

CAMPOS LABORALES EMERGENTES DE LOS LICENCIADOS EN NUTRICIÓN DE LA FASPYN VS INSTITUCIONES CLASIFICADAS SEGÚN EL RANKING A NIVEL INTERNACIONAL

Juárez Villalobos, Guillermina¹, Gaitán Vigil Clemente Carmen², Medellín Guerrero, Alpha Berenice³ Ortiz Carreón, Ana Zulema⁴, Gámez Navarro, Metztlí Jezabel⁵
Eje Temático: #2 Internacionalización de la Educación Superior

Resumen: Los planes establecidos en la Visión 2020 UANL es continuar promoviendo la internacionalización y es fundamental mostrar una propuesta respecto a la oferta de educación superior a nivel internacional en el ámbito de la salud; se brinda un panorama enfocado a seguir mejorando la formación de recursos humanos en Instituciones de Educación Superior en México. La Universidad Autónoma de Nuevo León con sus ya 85 años de oferta educativa a la comunidad nacional e internacional, ofrece a sus estudiantes la oportunidad de realizar intercambio académico en universidades nacionales y del extranjero, así como a los estudiantes procedentes de universidades de la República Mexicana y de otros países con los cuales tiene convenio, la posibilidad de ser parte de la Institución durante un semestre. Los estudiantes de la Facultad de Salud Pública y Nutrición (FASPYN) tienen la posibilidad de realizar movilidad e intercambio, estancias de investigación o prácticas profesionales en alguna de las áreas de formación del Licenciado en Nutrición. Esta estrategia permite incrementar la calidad de la formación de estudiantes y profesores, visitar fuentes potenciales de formación profesional, valorar la calidad de otras instituciones, desarrollar habilidades de convivencia, mejorar los sistemas de trabajo, descubrir capacidades de aprendizaje, de adaptación y aculturación, conocer otros idiomas y obtener una madurez personal y profesional. En el presente estudio descriptivo, la unidad considerada son: 11 universidades que se encuentran dentro del ranking a nivel internacional; según la agencia MAJESTIC, que es la mayor base de datos de índices de enlaces en el mundo, junto con la CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), mayor institución pública dedicada a la investigación en España. Las variables del estudio son las características que posee cada universidad con base en su perfil de egreso y campo laboral. Con los datos obtenidos en el ranking, se observó que los campos laborales y perfiles de los egresados de la Licenciatura en Nutrición de la FASPYN, UANL, en comparación con los campos laborales de los egresados de las licenciaturas afines a nutrición de las mejores universidades internacionales, pueden fortalecerse, para mejorar como Universidad y como Facultad en la formación de profesionales de la Nutrición. El Licenciado en Nutrición es un profesional capaz de integrar, generar y aplicar conocimientos, habilidades y actitudes que permiten su desempeño en los campos profesionales básicos: nutrición clínica, nutrición poblacional, servicios de alimentos, tecnología alimentaria y otros campos transversales como: investigación, educación, administración y consultoría aplicando métodos, técnicas y tecnologías propias de la nutriología y ciencias afines.

¹ Doctora en Educación. PTC. Facultad de Salud Pública y Nutrición. UANL. guillermina.juarezv@uanl.mx

² Maestro en Educación Superior. PTC. Facultad de Salud Pública y Nutrición. UANL. Líder del CAEC UANL-CA-221. clemente.gaitanv@uanl.mx

³ Maestra en Salud Pública. PTC. Facultad de Salud Pública y Nutrición. UANL. alpha.medelling@uanl.mx

⁴ Estudiante LN. Facultad de Salud Pública y Nutrición. UANL. ana.ortizcrn@uanl.edu.mx

⁵ Estudiante LN. Facultad de Salud Pública y Nutrición. UANL. metztlí.gameznvr@uanl.edu.mx

Palabras clave: Campo laboral; Perfil de egreso; Licenciatura en Nutrición; Ranking internacional; FASPYN, UANL

Introducción

Uno de los planes establecidos de la Visión 2020 UANL mencionado en el apartado de propósitos del trabajo institucional en el periodo 2012-2020, es continuar promoviendo la internacionalización de la Universidad y es fundamental mostrar un panorama respecto a la oferta de educación superior a nivel internacional en el ámbito de la salud; de tal forma, se ofrece una propuesta orientada para seguir mejorando la formación de recursos humanos en instituciones de educación superior en México.

La UANL ofrece a sus estudiantes la oportunidad de realizar intercambio académico durante un semestre y hasta un año en universidades nacionales y del extranjero, así como a los estudiantes procedentes de universidades de la República Mexicana y de otros países con los cuales tiene convenio, la posibilidad de ser parte de la Institución durante un semestre académico.

Los estudiantes de la FASPYN tienen la oportunidad de realizar movilidad e intercambio académico con duración desde quince días y hasta un año, así como estancias de investigación o prácticas profesionales en alguna de las áreas de formación del Licenciado en Nutrición.

Esta movilidad es de carácter nacional e internacional, algunas de las experiencias que ya se tienen son mediante convenios con otras universidades en diversos estados y ciudades del país: Chihuahua, Distrito Federal, Guadalajara, Guanajuato, Sonora, Veracruz, Yucatán entre otras; así como en España, Cuba, Chile, Argentina, Brasil entre otros países.

La UANL y la FASPYN reconocen la importancia de que sus estudiantes y profesores realicen rotación clínica, estancias académicas y/o veranos de investigación en otras universidades de México y del extranjero, a fin de intercambiar conocimientos y experiencias con nuevas instituciones, docentes, investigadores y estudiantes. Los requisitos para realizar movilidad académica son: tener cubierto el 50% de créditos o cursar el 5to. Semestre, la mitad de la trayectoria educativa, promedio mayor o igual a 85, elegir la universidad destino, completar la solicitud de movilidad, entre otros requisitos académicos y administrativos.

Esta estrategia ofrece múltiples beneficios, como incrementar la calidad de la formación de estudiantes y profesores, visitar fuentes potenciales de formación profesional, valorar la calidad de otras instituciones y de la propia, desarrollar habilidades de convivencia, mejorar los sistemas de trabajo, descubrir capacidades de aprendizaje y adaptación, conocer otros idiomas y culturas y obtener una madurez personal y profesional.

Marco Teórico

El conocimiento y aplicación de estrategias dietéticas puede incidir muy positivamente en el estado de salud de la población, y se utiliza como herramienta para prevenir determinadas enfermedades.

Los Nutriólogos son profesionales que intervienen en la evaluación del estado nutricional, en la planificación e implementación de programas de intervención nutricional para la promoción de la salud y la prevención de trastornos y patologías, en la implementación de procedimientos en seguridad alimentaria, así como en la dietoterapia adecuada a situaciones clínicas, tanto en programas de salud pública como de atención primaria y hospitalaria. Sin embargo, actualmente se desarrollan nuevos ámbitos emergentes de esta profesión. La nutrición es un claro ejemplo de multidisciplinariedad, de integración de múltiples ciencias.

Los pilares fundamentales son las disciplinas biológicas, sin dejar de lado otras como la antropología, la sociología y la psicología. Desde un punto de vista clínico, la nutrición tiene un papel importante en la prevención y tratamiento de enfermedades debidas a deficiencias o alteraciones del metabolismo de los nutrientes. La dietética interviene en la elaboración de dietas que cumplan la finalidad de satisfacer las necesidades de energía y nutrientes, tanto en las personas sanas como en las enfermas; pero es la dietoterapia, en particular, la que se ocupa del tratamiento en casos de enfermedad.

Hoy en día, la correcta alimentación de la población a través de dietas equilibradas y de productos más saludables es el aspecto preventivo más importante con el que cuentan los sistemas de salud. Por este motivo, el Nutriólogo es un profesional sanitario muy valorado y cada vez más solicitado.

Los Nutriólogos trabajan como parte de un equipo interdisciplinario del área salud, en hospitales, centros de atención de salud, consultorios, servicios de alimentación, entre otros. Otra alternativa válida para los futuros profesionales es participar en programas y crear centros de atención y orientación sobre la nutrición de niños y adultos (Universitat de Barcelona, 2017).

Metodología

Este es un estudio comparativo, descriptivo. La población total del estudio son 11 universidades que se encuentran dentro del ranking a nivel internacional; según la agencia

MAJESTIC, que es la mayor base de datos de índices de enlaces en el mundo, junto con la CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), la mayor institución pública dedicada a la investigación en España. Las variables son las características que posee cada universidad en base a su perfil de egreso y campo laboral que ofrecen.

Resultados

Con los datos obtenidos en el ranking, se observa que los campos laborales y perfiles de los egresados de la licenciatura en nutrición de la FASPYN, UANL en comparación a los campos laborales de los egresados de las licenciaturas afines a nutrición de las mejores universidades internacionales, puede fortalecerse, para mejorar como Universidad y como Facultad en la formación de profesionales de la Nutrición.

En el cuadro No. 1 se muestra de manera ascendente, las posiciones en las que se encuentran las universidades en el ranking a nivel Latinoamérica, España y mundial. Se refiere únicamente a las universidades que ofertan el programa de Licenciatura en Nutrición o afines.

Cuadro No. 1
Programas educativos afines a la nutrición que se imparten en las mejores universidades internacionales

Ranking en Latinoamérica	Ranking en España	Ranking Mundial	Universidades internacionales	Carreras
1	-	63	Universidad de São Paulo	Licenciatura en Nutrición
-	1	141	Universidad de Barcelona	Licenciatura en Nutrición
5	-	318	Universidad Mayor de Chile	Nutrición Humana y Dietética
12	-	509	Pontificia Universidad Católica de Chile	Nutrición Humana y Dietética
-	25	617	Universidad de Navarra	Licenciatura en Nutrición
34	-	841	Universidad de Costa Rica	Licenciatura en Nutrición
35	-	867	Universidad de Antioquia	Licenciatura en Nutrición
47	-	1193	Pontificia Universidad Javeriana	Licenciatura en Nutrición

91	-	1746	Universidad de la Habana, Cuba	Licenciatura en Nutrición
326	-	3768	Universidad San Sebastián	Nutrición Humana y Dietética
-	88	6421	Universidad de Católica de Ávila	Nutrición Humana y Dietética

Referencias: *Ranking web de universidades*. (Enero de 2017).

Obtenido de Ranking web de universidades: http://www.webometrics.info/es/Europe_es/Espa%C3%B1a

De acuerdo con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y a la Escuela Nacional de Trabajo Social (ENTS) con sede en la Ciudad de México, capital del país “el campo profesional es el espacio de interacción del profesionista, el universo de atención y la institución, donde se producen los proyectos que atienden problemas sociales y económicos. Se entiende también como el mercado laboral, dado que la actividad profesional merece una retribución económica por su saber especializado (UNAM, ENTS).

Considerando lo anterior, en el cuadro No. 2 se mencionan los campos profesionales de la Licenciatura en Nutrición, que expresan cada una de las universidades internacionales:

Cuadro No. 2
Campos profesionales de los programas educativos afines a la Licenciatura en Nutrición que se imparten en las mejores universidades internacionales

Universidad	Campos profesionales
Universidad de São Paulo	Nutrición Clínica, Gestión de unidades de potencia y Nutrición, Nutrición, Salud Pública
Universidad de Barcelona	Nutrición clínica Nutrición comunitaria y Salud Pública Restauración colectiva Nutrigenómica
Universidad Mayor de Chile	Nutrición clínica Nutrición comunitaria y Salud Pública Restauración colectiva
Pontificia Universidad Católica de Chile	Industria alimentaria (en diversas áreas) Centros hospitalarios y asistenciales Consulta dietética Investigación Nutrición deportiva Laboratorios Asociaciones de pacientes (diabetes, enfermos renales, obesidad...) Organizaciones no gubernamentales Gestión de empresas alimentarias y de restauración
Universidad	Nutrición Clínica

de Navarra	Nutrición Comunitaria y Salud Pública Gestión de empresas alimentarias y de restauración Nutrición deportiva Ciencia de los alimentos
Universidad de Costa Rica	Ciencia de los alimentos Nutrición en promoción de la salud y la prevención de la enfermedad Atención alimentaria nutricional a individuos y grupos sanos y enfermos Educación alimentaria y nutricional Desarrollo y mercadeo de alimentos Seguridad alimentaria y nutricional Administración de servicios de alimentación
Universidad de Antioquia	Liderar proyectos de investigación en instituciones públicas o privadas y de educación superior que tengan como objetivo generar conocimiento científico relacionado con la alimentación y nutrición humana, participando de manera activa en grupos interdisciplinarios
Pontificia Universidad Javeriana	Nutrición Pública Nutrición Clínica Servicios de alimentación Educación Nutricional Nutrición en Actividad Física
Universidad de la Habana, Cuba	Nutrición Clínica Nutrición Comunitaria y Salud Pública Restauración Colectiva Comercialización Centros de Investigación Políticas Públicas en Nutrición
Universidad San Sebastián	El profesional evidencia responsabilidad y emprendimiento en el ejercicio profesional. Con enfoque humanista y énfasis en promoción y prevención de la salud, se aboca a la solución de problemas epidemiológicos de origen alimentario nutricional, a través de la intervención nutricional, la educación en salud y alimentación.
Universidad Católica de Ávila	Nutrición clínica Nutrición comunitaria y Salud Pública Restauración Colectiva Asesoría legal, científica y técnica Comercialización, Comunicación y Marketing
Fuente	Admisiones.org. (s.f.). <i>Admisiones</i> . Obtenido de Admisiones : http://www.admisiones.org/universidad/3/universidad_de_sao_paulo_osp/carreras/ciencias_biologicas/180/nutricion <i>Pontificia Universidad Javeriana Bogotá</i> . (2017). Obtenido de Pontificia Universidad Javeriana Bogotá: http://www.javeriana.edu.co/carrera-nutricion-y-dietetica <i>Ranking web de universidades</i> . (Enero de 2017). Obtenido de Ranking web de universidades: http://www.webometrics.info/es/Europe_es/Espa%C3%B1a <i>UCAV</i> . (04 de abril de 2017). Obtenido de UCAV: https://www.ucavila.es/index.php?option=com_content&view=article&id=5593&Itemid=292&lang=es

	<p>universia.cl. (2017). <i>CDU</i>. Obtenido de CDU: http://www.universia.cl/estudios/uc/nutricion-dietetica/st/187296#</p> <p><i>Universidad de Antioquia</i>. (9 de junio de 2017). Obtenido de Universidad de Antioquia : http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/inicio/institucional/unidades-academicas/escuelas/nutricion-dietetica</p> <p><i>Universidad de Costa Rica</i>. (s.f.). Obtenido de Universidad de Costa Rica: http://www.nutricion.ucr.ac.cr/</p> <p><i>Universidad de la Habana</i>. (2017). Obtenido de http://www.uh.cu/node/396</p> <p><i>Universidad San Sebastián</i>. (2017). Obtenido de http://www.uss.cl/ciencias-salud/carrera/nutricion-y-dietetica/malla-curricular/</p> <p>Universitario, U. d. (2016). <i>Universidad de Navarra</i>. Obtenido de Universidad de Navarra : http://www.unav.edu/web/grado-en-nutricion-humana-y-dietetica</p> <p>Universitat de Barcelona. (2017). <i>Universitat de Barcelona</i>. Obtenido de Universitat de Barcelona: http://www.ub.edu/web/ub/es/estudis/oferta_formativa/graus/fitxa/N/G1053/</p>
--	---

De acuerdo con Martiniano, “el perfil del egresado puede ser virtual o real. Es virtual cuando únicamente se manifiesta como una intención, como un proyecto a lograr, como un futuro deseable y posible para los alumnos que ingresan al programa; es real en el momento en el que se plasma en los egresados. Los perfiles profesionales de egreso estarán constituidos por un conjunto de competencias cuyo trasfondo (y sentido terminal o producto) serían las capacidades y valores adquiridos por medio de contenidos y métodos al egresar de una institución educativa y válida para la vida y/o para una profesión. (Martiniano, 1999)”.

En el cuadro No. 3, se destaca el perfil de egreso que desarrollan los Licenciados en Nutrición como egresados de las mejores universidades internacionales incluidas en el estudio:

Cuadro No.3
Perfil de Egreso de los programas educativos de licenciaturas afines al área de nutrición de las mejores universidades internacionales

Universidad	Perfil de Egreso
Universidad de São Paulo	Trabajar en múltiples espacios de trabajo, experimentos de alimentos, de asesoramiento y consultoría, enseñanza e investigación científica. Estas zonas se lleven a cabo en lugares tales como: oficinas, academias, Laboratorio, restaurantes, hoteles, spas e Instituciones de Educación e Investigación.
Universidad de Barcelona	Profesionales sanitarios que intervienen en la evaluación del estado nutricional, en la planificación e implementación de programas de

	intervención nutricional para la promoción de la salud y la prevención de trastornos y patologías, en la implementación de procedimientos en seguridad alimentaria, así como en la dietoterapia adecuada a situaciones clínicas, tanto en programas de salud pública como en los de atención primaria y hospitalaria.
Universidad Mayor de Chile	Los nutricionistas trabajan como parte de un equipo interdisciplinario del área salud, en hospitales, centros de atención de salud, consultorios, servicios de alimentación, casinos. Otra alternativa válida para los futuros profesionales es participar en programas y crear centros de atención y orientación sobre la nutrición de niños y adultos.
Pontificia Universidad Católica de Chile	Nutrición clínica en servicios de salud pública y privada (hospitales, clínicas, restaurantes, casinos, empresas de alimentos, entre otros). Organismos de planificación y elaboración de políticas públicas en nutrición. Formulación de proyectos de intervención nutricional e investigación. Industrias de alimentos y creación de micro y medianas empresas de alimentación saludable. Centros deportivos de alto rendimiento y gimnasios. Instituciones académicas: docencia, investigación, coordinación y apoyo de intervenciones en alimentación. Casas de reposo de adulto mayores.
Universidad de Navarra	Participar en el diseño de nuevos alimentos y el desarrollo de nuevas tecnologías. Participar en tareas de investigación, docencia, desarrollo, producción y servicios. Realizar el aseguramiento y control de la calidad de los alimentos y sus procesos de elaboración y almacenamiento, y ejecutar tareas de normalización
Universidad de Costa Rica	Profesionales comprometidos con la solución de los problemas alimentarios y nutricionales.
Universidad de Antioquia	Realizar análisis crítico de la literatura científica y para generarla según su especialidad, así mismo se espera que aplique y participe en nuevos desarrollos científicos y tecnológicos a la solución de problemas alimentarios y nutricionales en diferentes contextos y poblaciones, de manera que sea también capaz, de interactuar con pares académicos nacionales internacionales al mismo nivel.
Pontificia Universidad Javeriana	Planeación, ejecución y evaluación de programas de alimentación y nutrición dirigidos a diferentes grupos de población, enmarcados en acciones de promoción de la salud y prevención de la enfermedad. Participación en los procesos de desarrollo de productos alimenticios y rotulado nutricional.
Universidad de la Habana, Cuba	Ejercer funciones en la industria productora de alimentos, en las instancias de elaboración, control y normalización, en instituciones de salud relacionadas con los servicios de alimentación en atención a la alimentación dietética y dieto terapéutica, en los servicios de

	alimentación social y restauración vinculados al sector turístico en los diferentes niveles de dirección de esta actividad, y en el desarrollo de investigaciones y docencia.
Universidad San Sebastián	Gestiona servicios de alimentación y nutrición, ejerciendo en su actuar el aseguramiento de la calidad, contribuyendo a elevar la calidad de vida de las personas.
Universidad Católica de Ávila	Su labor se basa en la aplicación de la alimentación y la nutrición más óptima, tanto como método preventivo de las enfermedades, como método de apoyo a tratamiento de patologías relacionadas con la alimentación, como de la promoción y educación de la alimentación adecuada y la salud.
Referencias	<p>admisiones.org. (s.f.). <i>Admisiones</i>. Obtenido de Admisiones : http://www.admisiones.org/universidad/3/universidad_de_sao_paulo_osp/carreras/ciencias_biologicas/180/nutricion</p> <p><i>Pontificia Universidad Javeriana Bogotá</i>. (2017). Obtenido de Pontificia Universidad Javeriana Bogotá: http://www.javeriana.edu.co/carrera-nutricion-y-dietetica</p> <p><i>Ranking web de universidades</i>. (Enero de 2017). Obtenido de Ranking web de universidades: http://www.webometrics.info/es/Europe_es/Espa%C3%B1a</p> <p><i>UCAV</i>. (04 de abril de 2017). Obtenido de UCAV: https://www.ucavila.es/index.php?option=com_content&view=article&id=5593&Itemid=292&lang=es</p> <p><i>universia.cl</i>. (2017). <i>CDU</i>. Obtenido de CDU: http://www.universia.cl/estudios/uc/nutricion-dietetica/st/187296#</p> <p><i>Universidad de Antioquia</i>. (9 de junio de 2017). Obtenido de Universidad de Antioquia : http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/inicio/institucional/unidades-academicas/escuelas/nutricion-dietetica</p> <p><i>Universidad de Costa Rica</i>. (s.f.). Obtenido de Universidad de Costa Rica: http://www.nutricion.ucr.ac.cr/</p> <p><i>Universidad de la Habana</i>. (2017). Obtenido de http://www.uh.cu/node/396</p> <p><i>Universidad San Sebastián</i>. (2017). Obtenido de http://www.uss.cl/ciencias-salud/carrera/nutricion-y-dietetica/malla-curricular/</p> <p>Universitario, U. d. (2016). <i>Universidad de Navarra</i>. Obtenido de Universidad de Navarra : http://www.unav.edu/web/grado-en-nutricion-humana-y-dietetica</p> <p>Universitat de Barcelona. (2017). <i>Universitat de Barcelona</i>. Obtenido de Universitat de Barcelona: http://www.ub.edu/web/ub/es/estudis/oferta_formativa/graus/fitxa/N/G1053/</p>

En el cuadro No. 4, se realiza un cotejo y se destacan los campos laborales que como dependencia universitaria formadora de Licenciados en Nutrición se ofrecen, se identifica la coincidencia y diferencia que da pauta para identificar los posibles campos profesionales emergentes y que aún es importante incluir e impartir en relación a las demás universidades del ranking internacional.

Cuadro No. 4
Campos laborales de los programas educativos afines a la Licenciatura en Nutrición que se imparten en las mejores universidades internacionales

Universidad	Campos laborales	NC	NP	SA	TA	C,T (I,E,A)
Universidad de São Paulo	Nutrición Clínica, Gestión de unidades de potencia y Nutrición, Nutrición, Salud Pública	X	X	—	—	—
Universidad de Barcelona	Nutrición Clínica Nutrición Comunitaria y Salud Pública Restauración Colectiva Nutrigenómica	X	X	X	—	—
Universidad Mayor de Chile	Nutrición Clínica Nutrición Comunitaria y Salud Pública Restauración Colectiva	X	X	X	—	—
Pontificia Universidad Católica de Chile	Industria alimentaria (en diversas áreas) Centros hospitalarios y asistenciales Consulta dietética Investigación Nutrición deportiva Laboratorios Asociaciones de pacientes (diabetes, enfermos renales, obesidad...) Organizaciones no gubernamentales Gestión de empresas alimentarias y de restauración	X	X	X	X	X
Universidad de Navarra	Nutrición Clínica Nutrición Comunitaria y Salud Pública Gestión de empresas alimentarias y de restauración Nutrición deportiva Ciencia de los alimentos	X	X	X	X	—
Universidad de Costa Rica	Ciencia de los alimentos Nutrición en promoción de la salud y la prevención de la enfermedad Atención alimentaria nutricional a individuos y grupos sanos y enfermos Educación alimentaria y nutricional Desarrollo y mercadeo de alimentos	—	X	X	—	—

	Seguridad alimentaria y nutricional Administración de servicios de alimentación					
Universidad de Antioquia	Liderar proyectos de investigación en instituciones públicas o privadas y de educación superior que tengan como objetivo generar conocimiento científico relacionado con la alimentación y nutrición humana, participando de manera activa en grupos interdisciplinarios	—	—	—	—	—
Pontificia Universidad Javeriana	Nutrición Pública Nutrición Clínica Servicios de Alimentación Educación Nutricional Nutrición en Actividad Física	X	X	X	—	—
Universidad de la Habana, Cuba	Nutrición Clínica Nutrición Comunitaria y Salud Pública Restauración Colectiva Comercialización Centros de Investigación Políticas Públicas en Nutrición	X	X	X	—	X
Universidad San Sebastián	El profesional evidencia responsabilidad y emprendimiento en el ejercicio profesional. Con enfoque humanista y énfasis en promoción y prevención de la salud, se aboca a la solución de problemas epidemiológicos de origen alimentario nutricional, a través de la intervención nutricional, la educación en salud y alimentación.	—	—	—	—	—
Universidad Católica de Ávila	Nutrición Clínica Nutrición Comunitaria y Salud Pública Restauración Colectiva Asesoría legal, científica y técnica Comercialización, Comunicación y Marketing	X	X	X	—	—
Fuente	<p>admisiones.org. (s.f.). <i>Admisiones</i>. Obtenido de Admisiones : http://www.admisiones.org/universidad/3/universidad_de_sao_paulo_usp/carreras/ciencias_biologicas/180/nutricion</p> <p><i>Pontificia Universidad Javeriana Bogotá</i>. (2017). Obtenido de Pontificia Universidad Javeriana Bogotá: http://www.javeriana.edu.co/carrera-nutricion-y-dietetica</p> <p><i>Ranking web de universidades</i>. (Enero de 2017). Obtenido de Ranking web de universidades: http://www.webometrics.info/es/Europe_es/Espa%20C3%B1a</p> <p><i>UCAV</i>. (04 de abril de 2017). Obtenido de UCAV https://www.ucavila.es/index.php?option=com_content&view=article&id=5593&Itemid=292&lang=es</p> <p><i>universia.cl</i>. (2017). <i>CDU</i>. Obtenido de CDU:</p>					

	<p>http://www.universia.cl/estudios/uc/nutricion-dietetica/st/187296# <i>Universidad de Antioquia.</i> (9 de junio de 2017). Obtenido de Universidad de Antioquia : http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/inicio/institucional/unidades-academicas/escuelas/nutricion-dietetica <i>Universidad de Costa Rica.</i> (s.f.). Obtenido de Universidad de Costa Rica: http://www.nutricion.ucr.ac.cr/ <i>Universidad de la Habana.</i> (2017). Obtenido de http://www.uh.cu/node/396 <i>Universidad San Sebastián.</i> (2017). Obtenido de http://www.uss.cl/ciencias-salud/carrera/nutricion-y-dietetica/malla-curricular/ Universitario, U. d. (2016). <i>Universidad de Navarra.</i> Obtenido de Universidad de Navarra : http://www.unav.edu/web/grado-en-nutricion-humana-y-dietetica Universitat de Barcelona. (2017). <i>Universitat de Barcelona.</i> Obtenido de Universitat de Barcelona: http://www.ub.edu/web/ub/es/estudis/oferta_formativa/graus/fitxa/N/G1053/</p>
--	---

Consideraciones Finales

Mediante el análisis de los criterios utilizados por los rankings de las universidades más importantes en el plano internacional, y al valorar la dimensión que tienen las demás instituciones, versus la FASPYN, UANL, se logran fortalecer las diferencias y tener un mejor nivel académico a futuro. Se identifica que los campos laborales comunes y dominantes son tres: Nutrición Clínica, Nutrición Poblacional y Servicios de Alimentos (en algunas instituciones lo nombran como Servicios de Restauración Colectiva). Los campos laborales potenciales son: Gestión de unidades de potencia y Nutrición, Nutrigenómica, Nutrición deportiva, Asociaciones de pacientes por diversas patologías (diabéticos, hipertensos, obesos, etc.), Organizaciones No Gubernamentales y Desarrollo, Comercialización y mercadeo de alimentos. Los campos laborales emergentes son: Seguridad alimentaria y nutricional y Asesoría legal, científica y técnica.

Para las universidades extranjeras, el programa educativo que se imparte en esta Universidad pública y en esta Facultad ubicadas en el norte de México, también ofrece para ellas campos laborales tradicionales, potenciales y emergentes que son dignos de considerarse para ser incluidos como contenidos en sus planes de estudio.

Con lo anterior, se fortalece la idea de incrementar los convenios de movilidad e intercambio académico nacional e internacional de estudiantes y profesores, así como establecer acuerdos suficientes para el logro de una doble titulación de beneficio para los egresados en términos de validación de los estudios y el ejercicio profesional.

Referencias

ADMISIONES, ¿Quieres estudiar Nutrición en la Universidad de SAO PAULO? (s.f). Recuperado el 4 de abril de 2017, de [http://www.admisiones.org/universidad/3/universidad de sao paulo usp/carreras/ciencias biológicas/180/nutricion](http://www.admisiones.org/universidad/3/universidad%20de%20sao%20paulo%20usp/carreras/ciencias%20biologicas/180/nutricion)

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVIERANA BOGOTÁ, *Nutrición y Dietética (s.f)* Recuperado el 4 de abril de 2017, de <http://www.javeriana.edu.co/carrera-nutricion-y-dietetica>

RANKING WEB DE UNIVERSIDADES, España (s.f) Recuperado el 4 de abril de 2017, de [http://www.webometrics.info/es/Europe es/Espa%C3%B1a](http://www.webometrics.info/es/Europe_es/Espa%C3%B1a) UCAV. (s.f). Recuperado el 4 de abril de 2017, de https://www.ucavila.es/index.php?option=com_content&view=article&id=5593&Itemid=292&lang=es

Universidad Nacional Autónoma de México, *Nutrición-Dietética (s.f)* Recuperado el 4 de abril de 2017, de <http://www.universia.cl/estudios/uc/nutricion-dietetica/st/187296#>

Universidad de Antioquia, *Nutrición-Dietética (s.f)* Recuperado el 4 de abril de 2017 de <http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/inicio/institucional/unidadesacademicas/escuelas/nutricion-dietetica>

Universidad de Costa Rica. (s.f). Obtenido de Universidad de Costa Rica: <http://www.nutricion.ucr.ac.cr/>

Universidad de la Habana. (2017). Obtenido de <http://www.uh.cu/node/396>
Universidad San Sebastián, *Nutrición-Dietética (s.f)* Recuperado el 4 de abril de 2017, de <http://www.uss.cl/ciencias-salud/carrera/nutricion-y-dietetica/malla-curricular/>

Universidad de Navarra, *Nutrición Humana y Dietética (s.f)* Recuperado el 4 de abril de 2017, de <http://www.unav.edu/web/grado-en-nutricion-humanay-dietetica>

Universitat de Barcelona, *Oferta Formativa (s.f)* Recuperado el 4 de abril de 2017, de http://www.ub.edu/web/ub/es/estudis/oferta_formativa/graus/fitxa/N/G1053/

Web gráfica sugerida

www.uanl.mx

www.faspyn.uanl.mx

<http://www.ammfen.mx/>