



---

**UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES  
CHIMBOTE**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
ESCUELA PROFESIONAL DEL ENFERMERÍA**

**CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE  
LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS  
MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS  
CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR EL  
GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN  
ENFERMERÍA**

**AUTORA**

**FRANCISCO VILLANUEVA, VANESA ROSARIO  
ORCID:0000-0001-9416-2163**

**ASESOR**

**ROMERO ACEVEDO, JUAN HUGO  
ORCID: 0000-0003-1940-0365**

**CHIMBOTE-PERÚ**

**2021**

## **EQUIPO DE TRABAJO**

### **AUTORA**

Francisco Villanueva, Vanesa Rosario

ORCID:0000-0001-9416-2163

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Estudiante de pregrado,  
Chimbote, Perú

### **ASESOR**

Romero Acevedo, Juan Hugo

ORCID: 0000-0003-1940-0365

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Facultad de Ciencias de  
la Salud, Escuela Profesional de Enfermería, Chimbote,Perú

### **JURADO**

Urquiaga Alva, María Elena

ORCID: 0000-0002-4779-0113

Mgtr. Cabanillas de la Cruz, Susana Elizabeth

ORCID: 0000-0002-8124-3404

Ñique Tapia, Fanny Rocío

ORCID: 0000-0002-1205-7309

## **HOJA FIRMA DEL JURADO Y ASESOR**

Dra. María Elena Urquiaga Alva

**PRESIDENTE**

Mgr. Cabanillas de la Cruz, Susana Elizabeth

**MIEMBRO**

Mgr. Fanny Rocío Ñique Tapia

**MIEMBRO**

Mgr. Juan Hugo Romero Acevedo

**ASESOR**

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a Dios por darme el valor y las fuerzas necesarias para poder desarrollar mi trabajo de investigación y para poder lograr mis metas establecidas como persona y futuro profesional y así sentir la satisfacción de mis logros por cumplir mis metas y sueños en este camino que elegido.

A mi familia y a mi madre por siempre apoyarme y aconsejarme y darme las fuerzas necesarias para poder seguir siempre adelante en este día a día de mi vida. A la universidad católica los ángeles de Chimbote por dar los conocimientos y valores en una enseñanza de calidad y el desarrollo de unos buenos profesionales.

Vanesa Francisco

## **DEDICATORIA**

En parte dedico este trabajo de investigación a mi madre que sin ella no sería la persona y profesional que quiero ser en la vida sin sus sabios consejos no estaría aquí ahora y quiero que se sienta orgullosa de mi y de mis logros de esa misma manera a mi padre que siempre me dio esa confianza de poder llegar más lejos y ser mi guía y orgullo.

A su apoyo incondicional por el amor brindado y por siempre motivarme y darme la fuerzas y valor necesario y estar conmigo en el día a día y por el inmenso amor que me dan y apoyo económico para culminar mis estudios.

Vanesa Francisco

## RESUMEN

El presente trabajo de investigación denominada caracterización de los determinantes de la salud biosocioeconómicos en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros -Nuevo Chimbote, 2019. Tuvo como objetivo general Caracterizar los determinantes biosocioeconómicos en las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros -Nuevo Chimbote.2019. Su metodología fue de tipo cuantitativo descriptivo con diseño de una sola casilla. Con un universo muestral que estará conformado por 82 mujeres a quienes se le aplicó el instrumento de manera online. Los datos fueron procesados en software PASW Statistics versión 18.0, para su análisis de datos realizaron tablas de distribución de frecuencia absoluta y relativas porcentuales, del cual se obtuvieron los gráficos estadísticos respectivos luego se realizó sus respectivas interpretaciones y conclusiones. Se concluye en los determinantes de la salud en el entorno Biosocioeconómicos más de la mitad son mujeres entre la edad de 35 a 64, tiene grado de instrucción secundaria completa/incompleta, su ingreso económico familiar es de 750 a 1000 soles. En los determinantes de la Salud relacionados con la vivienda, tienen tipo de vivienda unifamiliar, tienen casa propia, el abastecimiento de agua es de la cisterna, la eliminación de excretas tiene baño propio, el combustible para cocinar es gas, eliminan su basura en el carro recolector.

**Palabras Claves:** Biosocioeconómicos, determinantes, enfermería, mujeres, salud

## **ABSTRACT**

The present research work called characterization of the biosocioeconomic determinants of health in female market workers Los Cedros -Nuevo Chimbote, 2019. Its general objective was to characterize the biosocioeconomic determinants in female market workers Los Cedros -Nuevo Chimbote. 2019. Its methodology was of a descriptive quantitative type with a single-box design. with a sample universe that will be made up of 82 women to whom the instrument was applied using the technique of interview and observation. The data were processed in PASW Statistics software version 18.0, for data analysis they made absolute and relative frequency distribution tables, from which the respective statistical graphics were obtained, then their respective interpretations and conclusions were made. It is concluded in the determinants of health in the Biosocioeconomic environment, more than half are women between the age of 35 to 64, have a complete / incomplete secondary education degree, their family income is 750 to 100 soles. In the determinants of Health related to housing, they have a type of single-family home, they have their own house, the water supply is from the cistern, the disposal of excreta they have their own bathroom, the fuel for cooking is gas, they dispose of their garbage in the collecting cart.

Keyword: bioocioeconomic, determinants, nursing, women, health

## CONTENIDO

1. TÍTULO DE LA TESIS.....	i
2. HOJA DE EQUIPO DE TRABAJO.....	ii
3. HOJA DE FIRMA DEL JURADO Y ASESOR.....	iii
4. AGRADECIMIENTO.....	iv
5. DEDICATORIA.....	v
6. RESUMEN Y ABSTRACT.....	vi
7. CONTENIDO.....	viii
8. ÍNDICE DE TABLAS.....	ix
9. ÍNDICE DE GRÁFICOS.....	x
<b>I. INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>
<b>II. REVISIÓN DE LITERATURA.....</b>	<b>8</b>
<b>III. METODOLOGÍA.....</b>	<b>19</b>
<b>3.1. Diseño de la investigación.....</b>	<b>19</b>
<b>3.2. Población y muestra.....</b>	<b>19</b>
<b>3.3. Definición y Operacionalización variables e indicadores.....</b>	<b>20</b>
<b>3.4. Técnica e instrumentos de recolección de datos.....</b>	<b>25</b>
<b>3.5. Plan de Análisis.....</b>	<b>27</b>
<b>3.6. Matriz de consistencia.....</b>	<b>29</b>
<b>3.7. Principio ético.....</b>	<b>30</b>
<b>V. RESULTADOS.....</b>	<b>42</b>
4.1.Resultados.....	42
4.2.Análisis de resultados.....	42
<b>VI. CONCLUSIÓN.....</b>	<b>50</b>
<b>ASPECTOS COMPLEMENTARIOS.....</b>	<b>51</b>
<b>REFERENCIA BIBLIOGRAFÍAS.....</b>	<b>52</b>
<b>ANEXOS.....</b>	<b>62</b>

## ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1: DETERMINANTES DEL ENTORNO BIOSOCIOECONÓMICO EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019.....32pág

**TABLA 2:** DETERMINANTES DEL ENTORNO BIOSOCIOECONÓMICO RELACIONADO CON LA VIVIENDA EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019..... 35pág

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

**GRÁFICO 1:** DETERMINANTES DEL ENTORNO BIOSOCIOECONÓMICO VIVIENDAEN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019..... 33pág

**GRÁFICO 2:** DETERMINANTES DEL ENTORNO BIOSOCIOECONÓMICO RELACIONADO CON LA VIVIENDAEN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019..... 37pág

## **I. INTRODUCCIÓN**

Surgió una enfermedad que en la actualidad se propaga por todo el mundo la enfermedad por coronavirus iniciada en el 2019, ocasionada por el virus del síndrome respiratorio agudo grave (sars-cov-2).se identificó por primera vez en diciembre de 2019 en la ciudad de Wuhan capital de la provincia de Hubei, China, al reportarse casos de un grupo de personas enfermas con un tipo de neumonía desconocida. La Organización Mundial de la salud (OMS) la reconoció como una pandemia global el 11 de marzo de 2020 hasta el 12 de julio de 2020, se ha informado de más de 12,7 millones de casos de la enfermedad en 218 países y territorios en el mundo (los cinco países con mayor número de infectados son Estados Unidos, Brasil, India, Rusia y Perú).

El virus se transmite generalmente de persona a persona a través de las pequeñas gotas de saliva, conocidas como microgotas de flügge, que se emiten al hablar, estornudar, toser o espirar.<sup>111213</sup> se difunde principalmente cuando las personas están en contacto cercano, pero también se puede difundir al tocar una superficie contaminada y luego de llevar las manos contaminadas a la cara o las mucosas, en la actualidad el Perú está sufriendo por causa del coronavirus ya que el presidente declaró estado de emergencia con el objetivo de parar con los contagios, en el cual trajo pobreza, carencias y desigualdad para la personas.

Organización Mundial de la salud en la actualidad define que continúan en aumentos las enfermedades y muchas necesidades más de emergencia en todo el mundo. Según las OMS, las enfermedades van en aumento cada año, un total de un millón de casos se registran. De los 56 millones de extensos se calcula que sucedieron

en el mundo en el año 2015, se obtuvieron las causas de muertes de 27 millones de personas (1).

En 2015 se dice que murieron un total de 830 mujeres cada día por complicaciones durante el embarazo, Se dice que en la actualidad las enfermedades en las mujeres están en aumento en el mundo como, Más de 290 millones de mujeres están infectadas con VPH, enfermedades cardiovasculares, cáncer del cuello uterino, cáncer de mama, la depresión un 5.1% en las mujeres, virus del VIH, la malaria, se dice que el 61% de las mujeres tiene sobrepeso u obesidad, anemia, tuberculosis, infecciones de vías respiratorias (1).

Las causas de estas enfermedades se producen por el estilo de vida, por la falta de acceso a los servicios básicos de atención en la salud, es importante para la salud no excluir barreras socioculturales, geográficos, económicas, y de género, conocidos como determinantes, que impiden el acceso a los servicios básicos (3).

Es importante conocer las acciones de Atención Primaria en la Salud, que tiene tres importantes componentes integrados e interdependientes, la atención primaria es una acción que permite aplicar una atención integral e integrada, aplicando la promoción y prevención de las enfermedades, el tratamiento, con la finalidad de asegurar una primera calidad de atención, para el confort del usuario (4).

En el mundo existen aproximadamente 7500 millones de persona, casi la mitad de las persona en el mundo viven en extrema pobreza, el salario de las mujeres es de 65-70%, menor que el de los hombres, un 63% de las mujeres en el mundo no tiene grado de instrucción, 2100 millones de personas no tienen agua potable, 199.5 millones de las personas residen en casas precarias, 3.000 millones de personas

cocinan con leña, 2300 millones de personas no tiene inodoros o letrinas, 892 millones de personas aun defecan al aire libre, 30% de las mujeres sufrieron violencia física, casi la mitad de las persona no tiene luz, casas prefabricadas, casas sin techos, sin empleo, se encuentran vulnerables a enfermedades, desnutrición, diarreas, obesidad, VIH, traumatismo, tuberculosis, depresión (5).

En el Perú existen un total de 31,774,000 de personas. 3.8% de la población vive en extrema pobreza, el salario mínimo de las mujeres en el Perú 930.00 mensuales, 7 millones de persona no tienen agua potable, En el Perú en la actualidad se ve la discriminación y la subordinación de las mujeres ya que existen distintas formas de violencia, acoso sexual, acoso político, violencia física, feminicidio, 43-47% de la mujer en el Perú tienen grado de instrucción, en la actualidad en el Perú 1 millón 300 son analfabetas. 3 millones de personas no tienen energía eléctrica, no cuentan con transporte, viviendas prefabricadas, en la zona rural el 42% no tienen baño básico, más de 2.0000 millones de personas no tiene agua potable, 4.500 millones de personas no tiene baño en su vivienda, se dice que cada año 178 mujeres son asesinadas, 34 mil mujeres mueren por cáncer cervicouterino, accidentes de tránsito (6).

En Áncash existen aproximadamente 1,148,634 habitantes, se dice que la pobreza a nivel de Áncash fue un 31.5% donde existían muchas necesidades básicas, el 6% no tiene grado de instrucción, 10.4% de las mujeres son analfabetas, en el año 2016 aumentaron las necesidades como agua potable, desagüe, energía eléctrica, en Carhuaz 84.2%, Pomabamba 44.1%, viviendas inadecuadas, 11.3 % no tienen servicios higiénicos, sueldo mínimo en las mujeres es de s/.750.00 soles mensuales,

64.6% de las mujeres tiene seguro de SIS, la mayoría cocinan con gas eléctrica, se dicen que están expuestos a las enfermedades infecciosas y/o crónicas, ya que la mayoría no acuden al servicio sanitario porque no cuentan con seguro o SIS (7).

En Nuevo Chimbote existen aproximadamente 115 mil habitantes. se estima que la gran mayoría no cuenta con vivienda propia, sin agua, sin luz, sin baño, sin ducha, sin desagua, pistas no asfaltadas, sin gas eléctrico, filtro de agua por causa de las lluvias, mayoría de las mujeres sin empleo por la demanda, sueldo mínimo es de 850 soles mensual, mayoría de las niñas no cuentan con SIS, existe mucha delincuencia, la mayoría tiene grado de instrucción, un 10% de la mujeres son abusadas sexualmente, gran parte de las mujeres consumen alcohol, se encuentran vulnerables. en el mercado Los Cedros- Nuevo Chimbote, casi la mitad de la población vive en extrema pobreza, un 45% de las mujeres tienen grado de instrucción , sueldo mínimo entre 600 soles / 900 soles mensual, la mayoría no tiene vivienda propia, baño, agua, desagüe, techos de estera, pistas no asfaltadas, puestos en el mercado con riesgo de derrumbe.(8)

De esta forma consideramos pertinente la realización de la presente investigación planteando el siguiente problema: ¿Cuáles son las características de los determinantes biosocioeconómicos, en las mujeres trabajadoras del mercado los cedros -nuevo Chimbote, 2019?

Para dar respuesta al problema de investigación antes planteado se propuso el siguiente objetivo general:

Caracterizar los determinantes biosocioeconomicos en las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros -Nuevo Chimbote.2019

Así mismo para dar respuesta al objetivo general se plantearon los siguientes objetivos específicos:

- Identificar los determinantes de la salud en el entorno biosocioeconomicos, grado de instrucción, edad, ingreso económico, ocupación y condición de trabajo en las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros -Nuevo Chimbote.
- Identificar los determinantes de la salud en entorno físico: vivienda, servicios básicos y saneamiento ambiental en las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros -Nuevo Chimbote.

El presente trabajo de investigación en las mujeres trabajadoras del mercado lo Cedros -Nuevo Chimbote, se obtuvo los siguientes resultados y conclusiones; en los determinantes biosocioeconomicos la mayoría son mujeres maduras, el grado de instrucción de las mujeres es secundaria completa incompleta, la mayoría tienen trabajo estable., Determinantes de la salud relacionado con la vivienda la mayoría tiene casa propia, en material del piso falso piso (cemento), en su totalidad tiene baño propio, disposición de la basura en su totalidad entierran, queman, carro recolector .

El estudio de investigación se realizó en el mercado los Cedros en Nuevo Chimbote van dirigidos a las mujeres con necesidades de algunos servicios básicos y de esa manera puedan tener más conocimientos para entender los problemas que pueden afectar en cuanto a la salud de las mujeres por falta de accesos, frente a esta problemática proponer estrategias y soluciones. En este caso el estudio de investigación que se realizara es en función a las medidas preventivas y control sanitario para las mujeres ya que puedan estar expuestas las mujeres a diferentes tipos de riesgos. Las investigaciones bien realizadas y de una calidad adecuada son

importantes para lograr el objetivo problemas de salud que puedan afectar a las mujeres y así mejorar los factores biosocioculturales.

Es siguiente estudio de investigación tiene el propósito de incentivar a los estudiantes de la salud, a investigar más sobre este tema para mejorar estos determinantes de la salud biosocioeconomicos de esta manera poder mejorar sobre los servicios, enfermedades, la pobreza, educación y de esa manera tratar de construir un Perú con más igualdad de esa manera mejorar la salud de la población.

Este estudio de investigación es muy importante para las autoridades de la comunidad por que las conclusiones y recomendaciones permitirá tener conocimientos y a buscar mejoras en beneficio de la comunidad, de esa manera buscar reducir factores de riesgo que puedan estar expuestos las mujeres respecto a los determinantes biosocioeconomicos.

Esta investigación es de tipo cuantitativo de nivel descriptivo con diseño de una sola casilla. Después de discutir y analizar los resultados obtenidos del trabajo de investigación se llegó a las siguientes conclusiones. En relación a los Determinantes de la Salud en el entorno Biosocioeconomico en las Mujeres Trabajadoras del Mercado los Cedros -Nuevo Chimbote se encontró que más de la mitad son mujeres maduras entre la edad de 35 a 64, tiene grado de instrucción secundaria completa/incompleta, su ingreso económico familiar es de 750 a 100 soles, tienen la ocupación de trabajador estable.

En relación a los Determinantes de la Salud relacionados con la vivienda, tienen tipo de vivienda unifamiliar, en la tenencia tienen casa propia, el material del piso es falso piso(cemento), el material del techo es de Eternit, el material de la paredes

es de material noble ladrillo y cemento, el número de personas que duermen en una sola habitación son de 2 a 3 miembros, el abastecimiento es de la cisterna, la eliminación de excretas tienen baño propio, el combustible para cocinar es gas, Electricidad, utilizan la energía eléctrica, la disposición de la basura todos entierran, queman, el carro recolector de basura pasa todas las semanas pero no diariamente, eliminan su basura en el carro recolector.

## **II. REVISIÓN DE LITERATURA:**

### **2.1. Antecedentes:**

Se encontraron los siguientes estudios relacionados a la presente investigación:

#### **A nivel internacional:**

**Cadena J, (9).** En su investigación. “Determinantes Sociales de la Salud en la Parroquia Santa Rita Cantón San Lorenzo Provincia de Esmeraldas, Ecuador 2016”. Tiene como objetivo evaluar las determinantes sociales de la salud de la parroquia Santa Rita del Cantón San Lorenzo de la Provincia de Esmeraldas. Metodología cuali-cuantitativo, se obtuvieron los siguientes resultados en cuanto al riesgo socioeconómicos el 11% de las familias tienen un nivel educativo con primaria completa y el 33% secundaria completa, en cuanto al riesgo biológicos destacan el bajo peso de los menores de 5 años con el 85% de afección y los problemas de salud maternos el 88%. Se concluye que es indispensable la planificación educativa continua para fomentar y promocionar acciones que garanticen una mejor calidad de vida de la familia y comunidad.

**Mélida M, (10).** En su estudio. “Determinantes que Afectan la Salud de las Mujeres Embarazadas, Guatemala 2016”. Cuyo objetivo es: Identificar las determinantes que afectan la salud de las mujeres embarazadas de la jurisdicción Chisec Central, Chisec Alta Verapaz, durante los meses de febrero y marzo 2016. Metodología es descriptiva con una dimensión transversal resultado la edad media en quedaron embarazadas las mujeres es de 18 años, la edad media del primer embarazo corresponde a los 18 años, el 30% de embarazadas es primigesta y de ellas el 50% asistió a su primer control, del total de embarazadas,

el 67% espero menos de una hora para ser atendida, el 35% indico que la consulta prenatal duro de 10 a 15 minutos, conclusión el 63% de mujeres embarazadas están siendo afectadas por las determinantes asociadas al sistema de salud.

**García J, (11).** En su investigación. “Determinantes sociales de la salud y la calidad de vida en población adulta de Manizales, Colombia 2017”. Objetivo Evaluar la asociación entre los determinantes sociales de la salud y la calidad de vida en una población adulta de la ciudad de Manizales. Metodología cuantitativa descriptivo, resultado la edad promedio fue de 49 años +/- 17,2 años, los ingresos mensuales mínimos del hogar fueron de 23 dólares y los ingresos máximos de 23 000 dólares, el 88,9 % pertenecía al estrato socioeconómico alto. El 61,6 % calificaron su calidad de vida como bastante buena, se concluye los determinantes sociales de la salud que se asociaron con la calidad de vida en todos sus dominios fueron la escolaridad y la posición socioeconómica auto percibida.

**A nivel nacional:**

**Lima J, (12).** En su investigación “Determinantes de la Salud en la Persona Adulta del Centro Poblado Pampa Elera Baja-Las Lomas-Piura, 2015”. Tiene como objetivo describir los Determinantes de la Salud de la Persona Adulta del centro poblado pampa Elera baja-las lomas-Piura, 2016. Metodología cuantitativo descriptivo, se obtuvo el siguiente resultado la mayoría de los adultos son de sexo femenino, menos de la mitad con nivel inicial/ primaria y la mayoría con ingreso económico menor de 750 soles mensuales. Concluyendola mayoría de las adultas no ha fumado nunca de manera habitual, consume bebidas

alcohólicas ocasionalmente, no se ha realizado ningún examen médico. Más de la mitad se atendió en un puesto de salud.

**Villacorta L. (13)** en su investigación titulada determinantes de la salud en mujeres del barrio de Chihuipampa–san Nicolás - Huaraz, 2016, su método de estudio fue de tipo cuantitativo, descriptivo con diseño de una sola casilla, Tuvo como objetivo general describir los determinantes de la salud en los adolescentes del Barrio de Chihuipampa -San Nicolás-Huaraz, 2016,La muestra estuvo constituida por 140 mujeres, a quienes se aplicó un instrumento: de determinantes de la salud, utilizando la técnica de la entrevista y la observaciónllegando a las siguientes conclusiones: En los determinantes biosocioeconómicos: más de la mitad son de sexo femenino, la mayoría tiene un ingreso menor de S/. 750 de trabajo eventual. del entorno físico: la mayoría tienen vivienda unifamiliar, la tenencia es propia, tienen piso de tierra, techo de eternit y paredes de adobe, cocinan con leña, todos tienen conexión domiciliaria.

**Ordinola M. (14)** Titulada Determinantes de la salud en la persona adulta en el Asentamiento Humano Sanchez Cerro - Sullana, 2015,tuvo como objetivo general, determinar los determinantes de salud en la persona adulta en el asentamiento humano Sánchez Cerro - Sullana, 2015. La investigación fue cuantitativadescriptiva. La muestra de 306 personas, Concluyendo: Según los determinantes biosocioeconómicos: son de sexo femenino, con ingreso de 750 soles, la mayoría tiene grado de instrucción secundaria completa/secundaria incompleta, con trabajo eventual. Los determinantes relacionados a la vivienda: cuentan con vivienda unifamiliar, duermen 2 0 3 personas en una misma habitaciónse abastece de agua de Red Pública, utiliza baño propio, piso de

cemento, paredes de material noble, ladrillo y cemento, tienen vivienda propia y cuentan con energía eléctrica permanente.

**A nivel local:**

**Vega D. (15)** Determinantes de la salud en adultas del asentamiento humano tres estrellas Chimbote, 2017. tipo cuantitativo, descriptivo, con diseño de una sola casilla. Tuvo como objetivo general, describir los determinantes de la salud en adultos del Asentamiento Humano Tres Estrellas, Chimbote, 2017. La muestra 100 adultos, a quienes se les aplicó un cuestionario sobre los determinantes de la salud, utilizando la técnica de la entrevista y la observación. se concluye la mayoría son de sexo femenino, ingreso económico de s/750.00, grado de instrucción secundaria incompleta/completa, trabajo eventual. En los determinantes relacionados en viviendas, la mayoría son unifamiliares, tienen casa propia, el piso es de cemento, sus paredes son de material noble, duermen 2 personas por habitación, usan gas, la basura lo arrojan al carro recolector, la totalidad tiene conexión domiciliaria del agua, baño propio, energía eléctrica.

**Luna H, (16).** En su investigación titulada “Determinantes de la Salud en la Mujer Adulta. Asentamiento Humano 7 de febrero- Chimbote, 2017”. Cuyo objetivo es Describir los determinantes de salud en las mujeres adultas, Camino Real 7 de febrero- Chimbote. Su Metodología es cuantitativa, descriptivo diseño de una sola casilla resultado la mayoría de las mujeres tienen un grado de instrucción secundaria completa e incompleta, trabajo eventual; más de la mitad un ingreso económico de 751 a 1000 nuevos soles se concluye que la totalidad no se realiza un examen periódico; casi la totalidad duerme de 6 a 8 horas, la mayoría se baña diariamente, periódico y consumen diariamente pan y cereales.

**Moreno B. (17)** En su tesis titulada Determinantes de la salud en la mujer adulta madura. Asentamiento humano. La Victoria. Chimbote, 2016. Es de tipo cuantitativo, tuvo como objetivo describir los determinantes de la salud en la mujer adulta madura del Asentamiento Humano la Victoria. Chimbote –2015. La muestra estuvo constituida por 197 mujeres adultas maduras, se aplicó como instrumento el cuestionario sobre los determinantes de la salud. Obteniéndose las conclusiones, en los determinantes socioeconómicos más de la mitad tienen ingreso económico de 751 a 1000 nuevos soles, la mayoría tiene grado de instrucción secundaria incompleta/completa, menos de la mitad tienen trabajo estable. La mayoría tienen vivienda propia y unifamiliar de material noble y piso de losetas y láminas asfálticas, la totalidad tienen baño propio, usan gas, electricidad, tiene energía eléctrica.

## **2.2. Bases Teóricas de la Investigación**

Los determinantes de la salud nos dicen que en todo el mundo las personas viven de acuerdo a su posición con muchas necesidades en cuanto a la salud en conjunto, esto viene afectando mucho a la población estas desigualdades aumentaron en los últimos años dando como resultados muchos problemas en la salud como en la condición de vida de las personas sin grado de instrucción, edad, sexo, ocupación dando como resultados muchos riesgos a los que están expuestos.

(18)

En este proyecto de investigación se sustenta en las siguientes bases conceptuales de los determinantes de la salud de esta manera los teoristas que sustentan esta investigación son Mack Lalonde, Dahlgren y Whitehead, presentan principales determinantes de la salud Mack Lalonde, En el año 1974 publicó

"Nuevas Perspectivas sobre la Salud de los canadienses," comenzó con enfocándose a que las enfermedades que aparecían no eran similares con algunos factores biológicos y se dice que tampoco sería por agentes infecciosos, nos mencionan que muchas causas que afectaban la salud dejaban un huella bien marcadas (19).



En este esquema Mack Lalonde explica los determinantes de la salud en cuatro categorías que son:

El Medio Ambiente dentro de estos se encuentran muchos factores con los que tienen conexión la salud, dentro de estos se dice que el individuo no tiene el control, por ello que cada individuo no puede asegurar ni la buena calidad de los alimentos, tampoco la cantidad del agua, la persona no puede llevar la inspección de algunos factores que son un peligro para la salud, que dentro de ella podemos encontrar lo que hoy en día está afectando a la población, dentro de ellas también está la contaminación del agua, no pueden controlar tampoco los sonidos que produce el medio ambiente, se encuentra también la inadecuada eliminación de basura, ya que el medio ambiente puede producir amenazas para la salud (19).

El estilo de Vida los determinantes que abarcan más en la salud y el que es cambiante de acuerdo a la forma de vida que lleva la persona y a la actitud que pueda tener, esto viene desde la persona si viene haciendo algunos métodos para la prevención y la promoción de la salud, de acuerdo al carácter de ya sea negativas o afirmativa (19).

La biología Humana este determinante se dirige a las enfermedades hereditarias que no pueden ser cambiados, hoy en día la ciencia investiga la genética humana, dando inicio con el desarrollo y la vejez del cuerpo humano, más adelante estos traen muchos riesgos en la salud con altos números de riesgo hasta llevar a una persona a perder la vida, de esa manera también es un riesgos para toda la población ya que puede afectar en cuanto a su salud, indicamos a algunas de estas causas y muchos problemas de salud como, terminales, como también se pueden producir algunos trastornos que son hereditarios, también la deformidad. Estos inconvenientes en la salud abarcan hereditariamente, los la suma del gasto seria alto (19).

Servicio de Atención. en este servicio incluyen varios, teniendo en cuenta también los medicamentos y el personal de salud, dentro se encuentra los hospitales, las casas de los ancianos, las medicinas que soy muy importantes, los servicios públicos comunitarios de atención de salud, las ambulancias y otros servicios sanitarios. Entendemos este servicio de atención, como sistema de salud que brindan cuidados en la salud de acuerdo a cada problema que afecte la salud, para un tratamiento se gastan mucha cantidad de dinero para poder llevar un tratamiento (19).

Según la Organización Mundial de la Salud, define los determinantes de la salud como toda circunstancia en que cada individuo nace son las circunstancias en que las personas nacen, crecen, viven, trabajan y envejecen, incluido el sistema de salud. Por ello se puede decir que ellos son los resultados de la administración de los recursos como dinero, el poder y la inclusión en mundo, y en la política. Los determinantes sociales de la salud explican la mayor parte de las inequidades sanitarias, esto es, de las diferencias injustas y evitables observadas en y entre los países en lo que respecta a la situación sanitario (20).



**Fuente: Frenz P. Desafíos en Salud Pública de la Reforma: Equidad y Determinantes Sociales de la Salud**

Existen según este modelo tres tipos de determinantes sociales de la salud.

Los primeros son los estructurales: comienza las parcialidades en cuanto a la salud, dentro de ella se encuentran el material del casa, las calidades del labor, dentro se encuentran la factibilidad para las instalaciones, lo que continua son los determinantes intermediarios que nos da como respuesta predominio social, los cuales se puede realizar ayuda a cada integrante de la comunidad, de acuerdo a la calidad de vida que tengan, así mismo también pueden tomar la decisión de no ayudar, se produce de acuerdo a la calidad de vida que lleva un apersona que puede ser desfavorables en cuanto a la salud (21).

Determinantes estructurales: de acuerdo a este modelo los determinantes tiene un equipo por la ubicación socioeconómica , dentro se encuentra también entorno de la sociedad, y de acuerdo en la posición que se encuentre, se fija de desde la calidad educativo en el que se encuentre que abarca en don pasa una horas determinadas ya sea en un trabajo de donde proveen una cantidad de ganancia, dentro de estos se ubican la sexualidad, este determinate a su vez está conformado por social y política, dentro se encuentran también la costumbres que tiene para cada persona y la cultura que tienen, se encuentran también el grado de instrucción, ocupación (21).

Determinantes intermediarios: dentro se encuentran varios elementos que dentro de ello se encuentra la calidad de vida de la persona, y el empleo de la persona, y la factibilidad de los alimentos, este determinante intermediario estudia las características, biología, este determinante abarca las desigualdades por la posición económica lo cual produce mucha desigualdad en salud y bienestar (21).

Determinantes proximales: Es el comportamiento y las maneras de cómo vive las personas donde promover estrategias ya sea para el bien de la salud o no, este determinante de la salud es un instrumento importante para poder investigar los daños que se producen en la población y así promover los daños que son más relevantes, y mencionar algunas estrategias (21).

Determinantes de la Salud se integran de todas estrategias que son importantes para la población de esa manera producir una igualdad de acuerdo a los determinantes social de la salud, y la calidad de vida de la persona en el mundo, y mencionamos los siguientes (22).

✓ **Mi salud:** se dirige a la persona de forma particular que tiene relación con el estilo de vida que lleva una persona teniendo en cuenta su salud incorporando en nivel social, y de esa manera optar por una vida con mucha responsabilidad para el bien de la salud (22)

✓ **Comunidad:** Se considera un lugar geográfico con una cantidad de personas que lo conforman, compartiendo los mismos costumbres y la cultura, donde se aumenta sus necesidades, y buscan y mejora en sus problemas (22).

✓ **Los servicios de salud:** incrementa resguardo en la salud y se proporciona la equidad en cuanto a la atención en la salud de cada persona, y comunidad (22).

Para Alfaro los determinantes de la salud durante el transcurso aparecen muchas problemas que llevara a morir a la persona o a enfermarse, nos dice también que la persona cumplen funciones en esta vida como inicia con el nacimiento, se desarrolla, y llega a la etapa de la vejez, está incluido lo que es la política, y al economía, de esa forma nos dice que también las enfermedades que se producen son hereditarios, donde se tiene en cuenta el ambiente, las personas, la manera de la alimentación, y la ganancia de cada persona, se tiene en cuenta también los valores y la cultura (22).

Para Tedros los determinantes de la salud nos muestra que la persona inicia por etapas en cuanto a la vida nacen, crecen, viven, trabajan y envejecen donde dentro de ella también se encuentra incluido el sistema de salud de esta manera nos enseña los resultados de la distribución del dinero de acuerdo al poder y los recursos de cada persona a nivel mundial, nacional y local que también influye

mucho las políticas, los determinantes sociales nos indican las desigualdades en cuanto a la atención sanitaria produciendo injusticia (22).

Según la OMS el covid 19 apareció a inicios del año 2020 donde se detectó al primer paciente con el virus en china donde fue brotando el virus hasta aumentar el número de contagios a nivel mundial donde se decretó pandemia, este virus se transmite de una persona infectada a otra mediante al saliva al toser o estornudar o al tocar una superficie contamina los síntomas que produce este virus es casi igual a la gripe ya que produce fiebre alta, dificultad para respirar dolores musculares, en el Perú en la actualidad hay 2085 pacientes con el coronavirus y más de 7 mil fallecidos por causa del virus por el momento aún no existe ninguna cura para el virus (23).

### **III. METODOLOGÍA:**

#### **3.1 Tipo y nivel de investigación:**

**Tipo cuantitativo:** Estudio la relación que tienen entre variables de forma numérica con ayuda de las estadísticas, el tipo cuantitativo es aquella que recauda información de forma objetiva y de esa manera obtener los resultados a través de una muestra (24).

**Nivel descriptivo:** Se refirió a una base de conocimientos más situados, que se encarga de analizar y profundizar más el tema de estudio, la investigación descriptiva tiene como propósito analizar las características y también las propiedades que se van obteniendo, y luego ir más profundizando el tema o estudio (25).

#### **3.2. Diseño de la investigación:**

**Diseño de una sola casilla:** Fue un estudio que se abarca desde las situaciones que ya existen, se dice que este estudio busca las relaciones de las causas y los efectos que pueden producirse lo cual no permite que obtengamos el control de la variable (26).

#### **3.3. Población y muestra**

##### **Población total:**

La población estuvo conformada por 82 mujeres que trabajan en el mercado Los Cedros-Chimbote.

##### **Unidad de análisis**

Todas las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros -Nuevo Chimbote fueron parte de la muestra que están dentro de los criterios de la investigación

#### **Criterios de Inclusión**

- Las mujeres que trabajaron por lo menos 6 meses en el mercado Los Cedros - Nuevo Chimbote
- Mujeres que trabajaron 6 meses en el mercado Los Cedros- Nuevo Chimbote aceptaron participar en el estudio
- Mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros, Nuevo Chimbote estuvieron aptas para participar en los cuestionarios sin importar grado de instrucción, sexo, condición socioeconómica.

#### **Criterios de Exclusión:**

- Mujeres que trabajaron en el mercado Los Cedros, Nuevo Chimbote que tuvieron problemas de comunicación
- Mujeres que trabajaron en el mercado Los Cedros - Nuevo Chimbote que presentaron problemas psicológicos

### **3.4 Definición y Operacionalización de variables:**

#### **DETERMINANTES DEL ENTORNO BIOSOCIOECONOMICO**

##### **Edad**

##### **Definición Conceptual.**

Edad es el tiempo de vida que tiene cada persona que comienza con el nacimiento, y el desarrollo de la persona de acuerdo a la edad y sexo, también la reproducción de cada miembro de la persona, y por último llegan a la muerte.

### **Definición Operacional**

- Mujer Joven
- Mujer adulta

### **Definición Conceptual.**

Sexo se refiere al conjunto de características biológicas que definen al espectro de humanos, Sexo apunta a las características fisiológicas y sexuales con las que nacen mujeres y hombres. Mientras que género se refiere a las ideas, normas y comportamientos que la sociedad ha establecido para cada sexo, y el valor y significado que se les asigna (28).

### **Escala nominal**

- Femenino

### **Grado de Instrucción**

El nivel de instrucción de una persona es el grado más elevado de estudios realizados o que están es proceso de aprendizaje, sin tener en cuenta si ya terminaron los estudios o están o en proceso o que tienen la educación incompleta (29).

### **Definición Operacional**

#### **Escala Ordinal**

- Sin nivel instrucción
- Inicial/Primaria
- Secundaria Completa / Secundaria Incompleta
- Superior Universitaria
- Superior no universitaria

### **Ingreso Económico**

### **Definición Conceptual**

El ingreso económico es el resultado de lo que aporta económicamente ya sea una persona o toda la familia que cuenta con un trabajo estable o eventual, para la supervivencia y bienestar (30).

### **Definición Operacional**

#### **Escala de razón**

- Menor de 950
- De 950 a 1000
- De 1200 a 1400
- De 1400 a 1800
- De 1800 a más

### **Ocupación**

#### **Definición Conceptual**

La ocupación se fija en las tareas o actividades que tiene cada persona en la familia, que tiene como una muestra a lo que dedican ya sea trabajo o una actividad profesional, lo cual tiene un tiempo determinado para las ocupaciones (31).

#### **Definición Operacional**

##### **Escala Nominal**

- Trabajador estable
- Eventual
- Sin ocupación
- Jubilado
- Estudiante

## **DETERMINANTE DEL ENTORNO BIOSOCIOECONOMICO RELACIONADO CON LA VIVIENDA.**

### **Vivienda**

#### **Definición conceptual**

La vivienda es un entorno geográfico donde se observa el material de la vivienda que es fundamental para la persona o familia ya que dentro de ello encontramos protección y cuidado para la salud (32).

#### **Definición operacional**

Escala nominal

- Vivienda Unifamiliar
- Vivienda multifamiliar
- Vecindada, quinta choza, cabaña
- Local no destinado para habitación humana
- Otros

#### **Tenencia**

- Alquiler
- Cuidador/alojado
- Plan social (dan casa para vivir)
- Alquiler venta
- Propia

#### **Material del piso:**

- Tierra
- Loseta, vinílicos o sin vinílicos

- Cemento

#### **Material del techo:**

- Estera
- Cemento
- Material noble ladrillo
- Eternit

#### **Material de las paredes:**

- Madera, estera
- Estera
- Material noble ladrillo y cemento

#### **Miembros de la familia que duermen por habitaciones**

- 2 a más miembros
- 2 a 3 miembros
- Individual

#### **Abastecimiento de agua**

- Cisterna
- Red pública
- Conexión domiciliaria

#### **Eliminación de excretas**

- Aire libre
- Letrina
- Baño público
- Otros

#### **Combustible para cocinar**

- Gas, Electricidad

- Leña, Carbón

#### **Energía Eléctrica**

- Eléctrico

- Otro

#### **Disposición de basura**

- A campo abierto

- carro recolector

#### **Frecuencia que pasan recogiendo la basura por su casa**

- Todas las semanas, pero no diariamente

- Al menos 2 veces por semana

#### **Eliminación de basura**

- Carro recolector

- Otros

### **3.5 Técnicas e Instrumentos de recolección de datos:**

#### **Técnicas:**

En el presente trabajo de investigación se aplicó un instrumento de manera online.

#### **Instrumento:**

El presente proyecto de investigación se utilizó un instrumento para la recolección de datos que a continuación se mencionaran.

#### **Instrumento N° 01**

El instrumento formo parte del cuestionario de la línea de investigación sobre los determinantes de la salud en las mujeres elaborado por la

investigadora científica la Dra. Enf. Vílchez Reyes María Adriana y consta de 17 ítems que se reparte en 2 partes. (Ver el anexo N°3)

- Los determinantes del entorno Biosocioeconómico en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros, Nuevo Chimbote (Grado de instrucción, ingreso económico, ocupación, Vivienda, agua, eliminación de excretas, combustible para cocinar, energía eléctrica).

#### **Control de Calidad de los datos:**

#### **EVALUACIÓN CUALITATIVA:**

Permitió aclarar la opinión de los individuos del sector Salud que actúan como mediador del informe, con la finalidad de determinar propuestas para el cuestionario de determinantes de la salud en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2016 desarrollado por la Dra. Enf. Vílchez Reyes María Adriana, directora de la presente línea de investigación. (Ver Anexo 04)

Con reuniones se facilitó a los participantes como jueces información respecto a la matriz de operacionalización de la variable y la propuesta del cuestionario, para su análisis y socialización de las opiniones, posteriormente cada participante emitió las observaciones realizadas al cuestionario propuesto, las cuales proporcionaron realizar los ajustes necesarios a los enunciados y categorías de respuestas de las preguntas relacionadas a los determinantes de la salud en las mujeres

#### **EVALUACIÓN CUANTITATIVA:**

Validez de contenido: Se exploró mediante la calificación por medio de criterio de expertos, diez en total, acerca de la pertinencia de los reactivos en relación al constructo evaluado por dimensiones. Para efectos de este análisis, se utilizó para la

evaluación de la validez de contenido la fórmula de V de Aiken (Penfield y Giacobbi, 2004).

$$V = \frac{x - \diamond}{\diamond}$$

Dónde:

$\bar{x}$  Es la media de las calificaciones de los jueces en la muestra.

$\diamond$  : Es la calificación más baja posible.

$\diamond$  : Es el rango de los valores posibles.

### **Procedimiento llevado a cabo para la validez:**

1. Se solicitó la participación de un grupo 10 jueces expertos del área de Salud.
2. Se alcanzó a cada uno de los expertos la “Ficha de validación del cuestionario sobre los determinantes biosocioeconomicos de las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019”.
3. Cada experto para cada ítem del cuestionario respondió a la siguiente pregunta:  
¿El conocimiento medido por esta pregunta es...
  - esencial?
  - útil pero no esencial?
  - no necesaria?
4. Una vez llenas las fichas de validación, se anotó la calificación que brindaron cada uno de los expertos a las preguntas
5. Luego se procedió a calcular el coeficiente V de Aiken para cada una de las preguntas y el coeficiente V de Aiken total. (Ver Tabla 1)
6. Se evaluó que preguntas cumplían con el valor mínimo (0,75) requerido teniendo en cuenta que fueron 10 expertos que evaluaron la validez del contenido. De la evaluación se obtuvieron valores de V de Aiken de 0,998 a 1(ver Tabla 2)

## **EVALUACIÓN DE LA CONFIABILIDAD:**

### **Confiabilidad interevaluador**

Se aplicó el cuestionario a los adultos por distintos investigadores el mismo día de la entrevista, permitiendo que ver que no hay algún cambio. Y se llevó a cabo por un pequeño grupo de 15 adultos.

A través del Coeficiente de Kappa se estudia el porcentaje de concordancia entre los entrevistadores, un valor a partir de 0,8 se considera muy bueno para evaluar la confiabilidad interevaluador (32). (Anexo N°05).

### **3.6 Plan de análisis:**

#### **Procedimientos de recolección de datos:**

Para realizar la recolección de datos del proyecto de investigación se consideró los siguientes pasos.

- Se le dio a conocer y se pidió el consentimiento a las mujeres que trabajan en el mercado los Cedros- Nuevo Chimbote dando a conocer que los datos que se obtuvieron de su participación son privados.
- Se acordó con las mujeres trabajadoras del mercado los cedros, san Luis - Chimbote su factibilidad de tiempo y la fecha que se puede llevar a cabo la aplicación del instrumento
- Se le informo a cerca del contenido a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros- Nuevo Chimbote
- El instrumento se llevó a cabo durante 10 minutos, el investigador va a aplicar el cuestionario y marcará las respuestas luego que las madres trabajadoras respondan.

#### **Análisis y Procesamiento de los datos:**

La obtención de los datos fue incorporados a una base de datos de Microsoft Excel y así sucesivamente ser exportado los datos en el software PASW Statistics versión 18.0, para su correspondiente para su proceso. Y luego viene el análisis de los datos se realizarán tablas de distribución de frecuencia absoluta y relativas porcentuales. Para la obtención de sus gráficos estadísticos.

**3.7. Matriz de consistencia:**

<b>TÍTULO DEL PROYECTO</b>	<b>ENUNCIADO DEL PROBLEMA</b>	<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVO ESPECIFICO</b>	<b>METODOLOGÍA</b>
Caracterización de los determinantes biosocioeconomicos en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote,2019	Cuáles son los determinantes biosocioeconomicos en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019	Caracterizar los determinantes biosocioeconomicos en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote,2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificar los determinantes biosocioeconomicos en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote,2019</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tipo Cuantitativa y Descriptiva</li> <li>Diseño De una sola casilla, “No Experimental”</li> <li>Técnica Entrevista – Observación</li> </ul>

### **3.8. Principios éticos**

Son conjunto de conceptos, argumentos y normas que valoran y legitiman éticamente los actos humanos que eventualmente tendrán efectos irreversibles sobre fenómenos vitales, en el cual la ética se define como algo que se añade al desarrollo profesional, sino que lo fundamenta y le da sentido (33).

#### **Protección a las personas**

Se guardará gran respeto a su dignidad, identidad, diversidad, confidencialidad y la privacidad de las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros- Nuevo Chimbote, porque son un valor importante indispensable frente a la presente investigación.

#### **Cuidado del medio ambiente y la biodiversidad**

Se protegerá y se respetará el entorno y a todos los seres vivos que habitan en mercado los Cedros- Nuevo Chimbote, evitando arrojar basura por las calles y causando daño a los animales y plantas.

#### **Libre participación y derecho al estar informado**

Se informará a las trabajadoras del mercado los Cedros- Nuevo Chimbote, acerca del contenido de la encuesta y la finalidad de la presente investigación, mediante ello se logrará la libre participación de cada uno de los pobladores.

#### **Beneficencia y no maleficencia**

No se causará ningún daño a las trabajadoras del mercado los Cedros Nuevo Chimbote, para ello se tomará las medidas adecuadas, para lograr conseguir de manera eficaz los datos de la población en estudio.

**Justicia**

Sin importar, su condición social o su estatus económico, de las trabajadoras de mercado los Cedros- Nuevo Chimbote, se les hará partícipe de la presente investigación, previa consentimiento ante ello.

**Integridad científica**

Se guardará la honestidad, exactitud, eficiencia y la objetividad, para la recolección de datos de las trabajadoras del mercado los Cedros- Nuevo Chimbote logrando alcanzar la mayor credibilidad en la presente investigación.

## IV. RESULTADOS

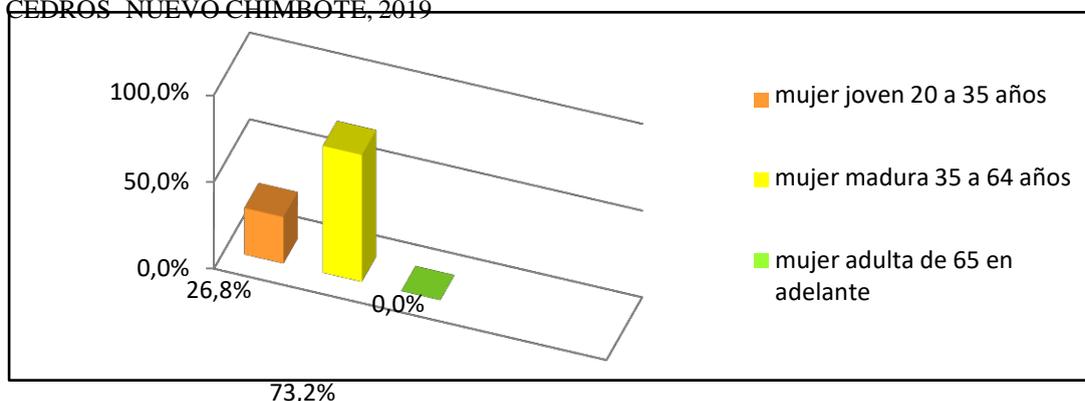
### 4.1.Resultados

*TABLA 1* Determinantes de la salud en el entorno Biosocioeconómico en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros -Nuevo Chimbote, 2019

<b>Edad (Años)</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Mujer joven 20 a 35 años	22	26,83
Mujer madura 35 a 64 años	60	73,17
Mujer adulta 65 en adelante	0	0,00
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,0</b>
<b>Grado de instrucción de las mujeres</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Sin instrucción	15	18,2
Inicial/Primaria	5	6,9
Secundaria: Incompleta/Completa	50	60,9
Superior: Incompleta/Completa	12	14
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,0</b>
<b>Ingreso económico familiar</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Menor de s/.750.000	3	3,65
De s/. 750.00 a s/.1000.00	40	48,78
De S/. 1001.00 a 1400.00	20	24,39
De S/. 1401.00 a 1800.00	15	18,29
De S/. 1801.00 a más	4	4,89
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Ocupación</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Trabajador estable	60	73,17
Eventual	12	14,63
Sin ocupación	0	00
Jubilado	0	00
Estudiante	10	12,20
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>

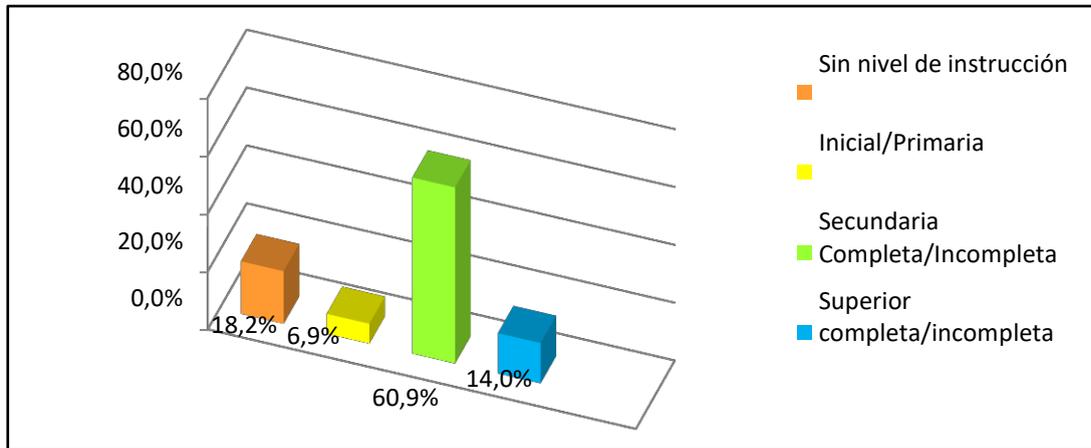
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

**GRÁFICO 1.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



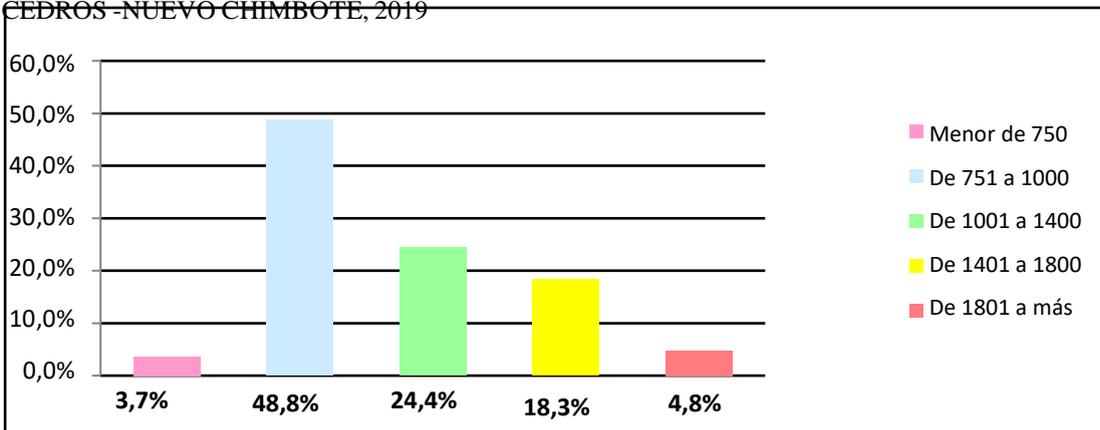
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

**GRÁFICO 2.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



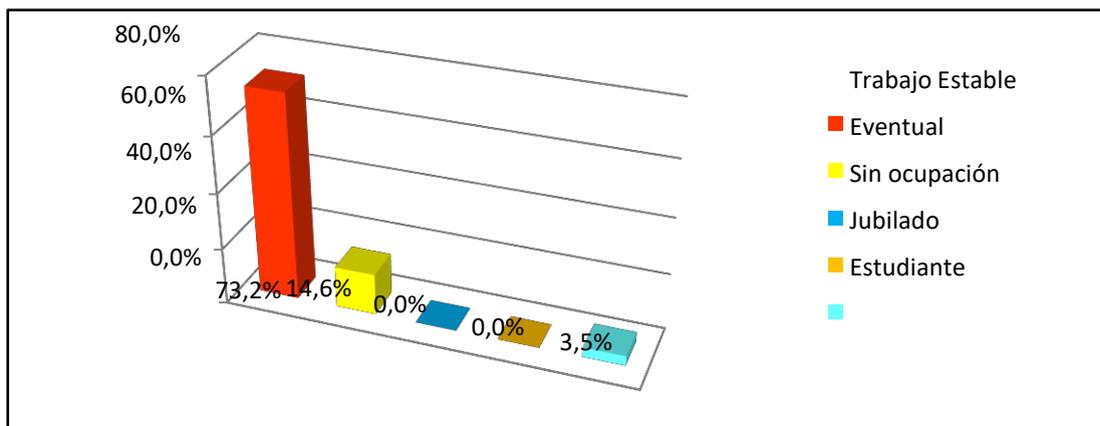
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

**GRÁFICO 3.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

**GRÁFICO 4.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

*Tabla 2 Determinantes de la salud relacionados con la vivienda en las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros -Nuevo Chimbote, 2019*

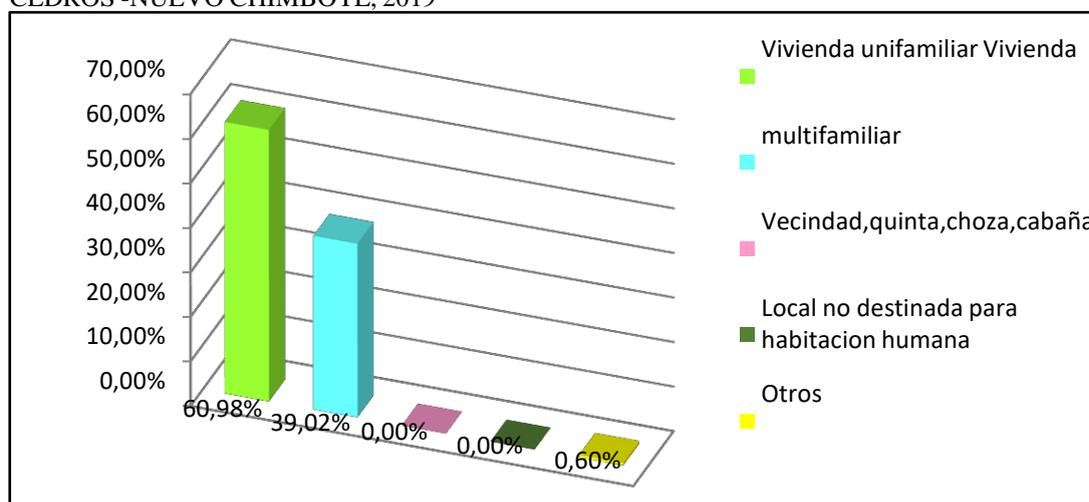
<b>Tipo</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Vivienda unifamiliar	50	60.98
Vivienda multifamiliar	32	39.02
Vecindad, quinta choza, cabaña	0	0,00
Local no destinado para habitación humana	0	0,00
Otros	0	0,00
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Tenencia</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Alquiler	5	6.10
Cuidador/alojado	2	2.44
Plan social(dan casa para vivir)	10	12.20
Alquilerventa	2	2.44
Propia	63	76.82
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Material del piso</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Tierra	20	24.39
Entablado	2	2.44
Loseta, vinílicos o sin vinílicos	10	12.20
Láminasasfálticas	0	0,00
Parquet	0	0,00
Falsopiso (cemento)	50	60,97
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,0</b>
<b>Material del techo</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Madera, estera	22	26.82
Adobe	2	2.44
Estera y adobe	8	9.75
Material noble ladrillo y cemento	20	24.39
Eternit	30	36.60
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,0</b>
<b>Material de las paredes</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Madera, estera	14	17.08
Adobe	8	9.75
Estera y adobe	0	00
Material noble ladrillo y cemento	60	73.17
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>N° de personas que duermen en una habitación</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
4 a másmiembros	10	12.1
2 a 3 miembros	40	48.7
Individual	32	39.2
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>

*Continuará...*

<b>Abastecimiento de agua</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Acequia	0	0,00
Cisterna	40	48.77
Pozo	0	0,00
Red pública	30	36.60
Conexión domiciliaria	12	14.63
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Eliminación de excretas</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Aire libre	0	0,0
Acequia canal	0	0,0
Letrina	0	0,0
Baño público	0	0,0
Baño propio	82	100,0
Otros	0	0,0
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,0</b>
<b>Combustible para cocinar</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Gas, electricidad	82	100.00
Leña, carbon	0	0,00
Bosta	0	0,00
Tuza (coronta de maíz)	0	0,00
Carca de vaca	0	0,00
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Energía eléctrica</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Eléctrico	82	100,00
Kerosene	0	0,00
Vela	0	0,00
Otro	0	0,00
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Disposición de basura</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
A campo abierto	0	0,00
Al rio	0	0,00
En un pozo	0	0,00
Se entierra, quema, carro recolector	82	100,00
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Con qué frecuencia pasa el carro recolector</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Diariamente	0	0.00
Todas las semanas, pero no diariamente	40	48.78
Al menos 2 veces por semana	32	39.02
Al menos 1 vez al mes, pero no todas las semanas	10	12.20
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>
<b>Eliminación de basura en alguno de estos lugares</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Carro recolector	52	63.41
Montículo o campo limpio	0	0,00
Contenedor específico de recogida	20	24.39
Vertido por el fregado o desagüe	0	0,00
Otros	10	12,20
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100,00</b>

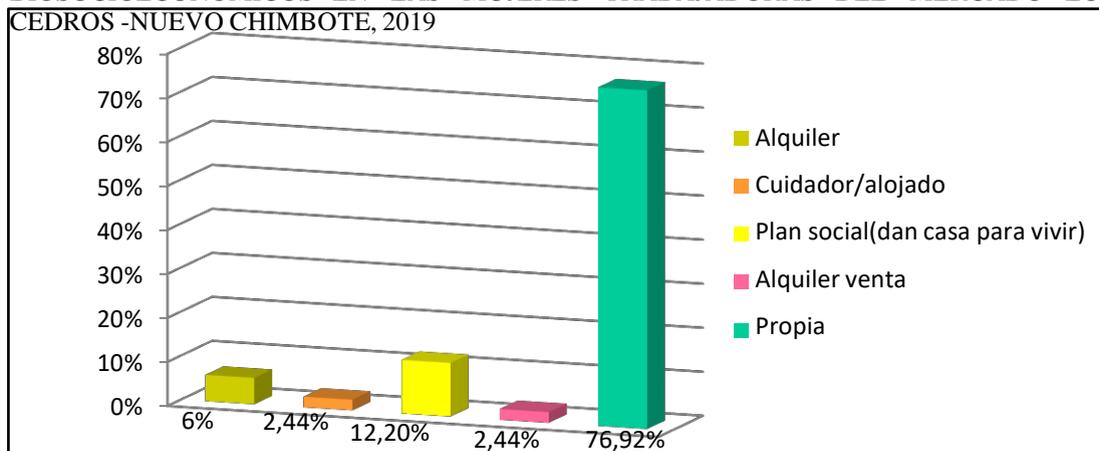
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

**TABLA 2 GRÁFICO 5.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



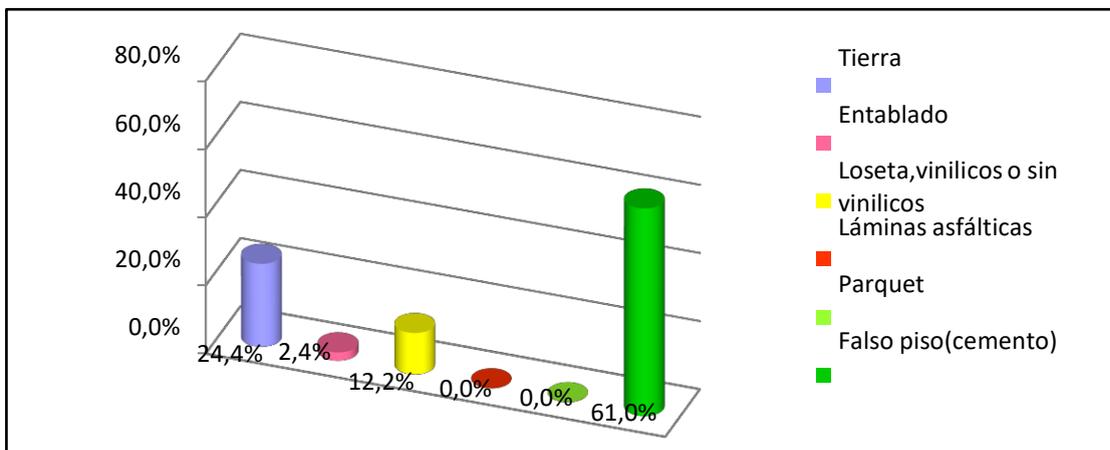
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

**GRÁFICO 6.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



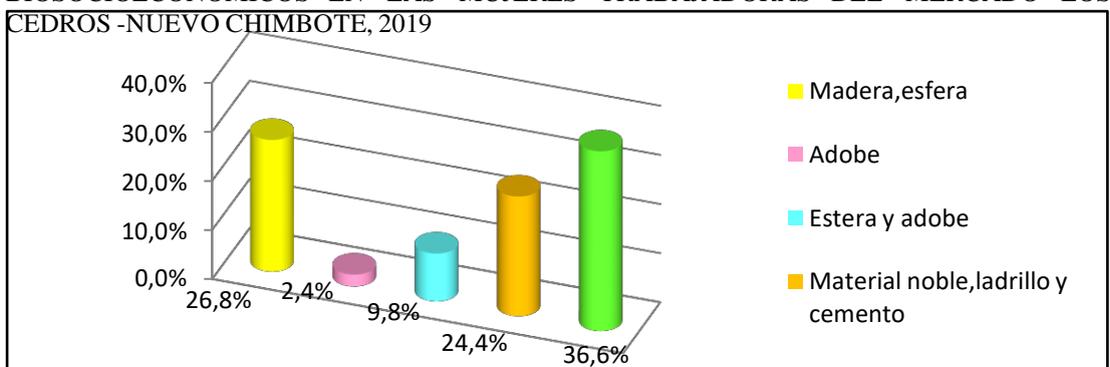
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019.

**GRÁFICO 7. CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019**



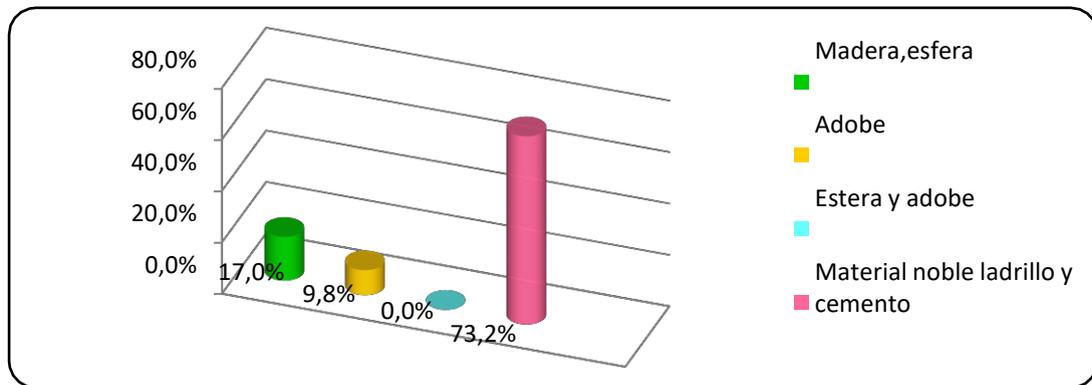
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRAFICO 8. CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019**



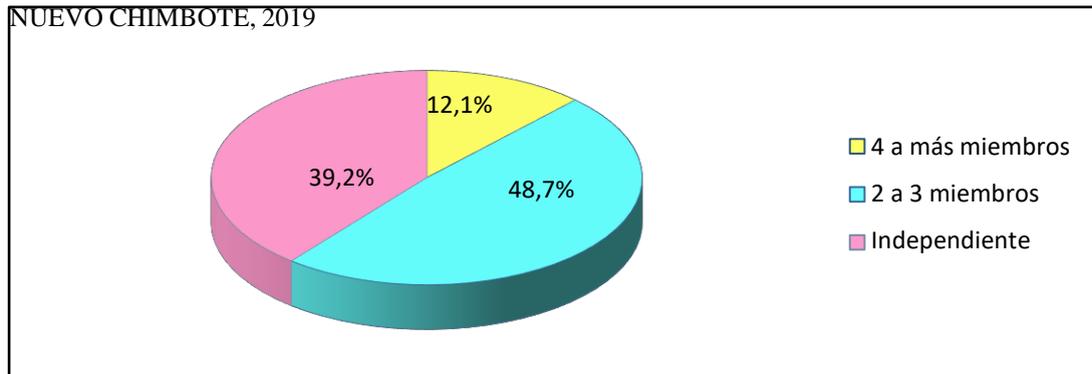
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO 9.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



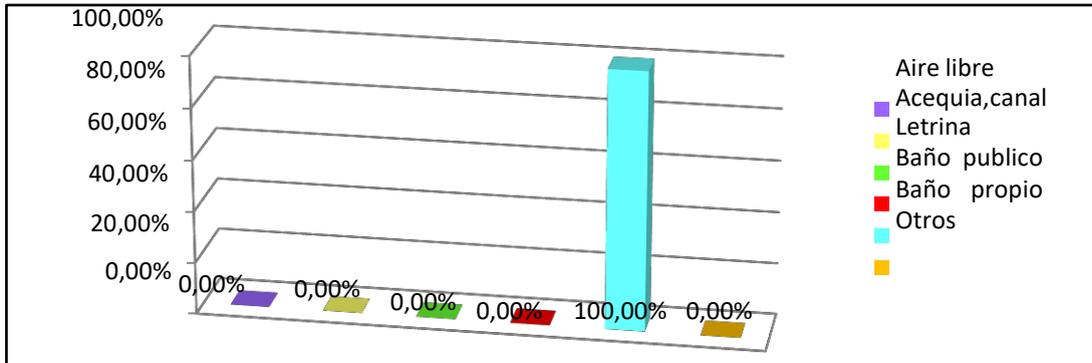
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO10.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS - NUEVO CHIMBOTE, 2019



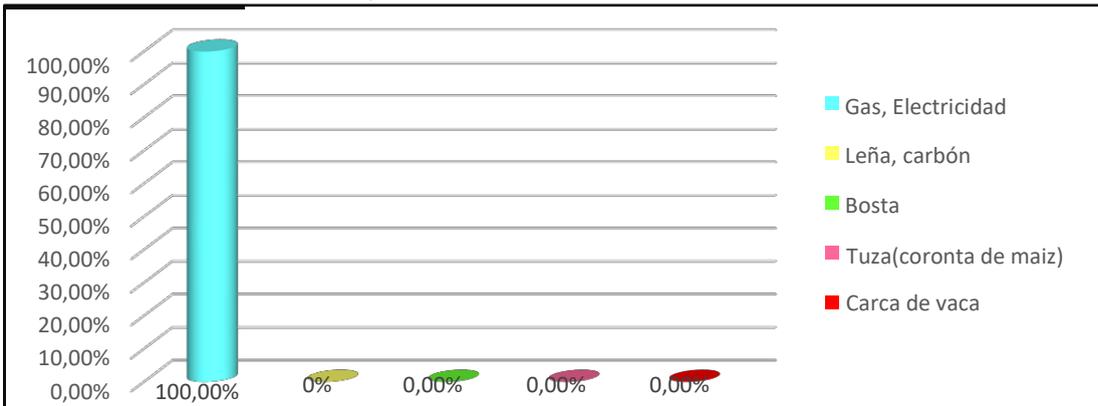
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO 11.**CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



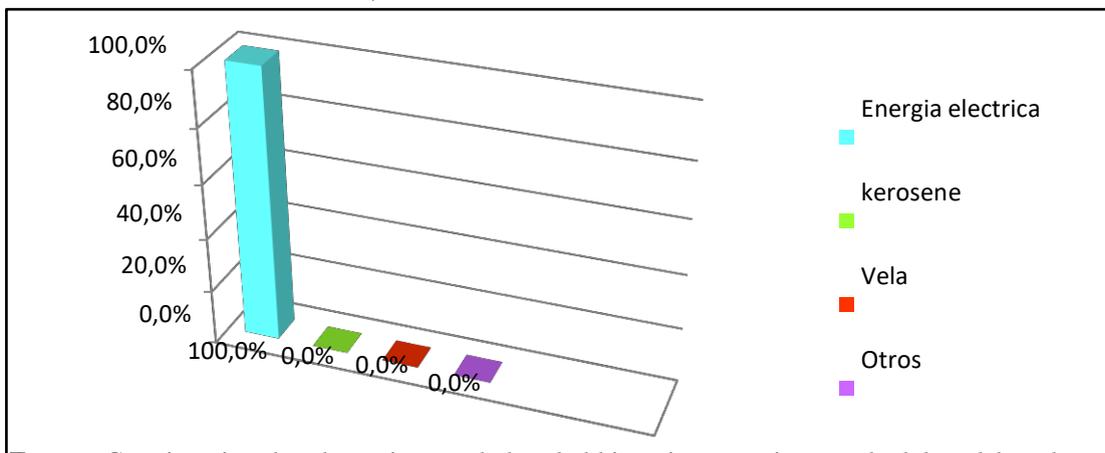
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO 12.**CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



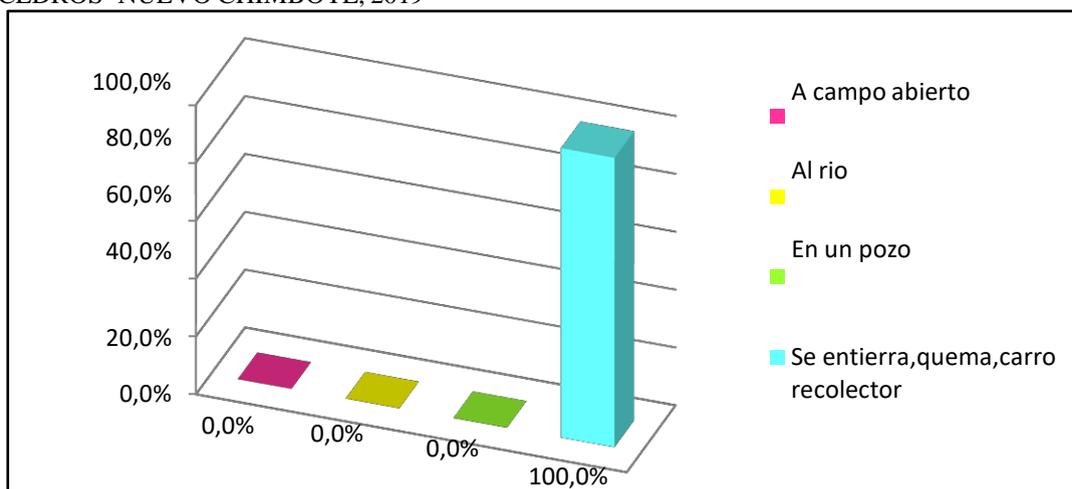
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO 13.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



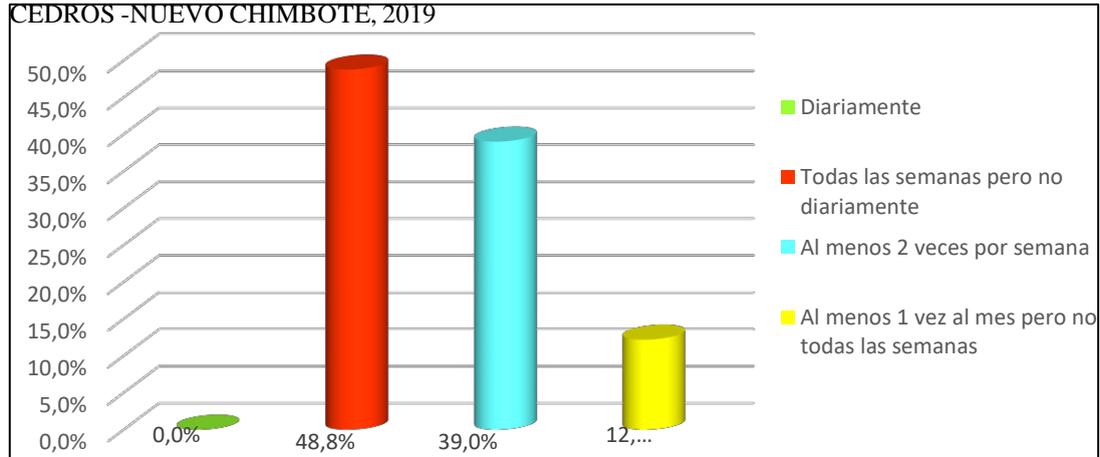
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO 14.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



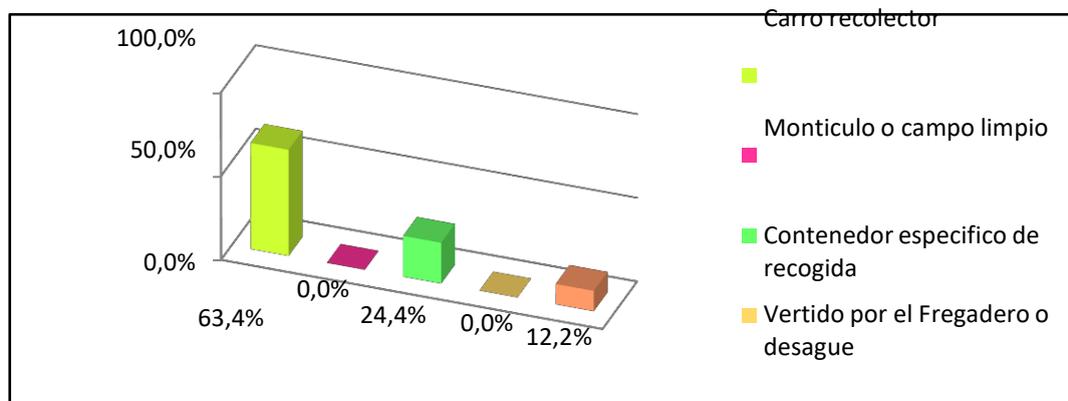
**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO 15.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

**GRÁFICO 16.** CARACTERIZACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA SALUD BIOSOCIOECONÓMICOS EN LAS MUJERES TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS -NUEVO CHIMBOTE, 2019



**Fuente:** Cuestionario sobre determinantes de la salud biosocioeconomicos en el adulto, elaborado por Dra. María Adriana Vilches Reyes dedicado a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros-Nuevo Chimbote, 2019

## 4.2 Análisis de resultados

A continuación, se presenta el análisis de los resultados de las variables que caracterizan los determinantes de la salud biosocioeconómicos en las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros - Nuevo Chimbote, 2019.

**En la tabla 1:** Determinantes de la salud en el entorno biosocioeconómicos en las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros - Nuevo Chimbote, 2019. Podemos observar que del 100% (82) de mujeres trabajadoras del mercado los cedros, más de la mitad 73.17% (60) son mujeres maduras de 35 a 64 años de edad, además el 60.9% (50) tienen secundaria incompleta/completa, a su vez, el 48.78% (40) de las mujeres su ingreso económico es de 750 a 1000 soles, por otro lado, el 14.63% (12) de las mujeres tienen trabajos eventuales.

En esta investigación realizada, a las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros- Nuevo Chimbote, en los resultados obtenidos las mujeres adultas maduras presentan problemas de salud y están expuestas a sufrir cualquier tipo de enfermedades ya que a esa edad las mujeres se encuentran en riesgo de tener cáncer, enfermedades cardiovasculares, diabetes, osteoporosis, hipertensión, se pudo observar que, más de la mitad tienen secundaria incompleta/completa, esto se debe a que, sus padres no tuvieron los recursos económicos suficientes para apoyarlas a culminar sus estudios académicos y menos de la mitad de mujeres tienen trabajos eventuales, esto se debe a que, cuando quieren obtener un empleo formal en su curriculum les piden como requisito haber completado sus estudios ,pero ellas al no haber terminado sus estudios no pueden acceder a un empleo para generar ingresos necesarios para mejorar sus vidas.

Por tanto, las mujeres deben completar y/o culminar sus estudios académicos, ya que, a futuro les servirán como base necesaria para acceder a un empleo formal y generar un ingreso económico adecuado para que puedan mejorar sus condiciones de vida que conllevan; además, se resalta que las mujeres tienen más probabilidades de estar desempleadas que los hombres, es por eso que, es importante que las mujeres estén informadas sobre los programas de apoyo a empleo, ya que, por medio de esas entidades, ayudan a las mujeres a mejorar su empleabilidad, a través de acciones de formación y asesoramiento para su empoderamiento personal que proporciona el desarrollo de competencias personales para abordar en mejores condiciones la búsqueda de empleo.

Según la Organización Internacional del Trabajo - OIT ( ) (34), el grado académico está vinculado directamente con las posibilidades de obtener un empleo estable para generar ingresos económicos, pero, en este aspecto la evidencia demuestra que en el Perú, más del 41% de las mujeres tienen una educación incompleta y un 25% son analfabetas; provocando que las mujeres no tengan las condiciones de acceso a un trabajo estable para mejorar su calidad de vida, además, las grandes tendencias mundiales sobre el empleo femenino en América Latina y el Caribe es estrictamente desfavorable para las mujeres, ya que, actualmente cuando quieren adquirir un empleo, generalmente, están ubicadas en los sectores menos productivos de la economía y peor pagados, además de ser los más riesgosos, a su vez, tienen menor probabilidad de encontrar un trabajo seguro que les brinde algún nivel de protección social.

Según Fajardo (35). Estudio que se asemeja en su siguiente investigación concluyó que la muestra fue establecida por 160 mujeres; se obtuvo como resultados que el 56.3 % son de sexo femenino con un grado de instrucción secundaria completa/incompleta, el 67.5 % a la ocupación de los jefes de familia tienen un trabajo estable.

Cañamero (36). Estudio que se asemeja en su siguiente investigación concluyo que la muestra estuvo constituida por 136 mujeres, el 51,5% (70) son mujeres adultas jóvenes, 42,6%(58) mujeres adultas madura, 5,9% (8) mujeres adultas mayor; el 11,0% (5) sin nivel de instrucción, 16,9% (23) grado de instrucción inicial/primaria, 60,3% (82) secundaria completa/incompleta, 10,3% (14) superior completa e incompleta, 1,5% (2) superior no universitaria completa e incompleta; el 43,4% (59) tienen un ingreso económico menor de 750 soles, 55,9% (76) de 751 a 1000 soles, 0,7% (1) de 1001 a 1400; el 32,4% (44) tienen un trabajo estable, 66,9% (91) trabajo eventual, 0,7% (1) jubilado.

Según Cerna (37). Estudio que es similar en su siguiente estudio de investigación concluyó que la muestra fue establecida por 118 mujeres; donde se obtuvo como resultados que el 55.1% son de ellos son de sexo femeninos, 36.4 es el grado de instrucción secundaria completa/incompleta; 50.8% tiene un ingreso económico que es de 751 a 1000.

Según Pongo (38). Estudio que es similar en su investigación concluyo que la muestra estuvo establecida por 221 mujeres adultas se observa que el 53,4% de la población es Adulta Madura: El 61,2 % de la población tiene un ingreso menor de 750 nuevos soles, el 64,0% de la población el jefe de familia tiene una ocupación eventual. Sin embargo, el 52,2 % de la población tiene un nivel secundario.

Los resultados obtenidos según la UNESCO nos dicen que aproximadamente hay 2 millones 211 mil personas sin grado de instrucción mostrando un aproximado de 74.1% mujeres que no tienen nivel de instrucción de la misma manera el ingreso económico según la INEI el sueldo promedio es de s/.1,52.8 y las personas de 24 años hacia atrás gana promedio de s/.965 al mes. De acuerdo a la investigación en otros países también se obtuvieron resultados el cual nos requieren decir que en casi todo el

mundo las mujeres tienen muchos problemas en cuanto a la economía familiar o personal, se obtuvieron que también una gran parte de mujeres tiene secundaria incompleta, completa donde producen problemas para obtener un trabajo estable ya que en este tiempo todo tipo de trabajo pide secundaria completa mínimo.

De acuerdo a los resultados que se obtuvieron en la primera tabla nos indican que en la población de estudio nos muestran los grandes problemas que atraviesan las mujeres ya que la mayoría se encuentran en la edad de 35 hacia adelante donde tienen mayor riesgo de contraer cualquier tipo de enfermedad ya sea infecciones, enfermedades cardiovasculares, cáncer, diabetes, de la misma manera la mayoría de las mujeres no tienen culminados sus estudios secundarios en lo cual es un problema ya que les dificulta en cuanto llevar la cuenta de sus tiendas, también nos indican en cuanto la cantidad aproximado que gana al mes donde nos les alcanza para llevar una vida adecuada.

**En la tabla 02:** Determinantes de la salud relacionados con la vivienda en las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros - Nuevo Chimbote, 2019. Podemos observar que, el 60.28% (50) de mujeres tienen una vivienda unifamiliar, a su vez, en cuanto a la tenencia el 76.82%(63) tienen casa propia, y el material del piso el 60.97 (50) tienen piso falso, mientras que, el material del techo el 36.60% (30) tiene el techo de eternit, en cuanto al material de la paredes el 73.17%(60) tiene material noble o ladrillo cemento, por otro lado, el 48.7% (40) de mujeres manifiestan que duermen en una habitación de 2a3 miembros, en el abastecimiento de agua 48.77% se abastece de cisternas, en cuanto a la eliminación de excretas el 100% tienen baño propio, combustible para cocinar el 100% utilizan gas, electricidad, en cuanto a la energía eléctrica el 100% utilizan energía eléctrica, pero, en la disposición de la basura el 100% desecha en el carro recolector, frecuencia que pasa el recolector de basura por su casa

el 48.78% (40) el carro pasa todas las semanas pero no diariamente. Y el lugar donde suelen desechar la basura el 63,41% (52) desecha en el carro recolector.

En esta investigación realizada, a las mujeres trabajadoras del mercado Los Cedros- Nuevo Chimbote, en los resultados obtenidos se pudo observar que es fundamental que en las casas cada miembro de la familia tenga su propia habitación, de esa manera, evitar el hacinamiento, contribuyendo así que, la salud tanto de la mujer y de sus seres queridos no se vea afectada, puesto que sí, dentro del hogar prevalece malas condiciones de habitabilidad y las deficiencias estructurales, genera la exposición a una serie de riesgos para la salud. Además, se recalca que el gobierno debe apoyar a las personas con el plan de acción de “Techo Propio”, de esa manera, se pueda mejorar las condiciones de vida de las mujeres de escasos recursos, puesto que, con ese plan de acción, se puede logra abatir el hacinamiento (al ampliar sus viviendas, con la construcción de un cuarto, pieza o habitación)y la mujer al tener un piso de concreto evita el contacto con la tierra, donde anidan y generan múltiples variedades de insectos y gérmenes, propiciando males respiratorios, así como gastrointestinales.

Según la OMS(39),la ausencia de privacidad y de buena circulación provocadas por la falta de espacio adecuado pueden, en consecuencia, provocar alteraciones tanto en la salud física como mental de la mujer y de sus familiares, al desencadenar situaciones de estrés psicológico y debido las condiciones de hacinamiento en que viven, incrementa la posibilidad de adquirir enfermedades infecciosas (en particular las transmitidas por el agua y los vectores (malaria, tuberculosis, dengue, diarrea e infecciones respiratorias agudas, etc.),además, incrementa la ocurrencia de accidentes en el hogar, entre ellos esta: la territorialidad, comportamiento mediante el cual un ser vivo declara sus pretensiones a una extensión

de espacio que defiende contra los miembros de su propia especie. Esa sí que, es indispensable que dentro de los hogares se diseñen y gestionen adecuadamente los espacios para evitar el hacinamiento, que podría conllevar a amenazas contra la salud.

Según Lavado, M (40). Los resultados que se asemejan en su estudio Determinantes de la salud en mujeres adultas, Pueblo Joven San Pedro – Chimbote 2015, donde el 100% son mujeres adultas ; el 59,92% tiene secundaria completa / secundaria; y el 52,85% tiene trabajo eventual, la conclusión que el 79% tiene un tipo de vivienda propia, el 67% cuenta con un techo noble, ladrillo y cemento, el 57% cuentan con habitación independiente, el 75% cuentan con conexión domiciliaria, el 97% cuentan con baño propio, el 96% cuentan con cocina a gas, el 33% reporta que la frecuencia en la recogida de basura es al menos 2 veces por semana, el 84% elimina la basura en el carro recolector.

Investigación que se asemeja a Chuquihuanga, J (41). En su investigación realizado concluye que la muestra fue de 242 mujeres adultas el 82,64% tiene tipo de vivienda unifamiliar, el 99,17% tiene casa propia, el material de piso es de tierra un 76,03%, tienen techo de calamina en un 95,45% (231), asimismo el 40,50%, el material de sus paredes es de madera, esteras, la vivienda cuentan con una sola habitación para dormir entre 2 a 3 persona en un 98,76%, cuentan con abastecimiento de agua con red pública en un 100%, y utilizan la letrina para la eliminación de excretas en un 100%, utilizan el gas y electricidad doméstico como combustible para cocinar el 100%, el abastecimiento de energía eléctrica permanente en un 100%, la disposición de la basura la realizan enterrándola en algunas ocasiones, pero mayormente la eliminan mediante el carro recolector que pasa semanalmente en un 100%.

Según Ruiz (42). En los resultados que tienen similitud a los encontrados en su investigación donde la muestra fue constituida por 150 mujeres adultas, en el cual se

obtuvo como conclusión de resultados que el 61% tiene el tipo de vivienda unifamiliar; así mismo el 100% tienen la vivienda de tenencia propia; el 48% duermen en una habitación independiente; el 97% se encuentra abastecida de agua por conexión domiciliaria; el 100% manifiesta que elimina sus excretas en baño propio; como también utiliza gas, electricidad como combustible para cocina, también tienen energía eléctrica permanente; así mismo su disposición de basura, se entierra, quema, carro recolector; finalmente el 79% suele eliminar su basura en carro recolector.

Investigación que se asimila a Taípe, S (43). En su investigación concluye que la muestra fue de 151 mujeres adultas tipo de vivienda, se observa que el 72,19% es vivienda unifamiliar, en la tenencia de vivienda, el 83,4% tienen una vivienda propia; asimismo se observa que el 59,6% de las viviendas el material de piso es de loseta, vinílicos o sin vinílicos; el 75,5% representa el material del techo e material noble, ladrillo y cemento; así también el 95,4% de las viviendas tienen sus paredes de material noble ladrillo y cemento En cuanto al número de personas que duermen en una habitación el 62,3% la utilizan de 2 a 3 miembros, además el 100% de las mujeres adultas se abastece de agua de conexión domiciliaria, la eliminación de excretas se observa que el 100% utiliza baño propio, el combustible que se utiliza para cocinar los alimentos el 100% utiliza gas; el 100% cuenta con energía eléctrica permanente, el 100% indica que el espera el carro recolector para eliminar su basura. También se observa que el 88,1% refiere que el carro recolector de basura pasa todas las semanas, pero no diariamente.

Según el reglamento nacional el 49.9% aproximado tiene viviendas particulares donde también la gran mayoría tiene viviendas unifamiliares la mayoría de la persona tienen casa propia un total del 59% tienen casa propia un hogar donde comparten con hijos, hermanos. De acuerdo a los resultados que se pudo obtener de otras

investigaciones que se asemejan y tienen similitud se obtuvo que las condiciones de vida de cada familia relacionado en todo el mundo son criticas ya que menos de mitad goza de un cuarto personal y tiene que compartirlo con hermanos y/o padres integrantes de 2 a 3 en una sola habitación y menos de la mitad no tiene un techo seguro de casa donde puede producir riesgos que afecten la salud de la familia.

## V. CONCLUSIONES

Después de discutir y analizar los resultados obtenidos del trabajo de investigación se llegó a las siguientes conclusiones.

- En relación a los Determinantes de la Salud en el entorno Biosocioeconomico en las Mujeres Trabajadoras del Mercado los Cedros -Nuevo Chimbote se encontró que más de la mitad son mujeres maduras entre la edad de 35 a 64, tiene grado de instrucción secundaria completa/incompleta, su ingreso económico familiar es de 750 a 100 soles, tienen la ocupación de trabajador estable.
- En relación a los Determinantes de la Salud relacionados con la vivienda, más de la mitad tienen tipo de vivienda unifamiliar, la mayoría en la tenencia tienen casa propia, más de la mitad el material del piso es falso piso(cemento), la mayoría tiene el material del techo es de Eternit, menos de la mitad tienen el material de la paredes es de material noble ladrillo y cemento, casi la mitad en el número de personas que duermen en una sola habitación son de 2 a 3 miembros, la mayoría se abastece de la cisterna, en su totalidad en la eliminación de excretas tienen baño propio, en su totalidad en el combustible para cocinar es gas, Electricidad, todos utilizan la energía eléctrica, en su totalidad la disposición de la basura todos entierran, queman, el carro recolector de basura pasa todas las semanas pero no diariamente, eliminan su basura en el carro recolector.

## **ASPECTOS COMPLEMENTARIOS**

- Recomendar a la junta directiva del mercado los Cedros según los resultados obtenidos para concientizar a las mujeres que tomen las medidas de prevención ya que a esa edad adulta madura se encuentran bajo muchos factores de riesgo en la salud
- Recomendar a las autoridades de dicha comunidad para que pueda informar al personal de salud de la comunidad para que realicen medidas preventivas en cuanto a algunos factores de riesgo en la salud que puedan estar expuesto las mujeres
- Se recomienda a las autoridades del Puesto de Salud de la jurisdicción del mercado los Cedros- Nuevo Chimbote. Para que puedan realizar campañas de salud en cuanto a los problemas más expuestas de las mujeres de esa manera puedan realizar sus exámenes ginecológicos y descartar enfermedades como el cáncer del cuello uterino, cáncer de mama

## REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS:

1. OMS. Actualmente se registran las causas de muerte en casi la mitad de todas las defunciones, según datos de la OMS. Who [Internet]. 2017 [cited 2019 Oct 8];1–5. Available from: <https://www.who.int/es/news-room/detail/17-05-2017-almost-half-of-all-deaths-now-have-a-recorded-cause-who-data-show>
2. Gutiérrez DV, García IC, Gutiérrez MZ, Gilchrist RM, Torres MCR, Montecino AC. Determinantes sociales en salud y estilos de vida en población adulta de Concepción, Chile. Cienc y Enferm [Internet]. 2014 Apr [cited 2019 Oct 9];20(1):61–74. Available from: [http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0717-95532014000100006&lng=en&nrm=iso&tlng=en](http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-95532014000100006&lng=en&nrm=iso&tlng=en)
3. Robaina Suárez G. Revista cubana de medicina general integral. [Internet]. Vol. 17, Revista Cubana de Medicina General Integral. 2001 [cited 2019 Oct 9]. 74–80 p. Available from: <http://www.revmgi.sld.cu/index.php/mgi/article/view/264/140>
4. Universidad Autónoma Metropolitana. Unidad Xochimilco. División de Ciencias Sociales y Humanidades I. Entre las desigualdades de género: un lugar para las mujeres pobres en la seguridad alimentaria y el combate al hambre. Argumentos Estud Críticos la Soc [Internet]. 2008 [cited 2019 Oct 5];21(57):141–70. Available from:

[http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0187-57952008000200007](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0187-57952008000200007)

5. Alcalde-Rabanal JE, Lazo-González O, Nigenda G. Sistema de salud de Perú [Internet]. Vol. 53, Salud Publica de Mexico. [Secretaría de Salubridad y Asistencia]; 2011 [cited 2019 Oct 9]. p. s243–54. Available from: [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0036-36342011000800019](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0036-36342011000800019)
6. Vílchez Reyes MA, Zavaleta-Lopez E, Bazalar-Palacios J. Determinantes de la salud en adultos de la ciudad de Chimbote, Perú: estudio descriptivo. Medwave [Internet]. 2019 [cited 2019 Oct 9];19(04). Available from: <https://www.medwave.cl/link.cgi/Medwave/Estudios/Investigacion/7637.act>
7. Nuevo Chimbote: 7 mil 328 personas viven en la pobreza extrema | Radio RSD Chimbote [Internet]. [cited 2019 Oct 1]. Available from: <https://radiorsd.pe/noticias/nuevo-chimbote-7-mil-328-personas-viven-en-la-pobreza-extrema>
8. Cadena. J. Determinantes Sociales de la Salud en la Parroquia Santa Rita Cantón San Lorenzo Provincia de Esmeraldas. [tesis pregrado]. Pontificia Universidad Católica del Ecuador Sede Esmeraldas 2016. Disponible en: <https://repositorio.pucese.edu.ec/bitstream/123456789/652/1/CADENA%20GAMAZ%20JENNIFER%20LORENA.pdf>
9. Mérida. M. “Determinantes que Afectan la Salud de las Mujeres Embarazadas”. [tesis pregrado]. Universidad de San Carlos de Guatemala

2015. Disponible en: [http://biblioteca.usac.edu.gt/tesis/05/05\\_0154\\_E.pdf](http://biblioteca.usac.edu.gt/tesis/05/05_0154_E.pdf)

- 10.** García. J. Determinantes sociales de la salud y la calidad de vida en población adulta de Manizales, Colombia 2017. [Tesis pregrado]. Universidad Nacional de Chile.2017.Disponible en:  
[https://www.scielosp.org/article/ssm/content/raw/?resource\\_ssm\\_path=/media/assets/rcsp/v40n2/spu09214.pdf](https://www.scielosp.org/article/ssm/content/raw/?resource_ssm_path=/media/assets/rcsp/v40n2/spu09214.pdf)
- 11.** Lima. J. Determinantes de la Salud en la Persona Adulta del Centro Poblado Pampa Elera Baja-Las Lomas-Piura, 2015. [Tesis pregrado]. Uladech católica. Perú 2015. Disponible en:  
[http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/7991/DETERMINANTES\\_DE\\_LA\\_SALUD\\_PERSONA\\_ADULTA\\_LIMA%20CRUZ\\_JAIME.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/7991/DETERMINANTES_DE_LA_SALUD_PERSONA_ADULTA_LIMA%20CRUZ_JAIME.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- 12.** Villacorta L. determinantes de la salud en mujeres del barrio de Chihuipampa–san Nicolás - Huaraz, 2016. [tesis para optar el grado de bachiller]. Junio 2016. [citado Noviembre 2019].  
[uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/11118/ADOLESCENTES\\_DETERMINANTES\\_DE\\_LA\\_SALUD\\_VILLACORTA\\_SANCHEZ\\_SANTA\\_LUISA.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/11118/ADOLESCENTES_DETERMINANTES_DE_LA_SALUD_VILLACORTA_SANCHEZ_SANTA_LUISA.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- 13.** Ordinola M. Determinantes de la salud en la persona adulta en el Asentamiento Humano Sanchez Cerro - Sullana, 2015, [tesis para optar el grado de bachiller].octubre 2018[cited 2019 Octbre 9].repositorio.uladech.edu.pe/handle/123456789/5305

14. Vega D. Determinantes de la salud en adultos del asentamiento humano tres estrellas Chimbote, 2017. [Tesis para optar el grado de bachiller]. julio 2019 [citado 2016 de octubre]. [repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/11842/ADULTO\\_%20VEGA\\_CADILLO\\_DIANA\\_CAROLINA.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/11842/ADULTO_%20VEGA_CADILLO_DIANA_CAROLINA.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
15. Luna. H. Determinantes de la Salud en la Mujer Adulta. Asentamiento Humano 7 de Febrero- Chimbote, 2015. [Tesis pregrado]. Uladech católica. Perú 2015. Disponible en: [http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/2844/DETERMINANTES\\_MUJERES\\_SALUD\\_LUNA\\_CANAMERO\\_HUGO.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/2844/DETERMINANTES_MUJERES_SALUD_LUNA_CANAMERO_HUGO.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
16. Moreno B. Determinantes de la salud en la mujer adulta madura. Asentamiento humano. La Victoria. Chimbote, 2015. [Tesis para optar el grado de bachiller]. 2017. Disponible en: [repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/777/ADULTA\\_MADURA\\_DETERMINANTES\\_MORENO\\_HUERTAS\\_BRENDA\\_NATALY.pdf?sequence=3&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/777/ADULTA_MADURA_DETERMINANTES_MORENO_HUERTAS_BRENDA_NATALY.pdf?sequence=3&isAllowed=y)
17. Villar M. Factores determinantes de la salud: Importancia de la prevención\* Determining factors in health: Importance of prevention [Internet]. Vol. 28, Acta Med Per. 2011 [cited 2018 Oct 25]. Available from: <http://www.scielo.org.pe/pdf/amp/v28n4/a11.pdf>
18. OMS. Determinantes de la salud. [Sede Web]. [ Acceso 08 de Oct. 2019].

Disponible en: [https://www.who.int/social\\_determinants/es/](https://www.who.int/social_determinants/es/)

- 19.** Palomino. P. La Salud y Sus Determinantes Sociales. [Sede Web].  
[Acceso 08 de Oct. 2019]. Disponible en:  
<http://www.codajic.org/sites/www.codajic.org/files/La%20salud%20y%20sus%20determinantes%20sociales.%20Desigualdades%20y%20exclusi%20n%20en%20la%20sociedad%20del%20siglo%20XXI.%20Pedro%20A.%20Palomino%20Moral,%20María%20Luisa%20Grande%20Gascón,%20Manuel%20Linares%20Abad.pdf>
- 20.** Pagés. M. Factores determinantes de la salud. [Sede Web]. [ Acceso 08 de Oct. 2019]. Disponible en: <https://www.sac.org.ar/wp-content/uploads/2018/04/factores-determinantes-de-la-salud.pdf>
- 21.** Alfaro.N. Los determinantes sociales de la salud y las funciones esenciales de la salud pública social. [Sede Web]. [Acceso 08 de Oct. 2019]. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/saljalisco/sj-2014/sj141j.pdf>
- 22.** Organización Mundial de la Salud. Subsana las desigualdades en una generación. CDSS [Internet] 2016 [23 Nov 2018]; 52 (45). Disponible en: [file:///C:/Users/DANIEL/Downloads/9789243563701\\_spa%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/DANIEL/Downloads/9789243563701_spa%20(1).pdf)
- 23.** QuestionPro Software de Encuestas. ¿Qué es la investigación descriptiva? [Internet]. 2019. 2019 [cited 2019 Oct 23]. Available from: <https://www.questionpro.com/blog/es/investigacion-descriptiva/>

24. MENDOZA JV. INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA: In: Percepción del riesgo en investigadores por exposición a nanopartículas [Internet]. 2017 [cited 2019 Oct 23]. p. 195–264. Available from:  
<https://es.slideshare.net/0809natys/investigacin-cuantitativa-54940026>
25. APA N. Investigaciones no experimentales – Qué son y cómo elaborarlas [Internet]. 2018 [cited 2019 Oct 23]. Available from:  
<http://normasapa.net/investigaciones-no-experimentales/>
26. Mendieta y Núñez L, Universidad Nacional Autónoma de México. Instituto de Investigaciones Sociales. Revista mexicana de sociología. [Internet]. Vol. 75, Revista mexicana de sociología. Instituto de Investigaciones Sociales; 2013 [cited 2019 Oct 25]. 439–464 p. Available from:  
[http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0188-25032013000300004](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0188-25032013000300004)
27. Teresa I. La importancia de la edad. México 2017. Editorial facultad de medicina. Disponible en:  
[http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0026-17422017000300003](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0026-17422017000300003)
28. Sexualidad . [citado 2019 Oct 23];43:81. Available from:  
[http://sexosaludyenfermeria.blogspot.com/p/definiciones-de-las-oms\\_22.html](http://sexosaludyenfermeria.blogspot.com/p/definiciones-de-las-oms_22.html)
29. Instituto Vasco de Estadística. Definición Nivel de instrucción [Internet].

- 05 de agosto. 2014 [cited 2019 Oct 23]. Available from: [http://www.eustat.eus/documentos/opt\\_0/tema\\_395/elem\\_2376/definicion.html](http://www.eustat.eus/documentos/opt_0/tema_395/elem_2376/definicion.html)
- 30.** Organización Mundial de la Salud (OMS). Significado de Enfermedad - Qué es, Concepto y Definición [Internet]. 2014 [cited 2019 Oct 23]. Available from: <https://www.significados.com/economia>
- 31.** Concepto de ocupación - Definición en DeConceptos.com [Internet]. [cited 2019 Oct 23]. Available from: <https://deconceptos.com/ciencias-sociales/ocupacion>
- 32.** ¿Qué es vivienda? Definición, concepto y significado. [Internet]. [cited 2019 Oct 23]. Available from: <https://diccionarioactual.com/vivienda/>
- 33.** Universidad Católica los Ángeles de Chimbote. Código de Ética para la Investigación [Internet]. Chimbote, Perú: ULADECH- Universidad Católica los Ángeles de Chimbote; 2019 [cited 2019 Oct 23]. Available from: <https://www.uladech.edu.pe/images/stories/universidad/documentos/2019/codigo-de-etica-para-la-investigacion-v002.pdf>
- 34.** OIT [página en internet]. Ginebra: Organización Internacional del Trabajo; 2016 [citado 22 de May 2020]. Recuperado a partir de: [https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---dcomm/---publ/documents/publication/wcms\\_483214.pdf](https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---dcomm/---publ/documents/publication/wcms_483214.pdf)
- 35.** Fajardo L. Determinantes de la salud en las mujeres, Santa, 2015. Universidad Católica los Ángeles de Chimbote; 2019. [Consultado

16 Abril 2020]. Disponibl en:

[http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/10428/ADOLESCENTES\\_DETERMINANTES\\_FAJARDO\\_OCAS\\_LESLY\\_KATHERIN E.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/10428/ADOLESCENTES_DETERMINANTES_FAJARDO_OCAS_LESLY_KATHERIN_E.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

- 36.** Cañamero, L. Determinantes de la salud en la mujer adulta. Asentamiento humano 7 de febrero Chimbote, 2015. [Tesis par optar el título de licenciada en enfermería]. universidad católica los ángeles de Chimbote 2018. [acceso a internet]. Disponible en URL:

[http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/2844/DETERMINANTES\\_MUJERES\\_SALUD\\_LUNA\\_CANAMERO\\_HUGO.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/2844/DETERMINANTES_MUJERES_SALUD_LUNA_CANAMERO_HUGO.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

- 37.** Cerna A. Determinantes de salud de los adultas del caserío de mashuan – san nicolas – huaraz, 2017. Universidad Catolica los Angeles de Chimbote, Huaraz;2017. [Consultado 16 Abril2020].

Disponible en:[http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/16377/DETERMINANTES\\_SALUD\\_CERNA\\_ALMANZA\\_AZUCENA% 20\\_HONORATA.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/16377/DETERMINANTES_SALUD_CERNA_ALMANZA_AZUCENA%20_HONORATA.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

- 38.** Pongo, A. Determinantes de la salud de la mujer adulta en la urbanización popular la victoria – Piura, 2013. [Tesis par optar el título de licenciada en enfermería]. universidad católica los ángeles de Chimbote 2016. [acceso a internet]. Disponible en URL:

[http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/1734/DETERMINANTES\\_DE\\_LA\\_SALUD\\_MUJER\\_ADULTA\\_PONGO\\_HUAMAN\\_AMANDA.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/1734/DETERMINANTES_DE_LA_SALUD_MUJER_ADULTA_PONGO_HUAMAN_AMANDA.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

39. OMS [página en internet]. Estados Unidos: Publicaciones OMS; 2016 [citado 22 de Jun 2020]. Recuperado a partir de: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/279743/WHO-CED-PHE-18.10-spa.pdf>
40. Lavado M. Determinantes de la salud en mujeres adultas jóvenes. Pueblo Joven San Pedro - Chimbote, 2015. [Tesis para optar el título profesional de licenciada en Enfermería]. Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote. Chimbote; 2015. Disponible en: <http://repositorio.uladech.edu.pe>
41. Chuquihuanga, J. Determinantes de la Salud de la Mujer Adulta en el Asentamiento Humano San isidro - 26 de Octubre - Piura, 2013. [ Tesis para optar el título de licenciamiento en enfermería]. Universidad Católica los ángeles de Chimbote 2016. [ Acceso a Interne]. Disponible en URL: [http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/1735/DETERMINANTES\\_SALUD\\_CHUQUIHUANGA\\_MENDEZ\\_JHOESMI.pdf?sequence=4](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/1735/DETERMINANTES_SALUD_CHUQUIHUANGA_MENDEZ_JHOESMI.pdf?sequence=4)
42. Ruiz L. Determinantes de la salud en las mujeres Adultas. Chimbote. 2016: Universidad Católica los Ángeles de Chimbote. Chimbote, Perú; 2018. [Consultado 23 Abril2020]. Disponible en: <http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/5982/>

ADOSCENTES\_DETERMINANTES\_RUIZ\_CORTEZ\_LISBETH  
\_JHOSELIN.pdf?sequence=1&isAllowed=

- 43.** Taípe, S. Determinantes de la Salud en la Mujer Adulta en el Asentamiento Humano Enrique López Albuja I Etapa-Piura, 2013[ Tesis para optar el título de licenciamiento en enfermería]. Universidad Católica los ángeles de Chimbote 2016. [ Acceso a Interne]. Disponible en URL: [http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/695/DETERMINANTES\\_DE\\_LA\\_SALUD\\_MUJER\\_ADULTA\\_TAIPE\\_CORDOVA\\_SAIRA\\_NELSI\\_DEL\\_CARMEN.pdf?sequence=4&isAllowed=y](http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/695/DETERMINANTES_DE_LA_SALUD_MUJER_ADULTA_TAIPE_CORDOVA_SAIRA_NELSI_DEL_CARMEN.pdf?sequence=4&isAllowed=y)

ANEXO N° 1

1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES																	
N°	Actividades	Año 2019				Año 2020								Año 2021			
		Semestre II				Semestre I				Semestre II				Semestre II			
		Mes				Mes				Mes				Mes			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Elaboración del Proyecto	X	X														
2	Revisión del proyecto por el jurado de investigación			X													
3	Aprobación del proyecto por el Jurado de Investigación				X												
4	Exposición del proyecto al Jurado de Investigación				X												
5	Mejora del marco teórico				X												
6	Redacción de la revisión de la literatura.																
7	Elaboración del consentimiento informado (*)																
8	Ejecución de la metodología																
9	Resultados de la investigación							X									
10	Conclusiones y recomendaciones								X								
11	Redacción del pre informe de Investigación.								X	X	X						
12	Reacción del informe final												X	X			



## ANEXO N° 2

### 1. PRESUPUESTO

<b>Presupuesto desembolsable (Estudiante)</b>			
Categoría	Base	% o Número	Total (S/.)
<b>Suministros (*)</b>			
• Impresiones	30.00	2	60.00
• Fotocopias	20.00	2	40.00
• Empastado	28.00	2	56.00
• Papel bond A-4 (500hojas)	10.00	85	20.00
• Lapiceros	3.00	3	6.00
<b>Servicios</b>			
• Uso de Turnitin	50.00	2	100.00
<b>Sub total</b>	141.00	96.00	282.00
<b>Gastos de viaje</b>			
• Pasajes para recolectar información	15.00		30.00
<b>Sub total</b>	156.00	96.00	312.00
<b>Total de presupuesto desembolsable</b>			
<b>Presupuesto no desembolsable (Universidad)</b>			
Categoría	Base	% ó Número	Total (S/.)
<b>Servicios</b>			
• Uso de Internet (Laboratorio de Aprendizaje Digital -LAD)	30.00	4	120.00
• Búsqueda de información en base de datos	35.00	2	70.00
• Soporte informático (Módulo de Investigación del ERP University-MOIC)	40.00	4	160.00
• Publicación de artículo en repositorio institucional	50.00	1	50.00
<b>Sub total</b>			400.00
<b>Recurso humano</b>			
• Asesoría personalizada (5 horas por semana)	63.00	4	252.00
<b>Sub total</b>			252.00
<b>Total de presupuesto no desembolsable</b>			652.00

<b>Total (S/.)</b>			
--------------------	--	--	--

(\*) se pueden agregar otros suministros que se utiliza para el desarrollo del proyecto.

### **ANEXO N<sup>a</sup> 03**

#### **Técnicas e Instrumentos de recolección de datos:**

##### **Técnicas**

En el presente proyecto de investigación se llevará a cabo la entrevista y la observación para llevar a cabo la aplicación del instrumento.

##### **Instrumento**

El presente proyecto de investigación se usará un instrumento para la recolección de datos que a continuación se mencionaran.

##### **Instrumento No 01**

El instrumento forma parte del cuestionario de la línea de investigación sobre los determinantes de la salud en las mujeres elaborado por la investigadora científica la Dra. Enf. Vílchez Reyes María Adriana y consta de 15 ítems que se reparte en 2 partes (Anexo N°02).

- Los determinantes del entorno Biosocioeconómico en las mujeres trabajadoras del mercado los cedros, San Luis Chimbote (Grado de instrucción, ingreso económico, ocupación, Vivienda, agua, eliminación de excretas, combustible para cocinar, energía eléctrica).

## **ANEXO N<sup>o</sup>4**

### **VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DEL CUESTIONARIO:**

#### **EVALUACIÓN CUALITATIVA**

Permitió aclarar la opinión de los individuos del sector Salud que actúan como mediador del informe, con la finalidad de determinar propuestas para el cuestionario de determinantes de la salud en las mujeres trabajadoras del mercado los cedros, San Luis\_chimbote.2019 desarrollado por la Dra. Enf. Vélchez Reyes María Adriana, Directora de la presente línea de investigación.

Con reuniones se facilitó a los participantes como jueces información respecto a la matriz de operacionalización de la variable y la propuesta del cuestionario, para su análisis y socialización de las opiniones, posteriormente cada participante emitió las observaciones realizadas al cuestionario propuesto, las cuales proporcionaron realizar los ajustes necesarios a los enunciados y categorías de respuestas de las preguntas relacionadas a los determinantes biosocioeconomicos en las mujeres.

#### **EVALUACIÓN CUANTITATIVA:**

Validez de contenido: Se exploró mediante la calificación por medio de criterio de expertos, diez en total, acerca de la pertinencia de los reactivos en relación al constructo evaluado por dimensiones. Para efectos de este análisis, se utilizó para la evaluación de la validez de contenido la fórmula de V de Aiken (Penfield y Giacobbi, 2004).

$$V = \frac{x - \diamond}{\diamond}$$

Dónde:

$\bar{x}$ : Es la media de las calificaciones de los jueces en la muestra.

$\diamond$ : Es la calificación más baja posible.

$\diamond$ : Es el rango de los valores posibles.

**Procedimiento llevado a cabo para la validez:**

7. Se solicitó la participación de un grupo 10 jueces expertos del área de Salud.
8. Se alcanzó a cada uno de los expertos la “ficha de validación del cuestionario sobre los determinantes del cuestionario sobre los determinantes biosocioeconomicos de las mujeres trabajadoras del mercado los Cedros, San Luis\_Nuevo Chimbote,2019”.
9. Cada experto para cada ítem del cuestionario respondió a la siguiente pregunta:  
¿El conocimiento medido por esta pregunta es...
  - esencial?
  - útil pero no esencial?
  - no necesaria?
10. Una vez llenas las fichas de validación, se anotó la calificación que brindaron cada uno de los expertos a las preguntas
11. Luego se procedió a calcular el coeficiente V de Aiken para cada una de las preguntas y el coeficiente V de Aiken total. (Ver Tabla 1)
12. Se evaluó que preguntas cumplían con el valor mínimo (0,75) requerido teniendo en cuenta que fueron 10 expertos que evaluaron la validez del contenido. De la evaluación se obtuvieron valores de V de Aiken de 0,998 a 1(ver Tabla 2)

**Tabla 1**

**V de Aiken de los ítems del Cuestionario sobre determinantes biosocioeconomicos en las mujeres.**

<b>Nº</b>	<b>V de Aiken</b>	<b>Nº</b>	<b>V de Aiken</b>
<b>1</b>	1,000	<b>18</b>	1,000
<b>2</b>	1,000	<b>19</b>	1,000
<b>3</b>	1,000	<b>20</b>	0,950
<b>4</b>	1,000	<b>21</b>	0,950
<b>5</b>	1,000	<b>22</b>	1,000
<b>6.1</b>	1,000	<b>23</b>	1,000
<b>6.2</b>	1,000	<b>24</b>	1,000
<b>6.3</b>	1,000	<b>25</b>	1,000
<b>6.4</b>	1,000	<b>26</b>	1,000
<b>6.5</b>	1,000	<b>27</b>	1,000
<b>6.6</b>	1,000	<b>28</b>	1,000
<b>7</b>	1,000	<b>29</b>	1,000
<b>8</b>	1,000	<b>30</b>	1,000
<b>9</b>	1,000	<b>31</b>	1,000
<b>10</b>	1,000	<b>32</b>	1,000
<b>11</b>	1,000	<b>33</b>	1,000
<b>12</b>	1,000	<b>34</b>	1,000
<b>13</b>	1,000	<b>35</b>	1,000
<b>14</b>	1,000	<b>36</b>	1,000
<b>15</b>	1,000	<b>37</b>	1,000
<b>16</b>	1,000	<b>38</b>	1,000
<b>17</b>	1,000		
<b>Coefficiente V de Aiken total</b>			<b>0,998</b>

El coeficiente V de Aiken total es 0,998, este valor indica que el instrumento es válido para recabar información respecto a los determinantes biosocioeconomicos de las mujeres trabajadoras del mercado los cedros, San Luis\_Chimbote,2019.

## **ANEXO N<sup>a</sup> 05**

### **EVALUACIÓN DE LA CONFIABILIDAD:**

#### **Confiabilidad interevaluador**

Se aplicó el cuestionario a las mujeres por distintos investigadores el mismo día de la entrevista, permitiendo que ver que no hay algún cambio. Y se llevara a cabo por un pequeño grupo de 82 mujeres.

A través del Coeficiente de Kappa se estudia el porcentaje de concordancia entre los entrevistadores, un valor a partir de 0,8 se considera muy bueno para evaluar la confiabilidad interevaluador.



**TABLA 2**  
**REGISTRO DE LAS CALIFICACIONES DE CADA UNO DE LOS EXPERTOS A LAS PREGUNTAS DEL CUESTIONARIO**

N <sup>o</sup>	Expertos consultados										Sumatoria	Promedio	n (n <sup>o</sup> de jueces)	Número de valores de la escala de valoración	V de Aiken
	Experto 1	Experto 2	Experto 3	Experto 4	Experto 5	Experto 6	Experto 7	Experto 8	Experto 9	Experto 10					
1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
3.1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
3.2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
6.1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
6.2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
6.3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
6.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000

<b>4</b>																0
<b>6.</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,00	
<b>5</b>																0

<b>6.6</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>7</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>8</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>9</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>10</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>11</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>12</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>13</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>14</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>15</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>16</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>17</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>18</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>19</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>20</b>	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	29	2,9	10	3	0,950
<b>21</b>	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	29	2,9	10	3	0,950
<b>22</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>23</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>24</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>25</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>26</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>27</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>28</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>29</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000

<b>30</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>31</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>32</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>33</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>34</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>35</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>36</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>37</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>38</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	3	10	3	1,000
<b>Coefficiente de validez del instrumento</b>															0,998



**UNIVERSIDAD CATOLICA LOS ANGELES DE CHIMBOTE**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA CONSENTIMIENTO**

**INFORMADO: TÍTULO:**

**CARACTERIZACION DE LOS DETERMINANTES  
BIOSOCIOECONOMICOS EN LAS MUJERES  
TRABAJADORAS DEL MERCADO LOS CEDROS. SAN  
LUIS, CHIMBOTE.2019**

Yo,.....acepto  
participar voluntariamente en el presente estudio, señalo conocer el propósito de  
la Investigación. Mi participación consiste en responder con veracidad y de forma  
oral a las preguntas planteadas.

El investigador se compromete a guardar la confidencialidad y anonimato de los  
datos, los resultados se informarán de modo general, guardando en reserva la  
identidad de las personas entrevistadas. Por lo cual autorizo mi participación  
firmando el presente documento.

**FIRMA**

.....