



Se autoriza la reproducción total o parcial de este artículo, siempre y cuando se cite la fuente completa y su dirección electrónica.

latindex

melica
Conocimiento abierto
para América Latina y el sur global

ROAD

Panindex
Índice de Revistas Científicas de Panamá

Determinación de línea base para creación de proyectos de vinculación carrera de Enfermería 2020

Determination of the base line for the creation of Nursing career linking projects 2020

Determinação da linha de base para a criação de projetos para vincular a carreira de Enfermagem 2020

Verónica Ayala-Esparza

Universidad Técnica de Babahoyo. Facultad de Ciencias de la Salud. Ecuador.
vayala@utb.edu.ec <https://orcid.org/0000-0001-8058-4656>

Lizette Martín-Estévez

Universidad Técnica de Babahoyo Facultad de Ciencias de la Salud. Ecuador.
lmartin@utb.edu.ec <https://orcid.org/0000-0001-9087-2010>

Blanca Álvarez-Macías

Universidad Técnica de Babahoyo Facultad de Ciencias de la Salud. Ecuador.
balvarezm@utb.edu.ec <https://orcid.org/0000-0002-5661-3661>

DOI <https://doi.org/10.48204/j.orbis.v7n2.a4170>

Artículo Recibido: 22/4/2023

Artículo Aceptado: 19/6/2023

Resumen

Este estudio tiene por objeto determinar la línea base para desarrollar proyectos de vinculación de la carrera de enfermería, facultad de ciencias de la salud, Universidad técnica de Babahoyo 2020, como una primera etapa, de los diseños de los proyectos cuya finalidad es mejorar la calidad de vida de los pobladores de la provincia de Los Ríos, para alcanzar bienestar en las familias y comunidad a través del incremento en

conocimiento correcto sobre el manejo de su salud, la metodología aplicada en el estudio fue cuantitativa y se realizó mediante la aplicación de una encuesta diagnóstica inicial a pobladores de los sectores de la provincia de Los Ríos por parte de estudiantes y profesores de la carrera de enfermería. El estudio tuvo un carácter descriptivo. Las preguntas estuvieron dirigidas a indagar sobre el acceso a servicios de salud comunitario, patologías más frecuentes que afectan a los pobladores, percepción y manejo de la salud, conocimiento de los pobladores sobre medicina ancestral y cuidados de primeros auxilios. Los resultados muestran una incidencia elevada de afecciones respiratorias, diabetes e hipertensión arterial, como conclusión, se estableció la línea base que sirve para elaborar proyectos de vinculación de la carrera de enfermería facultad de ciencias de la salud.

Palabras clave: línea base, vinculación, carrera de enfermería, investigación, cuantitativa.

Abstract

The purpose of this study is to determine the baseline to develop projects to link the Nursing Career, Faculty of Health Sciences, Technical University of Babahoyo 2020, as a first stage, of the designs of the projects whose purpose is to improve the quality of life of the inhabitants of the province of Los Ríos, to achieve well-being in the families and community through the increase in correct knowledge about the management of their health, the methodology applied in the study was quantitative and was carried out through the application of an initial diagnostic survey to residents of the sectors of the province of Los Ríos by students and professors of the Nursing Career. The study had a descriptive character. The questions were aimed at inquiring about access to community health services, the most frequent pathologies that affect the inhabitants, perception and management of health, knowledge of the inhabitants about ancestral medicine and first aid care. The results show a high incidence of respiratory conditions, diabetes, and arterial hypertension, in conclusion, the baseline was established that serves to develop linking projects for the Nursing School of Health Sciences.

Keywords: baseline, bonding, nursery career, investigation, quantitative

Resumo

O objetivo deste estudo é determinar a linha de base para desenvolver projetos de vinculação da Carreira de Enfermagem, Faculdade de Ciências da Saúde, Universidade Técnica de Babahoyo 2020, como uma primeira etapa, dos desenhos de projetos cujo objetivo é melhorar a qualidade de vida dos habitantes da província de Los Ríos, para alcançar o bem-estar das famílias e da comunidade através do aumento do conhecimento correto sobre o manejo de sua saúde, a metodologia aplicada no estudo foi quantitativa e foi realizada através da aplicação de um diagnóstico inicial pesquisa de moradores dos setores da província de Los Ríos por alunos e professores da Carreira de Enfermagem. O estudo teve caráter descritivo.

As questões visavam indagar sobre o acesso aos serviços de saúde comunitários, as patologias mais frequentes que acometem os moradores, percepção e gestão da saúde, conhecimento dos moradores sobre medicina ancestral e primeiros socorros. Os resultados mostram uma alta incidência de problemas respiratórios, diabetes e hipertensão arterial, como conclusão, foi estabelecida a linha de base que serve para desenvolver projetos de articulação da Carreira de Enfermagem, Faculdade de Ciências da Saúde.

Palavras-chave: Linha de base; ligação; carreira de berçário; investigação; quantitativo

Introducción

La Ley Orgánica de Educación Superior LOES (2018) estipula en su artículo 13, Literal a, que: “Es función del sistema de educación garantizar el derecho a la educación superior mediante la docencia, la investigación y su vinculación con la sociedad, asegurando crecientes niveles de calidad, excelencia académica y pertinencia” (Asamblea Nacional República del Ecuador, 2018, p. 8). La vinculación debe brindar un aporte a la sociedad por parte de las instituciones académicas, que esté enfocado en grupos vulnerables y que tenga el objetivo de solucionar problemas sociales, problemas ambientales y problemas productivos (Izaguirre Olmedo et al., 2020).

En base a lo anterior, el presente estudio tiene como objetivo determinar una línea base para proyectos de vinculación de la carrera de enfermería, facultad de ciencias de la salud, Universidad Técnica de Babahoyo, a ejecutarse en comunidades de la provincia de Los Ríos; Cancino y Cárdenas (2017) indican en su estudio que desde el siglo XIX el trato de la universidad con el entorno se ha visto en distintos cambios contextuales frente al tema. Actualmente en América Latina destacan dos enfoques: la extensión y la vinculación con el medio. Puesto que no se encuentra evidencias claras sobre sus características no se puede discutir o analizar los resultados ya sea en el ámbito nacional como internacional.

Este artículo indaga los resultados de un estudio de políticas y estrategias de vinculación con el medio, de las universidades regionales de Colombia y Chile. Los resultados son efectuados bajo un análisis cualitativo y un enfoque descriptivo. Se demuestra que esta área de vinculación aún se encuentra en construcción, considerando las terminologías llevan un mismo fin y que el ámbito con mayor ventaja sea el cultural por encima de lo social, Martin y Bernal (2019) indica que los principales retos, al que se enfrenta el sistema universitario ecuatoriano, son el diseño y puesta en marcha de una estrategia que permita un efectivo vínculo entre la universidad y demás actores que intervienen en el desarrollo de una sociedad. Este vínculo, sobre todo, deberá apuntar a la construcción de un sistema en donde la palabra “articulación” sea la que gire alrededor de las diferentes acciones estratégicas que se piensen ejecutar. Precisamente ahí, como actor “articulador”, en donde la universidad puede jugar un rol clave; ya que es una de las fortalezas innatas que tiene un centro de educación superior.

La investigación se basó en la aplicación de cuestionarios, técnica de investigación cuantitativa con la finalidad de analizar las necesidades de salud de la comunidad estudiada, diferentes sectores de la provincia de Los Ríos, la recogida de información es procedente de una muestra que incluye a toda la población del estudio 486 personas encuestadas, con objeto de extrapolar los resultados al total de la población.

En el caso de ésta acción de investigación sectorial, la encuesta se realizó entre febrero del 2019 y mayo de 2019, con la finalidad de efectuar un diagnóstico acerca de la realidad sanitaria, en relación a detección de enfermedades prevalentes en los diferentes sectores , conocimientos profilácticos sobre manejo de normas de bioseguridad , manejo comunitario

en la atención de primeros auxilios, identificación de indicadores de embarazo en la adolescencia, valoración de enfermedades prevalentes y formativa en general en temáticas de salud actual, de los pobladores de las zonas más vulnerables y necesitadas de la provincia de Los Ríos, mediante la aplicación de encuestas de diagnóstico inicial en dichas comunidades. Esta técnica ha proporcionado información precisa para abordar la investigación exploratoria y descriptiva de la realidad objeto de estudio, desde el punto de vista de las necesidades de conocimientos en atención sanitaria en el lugar del siniestro y/o enfermedad emergente de las personas de las poblaciones rurales y marginales fluminenses, ya que los encuestados han aportado datos. En estas encuestas, de una duración aproximada de 20-30 minutos, la labor del encuestador estudiante consistió en ir señalando en el formulario, la respuesta suministrada en cada una de ellas.

Después de recolectar la información a través de las técnicas de una encuesta, apoyada en un cuestionario conformado por tres apartados, se procedió a la interpretación y análisis de cada uno de los ítems, para dar cumplimiento al desarrollo de los objetivos diseñados.

Polanco y Romillo (2017) desarrollaron en la Universidad de Otavalo un modelo de vinculación con la comunidad. En su estudio indican que la relación de los estudiantes, profesores y sociedad en general ayudan al desarrollo del entorno ya que los conocimientos adquiridos por los estudiantes son puestos en práctica en el terreno a través de la elaboración de proyectos, capacitaciones y servicios profesionales, fortaleciendo las aptitudes y potencialidades de la población. Esto es logrado en base a la investigación, participación, interacción, creatividad, solidaridad, planificación, control y evaluación de los objetivos propuestos, llegando así a un incremento en la actividad de concatenación.

Lo constatado nos permite establecer que existe una relación directa entre la situación de salud diagnosticada, con enfermedades prevalentes detectadas, como afecciones respiratorias altas, neumonías, enfermedades crónicas no transmisibles como diabetes mellitus, hipertensión arterial y otras como gastritis, gastroenteritis, ulcera péptica, enfermedades trabajadas en el plan de estudio de la carrera de enfermería manteniendo la pertinencia con las asignaturas como enfermería básica, enfermería comunitaria, semiología, epidemiología, enfermería clínico quirúrgico, enfermería del niño y la mujer, siempre en estrecha relación con el objetivo del plan nacional de desarrollo 2017-2021 , cuando en su objetivo del eje 1, plantea el derecho para todos durante toda la vida, garantizando una vida digna con iguales oportunidades para todas las personas y armar la interculturalidad y plurinacionalidad revalorizando las identidades .

Mediante la aplicación de encuestas y con el análisis de los resultados favoreció levantar una línea base que sirvió de apoyo para la solución de necesidades de los pobladores en problemáticas de salud a través de la elaboración y ejecución de proyectos de vinculación con la sociedad que se llevaron a cabo en el sector.

Materiales y Métodos

Se aplicaron encuestas a 489 pobladores de diferentes sectores de la provincia de Los Ríos, el análisis de los datos obtenidos en la etapa de recopilación de información es pesquisa relevante¹, los resultados obtenidos fueron mediante la aplicación del programa informático para análisis de datos SPSS, mediante el empleo de técnicas estadísticas de análisis de datos,

uso de los medios electrónicos de cálculo y el desarrollo de paquetes de programas estadísticos

Esta matriz se registró de forma natural en las filas y columnas de una hoja del programa SPSS. Una vez recogidos los datos, se procedió a describirlos y a resumirlos mediante procesamiento de datos y análisis de la información en tablas y gráficos pastel, sirviendo para medir las variables relacionadas a los efectos e impactos de los proyectos de vinculación.

Resultados.

1-Lugar del diagnóstico.

Figura 1.

Lugar de aplicación de cuestionarios



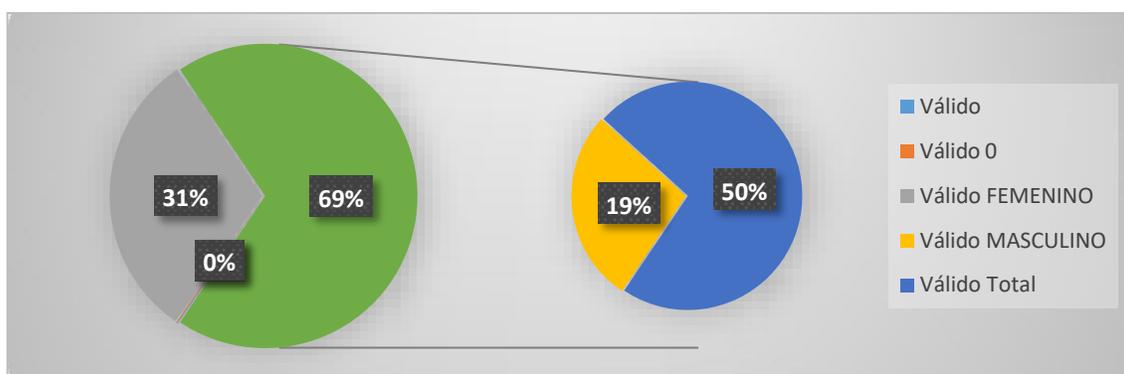
En lo que respecta a este ítem, los resultados reflejan que un 12.1% de los encuestados son del sector La Esmeralda perteneciente al Cantón Montalvo, un 9% son de La Ventura del

Cantón Babahoyo, 8% Pueblo nuevo y el resto corresponden a otros sectores de Babahoyo, así como de otros cantones de la provincia: Quevedo, Vinces y Urdaneta.

2- Género del encuestado.

Figura 2.

Género del encuestado



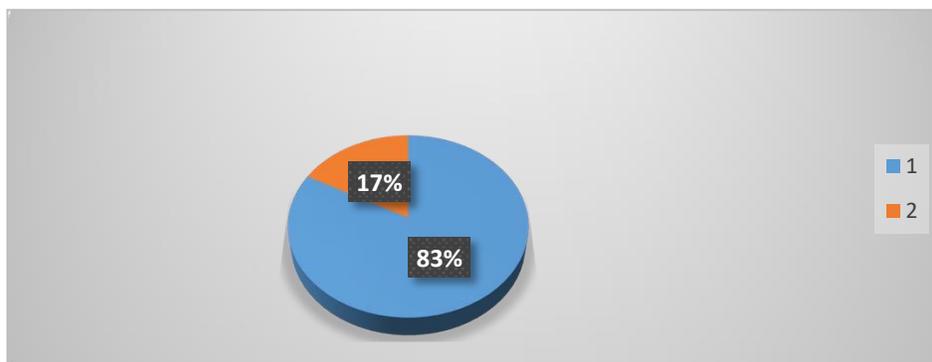
Análisis:

En relación con el género de los encuestados el 61,9% corresponde al sexo femenino, el 37,7% al género masculino.

3- Presencia de centros de salud básicos en las comunidades.

Figura 3.

Existencia de Centros de Salud en la comunidad.



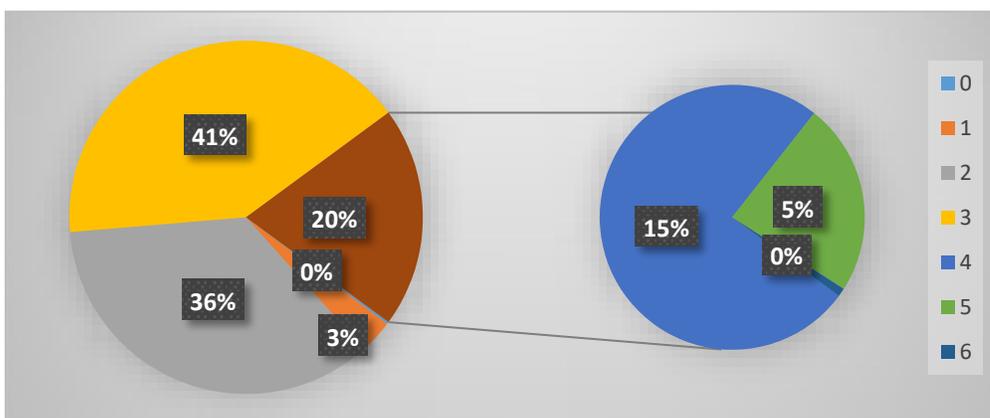
Análisis:

402 personas encuestadas para un 82,7 %, la gran mayoría manifiestan que, si existen centros de salud básicos cercanos a sus hogares, solo 83 personas para un 17,1 % refieren no tener acceso seguro y cercano a un centro de salud, por lo que se infiere que aún queda una considerable población vulnerable y en riesgo por no acceso a los servicios de Salud cercanos.

4- Valoración de la población sobre su estado de salud

Figura 4.

Percepción de la población sobre su salud.



Resultados.

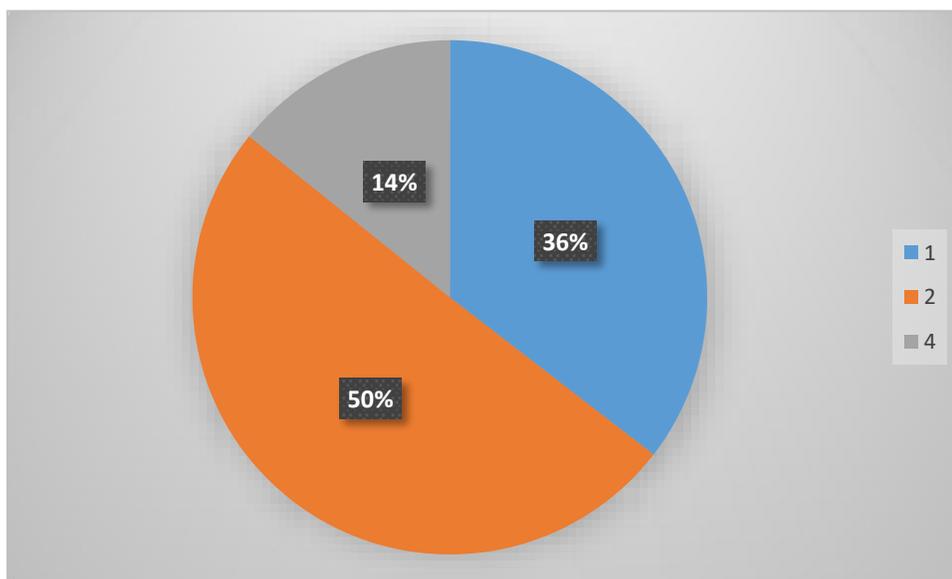
Doscientas personas encuestadas de los diferentes lugares consideran que su salud es buena, 171 personas consideran que su salud es regular, se constata cierto equilibrio entre la apreciación de la comunidad con respecto a la autopercepción sobre su salud, determinando que es un factor de riesgo a evaluar, ya que la mitad de la población percibe su salud entre

cardiopatías, solo un 19 % no refiere enfermedad asociada, dato que muestra percepción de preocupación por su estado de salud relacionado con enfermedades prevalentes en los pobladores.

6-Preparación de la comunidad para asistencia a afectados en emergencia médica

Figura 6.

Autovaloración de la comunidad sobre preparación para asistir a los afectados en caso de emergencia medica



Resultados

La gran mayoría de los encuestados el 64 % no están preparados para brindar primeros auxilios ante emergencia y desastres, 204 personas de etnia mestiza no se consideran preparado para asistir a una emergencia médica con tratamiento de primeros auxilios, 59 personas a veces se consideran preparado para asistir a una emergencia médica con tratamiento

de primeros auxilios Solo 138 un 36 % personas refieren considerarse preparados para asistir a una emergencia médica con tratamiento de primeros auxilios.

Conclusiones

La investigación tuvo como objetivo analizar indicadores socioculturales y de salud del sector comunitario de la provincia Los Ríos, la parroquia la Esmeralda, Cantón Montalvo, Sector Ventura, Babahoyo, Pueblo Nuevo, para así poder elaborar un proyecto de vinculación ejecutado por quienes conforman la comunidad de la carrera de Enfermería de la facultad de ciencias de la salud de la Universidad Técnica de Babahoyo. En este estudio se procedió a llevar a cabo una investigación cuantitativa, con el uso de técnicas como la encuesta. A través de los datos que la muestra no representativa brindó, se obtuvo información que permite conocer más a fondo el entorno de la comunidad con la que se pretende trabajar, y obtener por medio de las preguntas planeadas, una línea base de la investigación. Frente a esto, se podrán elaborar soluciones a los problemas de salud, educación en salud y mejorar la calidad de vida para los beneficiarios que conforman la comunidad. Así mismo, 402 personas de los diferentes lugares manifiestan que, si existen centros de salud básicos, 86 perciben no tener centros de salud cercanos donde acudir. Igualmente 200 personas de los diferentes lugares de los encuestados consideran que su salud es buena, 171 personas consideran que su salud es regular.

Las Enfermedades que prevalecen en la comunidad son Afecciones Respiratorias, Gastrointestinales, Enfermedades crónicas no transmisibles como Hipertensión arterial, Diabetes mellitus.

La gran mayoría de los pobladores 376 personas son de etnia mestiza y 75 de etnia montubio consideran que necesitarían recibir capacitación sobre primeros auxilios.

Tenemos además que 376 personas de etnia mestiza manifestaron que si les gustaría recibir capacitación de cómo elaborar sus dietas de manera correcta, equilibrada y nutritiva

Así mismo, 373 personas de etnia mestiza consideran que si es necesario que los grupos vulnerables como niñas, niños, adultos mayores, personas con capacidades especiales requieren de atención sanitaria prioritaria

De la etnia mestiza 204 persona no se considera preparado para asistir a una emergencia médica con tratamiento de primeros auxilios, 59 persona a veces se considera preparado para asistir a una emergencia médica con tratamiento de primeros auxilios solo 138 personas si se consideran preparado para asistir a una emergencia médica con tratamiento de primeros auxilios,

Así mismo esta etnia mestiza y montubio de 389 consideran la Hemorragia como una emergencia médica. 172 personas de etnia montubia consideran que su salud es buena, 135 persona de la misma etnia considera que su salud es regular

La mayor cantidad de población posee una talla entre 1,50 y 1,65 M. La mayor cantidad de población posee un peso entre 50 a 60 kg. La gran mayoría de los encuestados refieren no conocer medidas paliativas y de manejo de enfermedades respiratorias. El índice de embarazo en la adolescencia es alto.

Referencias Bibliográficas

- Asamblea Nacional República del Ecuador. (2018). Ley Orgánica Reformatoria a la Ley Orgánica de Educación Superior. 5. Quito
- Izaguirre Olmedo, JA, Bazurto Campuzano, E., & Rosado López, P. (2020). Determinación de la línea base del programa de vinculación de la Universidad Internacional del Ecuador extensión Guayaquil. *Revista de investigación Innova*, 5 (2), 133–139. <https://doi.org/10.33890/innova.v5.n2.2020.1277>
- Cancino, V., & Cárdenas, J. (2018). Políticas y Estrategias de Vinculación con el Medio en Universidades Regionales Estatales de Colombia y Chile. *Innovar*, 28 (68), 91–104. <https://doi.org/10.15446/innovar.v28n68.70474>
- Bajaña, I., Torres, M., Veliz, M., Osorio, V., Gómez, J., & Martínez, R. (2018). Estrategias de intervención social mediante la vinculación comunitaria entre la Universidad Técnica Estatal de Quevedo y la Escuela de Educación Especial Pamuniq. *Revista científica Ciencia Tecnología Vol 18 No 20*, 139 - 164.
- Estévez, L. M., Martínez, E. M. B., Macías, B. C. Á., & Roca, B. N. M. (2019). Reflexiones en torno a la investigación científica universitaria y el trabajo de vínculo con la sociedad en la Educación Superior Ecuatoriana. *Dilemas contemporáneos: educación, política y valores*. <https://dilemascontemporaneoseduccionpoliticaayvalores.com/index.php/dilemas/article/view/1439>
- Polaino, Cecilia J, & Romillo, Antonio de J. (2017). Vinculación con la Sociedad en la Universidad de Otavalo, Ecuador. *Formación universitaria*, 10(3), 21-30. <https://dx.doi.org/10.4067/S0718-50062017000300004>
- “Plan Nacional de Desarrollo 2017-2021 Toda una Vida” de Ecuador. (n.d.). Cepal.org. Retrieved November 7, 2022, from <https://observatorioplanificacion.cepal.org/es/planes/plan-nacional-de-desarrollo-2017-2021-toda-una-vida-de-ecuador>