

CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL Y LABORAL DE LOS EGRESADOS DE LA
CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
SEDE BOGOTÁ, D.C.

ARTURO MIRANDA VELÁZQUEZ.

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
FACULTAD DE CIENCIAS
CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA
Bogotá, D. C. Diciembre del 2018

CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL Y LABORAL DE LOS EGRESADOS DE LA
CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
SEDE BOGOTÁ, D.C.

ARTURO MIRANDA VELÁZQUEZ.

TRABAJO DE GRADO

Presentado como requisito parcial para optar por el título de
Nutricionista Dietista.

MARTHA C. LIÉVANO FIESCO. ND. MSC.

Director

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
FACULTAD DE CIENCIAS
CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA
Bogotá, D. C. Diciembre del 2018

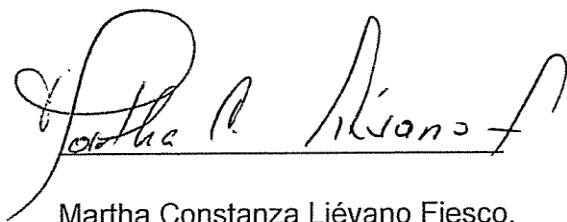
NOTA DE ADVERTENCIA

Artículo 23 de la Resolución N.º 13 de Julio de 1946

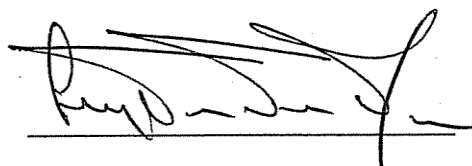
“La Universidad no se hace responsable por los conceptos emitidos por sus alumnos en sus trabajos de tesis. Solo velará porque no se publique nada contrario al dogma y a la moral católica y porque las tesis no contengan ataques personales contra persona alguna, antes bien se vea en ellas el anhelo de buscar la verdad y la justicia”.

CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL Y LABORAL DE LOS EGRESADOS DE LA
CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
SEDE BOGOTÁ, D.C.

ARTURO MIRANDA VELÁZQUEZ.



Martha Constanza Liévano Fiesco.
Nutricionista Dietista MSc.
Directora



Luz Nayibe Vargas Mesa.
Nutricionista Dietista MSc.
Jurado

CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL Y LABORAL DE LOS EGRESADOS DE LA
CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
SEDE BOGOTÁ, D.C.

ARTURO MIRANDA VELÁZQUEZ.

Concepción Judith Puerta Bula
Bacterióloga, MSc. PhD.
Decana Facultad de Ciencias

Martha Constanza Liévano Fiesco
Nutricionista Dietista, MSc.
Directora Carrera de Nutrición y Dietética

Dedicatoria

A Dios por brindarme la oportunidad de llegar hasta este punto.

A mis padres por su apoyo incondicional en todas las decisiones que he tomado en mi vida.

Y especialmente a mi hermano Alejandro por ser un modelo que seguir y brindarme la oportunidad de continuar con mis estudios.

Agradecimientos

A la profesora Martha C. Liévano que siempre ha sido muy especial y ha guiado mi camino por la Universidad.

A Colombia por recibirme con los brazos extendidos y hacer de este mi hogar por varios años.

A la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá por su excelente formación y gran calidad educativa.

A mi novia Paula Vélez C. por su amor, apoyo y comprensión.

TABLA DE CONTENIDO

RESUMEN:.....	10
1. INTRODUCCIÓN.....	11
2. MARCO TEÓRICO.....	12
2.1 Marco filosófico.....	12
2.2 Marco legal.....	13
2.2.1 Oferta educativa.....	13
2.2.2 Leyes que regulan el ejercicio profesional.....	14
2.3 Marco histórico.....	18
3. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN.....	20
4. OBJETIVOS.....	21
4.1 Objetivo general.....	21
4.2 Objetivos específicos.....	21
5. MATERIALES Y MÉTODOS.....	21
5.1 Diseño de investigación.....	21
5.2 Población estudio y muestra.....	21
5.2.1 Criterios de elegibilidad.....	22
5.3 Variables del estudio e instrumentos de medición.....	22
5.4 Recolección de la información.....	22
5.5 Análisis de la información.....	23
5.6 Consideraciones éticas.....	23
6. RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....	25
6.1 Perfil sociodemográfico.....	25
6.2 Perfil profesional.....	29
6.3 Perfil laboral.....	36
6.4 Trayectoria profesional.....	43
7. CONCLUSIONES.....	45
8. LIMITACIONES.....	46
9. RECOMENDACIONES.....	46
10. REFERENCIAS.....	47
Anexo 1.....	51
Anexo 2.....	54
Anexo 3.....	61

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según sexo.	25
Tabla 2. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según rango de edad.	26
Tabla 3. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según estado civil.....	26
Tabla 4. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según nacionalidad.	27
Tabla 5. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según País de residencia.	27
Tabla 6. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según ciudad de residencia.....	28
Tabla 7. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según departamento.	28
Tabla 8. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según estrato socioeconómico.	29
Tabla 9. Distribución de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según año de egreso de la carrera.	30
Tabla 10. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según nivel de estudios.....	30
Tabla 11. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según campo de estudio en el que realizaron estudios de formación.	31
Tabla 12. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según títulos que han recibido.	32
Tabla 13. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según Universidades donde han realizado los estudios de posgrado.....	32
Tabla 14. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según ciudades y países donde han realizado estudios de posgrado.....	33
Tabla 15. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según año de culminación de estudios de posgrado.	34
Tabla 16. Frecuencia de egresado de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tipo de formación de posgrado que actualmente está realizando.	34
Tabla 17. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según motivos para continuar estudios de posgrado.	35
Tabla 18. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según el idioma de habla.	35

Tabla 19. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según situación laboral.	36
Tabla 20. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según áreas de desempeño laboral.	37
Tabla 21. Distribución porcentual de los egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tipo de contratación.	38
Tabla 22. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tipo de cargo labora que desempeña.....	39
Tabla 23. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tiempo de desempeño en el cargo laboral.	39
Tabla 24. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según el tipo de instituciones donde laboran.	40
Tabla 25. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según percepción salarial en SMMLV.	41
Tabla 26. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según año de registro ante Comisión del Ejercicio Profesional.	42
Tabla 27. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según el tipo de reconocimiento recibidos.....	43
Tabla 28. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según las asociaciones científicas que pertenecen.	44
Tabla 29. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según los gremios u organizaciones de nutrición a los que pertenece.	44

RESUMEN:

Actualmente el país enfrenta grandes desafíos relacionados con la situación alimentaria y nutricional, la seguridad alimentaria y el Derecho a la Alimentación. Los Nutricionistas Dietistas, ejercen un rol importante para revertir esta situación, por tal motivo conocer el perfil laboral y profesional es una herramienta valiosa que da cuenta de la formación y desempeño que ayude a fortalecer el sector. **Objetivo:** caracterizar el perfil profesional y laboral de los egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá, D.C. **Métodos:** estudio observacional descriptivo de corte trasversal, se utilizó una encuesta estructurada y socializada de forma virtual, durante los meses de octubre y noviembre del 2018; **Resultados:** Un total de 268 egresados contestaron la encuesta. El 98% eran mujeres, el 55% son menores de 40 años, el 40% ha realizado estudios de posgrado, en áreas de salud pública, y clínica principalmente, el 46% de los egresados domina otro idioma, en cuanto al sector laboral el 46% se emplea en el sector privado, **Conclusión:** Se identifica que los estudios de posgrado realizados por los egresados aún son pocos y aunque se observa que la mayoría de los egresados hablan inglés la mayoría de los posgrados realizados son en Países de habla hispana, también se observa que el sector de alimentos, ciencia e industria tienen poca participación laboral.

Palabras clave: Estudios de egresados, Caracterización de egresados, Estudios de seguimiento.

ABSTRACT:

Currently the country faces major challenges related to the food and nutrition situation, food security and the Right to Food. Dietician Nutritionists play an important role in reversing this situation, for this reason knowing the professional and occupational profile is a valuable tool that accounts for the training and performance that helps strengthen the sector. Objective: to characterize the professional and work profile of the graduates of the Nutrition and Dietetics Career at the Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, D.C. Methods: descriptive, cross-sectional observational study, a structured and socialized survey was used virtually, during the months of October and November of 2018; Results: A total of 268 graduates answered the survey. 98% were women, 55% are under 40 years old, 40% have done postgraduate studies, in public health areas, and mainly clinical, 46% of graduates are fluent in another language, in terms of the labor sector. 46% is used in the private sector, Conclusion: It is identified that the postgraduate studies carried out by the graduates are still few and although it is observed that the majority of the graduates speak English, most of the postgraduate studies carried out are in Spanish speaking countries, it is also observed that the food sector, science and industry have little labor participation.

Keywords: Studies of graduates, Characterization of graduates, Follow-up studies

1. INTRODUCCIÓN

Actualmente en el mundo y en el país se encuentran problemáticas relacionadas al estado nutricional como la doble carga nutricional, de acuerdo con la Encuesta Nacional de la Situación Alimentaria del 2015 (ENSIN) en Colombia el 54.2% de los hogares se encuentra en inseguridad alimentaria, y el 10.9% de retraso en talla en menores de 5 años, mientras que por otro lado el 17.9% de los adolescentes presentan exceso de peso y los adultos en un 56.4% por tal motivo existen grandes desafíos para mejorar esta situación (ICBF, 2015).

Teniendo en cuenta que los profesionales de la carrera de Nutrición y Dietética suman esfuerzos para combatir las situaciones antes mencionadas, es importante realizar estudios de seguimiento a egresados, como una herramienta que aporte información sobre el desempeño laboral, y profesional de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética, que puede ayudar a identificar áreas que no están siendo cubiertas por la oferta actual de profesionales, información que puede resultar valiosa, para la toma de decisiones de los actores involucrados en el proceso educativo y futuros empleadores.

Se entiende por Nutricionista Dietista a aquel profesional de nivel universitario con capacidades, conocimientos, habilidades, bases científicas y actitudes que le permiten actuar con responsabilidad social en todas las áreas del conocimiento, en que la alimentación y la nutrición sean precisos para garantizar el crecimiento, además de promover y recuperar la salud, competencias claves para ayudar con la problemática actual (Canicoba, de Baptista, & Visconti, 2013).

La Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá (PUJ) institucionalizó la realización de estudios de seguimiento a egresados desde hace varios años, información que además se convierte en un insumo fundamental para la autoevaluación institucional y de los programas académicos con propósitos de acreditación y para mejoramiento institucional.

Según la Real Academia Española, (2018) un egresado es la persona que sale de un establecimiento docente después de haber terminado sus estudios, y se constituyen en un estamento importante en las instituciones de educación superior (IES).

Ramírez y Smith, (2009) mencionan que los estudios con egresados son una herramienta valiosa para dar testimonio de la calidad de un programa educativo, que procuran dar cuenta de la trayectoria y desempeño laboral, así como de la opinión de la educación recibida, por lo

que sus resultados pueden beneficiar a los distintos actores involucrados en el proceso educativo.

La Carrera de Nutrición y Dietética ha participado en estudios institucionales recientes (Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, 2012), pero es importante realizar un seguimiento laboral y profesional a los egresados en sus 66 años de labor formativa y no solamente a las últimas cohortes. Por tal motivo el propósito del presente estudio fue caracterizar el perfil profesional y laboral de la población de egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá.

2. MARCO TEÓRICO

2.1 Marco filosófico

Como menciona Fuentes, Montoya, y Fuentes, (2012) el ser humano es un ser vivo que interactúa con su medio, transformándolo y transformándose así mismo, condicionando su naturaleza biológica al ámbito social y espiritual.

De acuerdo con el psicólogo norteamericano Abraham Maslow, el ser humano está en constante búsqueda de satisfacer sus necesidades, en las más básicas se encuentran las necesidades fisiológicas como respirar, comer o descansar, continúan las de seguridad, seguridad física, empleo, y salud le continúan otras de orden superior como las de afiliación, reconocimiento y finalmente de autorrealización, cada nivel de necesidades será satisfecho, solo si el nivel anterior ha sido cubierto, el ser humano en esta búsqueda por satisfacer sus necesidades, lucha por el éxito y la superación personal (Naranjo, 2009).

En relación con las opiniones anteriormente expuestas, referente al ser humano, este estudio toma al individuo como un ser completo tanto a nivel físico, psicológico, social, y espiritual. Un sujeto en constante mejora, que goza por sus triunfos y sufre en el fracaso, que busca la superación personal y el reconocimiento social a través de sus logros.

2.2 Marco legal

2.2.1 Oferta educativa

La consolidación del primer programa de Nutrición y Dietética a nivel mundial se da en Argentina en el año de 1933, por el Dr. Pedro Escudero como fruto de las gestiones realizadas ante la Universidad Nacional de Buenos Aires, siendo el pionero y creador de la Cátedra Clínica de la Nutrición, del Instituto Nacional de la Nutrición, y de la Escuela Nacional de Dietistas, antes de esto la responsabilidad de la nutrición recaía en los médicos con especialidad en nutrición (Sánchez, 2004).

En Colombia la carrera de Nutrición y Dietética de la PUJ fue el primer programa de formación en el área en el país en 1952 por la dietista Margarita Sánchez de Tripp (PUJ, 2018). La primera promoción de dietistas se graduó en 1956 y poco después el programa obtuvo la aprobación oficial por la Asociación Colombiana de Universidades mediante el Acuerdo No 31 de septiembre 30 de 1960, otorgando el título de Licenciada en Dietética.

Actualmente de acuerdo con el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES), en Colombia se ofrecen 21 programas académicos de pregrado de Nutrición y Dietética de los cuales 18 están activos, nueve (42.9%) se ofrecen en Instituciones de Educación Superior (IES) públicas y doce (57.1%) en IES privadas entre ellas la Pontificia Universidad Javeriana Sede Bogotá y Sede Cali; de los programas académicos activos en el país, sólo cinco se encuentran acreditados en alta calidad: Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá (PUJ), Universidad de Antioquia sede Medellín, Universidad Industrial de Santander, la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad del Atlántico los otros 13 programas de las universidades Javeriana-Cali, Metropolitana, Mariana, Pamplona, Sinú, CES, Católica de Oriente, Escuela Nacional de Deporte, Libre, Corporación Remington y las tres sedes de la Universidad de Antioquia solo cuentan con registro calificado (Ministerio Nacional de Educación [MINEDUCACIÓN] 2018).

Todos los programas otorgan el título de Nutricionista Dietista y tienen una duración entre 8 y 10 semestres. El 77,7% de los programas, tienen una duración de 10 semestres excepto la Universidad Nacional de Colombia, Universidad Libre y Universidad Javeriana sede Cali con 9 semestres y la Metropolitana, la Católica del Oriente y la Escuela Nacional de Deporte con 8 semestres. El número de créditos en promedio es de 168, en un rango entre 146 créditos

(Universidad Mariana) y 195 en la Universidad Industrial de Santander (MINEDUCACIÓN, 2018).

2.2.2 Leyes que regulan el ejercicio profesional

El Gobierno de Colombia a través del tiempo ha generado la normatividad que rige el quehacer del profesional en Nutrición y Dietética. Es así como mediante la Ley No.73 de 1979¹ El Congreso de Colombia, reglamentó el ejercicio de la profesión de Nutrición y Dietética, definiéndola en su artículo 1: *“Para los efectos legales, se entiende por ejercicio de la profesión de Nutrición y Dietética:*

1. La aplicación del conocimiento científico de la nutrición en la alimentación humana, empleando conocimientos, métodos, técnicas y procedimientos necesarios para contribuir a la promoción, prevención, conservación, tratamiento, recuperación y rehabilitación de la nutrición del individuo y la comunidad (Ley No.73 1979).

2. La participación del profesional en un equipo interdisciplinario que diagnostique la situación nutricional y alimentaria del individuo y la comunidad, para planear, organizar, dirigir, ejecutar, evaluar, controlar, coordinar y asesorar programas de nutrición en los sectores de desarrollo del país, a diferentes niveles, con el objeto de mejorar el estado nutricional y contribuir al bienestar de la población (Ley No.73, 1979).

En Colombia, por casi 15 años, el título que se otorgó a las profesionales en el área fue Licenciado(a) en Nutrición y Dietética. A partir de la expedición del Decreto 80 de 1980², por el que se organiza el sistema de educación postsecundaria, se adoptó la estructuración del currículo en campos de formación: social y humanístico, fundamentación científica e investigativa y formación profesional, y a partir de él se otorga el título de Nutricionista Dietista (Decreto 80,1980).

En 1981 el Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior ICFES mediante el Acuerdo No.12 de 1981³, adoptó los requisitos mínimos para la formación profesional y funcionamiento de los programas académicos y definió al Nutricionista Dietista como el

¹ República de Colombia. Diario oficial 35447. Ley 73 de 1979. Por la cual se reglamenta el ejercicio de la profesión de Nutrición y Dietética. Bogotá.

² República de Colombia. Decreto 80 de 1980. Por el cual se organiza el servicio de educación postsecundaria. Bogotá

³ Instituto Colombiano de Fomento para la Educación Superior. ICFES. Acuerdo 12 de 1981. Por el cual se adoptan los requisitos mínimos para la formación profesional y funcionamiento de los programas académicos de Nutrición y Dietética. Bogotá. Colombia.

profesional con formación universitaria, *“Que estudia e investiga la ciencia de la nutrición y los alimentos, la interpreta y aplica en todos los niveles de atención del Sistema de Salud y de los demás sectores del desarrollo económico del país, comprometidos con el mejoramiento del estado nutricional del individuo y de la comunidad.”* En esta legislación, además se establecieron las funciones que el profesional puede cumplir en áreas laborales específicas: asistencial, educativa, investigativa y administrativa (Acuerdo No.12, 1981).

A través de la Ley 30 en 1992⁴ se organiza el servicio público de educación superior en todo el territorio nacional, orientando a las universidades al diseño de currículos, con modelos pedagógicos adecuados, de tal forma que se favorezcan las acciones de investigación, docencia y extensión y propone que se desarrollen procesos de autoevaluación y revisión de los programas académicos para lograr la excelencia en la calidad de la educación y la formación integral de los futuros profesionales (Ley 30, 1992).

A partir de la promulgación de la Ley 30 de 1992, en forma paulatina los programas académicos de Nutrición y Dietética implementaron los procesos de registro calificado y de autoevaluación con miras a la acreditación de alta calidad, procesos que han fortalecido los proyectos educativos institucionales y los propios de los programas académicos, para desarrollar planes de mejoramiento con altos estándares de calidad académica en los tres ejes misionales; docencia, investigación y servicio (Ley 30, 1992).

“El registro calificado es el instrumento del Sistema de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior mediante el cual el Estado verifica el cumplimiento de las condiciones de calidad por parte de las instituciones de educación superior” Ley 1188 de 2008 (p.1). Siendo competencia del Ministerio de Educación Nacional, otorgar a las IES, mediante verificación previa el registro calificado, el cual es reglamentado mediante el Decreto No. 1295 de abril 20 de 2010 (Decreto 1295, 2010). :

Otro de los procesos de evaluación además del registro calificado, es la acreditación de alta calidad, esta consiste en un acto de carácter voluntario, en el que se hace constar la calidad de un programa, mediante la evaluación de pares académicos y un reconocimiento por parte del estado (Consejo Nacional de Acreditación [CNA], 2018).

Dentro de los factores a evaluar enmarcados en el documento *“Lineamientos para la acreditación de programas de pregrado”* (CNA, 2013) se encuentra el factor de impacto de los

⁴ Colombia, Ministerio de Educación Nacional. Ley 30 de 1992- “Por la cual se organiza el Servicio Público de la Educación Superior. Bogotá.

egresados en el medio, que se evalúa el seguimiento a egresados mediante logros relacionados con las metas institucionales..

A nivel mundial en numerosas universidades, se realizan estudios de seguimiento e impacto en el medio social de los egresados de programas académicos, estos con la finalidad de obtener retroalimentación de los procesos de formación académica, animar la mejora continua de los programas, ratificar el compromiso ante la sociedad, establecer qué tan favorable es la introducción de los egresados en el ámbito laboral y el nivel de beneficio que generan a la sociedad, permitiendo reconocer y asumir las nuevas habilidades profesionales necesarias (Bezies et al., 2013).

Como antecedentes dos estudios realizados, CHEERS (Careers after Higher Education – a European Research Survey) de 1998, y REFLEX project (The Flexible Professional in the Knowledge Society; New Demands on Higher Education in Europe), de 2004 ambos financiados por la Comisión Europea, analizaron la situación laboral y desempeño profesional, de los graduados de diferentes programas, arrojando como resultados, datos importantes sobre la empleabilidad y competencias laborales de los participantes, incorporación de los egresados al mercado laboral, y la situación ocupacional con relación a su área de estudio además de esto, se encuentra que los mercados laborales unificaron los criterios de empleabilidad antes que las universidades (Teijeiro, Rungo, y Freirea, 2013).

A nivel nacional son pocos los reportes que se encuentran sobre el tema de seguimiento a egresados de las Carreras de Nutrición y Dietética. En el el año 2009 la Pontificia Universidad Javeriana realizó el primer estudio de seguimiento a graduados de los períodos 2003 al 2009, que tuvo como objetivo caracterizar socioeconómicamente a la población de egresados de la sede central y la sección de Cali, para conocer la situación laboral, comparar la información con la del resto del país, conocer el grado de satisfacción de la formación recibida e identificar a partir de los principales hallazgos del estudio, aspectos por mejorar a nivel institucional (Pontificia Universidad Javeriana, [PUJ] 2010).

En el estudio participaron 3595 egresados y se obtuvieron resultados en cuanto a la caracterización socioeconómica se encontró que el 58% (2085) pertenece al sexo femenino y el 42% (1510) al sexo masculino, el 63% se graduó entre el año 2007 y el año 2009, el 10% entre el año 2003 y el año 2004, además se logró observar que la mayor proporción de los egresados pertenece a la Facultad de Ingeniería (16%) seguidos de los egresados de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas (14%), continuados por la Facultad de

Ciencias (13%) y la Facultad de Arquitectura y Diseño (9%) siendo los hombres los que se matriculan principalmente en carreras de ingeniería (26%) y las mujeres en carreras relacionadas a las ciencias (18%) se observa la edad del 80% de los egresados corresponde a menores de 30 años, cerca del 80% corresponde a estado civil soltero, el 77% de los egresados de la sede central vive en Bogotá y el 12% en el exterior (PUJ, 2010).

En relación con la situación laboral se encuentra que la mayor tasa de participación por facultad, es para la Facultad de Ciencias Jurídicas y la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas y la mayor tasa de desempleo es en la Facultad de Estudios Ambientales y Rurales, la forma predominante de contratación de los asalariados es por contrato a término indefinido 8% en hombres y 47% en mujeres, el 69% de los asalariados gana entre 1 y 3 millones de pesos, y el 12% entre 3 y 4 millones de pesos (PUJ, 2010).

Dentro del grado de satisfacción con la Universidad se encuentra que una gran proporción de la comunidad de egresados está muy satisfecho con los recursos que ofrece, encontrando que la biblioteca es el recurso mejor evaluado ya que el 98% se encuentra muy satisfecho, y el segundo rubro lo ocupan las cafeterías y restaurantes con el 45% (Pontificia Universidad Javeriana, 2010).

Se encuentra como debilidad en el diseño del estudio que no contemplo una muestra estratificada, por lo que no se logra reportar resultados con significancia estadística por programa académico, pero sentó las bases para realizar estudios posteriores (Ardila, 2013)

En el 2012 la PUJ adelanto otro estudio con egresados de los períodos 2009-3 y 2011-1 y de todas las carreras incluida la de Nutrición y Dietética, con el objetivo de realizar una caracterización socioeconómica, conocer su situación laboral y compararla con la situación de la población de egresados del país con datos del Observatorio Laboral de Educación (OLE). Se obtuvo como resultados que el 58% pertenecen al sexo femenino, 79.8% son solteros, el 89.2% reside en el país, siendo un 82.9% en la ciudad de Bogotá, de los que residen en el extranjero (10.7%) España es el que más (14.7%) residentes tiene, en lo referente a estudios de posgrado el 17.6% ha realizado especialización, el 15% estudios de maestría y solo el 1% doctorado, en lo laboral el 67.5% es empleado en empresa particular, el 16.6% trabajador independiente y un 11.7% empleado de gobierno, el 87% se desenvuelve en un cargo ejecutivo, un 49% con contrato a término indefinido, el 38% a término fijo y el 56% está satisfecho con la formación recibida (Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, 2012)

El último reporte institucional fue el estudio del 2012-2014 que tuvo como objetivo caracterizar a los egresados, conocer su situación laboral y el grado de satisfacción con la universidad con relación a los servicios prestados como estudiantes y como egresados, encontró que el 66.8% no ha realizado estudios de posgrado y del 33.2% que los realizó el 25% lo hizo en la PUJ, los estudios en el extranjero se realizaron en su mayoría en España. En el sector laboral el 71.8% se encuentra trabajando un 10.8% estudiando y un 7.8% buscando trabajo, la principal vinculación es en el sector privado (70.6%) independientes 13.8% y gobierno 9.4% tienen un ingreso en promedio de entre 1.5 a 2.5 millones mensuales con un promedio de horas semanales de entre 41 y 50. Y se encuentra que un 54.3% están satisfechos con la formación recibida durante el desarrollo de su programa (Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, 2014).

2.3 Marco histórico

La formación del Nutricionista Dietista en Colombia se inició en 1952 con la creación de la Escuela de Dietistas en la Pontificia Universidad Javeriana, cuya fundadora fue la Dietista, Margarita Sánchez de Tripp, quien se formó profesionalmente en Argentina. (PUJ, 2018). La primera promoción de dietistas se graduó en 1956 y poco después el programa obtuvo la aprobación oficial por la Asociación Colombiana de Universidades mediante el Acuerdo No 31 de septiembre 30 de 1960, otorgando el título de Licenciada en Dietética.

En 1963 la Escuela de Dietistas se transforma en Facultad de Nutrición y Dietética, con aprobación oficial según Decreto No. 0224 del 11 de febrero de 1964 del Ministerio de Educación Nacional se inicia la integración de la Facultad con las demás unidades académicas de la Universidad: Se fortaleció el currículo en las áreas de Salud Pública, Administración y Educación (Guzmán, 2012)

En 1967 se gradúa la primera promoción con formación de cuatro años, otorgando el título de licenciado en Nutrición y Dietética (Guzmán, 2012).

En 1975, como consecuencia de una reorganización al interior de la Universidad, la Facultad de Nutrición y Dietética se transforma en Departamento adscrito a la Facultad de Ciencias (Guzmán, 2012) .

En 1984 se realiza una reorganización del plan de estudios, con una ampliación a nueve semestres teórico-prácticos, y la unificación de los tres primeros semestres para las carreras de

la Facultad de Ciencias. Además, se establece el trabajo de grado como requisito para obtener título profesional (Guzmán, 2012).

En 1987 se crea el Departamento de Nutrición y Bioquímica y se deja separada la Carrera de Nutrición y Dietética (Guzmán, 2012).

Actualmente la PUJ ofrece la carrera de nutrición y dietética, a través de un programa de 10 semestres de duración, consta de 180 créditos académicos con una modalidad de tipo presencial, y cohortes de 40 estudiantes, además cuenta con registro calificado con vigencia hasta 2026 y acreditación de alta calidad otorgada por tercera vez en el año 2012 y con vigencia de 6 años hasta 2018 (PUJ, 2018).

Los egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética puede desempeñarse en diversas áreas de la nutrición a nivel público o privado, como lo es la nutrición clínica, la nutrición pública, los servicios de alimentación, la ciencia de los alimentos, la investigación y la actividad física, siempre con la finalidad de promover un adecuado estado de salud y bienestar; además de un compromiso social y científico (PUJ, 2018).

Para su correcto desempeño el egresado de la Carrera de Nutrición y Dietética debe contar con competencias que expresen las capacidades y actuaciones idóneas frente a conocimientos, actitudes y aptitudes que le ayuden a desenvolverse de forma adecuada en un contexto social determinado, para ello debe contar con competencias transversales (profesionalismo, ética y humanismo, gestión, investigación, educación, asesoría y consultoría) además de competencias específicas en las diferentes áreas de la nutrición, entre ellas la nutrición humana, nutrición pública, nutrición clínica, servicios de alimentos, nutrición y mercadeo, nutrición y deporte y ciencia y tecnología de los alimentos (ACOFANUD & ACODIN, 2013).

3. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN

La problemática relacionada a la malnutrición afecta a más de la mitad de la población mundial ya sea con problemas relacionados a la desnutrición o los relacionados al sobrepeso y la obesidad, que a su vez generan comorbilidades en detrimento de la salud de la población y que además repercute en una carga a los sistemas de salud de los Países (OMS, 2018)

A nivel nacional también existen problemas relacionados al estado nutricional de la población como los mencionados anteriormente, por este motivo el quehacer del profesional en Nutrición y Dietética es muy importante ya que desde su actividad puede ayudar a reducir la problemática que actualmente enfrenta el País, lo que incide directamente en el mejoramiento del estado de salud de la población y a su vez en la reducción de los recursos necesarios para solventar estos problemas (ICBF, 2015).

Teniendo en cuenta los problemas descritos anteriormente, al conocer el panorama del sector laboral y profesional del Nutricionista Dietista se puede observar el rumbo de la profesión, lo que permite orientar los esfuerzos para reducir la problemática nutricional, los estudios de seguimiento a egresados son una de las herramientas que nos permite conocer estos aspectos.

En Colombia son pocos los reportes de literatura, en los cuales se ha realizado estudios de seguimiento a egresados sobre caracterización laboral y profesional de programas de Nutrición y Dietética, y no obstante aunque la PUJ realiza estudios periódicos de seguimiento a egresados de los programas de pregrado (PUJ, 2012) en los que se tiene como objetivo conocer la situación laboral y el grado de satisfacción de los estudios realizados, y la Carrera de Nutrición y Dietética ha participado de ellos, es necesario ampliar y actualizar la información disponible, referente al seguimiento de los egresados del programa de Nutrición y Dietética de la PUJ.

Por lo tanto, caracterizar esta población puede ser el insumo de partida para ampliar y actualizar la información con la que se dispone actualmente como, conocer las áreas donde mayor ocupación tienen los egresados del programa, el tipo de contratación, las áreas de desempeño laboral, la retribución salarial, así como identificar si continuaron su proceso de formación a nivel de posgrado, todo esto con la finalidad de proveer un panorama más ampliado del acontecer del profesional egresado de la Carrera de Nutrición y Dietética.

4. OBJETIVOS

4.1 Objetivo general

- Caracterizar el perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de nutrición y dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá.

4.2 Objetivos específicos

- Identificar características sociodemográficas de los egresados del programa de Nutrición y dietética de la PUJ.
- Conocer el perfil laboral y profesional de los egresados de Nutrición y Dietética de la PUJ.
- Conocer la trayectoria profesional de los egresados de Nutrición y Dietética de la PUJ.

5. MATERIALES Y MÉTODOS

5.1 Diseño de investigación

El estudio propuesto es de carácter descriptivo, corte transversal.

5.2 Población estudio y muestra

Egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá. Actualmente, la Carrera tiene registrados 1742 egresados desde su fundación en 1952, pero en su base de datos solo dispone de 893 correos electrónicos.

No se realizó cálculo del tamaño de muestra ni procesos de muestreo, porque se decidió enviar la encuesta a todos los contactos registrados en la base de datos.

5.2.1 Criterios de elegibilidad

- Ser egresados de la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá sede Bogotá.
- Egresados que deseen participar en el estudio aceptando la política de tratamiento de datos personales, establecida en la Ley Estatutaria 1581 de 2012 “Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos” en Colombia (Congreso de Colombia, 2012).

5.3 Variables del estudio e instrumentos de medición.

Para el presente estudio se establecieron las siguientes variables (Anexo 1):

- **Variables sociodemográficas:** Edad, sexo, estado civil, estrato socioeconómico.
- **Variables relacionadas con la formación académica:** año de egreso, nivel de formación académica, campo de estudio de formación, títulos de posgrado obtenidos, motivación para continuar formación, dominio de idiomas.
- **Variables relacionadas con el perfil laboral y profesional:** Situación laboral, área de desempeño, tipo de contratación, tipo de cargo laboral y tiempo desempeñado en él, instituciones de desempeño, nivel de ingreso salarial, reconocimientos obtenidos, pertenencia a grupos de investigación, pertenencia a agremiaciones de nutrición.

5.4 Recolección de la información.

Para la recolección de la información se creó una encuesta utilizando la herramienta para formularios Google Forms, debido a su facilidad de uso y por ser de libre acceso, (anexo 2) consta de 37 preguntas en su mayoría de tipo opción múltiple de corte mixto, distribuidas en 5 secciones:

1. Aviso de privacidad de acuerdo con la Ley Estatutaria 1581 de 2012 de protección de datos. Notificación que consiste en informar al participante los aspectos legales para la protección y el manejo de los datos proporcionados en el estudio.
2. Datos personales, son aquella información que se relaciona con la persona y que identifica o hace identificables.

3. Perfil laboral, es la descripción del conjunto de capacidades y competencias que identifican la formación de una persona para desempeñar cabalmente las funciones y tareas de una determinada profesión o trabajo.

4. Trayectoria profesional, es la información sobre decisiones laborales como el área desempeño, participación en asociaciones, grupos y reconocimientos adquiridos durante los años de trabajo.

Previo al envío del formulario se realizó una prueba piloto del instrumento con dos expertos en el tema, dichas observaciones permitieron realizar mejoras en el instrumento, en un segundo momento, la prueba se realizó a un grupo de cinco egresados que corresponden , El formulario se envió a los egresados, mediante el correo institucional de la carrera de Nutrición y Dietética, el periodo de recolección de la información fue de 30 días entre el 11 de octubre y el 11 de noviembre del 2018, además se realizaron recordatorios semanales durante el periodo de recolección.

5.5 Análisis de la información

El análisis de resultados se realizó mediante el empleo del software Microsoft Excel 2016® con el que se generaron frecuencias absolutas y relativas.

5.6 Consideraciones éticas

El presente estudio maneja información sensible que, si bien no representa riesgos físicos biológicos o psicológicos, el tipo de información relacionado con ingresos e información personal puede ser susceptible a un manejo inadecuado con fines de lucro. Por tal motivo se realizó una consulta al departamento jurídico de la PUJ para solicitar la política de tratamiento de información y protección de datos personales de la institución, apegada a la Ley Estatutaria 1581 de 2012 “Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos” en Colombia (Ley N° 1581, 2012) la cual se proporcionó y se adjuntó al inicio del formulario solicitando su aceptación obligatoria para poder diligenciar el formulario.

Esta política de tratamiento y protección de datos personales hace explícito los fines con los que se recabara la información el uso e incorporación a una base de datos y se manifiesta que, en cualquier momento mediante debida comunicación, puede hacer modificación o exclusión de su información personal.

Además de esto el investigador firma y entrega a la carrera, una carta compromiso (anexo 2) en la que hace explícito que la finalidad de la investigación exclusivamente es con fines académicos. Finalmente, el estudio fue sometido al comité de carrera de Nutrición y Dietética de la PUJ contando con la aprobación de este para realizar la investigación.

6. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

La encuesta hasta el día de corte, 11 de noviembre del 2018 fue diligenciada por 268 egresados y se eliminó un registro por encontrarse duplicado dando un total de 267 encuestas respondidas.

6.1 Perfil sociodemográfico

En la tabla 1 se presenta la distribución de los egresados según sexo, encontrándose que el 98.1% de los que respondieron la encuesta son del sexo femenino.

Tabla 1. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según sexo.

Variable	n =267	%
Femenino	262	98.1
Masculino	5	1.9

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C."

Estos hallazgos son consistentes con un estudio realizado (ACOFANUD & ACODIN, 2013), sobre el perfil y competencias del profesional de nutrición en Colombia donde se reporta la caracterización de la población del Nutricionista Dietista, el para el año 2013 el país contaba con 4.344 profesionales registrados, de los cuales el 92.7% corresponde a mujeres y un 7.3% a hombres, lo que es semejante en proporción a los resultados obtenidos en la presente estudio.

En cuanto a la predilección de las mujeres por esta carrera es evidente, aunque en tiempos recientes cada vez más hombres la estudian, pero como señalan Compeán et al., (2006) hay carreras como la Enfermería y la Nutrición que son consideradas "femeninas" y aunque no son exclusivas de mujeres, históricamente han predominado en la profesión.

Según la distribución de egresados por grupos de edad, se hace evidente que el grupo más representativo está comprendido entre la edad de 20 a 30 años (34.8%) seguido por el de 40 a 50 años (23.2%) (Tabla 2).

Tabla 2. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según rango de edad.

Variable	n =267	%
20-30 años	93	34.8
30-40 años	54	20.2
40-50 años	62	23.2
50-60 años	44	16.5
60-70 años	12	4.5
Más de 70 años	2	0.7

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C"

Los solteros son el estado civil con mayor participación (43.82%) lo que puede coincidir con que la mayoría corresponden al grupo de edad más joven, el grupo que le sigue es el de casados con un 40.45 % Tabla 3. Situación muy seguramente debido a que la mayoría de las personas que respondieron la encuesta se encuentran entre los 20 y 30 años.

Tabla 3. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según estado civil.

Variable	n =267	%
Soltero(a)	117	43.82
Casado(a)	108	40.45
Unión libre	20	7.49
Divorciado(a)	18	6.74
Viudo(a)	4	1.50

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C."

En un estudio con egresados realizado en 2010 se muestra que los egresados solteros corresponden al 79% y los casados al 19%, lo que no concuerda con los resultados obtenidos por el presente estudio (Pontificia Universidad Javeriana, 2010).

El 98.1% de los egresados son de nacionalidad colombiana y el resto es de nacionalidades combinadas de origen colombiano, el hecho de contar con doble nacionalidad puede deberse a la emigración para trabajar o realizar estudios en el extranjero (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según nacionalidad.

Variable	n =267	%
Colombiana	262	98.13
Colombo-Italiana	1	0.37
Colombo-Española	1	0.37
Colombo-Canadiense	1	0.37
Colombo-Sueca	1	0.37
Colombo-Francesa	1	0.37

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C."

En la tabla 5 se puede observar la distribución de egresados con relación al País de residencia donde se observa que el 98.1% de los egresados son de nacionalidad colombiana y el resto son de nacionalidades combinadas de origen colombiano, el hecho de contar con doble nacionalidad puede deberse a la emigración para trabajar o realizar estudios en el extranjero.

Tabla 5. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según País de residencia 2018.

Variable	n =267	%
Colombia	257	96.25
Francia	3	1.12
Canadá	2	0.75
Chile	2	0.75
Estados Unidos	1	0.37
Italia	1	0.37
Suecia	1	0.37

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C."

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Demografía y Salud 2015, se evidenció que la causa más frecuente por la que los colombianos de la zona urbana emigran es por motivos de estudios y desarrollo profesional (19,1%) mientras que los de la zona rural lo hicieron con mayor frecuencia por motivo de trabajo (72,3 %), dentro de los destinos de mayor demanda se

encuentran Estados Unidos (24%), España (14%), Francia (5.4%) y Canadá (2.4%) lo que coincide con los países destino aunque no con las proporciones del presente estudio (Ministerio de Salud y Protección Social., 2015).

En la tabla 6 puede observarse la distribución de egresados por ciudad de residencia donde se puede notar que Bogotá (78.8%) es la que cuenta con el mayor número de habitantes, en el resto de las ciudades se encuentra que 4.1% vive en Cali, el 1.9% en Ibagué y el resto están distribuidos en diferentes ciudades.

Tabla 6. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según ciudad de residencia.

Variable	n =267	%
Bogotá	189	70.79
Cali	11	4.12
Ibagué	5	1.87
Pasto	4	1.50
Villavicencio	4	1.50
Armenia	3	1.12
Otras	51	19.10

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C."

En la tabla 7 puede observarse la distribución de egresados por departamento de residencia donde se puede notar que el departamento de Cundinamarca presenta 41.6% y Bogotá 32.6% respectivamente.

Tabla 7. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según departamento.

Variable	n =267	%
Cundinamarca	111	41.57
Bogotá	87	32.58
Valle del cauca	13	4.87
Tolima	6	2.25
Meta	5	1.87
Santander	3	1.12
Antioquía	3	1.12
Otros	39	14.61

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C."

El Observatorio Laboral para la Educación informa que entre los años 2011 y 2014 Bogotá fue el departamento que concentro el mayor número de graduados con (457,942) en el país lo que hace evidente la comparación con los resultados obtenidos (Observatorio Laboral para la Educación, 2018).

El estrato 4 es al que pertenece la mayor proporción con 36.3% seguido del estrato 3 con 29.6%, los estratos con menos egresados son el 1 y 2 con apenas 2.6% mientras que los estratos 5 y 6 aunque no son los que concentran el mayor número de egresados, corresponden a una importante proporción de la población con 30% (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según estrato socioeconómico.

Variable	n =267	%
Estrato 1	0	0.00
Estrato 2	7	2.62
Estrato 3	79	29.59
Estrato 4	97	36.33
Estrato 5	52	19.48
Estrato 6	32	11.99

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá D.C."

6.2 Perfil profesional

En la tabla 9 se presenta la distribución de egresados respecto al año de egreso y se observa que el 44.57% se ha graduado en años recientes seguido un 16.1% entre el año 2000 y el año 2009, un 23.2% para los años de 1990 a 1999 los años anteriores representan la menor proporción con un 11.6% para los años de 1980 a 1989 y tan solo un 4.5% para los años anteriores a 1980.

Tabla 9. Distribución de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según año de egreso de la carrera.

Variable	n =267	%
Posterior a 2010	119	44.57
2000 a 2009	43	16.10
1990 a 1999	62	23.22
1980 a 1989	31	11.61
Anteriores a 1980	12	4.49

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

En la tabla 10 se presenta la distribución de egresados en cuanto a nivel académico, donde se puede observar un alto porcentaje (59.3%) de los egresados no ha cursado estudios de posgrado, aproximadamente un tercio ha realizado estudios de especialización o maestría 17.6% y 10.5% respectivamente y solo un pequeño porcentaje (2.6%) ha realizado estudios de doctorado, o se encuentra en formación.

Tabla 10. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según nivel de estudios.

Variable	n =267	%
Pregrado	160	59.93
Especialización en formación	12	4.49
Especialización graduado	47	17.60
Maestría en formación	13	4.87
Maestría graduado	28	10.49
Doctorado en formación	3	1.12
Doctorado	3	1.12
Posdoctorado en formación	0	0.00
Posdoctorado graduado	1	0.37

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

De acuerdo con el Observatorio Laboral para la Educación, para la población de egresados en general el 56% de los egresados tiene títulos y solo un 22% estudios de posgrados como especializaciones, maestría y doctorados (Observatorio Laboral para la Educación, 2018). De igual manera la información reportada en el Estudio de seguimiento a recién egresados (Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, 2012) el total de graduados con especialización

corresponde a 17.61% que coincide con los resultados obtenidos aunque esta comparación se realiza con el total de la población de egresados ya que no se dispone de datos de la Carrera de Nutrición y Dietética.

En la tabla 11 se presenta la frecuencia de egresados en relación al campo de estudios donde realizaron formación los egresados y se observa que el área de salud pública es la que concentra el mayor número de egresados con 24/n=102, seguido de nutrición del adulto 12/n=102, a continuación actividad física y deporte con 11/n=102, y administración en salud con 9/n=102, puede observarse que la mayor concentración egresados con relación al campo de estudios corresponde al área de salud pública y clínica, mientras que áreas como la ciencia de los alimentos cuenta solo con 3/n=102 egresados que realizaron estudios en este campo.

Tabla 11. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según campo de estudio en el que realizaron estudios de formación.

Variable	n=102
Salud pública	24
Nutrición del adulto	12
Actividad física y deporte	11
Administración de salud	9
Educación	9
Materno Infantil	8
Administración de servicios de alimentación	7
Administración y mercadeo	7
Seguridad alimentaria	5
Ciencias de alimentos	3
Biología con énfasis en bioquímica	2
Epidemiología	2
Marketing	1
Clínica pediátrica	1
Gastronomía	1
Trastornos de la conducta alimentaria	1
Nutrición clínica	1
Nutrigenómica	1
Neuro nutrición	1
Planificación alimentaria	1

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

En la tabla 12 se presenta la frecuencia de egresados de acuerdo con los títulos recibidos, y se observa que el título de especialidad es el que poseen un mayor número (37/n=85) de egresados, seguido por el título de maestría con 28/n=85, cabe resaltar que cada egresado pudo realizar más de un estudio conducente a título.

Tabla 12. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según títulos que han recibido.

Variable	n=85
Especialista	37
Maestría	28
Consultor	2
Docente	2
Doctorado	2

Fuente: Estudio “Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá”.

En la tabla 13 se muestran las universidades donde los egresados han realizado estudios de posgrado, donde se puede observar que la PUJ es la universidad con mayor número de egresados que han realizado estudios de posgrado (21/ n=88), además de la Universidad Externado de Colombia con 4/n=88 y la Universidad la Salle con 4/n=88.

Tabla 13. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según Universidades donde han realizado los estudios de posgrado.

Variable	n=88
Pontificia Universidad Javeriana	21
Universidad Externado de Colombia	4
Universidad La Salle	4
Universidad del Rosario	2
Universidad de Antioquia	2
Universidad de los Andes	1
Otros	54

Fuente: Estudio “Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá”.

De acuerdo al Estudio de seguimiento a recién egresados de la PUJ (Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, 2012) la universidad más seleccionada por los egresados para realizar estudios de especialización es la Pontificia Universidad Javeriana en un (27,18%), que coincide aproximadamente con la información obtenida.

De las ciudades y países donde han realizado estudios de posgrado los egresados, la mayoría lo han realizado en el país principalmente en la ciudad de Bogotá 58/n=87 y los egresados que han cursado estudios en el extranjero, lo hicieron en España con mayor frecuencia 11/n=87 (Tabla 14).

Tabla 14. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según ciudades y países donde han realizado estudios de posgrado.

Variable	n=87
Nacionales	
Bogotá	58
Cali	4
Medellín	3
Bucaramanga	1
Otros	6
Internacionales	
España	11
Estados Unidos	4
Santiago de Chile	3
México	2
Otros	6

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

En Bogotá, existen más de 101 instituciones educativas que han dado egreso a 98.524 estudiantes siendo la Universidad Nacional de Colombia, la Pontificia Universidad Javeriana, la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, la Universidad de Los Andes y la Fundación Universitaria los Libertadores, las que cuentan con el mayor número de egresados y trabajadores formales graduados, lo que se ve reflejado en los resultados obtenidos (Ministerio de Educación Nacional, 2014), en cuanto la situación internacional el Estudio de Seguimiento a

Recién Egresados (Pontificia Universidad Javeriana, 2010) reporta que España (40%) es el destino favorito para estudios de posgrado que coincide con lo encontrado.

El número de egresados que ha culminado un posgrado a partir del año 2010 es de 42/n=87, entre el año 2000 y 2009 es de 44/n=87 siendo estos años los que agrupan la mayor cantidad de egresados que culminaron estudios de posgrado, entre 1990 y 1999 fueron 14/n=87, y los años anteriores a 1990 exhiben la menor proporción de egresados que finalizaron estudios de posgrado con 8/n=87 (Tabla 15).

Tabla 15. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según año de culminación de estudios de posgrado.

Variable	n=87
Después del 2010	42
Entre el 2000 y el 2009	44
Entre el 1990 y 1999	14
Entre el 1980 y 1989	5
Entre 1970 y 1979	3
Antes de 1970	0

Fuente: Estudio “Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá”.

A continuación (tabla 16), se puede observar la frecuencia de egresados que actualmente están en formación y el tipo de grado que se encuentran realizando el mayor número (14/n=26) pertenece a maestría.

Tabla 16. Frecuencia de egresado de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tipo de formación de posgrado que actualmente está realizando.

Variable	n=26
Maestría	14
Diplomado	3
Especialización	2
Doctorado	1
Certificación	1
Otros estudios	5

Fuente: Estudio “Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá”.

Los motivos por los que principalmente continúan los estudios de posgrado son en primer lugar (61/n=102) por iniciativa personal, en segundo lugar (44/n=102) tener una mayor competitividad profesional y en tercer lugar (27/n=102) para conseguir mejores opciones de empleo (Tabla 17).

Tabla 17. Frecuencia de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según motivos para continuar estudios de posgrado.

Variable	n=102
Iniciativa personal	61
Mayor competitividad profesional	44
Conseguir mejores opciones de empleo	27
El empleo lo requería	7
Actualización	1

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

El 46.44% de los egresados habla un segundo idioma siendo el idioma inglés el más frecuente con 81% (Tabla 18).

Tabla 18. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según el idioma de habla.

Variable	n=124	%
Inglés	101	81
Francés	12	10
Portugués	4	3
Italiano	4	3
Alemán	1	1
Sueco	1	1
Holandés	1	1

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

En el documento Perfil Académico y condiciones de empleabilidad: Graduados de Educación Superior (2001 – 2014), se menciona que el 57% de los egresados de educación superior habla un idioma adicional al español siendo el idioma inglés el de mayor habla, lo que

corresponde con el mayor resultado en el presente estudio (Ministerio de Educación Nacional, 2014).

Cabe mencionar que a pesar de que se puede observar que la mayoría de los egresados hablan inglés como idioma adicional al español, los estudios de posgrado realizados son en su mayoría son realizados en países de habla hispana.

6.3 Perfil laboral

A continuación (tabla 19) se presenta la distribución de egresados con relación a la situación laboral, donde puede se observa que el 46.8% labora en el sector privado, seguido del sector público con un 25.5%, el 17.2% es trabajador independiente, el resto de la población no es económicamente activa ya que el 4.9% está desempleado, el 4.5% es pensionado y el 1.1% es estudiante.

Tabla 19. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según situación laboral.

Variable	n =267	%
Empleado(a) sector privado	125	46.82
Empleado(a) sector público	68	25.47
Independiente	46	17.23
Desempleado(a)	13	4.87
Pensionado(a)	12	4.49
Estudiantes	3	1.12

Fuente: Estudio “Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá”.

Según el documento “Perfil y Competencias Profesionales del Nutricionistas” (ACODIN & ACOFANUD, 2014) la mayor parte de los profesionales en Nutrición y Dietética están vinculados al sector privado que corresponde con los resultados exhibidos a la tabla 20, en cuanto al desempleo Ardila, (2013) menciona que las tasas de desempleo para los profesionales en Nutrición y Dietética se encuentra en 3% siendo más baja que la que se encuentra en los resultados.

El área de desempeño laboral donde puede observarse la mayor distribución es la de salud pública con un 24%, en segundo lugar, se encuentra el área de nutrición clínica del adulto con el 23.2% de participación, seguido de la consulta privada con el 10.2%, se puede observar

que los rubros con menor participación son los relacionados con ciencias de los alimentos (0.81%) e industria de alimentos con tan solo 1.63% (Tabla 20).

Tabla 20. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según áreas de desempeño laboral.

Fuente: Estudio “Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de

Variable	n=246	%
Salud Pública	59	23.98
Nutrición clínica en adulto	57	23.17
Consulta privada	25	10.16
Administración de Servicios de alimentación	18	7.32
Laboratorio farmacéutico	15	6.10
Educación	10	4.07
Nutrición y actividad física	10	4.07
Nutrición clínica en pediatría	9	3.66
Administración	5	2.03
Industria de alimentos	4	1.63
Ciencias de los alimentos	2	0.81
Otros	32	13.01

Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá”.

Según el documento “Perfil y Competencias Profesionales del Nutricionistas” (ACODIN & ACOFANUD, 2014) muestra que, de la encuesta aplicada a 866 egresados de nutrición, el área de salud pública es la de mayor ocupación con 369 profesionales (43%), seguida por nutrición clínica 257 (30%) que coincide con la proporción de los resultados obtenidos en el presente trabajo.

La forma predominante de contratación de los egresados es por contrato de prestación de servicios (43.6%) seguido por la contratación a término indefinido (39%) y el contrato a término fijo ocupa un 14.2%, en la siguiente tabla (tabla 21) se presenta la distribución de egresados en relación con el tipo de contratación.

Tabla 21. Distribución porcentual de los egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tipo de contratación.

Variable	n=218	%
Contrato por prestación de servicios	95	43.58
Contrato a término indefinido	85	38.99
Contrato a término fijo	31	14.22
Nombramiento Provisional	3	1.38
Adscrita	1	0.46
Otros	3	1.38

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

El estudio de seguimiento a recién egresados (Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, 2012) menciona que el contrato a término indefinido ocupa un 49% seguido por el contrato a término fijo en un 38% otros tipos de contratos 13% que no corresponden a lo encontrado en el presente estudio ya que el contrato por prestación de servicios fue mayor al reportado.

El 37.76% de los egresados tiene más de un empleo, es aproximadamente la tercera parte de los egresados encuestados.

En la siguiente tabla (tabla 22) se presenta la distribución de egresados de acuerdo con el tipo de cargos laborales y se observa que el 63.51% de los egresados se emplean con el cargo de nutricionista dietista, aunque también pueden desempeñar una amplia variedad de cargos, entre ellos coordinador (5.41%), docente (4%), y cargos altos como ejecutivo (2.70%) director (2.25%), y gerente (1.80%).

Tabla 22. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tipo de cargo labora que desempeña.

Variable	n=222	%
Nutricionista dietista	141	63.51
Coordinador	12	5.41
Docente	9	4.05
Ejecutivo	6	2.70
Director	5	2.25
Gerente	4	1.80
Representante de ventas	4	1.80
Asesor	5	2.25
Consultor	2	0.90
Planeación de dietas	3	1.35
Jefe de departamento	1	0.45
Otros	30	13.51

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

En la tabla anterior se puede observar que, aunque hay presencia del profesional de Nutrición y Dietética en cargos ejecutivos estos son relativamente bajos, que posiblemente sea resultado de una formación limitada en habilidades directivas.

A continuación (tabla 23) se presenta la distribución porcentual de egresados con relación al tiempo de desempeño en sus cargos y se observa que la mayoría llevan más de 5 años en él.

Tabla 23. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según tiempo de desempeño en el cargo laboral.

Variable	n=228	%
Menos de un año	52	22.81
Entre +1 y 2 años	32	14.04
Entre +2 y 3	32	14.04
Entre +3 y 4 años	21	9.21
Entre +4 y 5 años	15	6.58
Más de 5 años	76	33.33

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

El tipo de instituciones laborales en las que más se desempeñan los egresados son las de carácter sanitario, como clínicas e IPS (14.4%), hospitales estatales o gubernamentales (9.4%) y fundaciones sanitarias (9.4%), le siguen la docencia y trabajo en universidades en un 7.6% a continuación las instituciones de carácter público, como el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) en un 6.3% y la Secretaria Distrital de Integración Social (SDIS) en un 4.5%, aunque entre estas se ubica el trabajo en laboratorios en un 5.8%. En la tabla 24 se muestra la distribución de egresados con relación al tipo de instituciones donde laboran.

Tabla 24. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según el tipo de instituciones donde laboran.

Variable	n=223	%
Clínicas e IPS	32	14.35
EPS	15	6.73
Hospitales estatales o gubernamentales	21	9.42
Fundaciones sanitarias	21	9.42
Universidades	17	7.62
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar	14	6.28
Laboratorios farmacéuticos	13	5.83
Secretaria Distrital de Integración Social	10	4.48
Industria de alimentos	7	3.14
Alcaldías	6	2.69
Consulta privada	5	2.24
Secretaria de salud	5	2.24
Servicios de Alimentos	4	1.79
Ejército y Policía Nacional	4	1.79
Colegios	3	1.35
Clubes deportivos	3	1.35
Independiente	2	0.90
Otros	41	18.39

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

La distribución salarial es muy homogénea pero el rubro con mayor porcentaje se encuentra entre 3 y 4 SMMLV con un 36%, el salario más bajo se ubica entre 1 y 2 SMMLV solo tiene un 3%. Mientras que los que ganan más de 5 SMMLV se ubica en 22%. En la siguiente tabla (tabla 25) se muestra la distribución de egresados con relación al ingreso en salarios que perciben.

Tabla 25. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la

Variable	n=242	%
1 a 2 SMMLV	8	3
2 a 3 SMMLV	52	21
3 a 4 SMMLV	86	36
4 a 5 SMMLV	42	17
Más de 5 SMMLV	54	22

Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según percepción salarial en SMMLV⁵.

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

El rango de ingresos para el profesional recomendado en el Manual Tarifario (Asociación Colombiana de Dietistas y Nutricionistas, 2018) establece el ingreso del profesional en Nutrición y Dietética a partir de 4 SMMLV (\$3.125.000.00) que se encuentra dentro del rango salarial más mencionado en el presente estudio.

⁵Salario mínimo mensual legal vigente para Colombia en 2018 es \$ 781,242.00

El 81% de profesionales que cuenta con la tarjeta profesional expedida por Comisión del Ejercicio Profesional. En la siguiente tabla (tabla 26) se muestra la distribución porcentual de egresados con relación al año en que se registraron ante Comisión del Ejercicio Profesional.

Tabla 26. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según año de registro ante Comisión del Ejercicio Profesional.

Variable	n =190	%
Antes del año 2000	7	3.68
Del año 2000 al año 2004 y 12 meses	28	14.74
Del año 2005 al año 2009 y 12 meses	39	20.53
Del año 2010 al año 2014 y 12 meses	55	28.95
Del año 2015 al 2018	61	32.11

Fuente: Estudio “Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá”.

Al realizar una revisión de los profesionales de nutrición y dietética en el registro de la Comisión del Ejercicio Profesional en Nutrición, se encuentran registros de 711 egresados Javerianos lo que corresponde al 48.8%, del total de egresados (1742) desde la primera cohorte de egresados en 1956, cabe mencionar que solo se encuentran los registros desde el año 1999 hasta el 2014 (Comisión De Ejercicio Profesional De Nutrición Y Dietética., 2018).

6.4 Trayectoria profesional

En cuanto a los resultados sobre trayectoria profesional, se observa que solo un pequeño porcentaje (17.2%) de los 267 encuestados ha recibido reconocimientos por su desempeño, y estos han sido en su mayoría (29.3%) reconocimientos por desempeño laboral, 22% reconocimiento a trabajos de grado o tesis de posgrado, el 19.5% a la excelencia en el desempeño académico (Tabla 27).

Tabla 27. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según el tipo de reconocimiento recibidos.

Variable	n=41	%
Reconocimientos laborales	12	29.27
Reconocimiento a trabajos de grado y tesis	9	21.95
Reconocimientos por excelencia en el desempeño académico	8	19.51
Becas	3	7.32
Reconocimiento por tiempo de servicio	2	4.88
Reconocimiento por desempeño profesional	7	17.07

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

De acuerdo con el Estudio de Seguimiento a los Recién Egresados (Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, 2012) el 16% ha recibido un reconocimiento laboral, y se logra observar que en fechas recientes esta proporción ha aumentado.

Los egresados que pertenecen a grupos de investigación son el 13.1% de los 267 encuestados lo que representa una baja participación en investigación. Angarita-Rodríguez, (2010), menciona que existe un desafío en involucrar a las instituciones públicas y privadas en la solución de problemas por lo que se debe potenciar la investigación de carácter interdisciplinario y la participación comunitaria en pro de mejorar la salud comunitaria.

Dentro de las instituciones a las que pertenecen los egresados principalmente se encuentran la Asociación Colombiana de Nutrición Clínica (ACNC) en un 21% semilleros de investigación (21%) y grupos pertenecientes a universidades en un 18.4% (Tabla 28).

Tabla 28. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según las asociaciones científicas que pertenecen 2018.

Variable	n=38	%
Asociación Colombiana de Nutrición Clínica	8	21.05
Semilleros de investigación	8	21.05
Universidades	7	18.42
Instituciones de salud	4	10.53
Organizaciones gubernamentales	3	7.89
Otros	8	21.05

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

El 17% de los egresados pertenece a organizaciones de agremiados en Nutrición y Dietética. La participación de los profesionales en Nutrición y Dietética es importante ya que mediante ella se fortalece la comunidad, se fomenta la actualización y el mejoramiento continuo. Las principales organizaciones a los que se encuentran afiliados los egresados son ACODIN (21%) ACNC (26.5%) y COLNUD (22.5) (Tabla 29).

Tabla 29. Distribución porcentual de egresados de la Carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá según los gremios u organizaciones de nutrición a los que pertenece.

Variable	n=49	%
ACODIN. Asoc. Colombiana de Dietistas y Nutricionistas	14	28.57
ACNC Asoc. Colombiana de Nutrición Clínica	13	26.53
COLNUD Colegio de Nutricionistas Dietistas	11	22.45
Academia Americana de Nutrición y Dietética	1	2.04
Albo Dietistas en Italia	1	2.04
Codina. Colegio de Dietistas y Nutricionistas de Madrid.	1	2.04
Asociación egresados INTA	1	2.04
SLAN Sociedad Latinoamericana de Nutrición	1	2.04
Otros	6	12.24

Fuente: Estudio "Caracterización del perfil profesional y laboral de los egresados de la carrera de Nutrición y Dietética de la Pontificia Universidad Javeriana sede Bogotá".

7. CONCLUSIONES

Se conoce el perfil profesional y laboral del egresado de la Carrera de Nutrición y Dietética caracterizado por ser mujeres en su mayoría (98%) más de la mitad (55%) son menores de 40 años, el 68% pertenece a estratos 4, 5 y 6, el 70% reside en Bogotá, el 40% ha realizado estudios de posgrado, en áreas de salud pública, y clínica principalmente, el 46% de los egresados domina otro idioma, en cuanto al sector laboral el 46% se emplea en el sector privado el 26% en el sector público y el 11% como independiente, por contrato de prestación de servicios un (43.6%) seguido del contrato a término indefinido en 39%, el 24% en áreas de salud pública el 23% en nutrición del adulto y cuenta con nivel de ingresos promedio entre 3 y 4 SMMLV (36%).

A través de la información obtenida se logró identificar aspectos sobre el perfil laboral y profesional, como el nivel de formación, el área de estudio, el lugar de formación y el dominio de un segundo idioma, y se concluye que aunque los egresados realizan estudios de posgrado más de la mitad de la población (60%) no ha efectuado más estudios, por otro lado la formación más frecuente se ubica en Universidades del país, y aunque una mayoría tiene conocimientos en el idioma inglés no se realizan estudios de formación continua en países de habla inglesa, por lo que se debe incentivar a que haya una mayor apertura a realizar estudios en el extranjero.

También se logra identificar, áreas de oportunidad, que no están siendo cubiertas, como el área de ciencia de los alimentos, industria, alimentaria y servicios de alimentación, su cuota de participación es muy baja, ya que la mayoría de los posgrados se enfocan en salud pública y nutrición clínica, por lo que se deben orientar esfuerzos para mejorar la participación y potenciar la formación y el desempeño en estas áreas.

Un componente importante de identificar es el grado de retribución que tiene el egresado con el entorno y si la formación recibida tiene impacto en la sociedad, cuando el egresado recibe reconocimiento por su labor, cuando hace parte de grupos de investigación, cuando pertenece a asociaciones que están en pro de ayudar a la sociedad, se demuestra que hay un aporte benéfico al entorno, mediante este componente se logró observar que aunque hay participación en estas áreas aún es muy escasa, y se debe fortalecer estas cualidades en el perfil formativo del profesional de Nutrición y Dietética.

8. LIMITACIONES

A continuación, se mencionan limitaciones que se presentaron durante la elaboración del presente estudio.

- No contar con información completa de contacto de los egresados, ya que solo se dispone de información de contacto únicamente de 893 egresados de un total de 1742, por tal motivo se puede ver reducida la participación, en el estudio.
- A pesar de enviar recordatorios semanales, la participación de los egresados fue baja, comparando el número de encuestas recibidas de 268, contra los 893 registros a los que se envió la encuesta.
- El tiempo destinado para el diligenciamiento de encuestas fue insuficiente ya que solo se contó con un mes.

9. RECOMENDACIONES

Se recomienda realizar más estudios con la información recopilada, que permita hacer relaciones causales y cruce de variables como el nivel de formación respecto al ingreso, o el ingreso con relación a los años de experiencia, el área de desempeño en relación con los estudios de posgrado entre otras más que permitan generar mayor conocimiento sobre los egresados.

Finalmente, se recomienda colaborar con otras universidades que permita el intercambio de información para ampliar los recursos a la hora de comparar y contrastar resultados de estudios similares.

10. REFERENCIAS

- ACOFANUD, & ACODIN. (2013). *Perfil y competencias profesionales del Nutricionista Dietista en Colombia 2013*. Bogotá.
- Angarita-Rodríguez, C. E. (2010). Desafíos de la investigación en nutrición comunitaria. *Revista Española de Nutrición Comunitaria*, 16(1), 24–29. Recuperado de <http://www.elsevier.es/es-revista-revista-espanola-nutricion-comunitaria-299-pdf-S1135307410700089>
- Ardila, L. (2013). *Caracterización del mercado laboral de los recién egresados de la educación superior: el caso de la Pontificia Universidad Javeriana*. Bogotá. Recuperado de <https://www.javeriana.edu.co/documents/15838/273636/CaracterizacionMercadoLaboralEgresados.pdf/9ff57e6f-e7f3-4461-b028-fe411d90dc4b>
- Asociación Colombiana de Dietistas y Nutricionistas. (2018). *Guía Tarifaria para el Desempeño Profesional del Nutricionista Dietista 2018*. Bo. Recuperado de <https://acodin.org/wp-content/uploads/2017/01/GUIA-TARIFARIA-ACODIN-2018.pdf>
- Bezies, P., Pérez, J. A., González, N., Herrera, C., Elizalde, L., Olvera, B. I., ... Zacatenco, M. (2013). Resultados del Estudio de Egresados de la Licenciatura en Nutrición del Instituto de Ciencias de la Salud. *Universidad Autónoma Del Estado De Hidalgo*. Recuperado de [file:///C:/Users/netbook/Documents/ss_investigacion/Estudio egresados/Estudios/Univ_Aut_Edo_HGO.pdf](file:///C:/Users/netbook/Documents/ss_investigacion/Estudio%20egresados/Estudios/Univ_Aut_Edo_HGO.pdf)
- Canicoba, M., de Baptista, G. A., & Visconti, G. (2013). Declaración especial funciones y competencias del nutricionista clínico. Documento de consenso. Una revisión de diferentes posiciones de sociedades científicas latinoamericanas. *Revista Cubana de Alimentación y Nutrición*, 23(1), 146–172. Recuperado de <http://www.medigraphic.com/pdfs/revcubalnut/can-2013/can1311.pdf>
- Comisión De Ejercicio Profesional De Nutrición Y Dietética. (2018). Profesionales matriculados. Recuperado de <http://www.cepnd.com/>
- Compeán, M. S., Elizabeth, V., Gallardo, G., Tamez, S., Delgado, G., & Ortiz, L. (2006). Diferencias entre hombres y mujeres respecto a la elección de carreras relacionadas con atención a la salud. *Revista de Estudios de Género. La ventana.*, (24), 204–228. Recuperado de <http://www.redalyc.org/pdf/884/88402408.pdf>

Congreso de Colombia. Ley 73 de 1979 (1979). Recuperado de https://www.mineducacion.gov.co/1759/articles-103922_archivo_pdf.pdf

Congreso de Colombia. Ley 30 (1992). Colombia. Recuperado de https://www.cna.gov.co/1741/articles-186370_ley_3092.pdf

Congreso de Colombia. Ley Estatutaria 1581, Diario Oficial § (2012). Colombia. Recuperado de [http://wsp.presidencia.gov.co/Normativa/Leyes/Documents/Ley 1581 del 17 de octubre de 2012.pdf](http://wsp.presidencia.gov.co/Normativa/Leyes/Documents/Ley%201581%20del%2017%20de%20octubre%20de%202012.pdf)

Consejo Nacional de Acreditación. (2013). *Lineamientos para la acreditación de programas de pregrado*. Bogotá. Recuperado de https://www.cna.gov.co/1741/articles-186359_pregrado_2013.pdf

Consejo Nacional de Acreditación. (2018). ¿Qué es la acreditación? Recuperado de <https://www.cna.gov.co/1741/article-187231.html>

Fuentes, H. C., Montoya, C. J., & Fuentes, C. L. (2012). La condición humana desde la visión socio-antropológico- cultural del ser humano, (2), 351–361.

Guzmán, E. (2012). Historia de la Formación del Nutricionistas Dietistas en la Pontificia Universidad Javeriana: Una aproximación 1952-2012.

ICBF. (2015). *Encuesta Nacional de la Situación Nutricional en Colombia 2015 ENSIN*. Bogotá. Recuperado de <https://www.icbf.gov.co/bienestar/nutricion/encuesta-nacional-situacion-nutricional>

Instituto Colombiano de Fomento para la Educación Superior. Acuerdo 12 (1981). Colombia.

Ministerio de Educación Nacional. Ley 1188 (2008). Colombia. Recuperado de https://www.mineducacion.gov.co/1621/articles-159149_archivo_pdf.pdf

Ministerio de Educación Nacional. Decreto 1295 (2010). Congreso de Colombia.

Ministerio de Educación Nacional. (2014). *Perfil Académico y Condiciones de Empleabilidad: Graduados de Educación Superior (2001 – 2014)*. Bogotá. Recuperado de https://www.graduadoscolombia.edu.co/html/1732/articles-348102_recurso_3.pdf

Ministerio de Educación Nacional. (2018). Sistema Nacional de información de la educación Superior. Recuperado de <https://snies.mineducacion.gov.co/consultasnies/programa#>

Ministerio de Salud y Protección Social. (2015). *Encuesta Nacional de Demografía y Salud*

2015. Bogotá. Recuperado de
https://www.minsalud.gov.co/Documents/General/20161212_B_ENDS_2015_Migracion.pdf

Naranjo, M. L. (2009). Motivación: Perspectivas teóricas y algunas consideraciones de su importancia en el ámbito educativo. *Revista Educación*, 33(2), 153–170. Recuperado de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=44012058010>

Observatorio Laboral para la Educación. (2018). Observatorio Laboral para la Educación. Recuperado de <http://www.graduadoscolombia.edu.co/html/1732/w3-article-344799.html>

OMS. (2018). Sobrepeso y Obesidad. Recuperado el 10 de diciembre de 2018, de <http://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/obesity-and-overweight>

Pontificia Universidad Javeriana. (2010). *Seguimiento a Egresados de la Sede Central y de la Seccional de Cali*. Bogotá. Recuperado de <https://www.javeriana.edu.co/documents/15838/273636/EncuestaSeguimientoEgresados2010.pdf/8dc24f75-3a39-4ae2-9f6d-c7afe9ec87c7>

Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá. (2018). Nutrición y Dietética. Recuperado de <http://ciencias.javeriana.edu.co/estudiantes/pregrados/nutricion-dietetica>

Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá. (2012). *Estudio de seguimiento a recién egresados de programas académicos de pregrado de la Sede Central*. Bogotá. Recuperado de <https://www.javeriana.edu.co/documents/15838/273636/SPEGRE2012V1.pdf/7ef592cf-da1d-4394-a134-b8a7ce8c3338>

Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá. (2014). *Estudio de seguimiento a Egresados 2012-2014 de Programas Académicos de Pregrado de la Sede Central*. Bogotá.

Ramírez, J. L., & Smith, S. (2009, diciembre). Estudios de egresados de las licenciaturas en enseñanza del inglés: la experiencia de una universidad mexicana. *Matices en lenguas extranjeras*, (3), 1–20. Recuperado de <https://revistas.unal.edu.co/index.php/male/article/view/13863/14722>

Real Academia Española. (2018). Egresado. Recuperado de <http://dle.rae.es/?id=EREqcX2>

República de Colombia. Decreto 80 (1980). Colombia. Recuperado de https://www.mineducacion.gov.co/1759/articles-102556_archivo_pdf.pdf

Teijeiro, M., Rungo, P., & Freirea, M. J. (2013, junio). Graduate competencies and employability: the impact of matching firms' needs and personal attainments. *Economics of Education Review*, 34, 286–295. Recuperado de https://ruc.udc.es/dspace/bitstream/handle/2183/16686/Teijeiro_alvarez_2013_graduate_competences_employability.pdf?sequence=4&isAllowed=y

Anexo 1

Operacionalización de las variables				
Variable	Definición conceptual	Definición operativa	Clasificación de la variable	
			Naturaleza	Escala de medición
Variables Sociodemográficas				
Nombre	Palabra que sirve para designar los seres vivos o las cosas materiales o mentales	Registro con base al documento de identidad.	Cualitativa	Nominal
Edad	Tiempo que ha vivido una persona u otro ser vivo contando desde su nacimiento.	Se pregunta por años cumplidos en los siguientes rangos: 20 a 30 años 30 a 40 años 40 a 50 años 50 a 60 años 60 a 70 años Más de 70 años	Cuantitativa discreta	ordinal
Sexo	Condición orgánica que distingue al hombre de la mujer y puede ser femenino o masculino	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Hombre, Mujer.	Cualitativa Dicotómica	Nominal
Estado civil	Condición de una persona según el registro civil en función de si tiene o no pareja y su situación legal respecto a esto.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Soltero(a) Casado(a), Divorciado(a) Viudo(a) Unión Libre	Cualitativa	Nominal
Nacionalidad	Condición que reconoce a una persona la pertenencia a un estado o nación, lo que conlleva una serie de derechos y deberes políticos y sociales.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Nominal
País de residencia	Hace mención de la acción y efecto de residir (estar establecido en un lugar.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Nominal
Ciudad	Población donde habita un conjunto de personas que se dedican principalmente a actividades industriales y comerciales.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Nominal
Departamento	Entidad administrativa que puede agrupar una sola localidad o varias y que puede hacer referencia a una ciudad o un pueblo.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Nominal
Estrato socioeconómico	Clasificación de grupos con relación a cualidades sociales y económicas.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: 1, 2, 3, 4, 5, y 6	Cualitativa	Nominal

Variables relacionadas al perfil académico.				
Año de egreso	Es el año en que se han consumado los estudios, y alcanzado un título o graduación académica.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Ordinal
Nivel de estudios	Se refieren al grado más alto de estudios que una persona ha cursado	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Pregrado, Especialización en formación, Especialización graduada, Maestría en formación, Maestría graduada, Doctorado en formación, Doctorado Posdoctorado en formación, Posdoctorado graduado.	Cualitativa	Nominal
Campo de estudios	Es el desarrollo del conocimiento sobre un tema en específico, el cual es pensado o investigado en una escuela superior, o una universidad.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: No he realizado, Materno Infantil, Nutrición del Adulto, Salud Pública, Administración de Servicios de Alimentación Ciencias de los Alimentos, Actividad física y deporte, Educación, Seguridad Alimentaria, Epidemiología, Otra.	Cualitativa	Nominal
Títulos de posgrado obtenidos	Es el documento que se obtiene al concluir un ciclo de estudios de especialización que se cursa tras la graduación o licenciatura.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Nominal
Motivo principal que lo impulso a realizar estudios de postgrado	Considerada el principal impulso que conduce a una persona a elegir y realizar una acción entre otras alternativas	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Iniciativa personal, El empleo lo requería, Conseguir mejores opciones de empleo, Ser más competitivo profesionalmente, otros	Cualitativa	Nominal
Dominio de un segundo idioma	Lengua asimilada por una persona tras ser un hablante competente de su lengua materna.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Sí y No	Cualitativa	Nominal
Idioma	Sistema de signos que utiliza una colectividad para comunicarse oralmente o por escrito.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Inglés, francés, portugués, alemán, Otros	Cualitativa	Nominal
Situación laboral	Toda aquella clase de vinculación, con trabajo físico o intelectual que conduce a remuneración	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Empleado(a) Desempleado(a) Independiente Estudiante Otro	Cualitativa	Nominal
Área de desempeño laboral	Es el campo de actividad laboral definido por el tipo y naturaleza de trabajo que es desarrollado.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Nutrición Clínica Ciencias de los alimentos	Cualitativa	Nominal

		Nutrición Pública Servicios de alimentos Nutrición y actividad física Consulta privada, Educación Otros		
Tipo de contratación	Acuerdo de voluntades que crea o comunica derechos y obligaciones a las partes que lo suscriben.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Contrato a término fijo Contrato a término indefinido Contrato eventual Contrato por prestación de servicios, otro	Cualitativa	Nominal
Cargo laboral que desempeña	El puesto de trabajo que implica el desarrollo de un conjunto de responsabilidades para las que fue contratado.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Nominal
Institución de trabaja	Entidad pública o privada que ha sido creada con la finalidad de desempeñar una determinada labor económica, cultural, científica, política o social.	Pregunta abierta.	Cualitativa	Nominal
Nivel de ingresos	Aquellas remuneraciones o percepciones que recibe una persona, por el trabajo desarrollado en un período de tiempo, incluye al sueldo y al salario.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: 1 a 2 SMMLV 2 a 3 SMMLV 3 a 4 SMMLV 4 a 5 SMMLV Más de 5 SMMLV	Cualitativa	Nominal
Trayectoria profesional.				
Pertenencia a grupos de investigación	Persona que pertenece a un grupo o institución que se reúnen con la finalidad de realizar investigación en una temática dada.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Sí o No ¿Cuáles?	Cualitativa	Nominal
Reconocimientos laborales	Acción que tiene como finalidad, la individualización o distinción de un sujeto entre los demás, debido a una conducta deseada.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Sí o No ¿Cuáles?	Cualitativa	Nominal
Pertenencia a gremios de nutrición	Persona que hace parte de una corporación formada por personas que desarrollan una misma profesión, actividad u oficio.	Se pregunta con base a las siguientes opciones: Sí o No ¿Cuáles?	Cualitativa	Nominal

Anexo 2

ENCUESTA “CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL Y LABORAL DE LOS EGRESADOS DE LA CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA”.

Aviso de privacidad

Aviso de privacidad De acuerdo con la Ley Estatutaria 1581 de 2012 de Protección de Datos y normas concordantes, se informa al titular que, mediante el suministro y registro voluntario de sus datos en los canales habilitados en este formulario, autoriza para que sean incorporados en una base de datos responsabilidad de la Pontificia Universidad Javeriana siendo tratados con la finalidad de realizar actividades de capacitación, educación, enseñanza universitaria, fines históricos, científicos o estadísticos, gestión de estadísticas internas, procedimientos administrativos, gestión contable, fiscal y administrativa, gestión administrativa, publicidad y prospección comercial, Encuestas de opinión, publicidad propia, recursos humanos, promoción y gestión de empleo. Es de carácter facultativo suministrar información que verse sobre datos sensibles, entendidos como aquellos que afectan la intimidad o generen algún tipo de discriminación, o sobre menores de edad. La política de tratamiento de los datos del titular, así como los cambios sustanciales que se produzcan en ésta, se podrán consultar a través del siguiente correo electrónico: usodedatos@javeriana.edu.co De igual manera, la misma se mantendrá actualizada en la página web de la entidad, cuya dirección es <http://www.javeriana.edu.co/documents/10179/9567882/Acuerdo+No+657.pdf>. Usted puede ejercitar los derechos de acceso, corrección, supresión, revocación o reclamo por infracción sobre los datos, mediante escrito dirigido a Pontificia Universidad Javeriana, a la dirección de correo electrónico usodedatos@javeriana.edu.co, indicando en el asunto el derecho que desea ejercitar, o mediante correo ordinario remitido a la dirección: Carrera 7 # 40 – 62 en la Ciudad de Bogotá. Si acepta participar en el presente estudio por favor marque la siguiente casilla de verificación.

Acepto

Instrucciones: Por favor diligencie la información personal y seguidamente conteste las preguntas, seleccionando las opciones requeridas para cada pregunta.

Datos personales

1. Nombre completo: _____
2. Correo electrónico. _____
3. Documento de identidad:
Cedula de ciudadanía
Cedula de Extranjería
Pasaporte
Otro _____
4. Número de documento de identidad: _____
5. Edad en años:
20-30
30-40
40-50
50-60
60-70
Más de 70
6. Sexo: Masculino Femenino
7. Estado civil:
Soltero (a) Casado (a)
Divorciado (a) Viudo (a)
Unión libre
8. Nacionalidad: _____
9. País de residencia: _____
10. Ciudad: _____
11. Departamento o estado de residencia: _____
12. Estrato socioeconómico: 1 2 3 4 5 6

Perfil académico

13. Año de egreso de la carrera de Nutrición y Dietética: _____
14. Nivel académico (por favor seleccione los estudios que ha realizado y/o se encuentre cursando):
- Pregrado
 - Especialización en formación
 - Especialización graduada
 - Maestría en formación
 - Maestría graduada
 - Doctorado en formación
 - Doctorado
 - Posdoctorado en formación
 - Posdoctorado graduado
15. En caso de haber realizado estudios de posgrado ¿En qué área o rama lo(s) ha realizado o está realizando?
- No he realizado
 - Materno Infantil
 - Adulto
 - Salud Pública
 - Administración de Servicios de Alimentación
 - Ciencias de los Alimentos
 - Actividad física y deporte
 - Educación
 - Seguridad Alimentaria
 - Epidemiología
 - Otra _____
16. ¿Cuál fue el o los títulos obtenidos en posgrado?
- _____

17. ¿Cuál es el nombre de la institución(es) que otorgó el título?

18. ¿En qué Ciudad y País?: _____

19. ¿En qué año los culminó? : _____

20. Si se encuentra en proceso de formación actualmente, ¿qué está estudiando?

21. ¿Nombre de la Institución en la cual estudia actualmente?

22. Ciudad y país en donde estudia?

23. En caso de haber realizado estudios de postgrado ¿Cuál fue el motivo principal que lo impulso a realizar estudios de postgrado?

Iniciativa personal

El empleo lo requería

Conseguir mejores opciones de empleo

Ser más competitivo profesionalmente

Otros _____

21. ¿Domina algún(os) idioma(s) adicional(es) al español?

Sí No

22. ¿Cuáles?

Inglés Francés Portugués Alemán

Otros Especifique cuales: _____

Perfil Laboral

23. Actualmente ¿Cuál es su situación laboral?

Empleado

Desempleado

Independiente

Estudiante

Otro

Especifique cual: _____

24. Especifique por favor ¿cuál es su área de desempeño?

Nutrición Clínica Ciencias de los alimentos

Nutrición Pública Servicios de alimentos

Nutrición y actividad física Consulta privada

Educación Otros

Especifique cuales: _____

25. Si usted es empleado, especifique ¿cuál es el tipo de contratación?

Contrato a término fijo

Contrato a término indefinido

Contrato eventual

Contrato por prestación de servicios

Otro

Especifique cual: _____

26. ¿Tiene más de un trabajo?

No Sí

27. ¿Cuál es el cargo que desempeña?

Especifique cual: _____

28. ¿En qué instituciones labora?

29. ¿Cuál es el nivel de ingresos percibido actualmente? SMMLV = Salario mínimo mensual legal vigente en Colombia equivale a 781,242.00 COP

1 a 2 SMMLV

2 a 3 SMMLV

3 a 4 SMMLV

4 a 5 SMMLV

Más de 5 SMMLV

30. ¿Cuenta con tarjeta profesional expedida por la comisión del ejercicio profesional de Nutrición y Dietética?

31. Año de expedición de la tarjeta profesional: _____

Trayectoria profesional.

32. ¿Ha recibido algún reconocimiento por su trabajo?

No Sí

33. ¿En caso de haber recibido algún reconocimiento, por favor mencione el que considere más importante?:

34. ¿Hace parte de algún grupo de investigación o asociación científica profesional?

No Sí

35. ¿A qué grupo(s) de investigación o asociación(es) científica(s) o profesional(es) pertenece?

36. ¿Hace parte de algún colegio u organización de agremiados en Nutrición?

No Sí

37. ¿A qué organización(es) de agremiados de Nutrición pertenece?

Muchas gracias por su colaboración.

Anexo 3

Carta compromiso de confidencialidad de información y protección de datos

Yo, ARTURO MIRANDA VELÁZQUEZ identificado (a) con cédula de ciudadanía número 416264 de BOGOTÁ me comprometo a garantizar que la información confidencial, entendiendo como información confidencial aquella de carácter personal, científica, técnica, financiera, académica, laboral, u organizacional, recabada en la encuesta para la investigación “CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL Y LABORAL DE LOS EGRESADOS DE LA CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETETICA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA” será manejada con estricto respeto y total confidencialidad como lo establece la política de tratamiento de datos personales estipulada en la Ley N°1581 del 2012. “Por la cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos” en Colombia, que puede ser consultada en el siguiente vínculo:

<https://www.sisben.gov.co/Documents/Informaci%C3%B3n/Leyes/LEY%20TRATAMIENTO%20DE%20DATOS%20-%20LEY%201581%20DE%202012.pdf>

Y expresamente manifiesto lo siguiente:

- a. La información recabada será empleada con fines educativos y estadísticos.
- b. Acepto que no utilizaré la información o fragmentos de ésta para fines distintos de la evaluación del proyecto, sin antes contar con la aprobación escrita.
- c. Acepto que no usaré la información relacionada con la investigación de la cual tendré conocimiento en mi calidad de estudiante investigador del proyecto, para promoción, instrucción, publicidad o ningún otro fin sin antes contar con aprobación escrita.
- d. No recibiré pago alguno por la participación en este estudio.

En constancia y prueba de conformidad de cuanto antecede, firmo el presente documento; En BOGOTÁ (28) días del mes de SEPTIEMBRE de dos mil diez ocho (2018).

Atentamente:



Arturo Miranda V. CE 4162