disponible en: http://bdigital.ces.edu.co:8080/repositorio/handle/10946/4071

4. Santamaría A, Arguello P, Pérez R, Forero M, Castro MA. Estudio Nacional sobre Condiciones de Trabajo y Salud de los Fisioterapeutas en Colombia [Internet]. 2015. Disponible en: http://www.ascofi.org.co/index.php/10-destacados/84-comunicado-publico

5. Ascofi. Perfil Profesional Y Competencias Del Fisioterapeuta en colombia [Internet]. Médico. 2016. Disponible en: http://www.ascofi.org.co/index.php/10-destacados/160-perfil-profesional-y-competencias-del-fisioterapeuta-en-colombia

6. Espinosa M. Trabajo decente y protección social; Eje para la Acción Sindical [Internet]. Santiago: OIT, Oficina Internacional del Trabajo: CUT, Central Unitaria de Trabajadores de Chile; 2003. Disponible en: http://white.oit.org.pe/ssos/documentos/trabajodecenteyproteccionsocial.pdf

7. Malagón L G, Rodríguez U W, Jurado M C. Recursos humanos del sector salud, Revistas médicas [Internet]. encolombia.com. 2014 [citado 2 de agosto de 2016]. Disponible en: https://encolombia.com/medicina/revistas-medicas/academedicina/va-46/saludencolombia/

8. Hoyos V G. Ciencia, Educación Y Desarrollo: Un Nuevo Ethos Cultural [Internet]. Nómadas (Col). 1995 [citado 2 de agosto de 2016]. Disponible en: http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=105115242008

9. Matallanam RF. Recursos humanos de la salud en Colombia: balance, competencias y prospectiva. Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana; 2009.

10. Riveros C, Velásquez C, Fite C, Giacometti R, Rosselli V, Fornells C. Proyecto Plan Multidisciplinario para la Modernización de la Educación, Capacitación y Entrenamiento en Salud [Internet]. 2002. Disponible en: https://www.minsalud.gov.co/salud/Documents/DOC.%206%20PLAN%20DE%20MODERNIZACI%C3%93N%20PARA%20LA%20EDUCACI%C3%93N%20EN%20SALUD.pdf

11. SNIES. Estadísticas - Sistemas información [Internet]. 2013 [citado 2 de agosto de 2016]. Disponible en: http://www.mineducacion.gov.co/sistemasdeinformacion/1735/w3-article-212400.html