

UNIVERSIDAD DE HUANUCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
PROGRAMA ACADÉMICO DE OBSTETRICIA



TESIS

**“Factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de
estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco –
Jauja - Junín 2023”**

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE OBSTETRA

AUTORA: Villanueva Montero, Estefani Jhuzbet

ASESOR: Espinoza Sánchez, Manuel Ugo

HUÁNUCO – PERÚ

2024

U

D

H

**TIPO DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN:**

- Tesis (X)
- Trabajo de Suficiencia Profesional()
- Trabajo de Investigación ()
- Trabajo Académico ()

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: Salud Pública**AÑO DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN** (2020)**CAMPO DE CONOCIMIENTO OCDE:****Área:** Ciencias médicas, Ciencias de la salud**Sub área:** Ciencias de la salud**Disciplina:** Salud pública, Salud ambiental**DATOS DEL PROGRAMA:**

Nombre del Grado/Título a recibir: Título Profesional de Obstetra

Código del Programa: P02

Tipo de Financiamiento:

- Propio (X)
- UDH ()
- Fondos Concursables ()

DATOS DEL AUTOR:

Documento Nacional de Identidad (DNI): 73787473

DATOS DEL ASESOR:

Documento Nacional de Identidad (DNI): 22417039

Grado/Título: Maestro en ciencias de la salud con mención en: gerencia en servicios de salud

Código ORCID: 0000-0002-0042-4431

DATOS DE LOS JURADOS:

Nº	APELLIDOS Y NOMBRES	GRADO	DNI	Código ORCID
1	Palacios Zevallos, Julia Marina	Doctora en ciencias de la salud	22407304	0000-0002-1160-4032
2	Castillo Ruiz, Veronica Del Pilar	Maestra en ciencias de la salud con mención en: salud pública y docencia universitaria	18010634	0000-0003-0448-5255
3	Basilio Atencio, Rosa Nancy	Obstetriz	23003327	0009-0002-1739-3918



UDH
UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
http://www.udh.edu.pe

**UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE OBSTETRICIA**



ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En la ciudad de Huánuco, siendo las **diez con cero** horas del día **veintiocho** del mes de **noviembre** del año **dos mil veinticuatro**, en el aula 108, edificio 2 de la Facultad de Ciencias de la Salud, en cumplimiento de lo señalado en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad de Huánuco, se reunió el Jurado Calificador integrado por los docentes:

- DRA. JULIA MARINA PALACIOS ZEVALLOS
- MG. VERONICA DEL PILAR CASTILLO RUIZ
- OBST. ROSA NANCY BASILIO ATENCIO

Nombrados mediante **RESOLUCION N° 3274-2024-D-FCS-UDH**, para evaluar la Tesis intitulado: **"FACTORES ASOCIADOS A LAS CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO DE ESTUDIANTES DEL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO "MARCO", JAUJA - JUNIN 2023"**, presentado por la Bachiller en Obstetricia **Srta. ESTEFANI JHUZBET, VILLANUEVA MONTERO**, para optar el Título Profesional de **Obstetra**.

Dicho acto de sustentación se desarrolló en dos etapas: exposición y absolución de preguntas, procediéndose luego a la evaluación por parte de los miembros del Jurado.

Habiendo absuelto las objeciones que le fueron formuladas por los miembros del jurado y de conformidad con las respectivas disposiciones reglamentarias, procedieron a deliberar y calificar, declarándola **APROBADA** por **Unanimidad** con el calificativo cuantitativo de **16** y cualitativo de **BUENO**.

Siendo las, 11:00 horas del día **28** del mes de **noviembre** del año **2024** los miembros del Jurado Calificador firman la presente Acta en señal de conformidad.


PRESIDENTA

DRA. JULIA MARINA PALACIOS ZEVALLOS

DNI: 22407304

ORCID 0000- 0002-1160-4032


SECRETARIA
MG. VERONICA CASTILLO RUIZ
DNI: 18010634
ORCID 0000-0003-0448-5255


VOCAL
OBST. ROSA NANCY BASILIO ATENCIO
DNI: 23003327
ORCID 0000-0002-1739-3918

UNIVERSIDAD DE HUÁNUCO



CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

El comité de integridad científica, realizó la revisión del trabajo de investigación del estudiante: ESTEFANI JHUZBET VILLANUEVA MONTERO, de la investigación titulada "Factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco-Jauja-Junín 2023", con asesor(a) MANUEL UGO ESPINOZA SANCHEZ, designado(a) mediante documento: RESOLUCIÓN N° 2707-2023-D-FCS-UDH del P. A. de OBSTETRICIA.

Puede constar que la misma tiene un índice de similitud del 22 % verificable en el reporte final del análisis de originalidad mediante el Software Turnitin.

Por lo que concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio y cumple con todas las normas de la Universidad de Huánuco.

Se expide la presente, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Huánuco, 04 de noviembre de 2024



RICHARD J. SOLIS TOLEDO
D.N.I.: 47074047
cod. ORCID: 0000-0002-7629-6421



FERNANDO F. SILVERIO BRAVO
D.N.I.: 40618286
cod. ORCID: 0009-0008-6777-3370

31. VILLANUEVA MONTERO, Estefani Jhuzbet.docx

INFORME DE ORIGINALIDAD

22%	23%	7%	10%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.uap.edu.pe Fuente de Internet	5%
2	hdl.handle.net Fuente de Internet	3%
3	repositorio.unheval.edu.pe Fuente de Internet	3%
4	repositorio.upla.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	cybertesis.unmsm.edu.pe Fuente de Internet	1%



RICHARD J. SOLIS TOLEDO
D.N.I.: 47074047
cod. ORCID: 0000-0002-7629-6421



FERNANDO F. SILVERIO BRAVO
D.N.I.: 40618286
cod. ORCID: 0009-0008-6777-3370

DEDICATORIA

A mis padres, Víctor Raúl Villanueva Tumialan y Delma Noemi Montero Barzola, quienes siempre me han brindado su apoyo incondicional. A mi hermana Brighith Ariana Villanueva Montero, un ejemplo de perseverancia. Y a mi hijo Ian Yetzael, mi más grande inspiración. Este logro es también suyo.

AGRADECIMIENTO

En la Universidad de Huánuco, mi segundo hogar, inicié un nuevo capítulo en mi formación como obstetra.

Agradezco profundamente a mis docentes por sus valiosas enseñanzas y por inculcarme los principios éticos y humanitarios que caracterizan a esta noble profesión.

Mi asesor de tesis fue un guía invaluable, gracias a su paciencia y dedicación pude culminar con éxito mis estudios.

A mis padres y familia, mi eterno agradecimiento por su apoyo incondicional. Y a Dios, por sus bendiciones y por escuchar siempre mis plegarias.

ÍNDICE

DEDICATORIA	II
AGRADECIMIENTO	III
ÍNDICE	IV
ÍNDICE DE TABLAS	VIII
ÍNDICE DE FIGURAS	X
RESUMEN.....	12
ABSTRACT	13
INTRODUCCIÓN.....	14
CAPÍTULO I.....	15
PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	15
1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	15
1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	18
1.2.1 PROBLEMA GENERAL	18
1.2.2 PROBLEMAS ESPECÍFICOS	18
1.3. OBJETIVOS	18
1.3.1 OBJETIVO GENERAL.....	18
1.3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	18
1.4. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	19
1.4.1 JUSTIFICACIÓN TEÓRICA	19
1.4.2 JUSTIFICACIÓN PRÁCTICA	19
1.4.3 JUSTIFICACIÓN METODOLÓGICA	19
1.5. LIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	20

1.6. VIABILIDAD DE LA INVESTIGACIÓN.....	20
CAPÍTULO II.....	21
MARCO TEÓRICO	21
2.1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN.....	21
2.1.1 ANTECEDENTES INTERNACIONALES	21
2.1.2 ANTECEDENTES NACIONALES	23
2.1.3 ANTECEDENTES LOCALES.....	25
2.2. BASES TEÓRICAS	26
2.3. DEFINICIONES CONCEPTUALES	34
2.3.1 FACTORES.....	34
2.3.2 CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO	34
2.3.3 ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.....	35
2.4. HIPÓTESIS	35
2.4.1 HIPÓTESIS GENERAL	35
2.4.2 HIPÓTESIS ESPECÍFICAS.....	35
2.5. VARIABLES	36
2.5.1 VARIABLE DEPENDIENTE	36
2.5.2 VARIABLE INDEPENDIENTE	36
2.6. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLE	37
CAPÍTULO III.....	40
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.....	40
3.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN	40

3.1.1 ENFOQUE	40
3.1.2 ALCANCE O NIVEL	40
3.1.3 DISEÑO	40
3.2. POBLACIÓN Y MUESTRA.....	41
3.2.1 POBLACIÓN	41
3.2.2 MUESTRA.....	41
3.3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS	42
3.4. TÉCNICA PARA EL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN.....	43
CAPÍTULO IV	44
RESULTADOS	44
4.1. FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS	44
4.2. FACTORES DE COMPORTAMIENTO	48
4.3. FACTORES DE FAMILIARES	53
4.4. VARIABLE 2: CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO	57
4.5. CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS Y PRUEBA DE HIPÓTESIS	64
4.5.1 PRUEBA DE NORMALIDAD	64
4.5.2 HIPÓTESIS ESPECIFICO 1	65
4.5.3 HIPÓTESIS ESPECIFICO 2	67
4.5.4 HIPÓTESIS ESPECIFICO 3	69
CAPÍTULO V	72
DISCUSIÓN DE RESULTADOS	72
CONCLUSIONES	76

RECOMENDACIONES.....	77
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	78
ANEXOS	83

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Operacionalización de variables	37
Tabla 1. Edad de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco-de Jauja - Junín 2023	44
Tabla 2. Estado Civil de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja- Junín 2023	45
Tabla 3. Ciclo de estudio de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	46
Tabla 4. Zona de procedencia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	47
Tabla 5. Religión de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja- Junín 2023	47
Tabla 6. Edad de inicio de relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	48
Tabla 7. Orientación sexual de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	49
Tabla 8. Uso de métodos anticonceptivos de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	50
Tabla 9. Uso de píldoras de emergencia por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	51
Tabla 10. Infección de transmisión sexual por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	52
Tabla 11. Tipo de familia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	53
Tabla 12. La relación con sus padres de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	54
Tabla 13. Violencia familiar que presentaron los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	55

Tabla 14. Número de Parejas Sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	57
Tabla 15. Encuentros sexuales ocasionales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	58
Tabla 16. Relaciones sexuales bajo efectos del alcohol de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	59
Tabla 17. Relaciones sexuales bajo efectos de droga de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	60
Tabla 18. Uso del preservativo en sus relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	61
Tabla 19. Tipo de relaciones que practica los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	62
Tabla 20. Incidencia de aborto de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	63
Tabla 21. Conducta sexual de riesgo de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	64
Tabla 22. Pruebas de normalidad	65
Tabla 23. Factores sociodemográficos están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023	65
Tabla 24. Los factores de Comportamiento están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023	67
Tabla Nª 25. Los factores familiares están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023	70

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Edad de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja- Junín 2023	44
Figura 2. Estado Civil de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	45
Figura 3. Ciclo de estudio de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	46
Figura 4. Zona de procedencia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	47
Figura 5. Religión de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja- Junín 2023	48
Figura 6. Edad de inicio de relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	49
Figura 7. Orientación sexual de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	50
Figura 8. Uso de métodos anticonceptivos de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	51
Figura 9. Uso de píldoras de emergencia por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	52
Figura 10. Infección de transmisión sexual por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	53
Figura 11. Tipo de familia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	54
Figura 12. La relación con sus padres de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	55
Figura 13. Violencia familiar que presentaron los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	56
Figura 14. Número de Parejas Sexuales de los estudiantes del instituto	

superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	57
Figura 15. Encuentros sexuales ocasionales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	58
Figura 16. Relaciones sexuales bajo efectos del alcohol de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	59
Figura 17. Relaciones sexuales bajo efectos de droga de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	60
Figura 18. Uso del preservativo en sus relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	61
Figura 19. Tipo de relaciones que practica los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	62
Figura 20. Incidencia de aborto de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.....	63
Figura 21. Conducta sexual de riesgo de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023	64

RESUMEN

La presente investigación titulada “Factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco-Jauja-Junín 2023” tuvo como objetivo, Determinar los factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes, Según la intervención del investigador fue observacional, prospectivo, transversal, Según variables de interés analítico planteará prueba de hipótesis y establecerá asociación entre variables. Enfoque cuantitativo. El nivel del estudio será correlacional, El diseño no experimental, relacional, transaccional, prospectivo. La muestra conformada por 153 alumnos matriculados en las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público Marco, elegidos bajo criterios de inclusión y exclusión. Se uso como instrumento el cuestionario, la cual fue elaborada por el autor y validada por expertos. Los resultados se tienen que el 88 % solteros, el 10 % convivientes, el 95 % católicos, el 75 % inicia su actividad sexual entre 15 a 18 años, el 97% heterosexual, el 75 % utilizan métodos anticonceptivos, el 33 % utilizan la píldora de emergencia, el 67 % tiene familia nuclear, el 94 % no presento violencia familiar, el 75 % tiene entre 1 a 2 parejas sexuales, el 57 % si utiliza preservativos en sus relaciones sexuales, el 17 % si presento aborto. Del mismo modo el 53 % tiene conducta de riesgo alto y el 47 % tiene baja conducta de riesgo sexual. Se concluye que los factores sociodemográficos, comportamiento y familiares no están asociados estadísticamente con la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023, todos superan ($p>0.05$).

Palabras claves: factores, actividad sexual, conductas sexuales de riesgo, factores de riesgo, métodos anticonceptivos.

ABSTRACT

The present research entitled "Factors associated with sexual risk behaviors of students of the public higher technological institute Marco-Jauja-Junín 2023" aimed to determine the factors associated with sexual risk behaviors of students, According to the intervention of the researcher was observational, prospective, cross-sectional, According to variables of analytical interest will propose hypothesis testing and establish association between variables. Quantitative approach. The level of the study will be correlational, the design non- experimental, relational, transactional, prospective. The sample is made up of 153 students enrolled in the five technical careers of the Marco Public Higher Technological Institute, chosen under inclusion and exclusion criteria. The questionnaire was used as an instrument, which was developed by the author and validated by experts. The results show that 88% were single, 10% cohabited, 95% Catholic, 75% began sexual activity between 15 and 18 years old, 97% heterosexual, 75% used contraceptive methods, 33% used the emergency pill, 67% had a nuclear family, 94% did not present family violence, 75% had between 1 and 2 sexual partners, 57% if they use condoms in their sexual relations, 17% if they have an abortion. Similarly, 53% have high-risk behavior and 47% have low-risk sexual behavior. It is concluded that sociodemographic, behavioral, and family factors are not statistically associated with the sexual risk behavior of students of the Marco de Jauja Public Higher Technological Institute in the year 2023, all exceed ($p>0.05$).

Keywords: factors, sexual activity, risky sexual behaviors, risk factors, contraceptive methods.

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo titulado: “Factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja- Junín 2023”. Donde los factores asociados a conductas sexuales de riesgo, son aquellos aspectos que pueden condicionar un estado, generando la causa de las evidencias de los efectos. (1)

Los factores sociodemográficos son características que nos permiten clasificar a las personas en grupos según su edad, origen étnico, sexo, nivel de estudios, situación económica y otros aspectos, revelando así la diversidad que existe en una población.

El concepto de conductas sexuales de riesgo, son acciones personales que deciden no utilizar ningún método de barrera para la actividad sexual, sumado los efectos del alcohol o drogas y teniendo múltiples parejas. Cuando estas tres condiciones se dan, se indica que la persona tiene conductas sexuales de riesgo. Las Infecciones sexuales y embarazos no programados, deserción universitaria, son los grandes problemas que se relacionan con las conductas sexuales de riesgo. (2)

Donde se describe en los cap. siguientes:

El estudio se inicia con una exhaustiva contextualización del problema, delineando objetivos claros y precisos, tanto generales como específicos. A continuación, se fundamenta la investigación a través de una revisión exhaustiva de antecedentes, tanto a nivel internacional, nacional como regional, estableciendo un marco teórico sólido y definiendo los conceptos clave. La metodología empleada se detalla minuciosamente, describiendo el tipo de estudio, el diseño de investigación, la población y la muestra, así como las técnicas e instrumentos utilizados para la recolección de datos. Los resultados obtenidos se presentan de manera clara y concisa, mediante el uso de tablas y gráficos, y se someten a análisis estadísticos para contrastar las hipótesis planteadas. Finalmente, se discute la significancia de los hallazgos en relación con estudios previos y se formulan conclusiones y recomendaciones para futuras investigaciones.

CAPÍTULO I

PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

La práctica de conductas sexuales de riesgo se ha convertido en una epidemia mundial, afectando desproporcionadamente a adolescentes y jóvenes. Este fenómeno no solo pone en peligro su salud sexual y reproductiva, sino que también incide negativamente en su bienestar psicológico y social (3).

Las prácticas inadecuadas de riesgo sexual, son un problema de salud pública porque se encuentran asociado a las enfermedades sexuales, embarazo no deseado y deserción universitaria. Considerando que dichas acciones puedan ocasionar peligro para su salud misma o de otra persona, sin embargo, existen elementos involucrados en la conducta de riesgo sexual, como el hecho de no utilizar ningún método de barrera, demasiadas parejas sexuales y consumo de alcohol y droga de forma desenfrenado. Dentro del grupo están más expuestos los adolescentes y jóvenes (4).

La actividad sexual en la adolescencia es cada vez más común a nivel mundial, sin embargo, un preocupante 60% de estos jóvenes no utiliza métodos anticonceptivos ni barreras de protección, poniendo en riesgo su salud sexual y reproductiva.

La pobreza y la desigualdad de género son factores determinantes de los altos índices de embarazo adolescente, especialmente en países en desarrollo. Cada año, 16 millones de adolescentes se convierten en madres, siendo América Latina y el Caribe una región particularmente afectada, con el 38% de los casos a nivel mundial. El riesgo de morir durante el embarazo o el parto es el doble para las adolescentes en comparación con las mujeres de 20 a 30 años, evidenciando las graves consecuencias de esta problemática. El 90% de estos embarazos ocurre en contextos de desarrollo, donde las oportunidades educativas y económicas para las niñas son limitadas (5).

En Chile, la mayoría de los adolescentes, superando el 71%, ya han iniciado su vida sexual. Sin embargo, existe una diferencia notable entre

géneros: mientras que los hombres, en promedio, inician su vida sexual a los 16 años, las mujeres lo hacen un año antes. Esta brecha se acentúa al analizar el número de parejas sexuales en el último año, donde casi el 19% de los jóvenes declara haber tenido múltiples parejas, en contraste con solo el 5% de las mujeres. Comparativamente, en países vecinos como Colombia, la edad de inicio sexual es ligeramente superior, con un promedio de 16 años para los hombres y 17 para las mujeres (6).

Estudios realizados en el Perú por Walter Arias y Renzo Rivera (7), refieren que, en países como Colombia, además de los factores de riesgo, el aspecto socioeconómico y los estudios en colegios privados están asociados con una sexualidad menos controlada, supervisada por la comunicación con los padres, aunque los resultados no son concluyentes. Diversos estudios en América Latina han explorado los factores asociados al inicio de la actividad sexual en adolescentes. En Colombia, además de los factores de riesgo tradicionales, el nivel socioeconómico y la asistencia a colegios privados parecen influir en prácticas sexuales menos supervisadas, aunque la evidencia aún no es definitiva. En Brasil, adolescentes con múltiples parejas y bajo bienestar psicológico exhiben comportamientos sexuales más riesgosos. Por su parte, investigaciones mexicanas sugieren que los varones tienen, en promedio, menos parejas sexuales que las mujeres y que las relaciones suelen estar motivadas por factores situacionales, atracción física, consumo de alcohol o excitación momentánea. En Perú, estudios con adolescentes limeños señalan que la falta de comunicación con los padres, el bajo rendimiento académico y la baja autoestima son factores recurrentes. Otros estudios a nivel nacional han identificado la procedencia de la selva, el desconocimiento sobre sexualidad, la presión de pareja y el consumo de alcohol como factores adicionales.

Según el Ministerio de Educación (MINEDU), los Institutos Superiores Tecnológicos Públicos son centros de formación técnica superior que, respondiendo a las necesidades del mercado laboral, ofrecen programas académicos de tres años de duración. Estos institutos equipan a sus estudiantes con las habilidades investigativas, empresariales y emprendedoras necesarias para insertarse exitosamente en el mundo laboral

(8).

Un estudio exhaustivo realizado en 2021 a más de 45 mil jóvenes en cinco regiones del Perú reveló una alarmante realidad: menos del 15% de los varones y menos del 6% de las mujeres usan consistentemente métodos de barrera durante sus relaciones sexuales. Estos datos, publicados por el diario El Peruano, ponen de manifiesto una preocupante brecha en la prevención de infecciones de transmisión sexual, especialmente entre los jóvenes y adolescentes. La Fundación AHF Perú (Aids Healthcare Foundation) ha encendido las alarmas, señalando que el VIH sigue siendo un grave problema de salud pública, afectando principalmente a jóvenes que inician su vida sexual sin la protección adecuada. De hecho, más de la mitad de las mujeres y dos tercios de los varones peruanos inician su actividad sexual antes de los 17 años, y en el caso de las mujeres trans, este porcentaje asciende a un preocupante 86%. Las ITS más comunes en el país son la sífilis, el VPH, el herpes, la clamidia y la sarna genital (9)

Según cifras del Instituto Nacional de Estadística e Informática, a partir de 2017, el 13% de adolescentes de 15 a 19 años en el Perú son madres primíparas, lo cual indica el crecimiento del embarazo en edad temprana. Los adolescentes tienen como causa de enfermedad las conductas inapropiadas, hábitos riesgosos, uso de drogas y el sexo sin protección, originando mucha morbimortalidad en esta etapa de vida (10). El uso de métodos de barrera entre los jóvenes es bajo y el sexo sin protección es el factor de mayor riesgo para la salud, la cual genera mayor prevalencia de enfermedades en este grupo. El uso de condones masculinos es el menos usado por jóvenes, el 20% de los hombres y el 17,2% de las mujeres manifiestan haber usado condón. (11)

Los estudios locales, como el de Campos y Nieto (12) en la Universidad de Huánuco, revelan una preocupante realidad: un porcentaje considerable de estudiantes universitarios (37,2%) reporta tener relaciones sexuales de riesgo con cierta frecuencia. A pesar de esto, la realización de pruebas de ITS no es una práctica común, con solo el 18,1% de los encuestados indicando nunca haberse realizado una. Esta brecha entre comportamientos de riesgo y acciones preventivas subraya la urgente necesidad de más investigaciones

en el ámbito local. La escasez de datos impide a las instituciones educativas tomar decisiones informadas y diseñar programas efectivos para promover la salud sexual y prevenir ITS entre los estudiantes.

Por todo lo planteado, nos planteamos la siguiente interrogante:

1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

1.2.1 PROBLEMA GENERAL

¿Cuáles son los factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023?

1.2.2 PROBLEMAS ESPECÍFICOS

- ¿Cuáles son los factores sociodemográficos asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023?
- ¿Cuáles son los factores de comportamiento asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023?
- ¿Cuáles son los factores familiares asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023?

1.3. OBJETIVOS

1.3.1 OBJETIVO GENERAL

Determinar los factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

1.3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar los factores sociodemográficos asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco.
- Identificar los factores de comportamiento asociados a las conductas

sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco.

- Identificar los factores familiares asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco.

1.4. JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

1.4.1 JUSTIFICACIÓN TEÓRICA

El estudio tiene relevancia teórica la cual que permitió identificar las conductas sexuales de riesgo que generan un daño a la salud del individuo. Del mismo modo afecta la salud sexual y reproductiva de forma específica, para la cual es necesario profundizar los conocimientos para actuar de forma oportuna y asertiva en las causas principales, logrando en lo futuro efectos positivos para la salud de los adolescentes como prioridad.

1.4.2 JUSTIFICACIÓN PRÁCTICA

Respecto a la implicancia práctica, estas conductas son un problema que se presenta en estudiantes universitarios y de institutos tecnológicos, generando altos porcentajes de enfermedades sexuales, embarazos no planificados y violencia familiar, la cual contribuye de forma negativa en la pobreza social, complementario a ello los abortos clandestinos que causan morbilidad en los estudiantes. Para la cual es necesario sensibilizar a la población en general y a las autoridades locales para desarrollar programas de comunicación y movilización comunitaria en la utilización adecuada de los métodos de barrera y práctica de salud sexual responsable.

1.4.3 JUSTIFICACIÓN METODOLÓGICA

Con respecto a la implicancia Metodológica, dicho estudio sobre los factores y su asociación con las conductas sexuales de riesgo, se desarrolló un instrumento donde se validaron por expertos y se realizó la confiabilidad estadística para la recolección de datos según la programación realizada, producto de ello se obtuvieron los resultados la

cual pueden ser utilizados por diversos investigadores regionales, nacionales e internacionales en sus estudios correspondientes.

1.5. LIMITACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

No existió limitaciones para la realización de la investigación.

1.6. VIABILIDAD DE LA INVESTIGACIÓN

Existió viabilidad teórica para la búsqueda de material bibliográfico relacionado al problema de investigación.

Asimismo, existió recurso humano suficiente para la aplicación de los instrumentos de medición y la obtención de la información de la muestra identificada, las cuales fueron suficientes para el estudio.

La investigación se desarrolló en el lugar y tiempo programado, la cual fue desarrollada y autofinanciada por la investigadora.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

2.1.1 ANTECEDENTES INTERNACIONALES

México 2023, Reza M. desarrolló su tesis titulada “Conductas sexuales de riesgo y factores asociados en estudiantes de medicina en ciclos clínicos en al UMF 9”, el estudio reveló una tendencia interesante: más de la mitad de los participantes (52.2%) mostraron conductas sexuales de bajo riesgo, mientras que un porcentaje ligeramente inferior (47.8%) no reportó ningún riesgo. Al desglosar los datos, se observó una mayor prevalencia de conductas de bajo riesgo en mujeres (55.8%). Además, el estudio encontró una alta concentración de estos comportamientos en el grupo de edad de 20 años (69.9%) y entre personas solteras (94.7%). Un dato relevante es que el 68.1% de los participantes reportó consumo de alcohol. Los datos estadísticos revelaron una estrecha relación entre el consumo de alcohol, la promiscuidad y el uso de sustancias y la probabilidad de participar en prácticas sexuales de alto riesgo (13). Dicho estudio se relaciona con la variable conductas sexuales del presente estudio.

Cuenca 2022. Narváez JS, presenta la revisión bibliográfica sobre “El sexting como una conducta sexual de riesgo en adolescentes y adultos jóvenes”, entre sus resultados revela que el sexting, a pesar de ser una interacción virtual, actúa como un catalizador de conductas sexuales de riesgo, incrementando la probabilidad de encuentros sexuales sin protección. Además de fomentar la exposición a situaciones de extorsión, ciberacoso y grooming, el sexting limita la capacidad de las personas para establecer relaciones saludables basadas en la confianza y el respeto mutuo. Estos hallazgos corroboran que el sexting representa una amenaza significativa para el desarrollo sexual, psicológico y físico de quienes lo practican, al exponerlos a consecuencias potencialmente dañinas a largo plazo. Estos resultados guardan una estrecha relación con las conductas sexuales exploradas en el presente estudio (14).

Ecuador 2020. Cárdenas M, propone su investigación “Conductas sexuales de riesgo y factores asociados en estudiantes universitarios en Azogues”, donde sus resultados revelaron un panorama preocupante: más de la mitad de los participantes (53.5%) reportaron haber llevado a cabo conductas sexuales de riesgo. Este grupo estuvo compuesto mayoritariamente por mujeres (58.9%) solteras (90.7%). Factores como tener otras orientaciones sexuales, ser menor de 16 años, utilizar métodos anticonceptivos distintos al preservativo, padecer enfermedades de transmisión sexual y el consumo de alcohol y drogas se mostraron como elementos significativamente asociados a estas conductas. Por el contrario, variables como el número de parejas sexuales, la religión y el rendimiento académico no evidenciaron una relación directa. Estos resultados coinciden con otros estudios que señalan la edad temprana de inicio de las relaciones sexuales, el uso inadecuado de métodos anticonceptivos y el consumo de sustancias como factores clave en la adopción de conductas sexuales de riesgo en la población universitaria (15).

Colombia 2029. Badillo-Viloria M, et al. Desarrollaron un estudio sobre los “Comportamientos sexuales riesgosos y factores asociados entre estudiantes universitarios en Barranquilla”, Obteniendo los siguientes resultados: Un alarmante 63% de los universitarios iniciaron su vida sexual antes de los 18 años, lo que los expone a un mayor riesgo de contraer infecciones de transmisión sexual y embarazos no deseados. De hecho, el 87% ha reportado al menos una conducta sexual de riesgo, siendo el sexo vaginal sin protección la práctica más común (73%). Estos comportamientos, más frecuentes en hombres y estudiantes de Derecho, ponen en peligro no solo la salud sexual de los jóvenes, sino también su bienestar general y futuro. Factores como la edad, el género, la impulsividad y la falta de planificación influyen significativamente en la adopción de conductas sexuales riesgosas.

Cuba 2029. Alfonso L, et al., Dentro de su investigación titulada “Abordaje teórico en el estudio de las conductas sexuales de riesgo en

la adolescencia”, los resultados de esta investigación revelan que las prácticas sexuales de riesgo ejercen un impacto negativo significativo en la salud sexual y reproductiva de los adolescentes. Diversos factores, tanto de riesgo como protectores, influyen en estas conductas, destacando la importancia de intervenciones preventivas dirigidas a este grupo poblacional. Los hábitos saludables conducen a crear adolescentes responsables y comprometidos en conducirse a un futuro prometedor con capacidad de conocimiento y actitud de superación, en conclusión, su artículo invita a una profunda reflexión sobre las prácticas sexuales de riesgo, aportando valiosos conocimientos que enriquecen nuestra comprensión de esta problemática (17). Dicho estudio se relaciona con la variable conductas sexuales del presente estudio.

2.1.2 ANTECEDENTES NACIONALES

Lima 2022. Maita L, realizó una investigación denominada “Factores relacionados a las conductas sexuales de riesgo en estudiantes de Obstetricia de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos”, obteniendo los siguientes resultados centrado principalmente en mujeres jóvenes (94.9%), mostró que una proporción significativa inició su vida sexual a temprana edad (48%) y experimentó múltiples relaciones sexuales (44% tuvo 3 o más parejas). A pesar de un estado emocional positivo en la mayoría (61.7%), la violencia sexual verbal fue una experiencia común (82.9%). El consumo de alcohol fue habitual (85.7%), mientras que el de drogas fue menos frecuente (93.1%). Sin embargo, el uso de internet con fines sexuales (37.3%) y la falta de protección en las relaciones (82.9% no usó preservativo) son factores de riesgo que se asociaron significativamente (18). Dicho estudio se relaciona con la variable conductas sexuales del presente estudio.

Puno 2022. Reyes S., presenta su trabajo de investigación titulada “Funcionalidad familiar y conductas de riesgo en estudiantes universitarios de ciencias de la salud”, entre sus resultados reveló una fuerte conexión entre la dinámica familiar y la adopción de comportamientos riesgosos en estudiantes de ciencias de la salud. Los datos indican que un porcentaje considerable de estos jóvenes inició su

vida sexual después de los 15 años (48.3%), mientras que un 22.9% no utiliza métodos de barrera. Además, se observaron dificultades de adaptación a la vida universitaria (54.7%), bajo rendimiento académico (30.1% desaprobó más de dos asignaturas), hábitos alimenticios poco saludables (42.8% consume comida rápida) y sentimientos de soledad (40.7%). Estos hallazgos sugieren que una familia disfuncional puede aumentar la probabilidad de que los estudiantes adopten conductas que ponen en riesgo su salud y bienestar (19). Dicho estudio se relaciona con la variable conductas sexuales del presente estudio.

Lima 2021. Arbulú X., presenta su Tesis titulada “Grado de religiosidad asociada a conductas sexuales de riesgo en mujeres jóvenes de la Universidad Ricardo Palma”, los hallazgos revelaron una correlación estadísticamente significativa ($p < 0.05$) entre las conductas sexuales de riesgo y diversos factores. Entre estos, se destacan la edad temprana de inicio en las relaciones sexuales (riesgo relativo [RR]=1.24, intervalo de confianza del 95% [IC 95%]: 1.05-1.66), el consumo de alcohol (RR=0.21, IC 95%: 0.07-6.29), la afiliación a una religión (RR=1.41, IC 95%: 1.02- 1.94) y el grado de religiosidad (RR=1.06, IC 95%: 1.04-1.08). Estos hallazgos sugieren que las mujeres que iniciaron su vida sexual a una edad más avanzada y aquellas con un consumo moderado de alcohol presentaron un menor riesgo de conductas sexuales no seguras. Por el contrario, las mujeres cristianas con un alto grado de religiosidad mostraron una mayor probabilidad de involucrarse en prácticas sexuales de riesgo (20). Dicho estudio se relaciona con la variable conductas sexuales del presente estudio.

Arequipa 2021. Arias W y Rivera R., en su trabajo de investigación “Factores asociados al comportamiento sexual de mujeres peruanas de 15 a 25 años”, los resultados de este estudio revelan una estrecha relación entre la edad de inicio de las relaciones sexuales y el número de parejas sexuales con diversos factores sociodemográficos, como la procedencia geográfica, el estado civil, la educación, la ocupación y el nivel socioeconómico. Es destacable que las mujeres con empleo y parejas abstemias presentan una mayor tendencia a utilizar

métodos anticonceptivos. Estos hallazgos sugieren que ciertas condiciones socioeconómicas y laborales pueden actuar como barreras protectoras frente a conductas sexuales de riesgo. En particular, el consumo de alcohol por parte de la pareja emerge como un factor de riesgo significativo (7). Dicho estudio se relaciona con la variable conductas sexuales del presente estudio.

Lima 2020. Vela X., presenta su investigación titulada “Conductas sexuales de riesgo en adolescentes del AAHH San Pablo de la Luz”, dentro de sus resultados el 59.8% estaban dentro del grupo de 15 a 19 años, el 61.6% de sexo masculino y el 39.6 % con estudios secundarios completos. Dentro de las conductas sexuales de riesgo el 13.4 % inicio de relaciones antes de los 18 años, 18 % se encuentran en gestación e el 10.4% con enfermedades sexuales, el 25% tuvo una sola pareja, el 15 % más de una pareja y el 21.9% no utilizo protección en las relaciones sexuales (21). Dicho estudio se relaciona con la variable conductas sexuales del presente estudio.

2.1.3 ANTECEDENTES LOCALES

Huánuco 2022. Campos M, et al., dentro de su investigación titulada “Factores asociados a las conductas sexuales de riesgo en estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán de Huánuco – 2022”, los resultados de la investigación evidencian una correlación clara entre ciertas variables y la adopción de conductas sexuales de riesgo en la población estudiantil analizada. Así, se determinó que el género masculino ($p > 0.001$), el inicio precoz de la actividad sexual ($p < 0.001$) y la ingesta de alcohol o drogas al momento de mantener relaciones sexuales ($p = 0.006$) se asocian significativamente con la frecuencia de encuentros sexuales ocasionales. Por otro lado, el empleo de la píldora de emergencia se mostró asociado al no uso de condón durante las relaciones sexuales ($p = 0.010$) (12). Dicho estudio se relaciona con la variable factores y conductas sexuales del presente estudio.

2.2. BASES TEÓRICAS

Factores Asociados a Conductas Sexuales de Riesgo

Son variables que favorecen una situación ocasionando las causas de los problemas de la salud y promoviendo eventos no favorables (1).

Factores sociodemográficos

Se emplean indicadores demográficos y socioeconómicos para caracterizar a la población, tales como: edad, pertenencia étnica, sexo, género, nivel educativo en la lengua materna, situación laboral, ingresos económicos, ocupación, estado civil, tamaño del hogar y calidad de vida, entre otros factores relevantes

Edad

Mide el periodo que transcurre desde el nacimiento hasta su vida actual, la cual se divide en etapas de vida, con un grado de comportamiento y conducta diferente, produciendo responsabilidades según su crecimiento.

Sexo

Es determinado por la genética y concepción, la cual diferencia por los aspectos físicos, biológicos, anatómicos y fisiológicos entre el macho y la hembra.

Estado civil

Donde el individuo inicia su situación jurídica dentro de la familia y la sociedad en su contexto, la cual apertura para el cumplimiento de derechos y obligaciones. En síntesis, es el estado situacional que determina la condición del individuo dentro de la familia.

Procedencia

Es la fuente donde se inicia o el nacimiento de algo para su derivación correspondiente. Así mismo podría considerarse como lugar de nacimiento según la zona de ubicación geográfica (22).

Factores de comportamiento

Las conductas del ser humano se rigen por reglas que repercuten en el desarrollo de su temperamento, las cuales están incluidos lo biológico,

ambiental y social (23).

Factores familiares

La importancia de la familia en el hogar, determinan las conductas, actitudes y comportamientos de cada integrante, desde la práctica de valores, principios y afectos desde el nacimiento y en todo su curso de vida del individuo (24).

Tipos de familia

La unidad familiar básica: La familia nuclear, también conocida como elemental, núcleo familiar más representativo en la sociedad está compuesto por un padre, una madre y sus hijos, quienes pueden compartir un vínculo sanguíneo o legal. Este tipo de familia, que representa un 35% de los hogares, se caracteriza por una relación directa y estrecha entre los miembros, donde los padres suelen ser los principales cuidadores y educadores (35).

Más allá de los padres e hijos: La familia extensa, a diferencia de la nuclear, se extiende más allá de dos generaciones, incluyendo a abuelos, tíos, primos y otros parientes consanguíneos. Estas redes familiares ampliadas, que conforman el 36% de los hogares, ofrecen un sistema de apoyo social más amplio, donde los roles y responsabilidades se comparten entre varios miembros (36).

Un solo progenitor al frente: Las familias monoparentales, que representan el 36% de los hogares, están conformadas por un solo padre o madre que asume la crianza de sus hijos. Esta situación puede surgir por diversos motivos, como el divorcio, la muerte de uno de los progenitores o un embarazo no planificado. Las madres solteras son las más comunes en este tipo de familias, aunque cada vez son más los padres que asumen este rol (36).

Madres solteras: un desafío particular: Las familias encabezadas por una madre soltera presentan características únicas, ya que la mujer asume sola la responsabilidad económica y emocional de sus hijos. Las circunstancias de cada madre soltera son diferentes, dependiendo de su edad, recursos económicos y apoyo social (36).

Separados pero unidos por la paternidad: Las familias de padres separados mantienen un vínculo legal y emocional con sus hijos, a pesar de no vivir juntos como pareja. Estos padres deben conciliar sus vidas individuales con sus responsabilidades parentales, buscando siempre el bienestar de sus hijos (36).

Relación con los padres

La relación con sus progenitores es un proceso indispensable entre todos los integrantes de la familia, la cual ayudara a sembrar una cultura valores, principios y humanidad en todos sus integrantes, para que en lo futuro sean ciudadanos con conocimiento de sus derechos y obligaciones dentro de la sociedad. La relación de padre e hijos es insustituible. (37) Violencia intrafamiliar

Es la agresión física o psicología entre sus integrantes de la familia (38) La física es cuando existe daño físico o lesión del cuerpo y psicológica es cuando un integrante agrede con palabras de humillación a otro miembro familiar. Así mismo existe la violencia sexual, donde un integrante de la familia agrede sexualmente a otro, existiendo penetración o no la cual ya indica una violencia sexual. (38)

Conductas sexuales de Riesgo

Es cuando un individuo, practica actitudes negativas como no uso de barreras de protección durante el acto sexual, consumo excesivo de alcohol y droga y práctica sexual sin protección, gran número de parejas sexuales. Todo ello se consolida en conducta sexual de riesgo (2).

Dentro de estas conductas sexuales de riesgo tenemos:

- Número de parejas sexuales: si existe una relación de pareja bien formada y responsable se puede practicas las relaciones sexuales en toda su magnitud, pero si ya la persona tiene más de una pareja y no es estable, puede tener todos los tipos de relaciones, pero ya está dentro de las conductas de riesgo (25).
- Para el matrimonio algunos hombres prefieren mujeres menos experimentadas (26).

- Algunas ocasiones las personas buscan experimentar sus encuentros sexuales con varias parejas, con la finalidad de aumentar su ego personal (27).
- Uso de Preservativo en el acto sexual si se utiliza correctamente garantiza en gran medida el embarazo y las enfermedades de transmisión sexual.
- Las relaciones sexuales bajo los efectos de sustancias nocivas como el alcohol o las drogas de forma desmedido, va originar varios problemas en la persona, desde la enfermedad de transmisión sexual, embarazo no deseado, intoxicación, accidentes de tránsito, deserción laboral y discapacidad o muerte (22).

Métodos anticonceptivos

La planificación familiar, sustentada en una variedad de métodos anticonceptivos, empodera a las personas a tomar control sobre su fertilidad. Estos métodos, que incluyen desde opciones hormonales hasta dispositivos intrauterinos y procedimientos quirúrgicos, ofrecen una protección efectiva contra el embarazo no deseado. Al permitir a las personas decidir cuándo y si desean tener hijos, la anticoncepción contribuye a mejorar la calidad de vida y el bienestar general.

La efectividad de los métodos anticonceptivos es variable, siendo la abstinencia y el implante subcutáneo los más confiables, con tasas de fallo casi inexistentes. Le siguen en eficacia la vasectomía y el DIU de levonorgestrel. Los métodos hormonales como las pastillas, parches y anillo vaginal, aunque muy efectivos, presentan una ligera mayor probabilidad de fallo en condiciones ideales. Es importante destacar que el índice de Pearl, que mide los embarazos no intencionados por cada 100 mujeres al año, permite comparar la eficacia de los diferentes métodos.

A diferencia de otros métodos anticonceptivos hormonales o de barrera, el preservativo ofrece una protección adicional al prevenir enfermedades de transmisión sexual. Esta característica lo distingue como una herramienta esencial para una sexualidad más segura. Entre los diferentes métodos anticonceptivos, los más destacados son:

- **Preservativo:** requiere una colocación precisa para cumplir su función de prevenir embarazos. Es crucial evitar cualquier elemento que pueda dañarlo, como uñas largas, anillos o piercings, ya que una rotura podría comprometer su eficacia.
- **Esponja:** se inserta en la vagina antes de la relación sexual, se extiende hasta 24 horas. Su rendimiento es mayor en mujeres que no han dado a luz, debido a las características anatómicas del conducto vaginal. Tras un embarazo, la vagina puede experimentar una dilatación que dificulta la adherencia óptima del método. De hecho, estudios demuestran que el índice de Pearl, que mide la eficacia de los métodos anticonceptivos, es de 9 en mujeres nulíparas, mientras que aumenta en aquellas que han tenido hijos previamente.
- **Píldora (anticonceptivos orales):** La administración oral diaria de un comprimido anticonceptivo ofrece una protección altamente efectiva contra el embarazo, con una tasa de falla de tan solo 0,3% cuando se utiliza de manera correcta y consistente. Sin embargo, factores como olvidos, horarios irregulares o vómitos pueden comprometer su eficacia, reduciendo significativamente su protección.
- **Anillo vaginal:** efectividad comparable a la de las píldoras anticonceptivas, este discreto anillo vaginal, elaborado con un material flexible, se inserta en el interior del cuerpo femenino. Su diseño permite una liberación gradual de hormonas, ofreciendo una protección anticonceptiva continua durante un ciclo menstrual completo.
- **Parche transdérmico:** dispositivo adhesivo que se aplica directamente sobre la piel, libera de forma gradual hormonas que actúan como método anticonceptivo. Su alta eficacia, reflejada en un índice de Pearl de tan solo 0,3, lo convierte en una opción confiable para la planificación familiar.
- **Diafragma:** dispositivo anticonceptivo de barrera, fabricado en látex o silicona, se introduce en la vagina antes de la relación sexual, cubriendo el cuello uterino y bloqueando el paso de los espermatozoides. Aunque ofrece una protección efectiva, su uso requiere planificación, ya que debe mantenerse en su lugar durante un mínimo de 6 horas y hasta 8 para

garantizar su eficacia. Con un índice de Pearl de 6, es una opción confiable para muchas mujeres.

- DIU: es un método anticonceptivo de larga duración, insertado por un especialista en ginecología. Su eficacia es excepcionalmente alta, con un índice de Pearl de tan solo 0.6 para los modelos de cobre y 0.2 para los que liberan levonorgestrel, lo que significa una probabilidad de embarazo extremadamente baja durante su uso.
- Intervenciones quirúrgicas: método anticonceptivo definitivo. En las mujeres, esto implica una ligadura de trompas (0,5% de riesgo de complicaciones), mientras que en los hombres se realiza una vasectomía (0,1).

Los métodos anticonceptivos, aunque ofrecen una gran variedad de opciones, pueden presentar efectos secundarios que varían de una persona a otra. Estos pueden incluir cambios de humor, disminución del deseo sexual, ganancia de peso, náuseas, sensibilidad mamaria y cefaleas. Por ello, es fundamental seleccionar el método más adecuado para cada mujer, considerando sus características individuales y consultando con un profesional de la salud.

Los dispositivos intrauterinos (DIU) pueden ocasionar molestias como cólicos y alterar el ciclo menstrual. Aunque son altamente efectivos, es fundamental destacar que su uso puede incrementar levemente el riesgo de infecciones pélvicas si no se siguen las indicaciones adecuadas. Por su parte, los métodos anticonceptivos hormonales, como los implantes y parches, suelen provocar cambios en el sangrado menstrual, siendo una reacción común al ajuste hormonal.

Es importante destacar que, en algunas personas, los métodos anticonceptivos pueden generar reacciones alérgicas. Estas reacciones se manifiestan comúnmente a través de molestias como picazón, enrojecimiento e irritación en la zona donde se utiliza el método, especialmente si se es alérgico al látex, como en el caso de los preservativos, o al cobre, como en el caso de los DIU (28).

Relación sexual

Es una mezcla de sentimientos, sensaciones y placeres eróticos que se desarrolla durante el acto sexual, esto se debe practicar cuando el ser humano está maduro física y psicológicamente, para gozar todas las bondades de su sexualidad entre el hombre y la mujer. (29)

Inicio precoz de relaciones coitales

Las relaciones sexuales coitales prematuras se dan cuando el ser humano no se encuentra preparado física y psicológicamente en su totalidad, muchas veces se inicia desde los 12 años, la cual va agregado con los determinantes sociales como la pobreza extrema, la violencia familiar y la religión y sumado a ello la falta de comunicación asertiva por los padres. (30)

La temprana iniciación sexual, que ocurre antes de que los jóvenes alcancen una maduración psicológica completa sobre la sexualidad, expone a ambos géneros a situaciones incómodas y potencialmente dañinas. Esta inmadurez emocional los vuelve vulnerables a experiencias negativas que pueden dejar secuelas duraderas en su desarrollo psicosocial, así como comprometer su salud sexual y reproductiva a corto y largo plazo (28).

Encuentros sexuales casuales

Son las relaciones sexuales entre el hombre y la mujer o del mismo sexo, donde no existe el compromiso, ni sentimientos y ni la fidelidad, solo prevalece el placer sexual en toda su intensidad.

Promiscuidad

Es la práctica sexual con múltiples parejas sin compromiso alguno. (43), así mismo, esta práctica más prevalece en los adolescentes y jóvenes, donde la persona se siente libre de hacer lo quiera sin barreras y límites, potencializando un riesgo alto de su salud (12).

Consumo de bebidas alcohólicas/drogas

El consumo de bebidas alcohólicas y drogas se viene incrementando prioritariamente en los adolescentes y jóvenes a nivel mundial. (46). Las consecuencias que originan están desde el deterioro mental, discapacidad, violencia familiar, violencia social y enfermedad y muerte temprana. (31)

La marihuana, una sustancia derivada de la planta Cannabis sativa, se compone de fragmentos vegetales secos y triturados, presentando tonalidades que van del verde al gris. Sus componentes químicos interactúan directamente con el cerebro, induciendo alteraciones en el estado de ánimo, la percepción y la conciencia del individuo (32).

Cocaína: Al interferir con la recaptación de dopamina, la cocaína produce una intensa euforia que puede llevar a una fuerte dependencia. Este potente estimulante, que fue especialmente popular en las décadas de 1970, 1980 y 1990, ha sido asociado con una amplia gama de problemas de salud mental y física, incluyendo trastornos de ansiedad, paranoia y daños neuronales a largo plazo (12).

Infecciones de transmisión sexual

Son las enfermedades producidas por contagio de persona a persona, las cuales se contagia por tener sexo vía vaginal, anal y oral.

Consecuencias de las conductas sexuales de Riesgo Embarazo no deseado

Se produce cuando la mujer se embaraza por desarrollar una conducta sexual de riesgo, al no utilizar ningún método de protección, al consumir alcohol más droga y tener relaciones, por tener varias parejas sexuales y por falta de comunicación de los padres en sexualidad responsable (12).

Aborto

Williams (33), finalización prematura de un embarazo, ya sea de forma natural o provocada, que ocurre antes de alcanzar las 22 semanas de gestación. En estos casos, el feto pesa menos de 500 gramos y no es viable fuera del útero materno.

El aborto quirúrgico es una práctica consentida para la extracción del feto y la placenta del útero (matriz) de la madre.

El aborto espontáneo, es cuando un embarazo termina solo antes de la semana 20 del embarazo.

Los riesgos del aborto quirúrgico incluyen: (34)

- Daño uterino
- Perforación uterina
- Incremento del Sangrado irracionalmente
- Infección del útero o de sus anexos
- Secuelas al interior del útero
- Reingreso a sala por práctica inapropiada del procedimiento

Muerte materna-perinatal

Muerte materna, se da cuando la gestante por factores directos o indirectos pierde la vida, antes del parto, durante el parto o en el puerperio, una de las causas más principales son la hemorragia uterina, el síndrome de HELLP, sepsis puerperal y otros factores relevantes que condiciona la muerte materna. (35)

Muerte perinatal

Un feto que fallece dentro del útero materno luego de las 22 semanas de gestación experimenta lo que se conoce como muerte gestacional. También se considera durante el nacimiento hasta la primera semana de vida que ocurre el deceso. (36)

Deserción:

La interrupción de un programa académico, sin intención de retomarlo, hasta el punto de no culminar con la obtención del grado académico (12).

2.3. DEFINICIONES CONCEPTUALES

2.3.1 FACTORES

Son aquellos componentes actúan como detonantes, configurando las circunstancias y provocando una reevaluación o alteración de los sucesos (1).

2.3.2 CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO

Es la ausencia de medidas preventivas, como el uso de condones, y la presencia de factores de riesgo como el consumo de sustancias, múltiples parejas sexuales y contacto con personas infectadas por

enfermedades de transmisión sexual. Estas prácticas aumentan la probabilidad de adquirir infecciones de transmisión sexual, embarazos no planificados y otras complicaciones relacionadas con la salud sexual y reproductiva (2).

2.3.3 ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Etapa académica posterior a la secundaria, se imparte en instituciones como universidades, institutos y academias. Su objetivo principal es la formación de profesionales altamente cualificados, capaces de contribuir al desarrollo de la sociedad (37).

2.4. HIPÓTESIS

2.4.1 HIPÓTESIS GENERAL

Hi: Los factores sociodemográficos, conductuales y familiares están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja-Junín 2023.

Ho: Los factores sociodemográficos, conductuales y familiares no están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja Junín 2023.

2.4.2 HIPÓTESIS ESPECÍFICAS

Hi: Los factores sociodemográficos están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja Junín 2023.

Hi: Los factores de comportamiento están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja Junín 2023.

Hi: Los factores familiares están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja-Junín 2023.

2.5. VARIABLES

2.5.1 VARIABLE DEPENDIENTE

Factores asociados.

2.5.2 VARIABLE INDEPENDIENTE

Conduzcas sexuales de riesgo.

2.6. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLE

Tabla 1. Operacionalización de variables

NOMBRE DE LA VARIABLE	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	CATEGORÍA O VALOR FINAL	ESCALA DE MEDICIÓN	TÉCNICA E INSTRUMENTO
Factores asociados	Son factores vinculados a las dimensiones de las conductas sexuales de riesgo que indagan sobre la vulnerabilidad de los jóvenes estudiantes.	Factores sociodemográficos:	Edad	-Edad en años	Razón	Técnica: encuesta Instrumento: cuestionario elaborado por el investigador
			Estado civil	Soltero Casado Conviviente Divorciado	Nominal	
			Año de estudios	-1ro -2do -3ro	Ordinal	
			Lugar de procedencia	-Urbana -Rural	Nominal	
			Religión	Católica Evangélica Ateo Otros	Nominal	
		Factores de comportamiento:	Edad de inicio de las RRS	No inicio Inicio menos de 15 Inicio entre 15 a 18 Inicio mayor 18	Ordinal	

			Orientación sexual	Heterosexual Homosexual Bisexual	Nominal	
			Uso de métodos anticonceptivos	SI NO	Nominal	
			Uso de las píldoras de emergencia	SI NO	Nominal	
			Infecciones de transmisión sexual	SI NO	Nominal	
			Factores familiares:			
			Tipo de familia	Nuclear Monoparental Reconstituida	Nominal	
			Relación con sus padres	Buena Regular Mala	Ordinal	
			Violencia familiar	SI NO	Nominal	
Variable 2	Es la presencia de las conductas	Parejas sexuales	Número de parejas sexuales en el último año.	Sin pareja Entre 1ª 2 Mayor de 03	Nominal	Técnica: encuesta Instrumento: cuestionario elaborado por el

Conductas sexuales de riesgo	sexuales de riesgo como un problema que afecta la salud de los estudiantes.	Relaciones sexuales	Encuentros sexuales ocasionales	SI NO	Nominal	investigador
			Relaciones sexuales bajo los efectos del alcohol	SI NO	Nominal	
			Relaciones sexuales bajo los efectos de las drogas	SI NO	Nominal	
			Uso de preservativos en sus relaciones sexuales	SI NO	Nominal	
			Qué tipo de relaciones practica	Vaginal Anal ambos	Nominal	
			Abortos	SI NO	Nominal	

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN

Como refiere José Supo (38), el tipo de investigación según la intervención fue observacional, los datos se tomaron según como se fueron presentando los eventos.

Según la planificación en la toma de los datos fue prospectivo, los datos empleados en esta investigación fueron recolectados específicamente para este estudio, lo que otorga al investigador un control exhaustivo sobre el proceso de medición y minimiza la posibilidad de sesgos.

Según el número de ocasiones en que se midió la variable de estudio fue transversal, se evidencia por la única medición realizada a la variable de interés.

Según el número de variables de interés, fue analítico, porque se analizará ambas variables estadísticamente, para responder a la hipótesis y establecerá asociación entre los factores.

3.1.1 ENFOQUE

El enfoque de la investigación fue cuantitativo, está basado en la objetividad, a través de la mediación numérica y el análisis estadístico diferencial, se prueban hipótesis previamente formuladas.

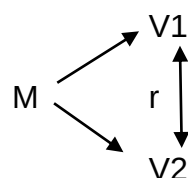
3.1.2 ALCANCE O NIVEL

El nivel del estudio será el Relacional, que son aquellos estudios que establecen relación entre las variables, solo demuestra dependencia probabilística entre eventos. La estadística bivariado nos permite hacer asociaciones.

3.1.3 DISEÑO

El diseño será el no experimental, relacional, transaccional, prospectivo.

El esquema es:



Donde:

M: Muestra

V1: Variable (Factores)

V2: Variable (Conductas sexuales de riesgo) r: Relación entre las variables de estudio

3.2. POBLACIÓN Y MUESTRA

3.2.1 POBLACIÓN

La población estuvo conformada por 310 estudiantes matriculados en las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de la provincia de Jauja en el departamento de Junín, en el año 2023.

3.2.2 MUESTRA

La muestra se determinó a través de la fórmula utilizada para poblaciones finitas, de esta manera la muestra estará conformada por 153 alumnos matriculados en las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público Marco en el contexto de estudio durante el año 2023, elegidos bajo criterios de inclusión y exclusión.

Unidad de análisis: La unidad de análisis estará conformada por alumnos matriculados en las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público Marco en el contexto de estudio durante el año 2023.

Unidad de muestreo: El estudio se centrará en los estudiantes inscritos en las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público Marco, constituyendo la muestra para analizar la correlación entre los factores y las conductas sexuales de riesgo. A través de la

aplicación de un instrumento de recolección de datos a este grupo específico, se

buscará determinar si existen relaciones significativas entre las variables en estudio.

Marco Muestral: El marco muestral estuvo constituida por el registro de alumnos de las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público Marco matriculados en el año 2023, elegidos bajo criterios de inclusión y exclusión.

Remplazando la fórmula:

$$n = \frac{310 * 1.96^2 * 0.50 * 0.50}{0.5^2 - (310 - 1) + 1.96^2 * 0.50 * 0.50}$$

$$n = 153$$

Donde:

N = Total de la población

Z α = 1.96 al cuadrado (si la seguridad es del 95%)

p = proporción esperada (en este caso 5% = 0.05)

q = 1 – p (en este caso 1-0.05 = 0.95)

d2 = precisión (en su investigación use un 5%)

n=153

Tipo de muestreo: Se realizó el muestreo probabilístico al azar, a quienes se sometieron a un proceso de filtrado basado en criterios preestablecidos para alcanzar el tamaño muestral definido.

3.3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS

La técnica utilizada fue la Encuesta

El instrumento fue un Cuestionario con las variables de estudio, la cual fue elaborada por el autor, donde consta de las siguientes descripciones: Donde existen preguntas relacionados a las variables de factores:

1) Factores sociodemográficos: (5 preguntas) relacionados a los indicadores: edad, estado civil, año estudios, zona procedencia y religión

2) Factores de comportamiento: (5 preguntas) relacionado a los indicadores: edad inicio relaciones, orientación sexual, uso de métodos, uso píldora de emergencia, infección transmisión sexual.

3) Factores familiares: (3 preguntas) relacionado a los indicadores: tipo familia, relación con sus padres y violencia familiar

Así mismo se planteó las preguntas para la segunda variable: conductas sexuales de riesgo

4) Conductas sexuales de riesgo: (7 preguntas) relacionado a los indicadores: Número de parejas, encuentros ocasionales, relaciones con alcohol, relaciones con droga, usos preservativos en sus relaciones, tipo de relación sexual y presento aborto.

3.4. TÉCNICA PARA EL PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

Se empleó la herramienta estadística IBM SPSS STATISTICS en su versión 27 para el análisis de los datos.

Los resultados de las variables de caracterización fueron en forma descriptiva a través de las medidas de tendencia y presentadas mediante las frecuencias y porcentajes, en tablas y figuras.

Para determinar la relación entre variables y el grado de asimetría se utilizarán el coeficiente de chi cuadrado.

CAPÍTULO IV

RESULTADOS

4.1. FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS

Tabla 1. Edad de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco-de Jauja - Junín 2023

EDAD	N	%
17-20	74	48,4%
21-30	72	47,1%
31-40	6	3,9%
> 41	1	0,7%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

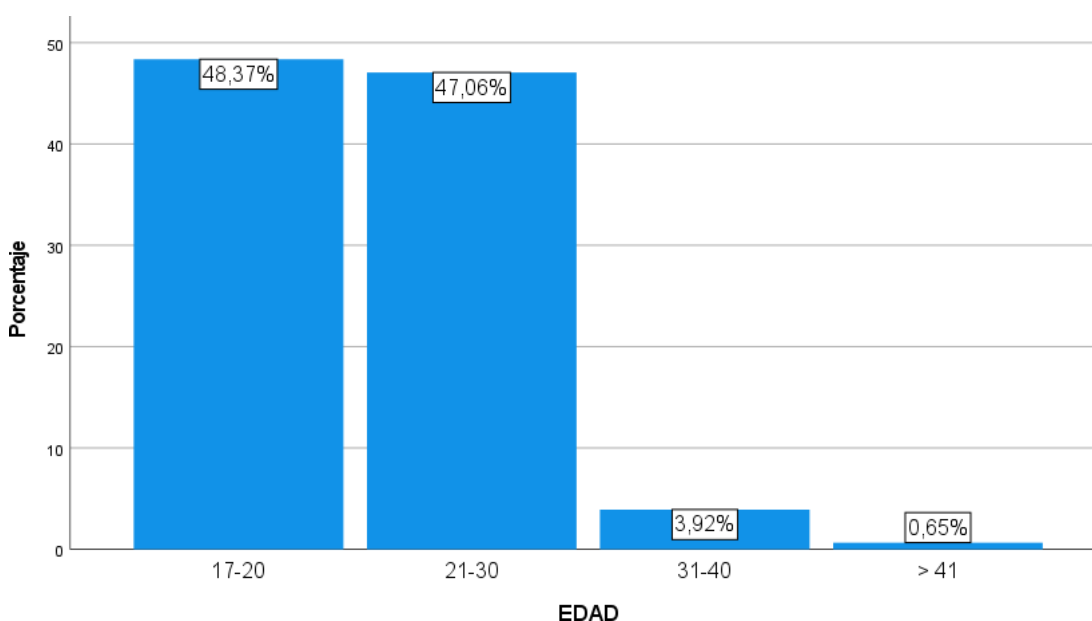


Figura 1. Edad de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja- Junín 2023

Interpretación

El 48.37 % se encuentran entre 17 a 20 años, el 47.06 % están entre 21 a 30 años y el 3.92% están entre 31 a 40 años respectivamente.

Tabla 2. Estado Civil de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

ESTADO CIVIL	N	%
Soltero	135	88,2%
Casado	2	1,3%
Conviviente	16	10,5%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

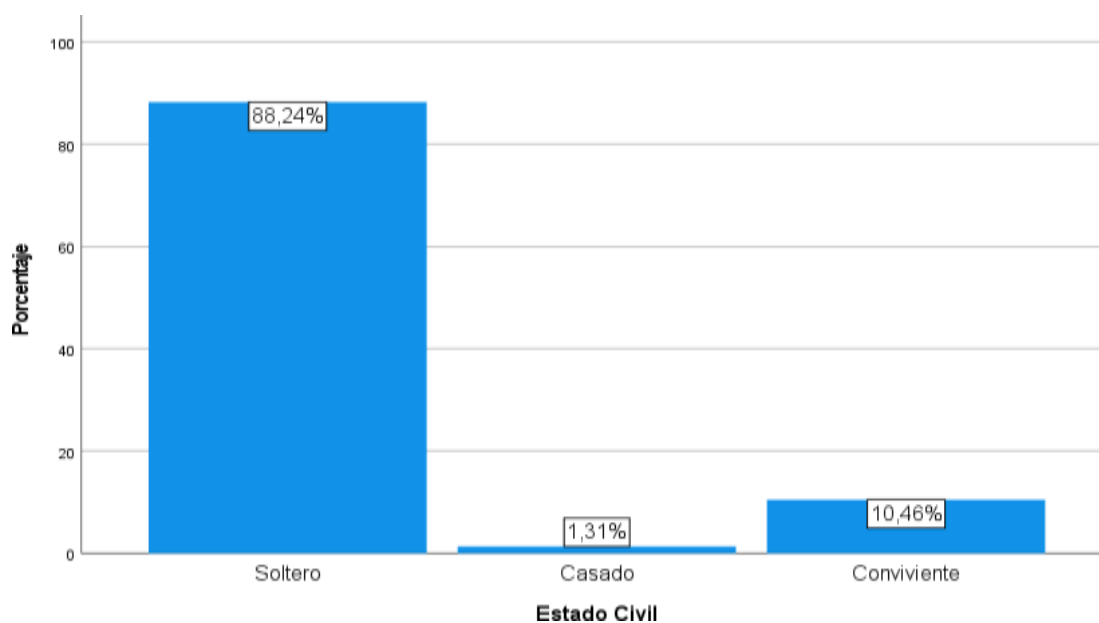


Figura 2. Estado Civil de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 88.24 % se encuentran solteros, el 10.46 % se encuentran convivientes y el 1.31% están casados.

Tabla 3. Ciclo de estudio de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Ciclo de estudios	N	%
Primer ciclo	1	0,7%
Segundo ciclo	63	41,2%
Tercer ciclo	5	3,3%
Cuarto ciclo	46	30,1%
Quinto ciclo	1	0,7%
Sexto ciclo	37	24,2%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

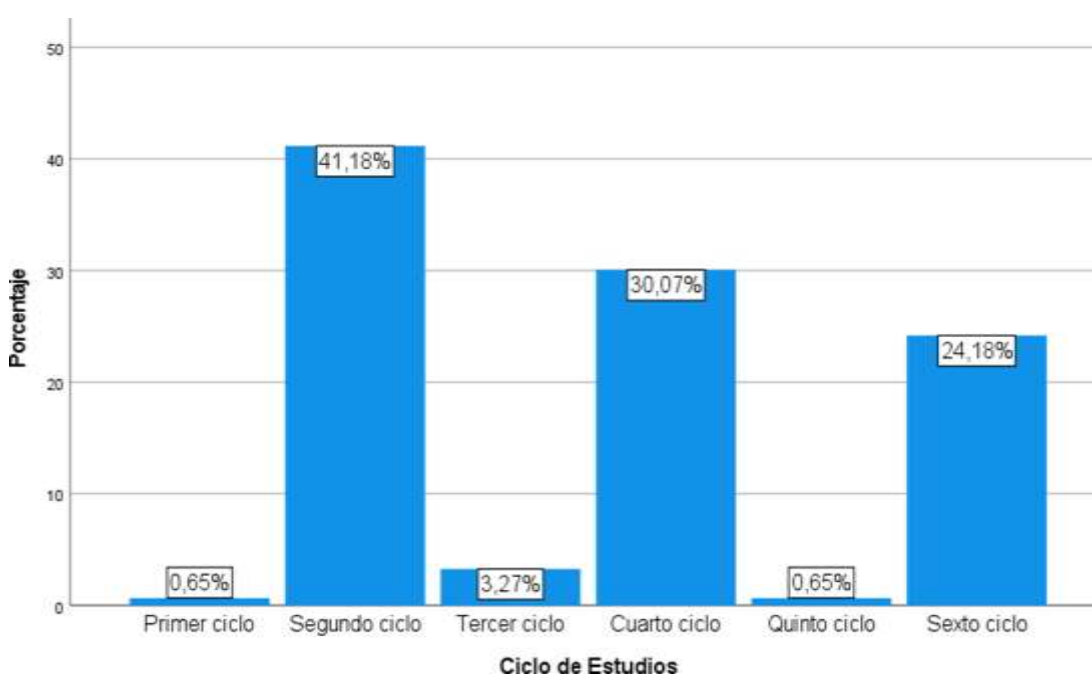


Figura 3. Ciclo de estudio de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 41.18 % se encuentran en el segundo ciclo, el 30 % se encuentran en el cuarto ciclo, el 24 % en el sexto ciclo y el 4.57 % se encuentran en el primer, tercer y quinto ciclo respectivamente.

Tabla 4. Zona de procedencia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Zona de procedencia	N	%
Rural	75	49,0%
Urbana	78	51,0%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

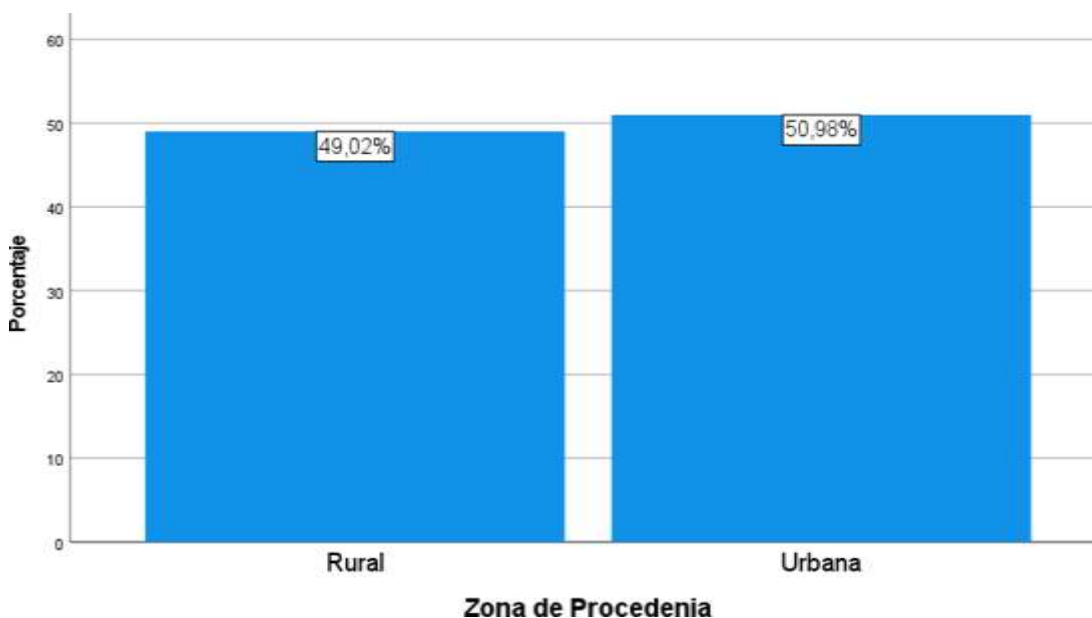


Figura 4. Zona de procedencia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 50.98 % proceden de la zona urbano y el 49 % proceden de la zona rural.

Tabla 5. Religión de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Religión	N	%
Católica	145	94,8%
Evangélica	3	2,0%
Ateo	1	0,7%
Otro	4	2,6%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

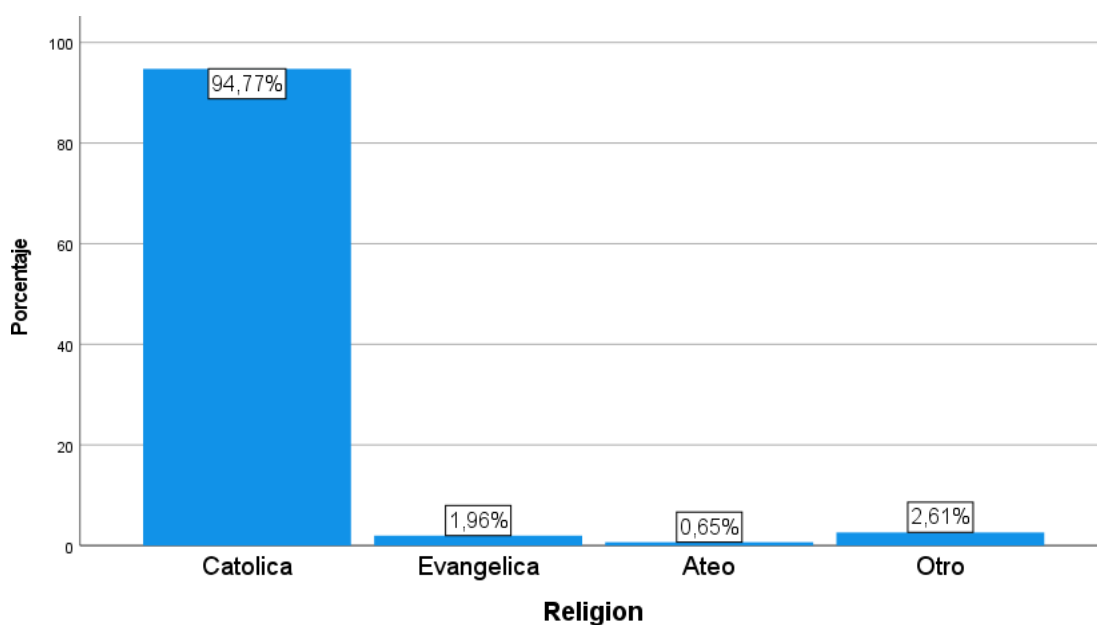


Figura 5. Religión de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 94.77 % son católicos, el 1.96 % son evangélicos y el 3.26 % profesan otras religiones.

4.2. FACTORES DE COMPORTAMIENTO

Tabla 6. Edad de inicio de relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Edad Inicio Relación Sexual	N	%
No inicio	21	13,7%
Menos de 15 años	1	0,7%
Entre 15 a 18	114	74,5%
Mayor de 18	17	11,1%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

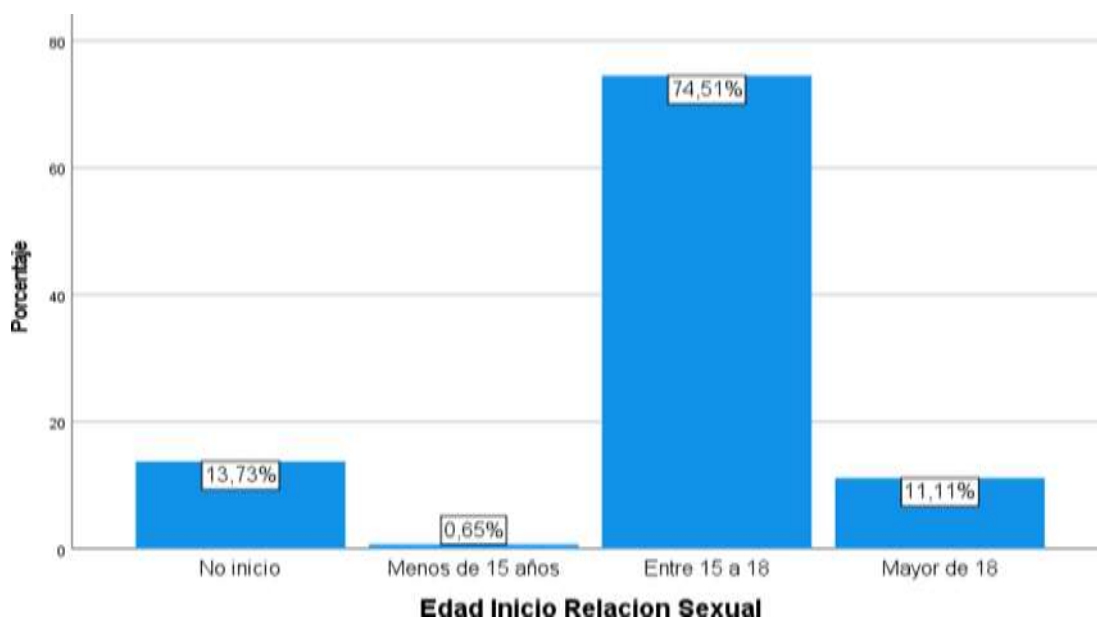


Figura 6. Edad de inicio de relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 74.51 % indicaron iniciar su actividad sexual entre los 15 a 18 años, el 13.73 % no iniciaron su actividad sexual y el 11.11 % inicio su relación sexual mayores de 18 años.

Tabla 7. Orientación sexual de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Orientación Sexual	N	%
Heterosexual	149	97,4%
Homosexual	1	0,7%
Bisexual	3	2,0%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

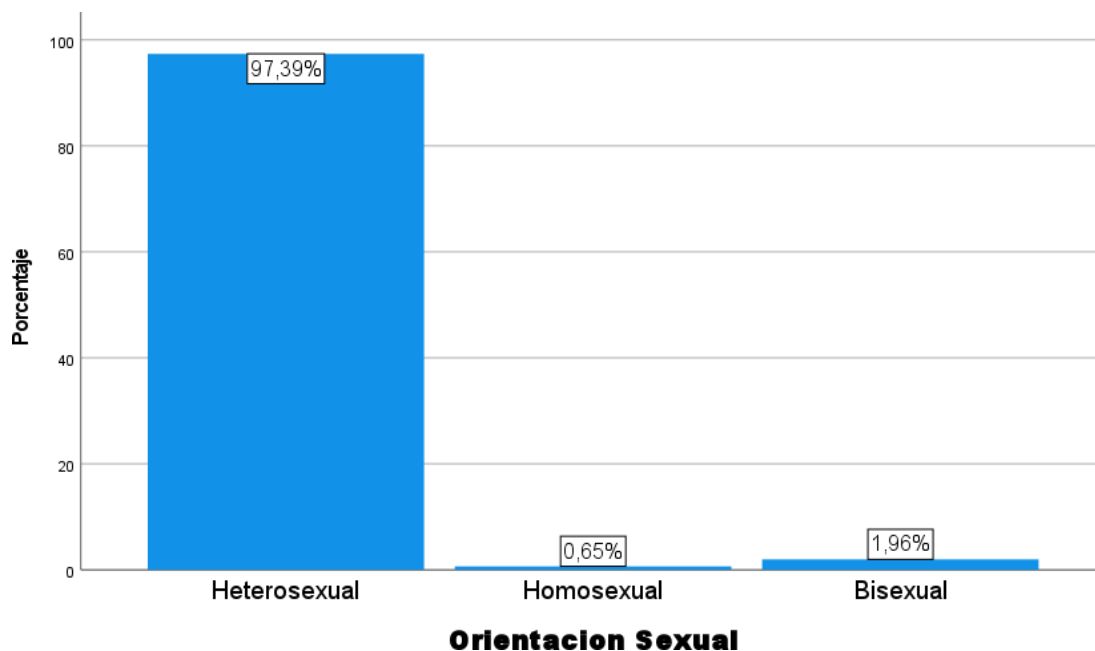


Figura 7. Orientación sexual de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 97.39% indicaron practicar la orientación heterosexual, seguido del 1.96 % en la orientación bisexual y el 0.65 % la orientación de homosexual.

Tabla 8. Uso de métodos anticonceptivos de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Uso de métodos anticonceptivos	N	%
si	115	75,2%
no	38	24,8%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

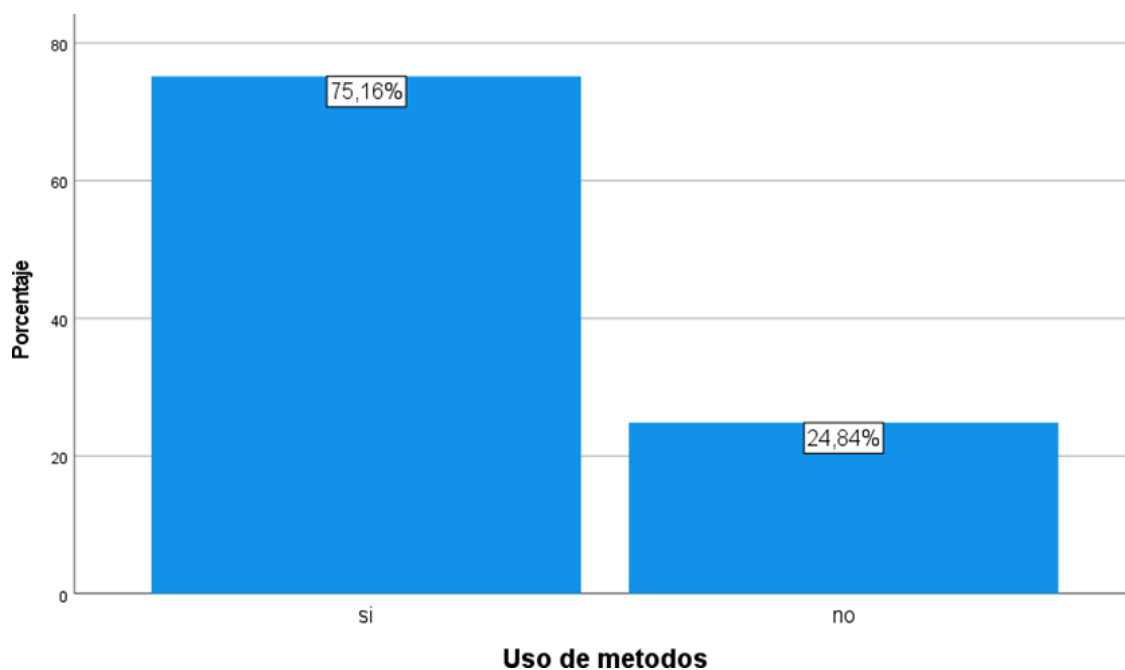


Figura 8. Uso de métodos anticonceptivos de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 75.16 % utilizan métodos anticonceptivos y el 24.84 % no utilizan métodos anticonceptivos.

Tabla 9. Uso de píldoras de emergencia por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Uso de píldoras de emergencia	N	%
Si	51	33,3%
No	102	66,7%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

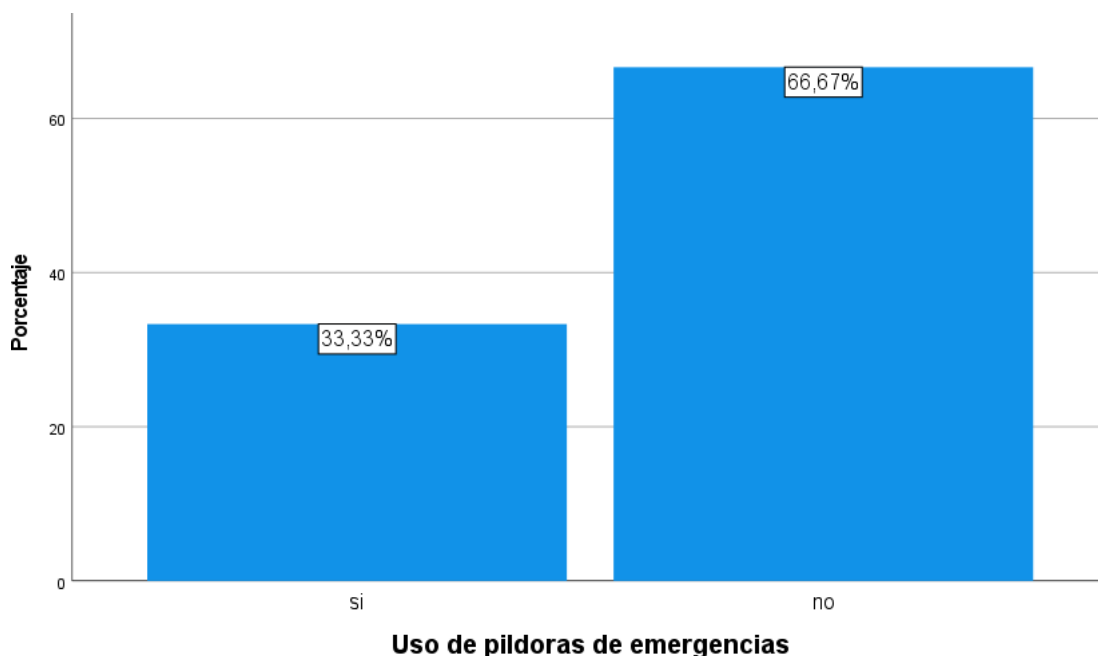


Figura 9. Uso de píldoras de emergencia por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 66.67 % no utilizan la píldora de emergencia y el 33.33 % si utilizan la píldora de emergencia, respectivamente.

Tabla 10. Infección de transmisión sexual por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023.

Tuvo infección transmisión sexual	N	%
SI	13	8,5%
NO	140	91,5%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

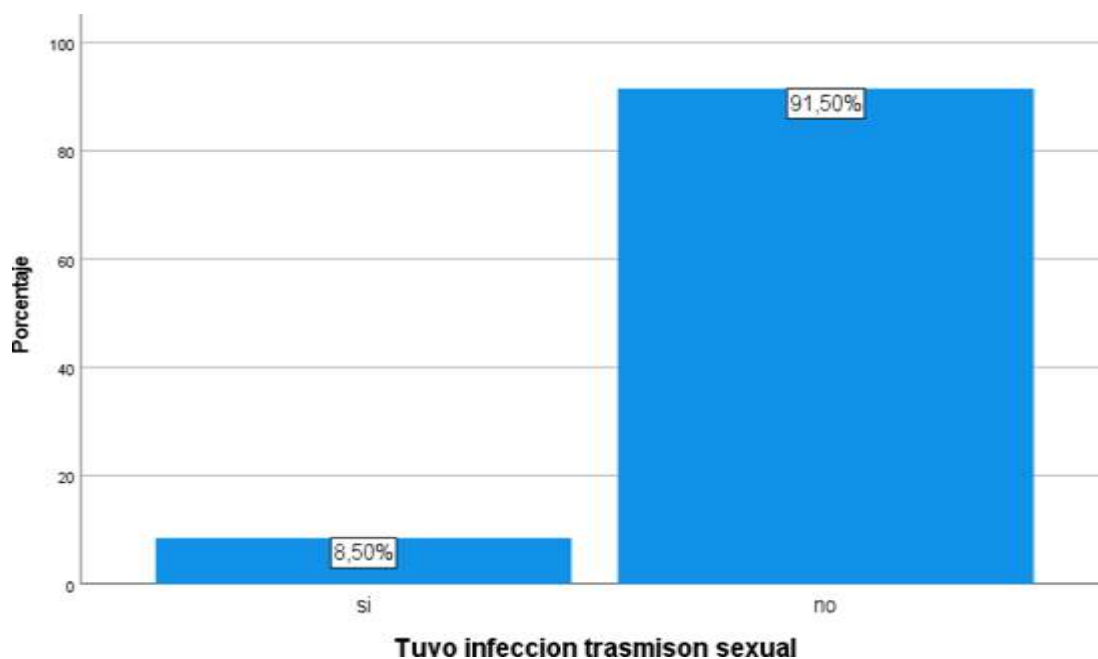


Figura 10. Infección de trasmisión sexual por los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 91.50 % no presento infección de trasmisión sexual y el 8.50 % presento infección de trasmisión sexual.

4.3. FACTORES DE FAMILIARES

Tabla 11. Tipo de familia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Tipo de familia	N	%
Nuclear	102	66,7%
Monoparenteral	43	28,1%
Reconstituida	8	5,2%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

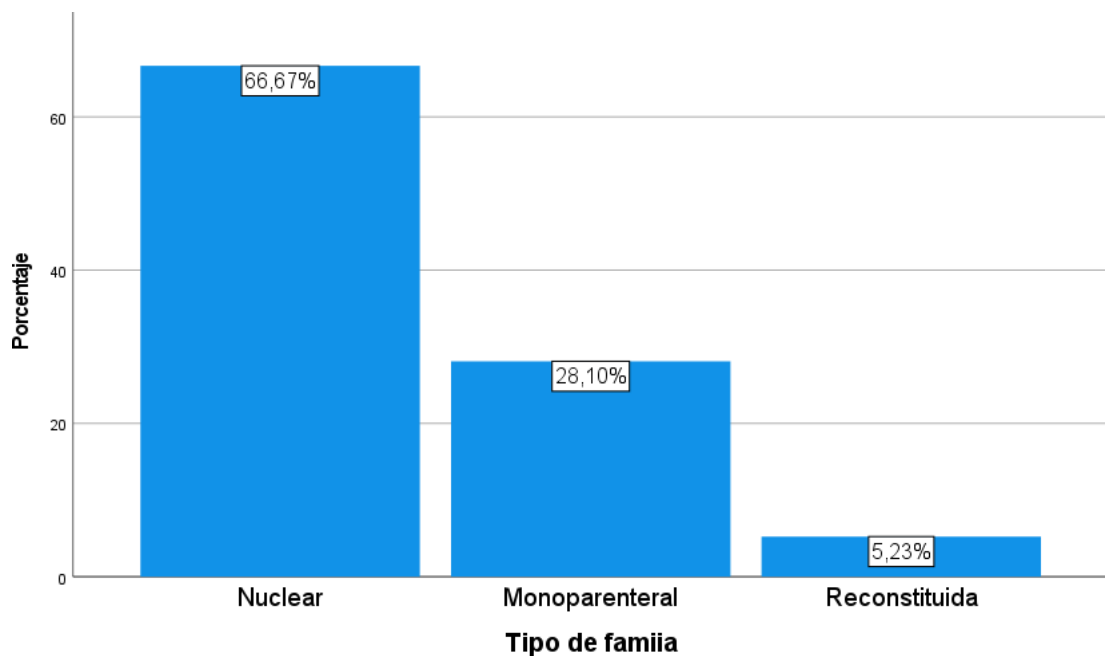


Figura 11. Tipo de familia de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 66.67% tiene familia nuclear, el 28.10 % tiene familia monoparental y el 5.23 % tiene su familia reconstituida.

Tabla 12. La relación con sus padres de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Relación con sus padres	N	%
Buena	119	77,8%
Regular	32	20,9%
Mala	2	1,3%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

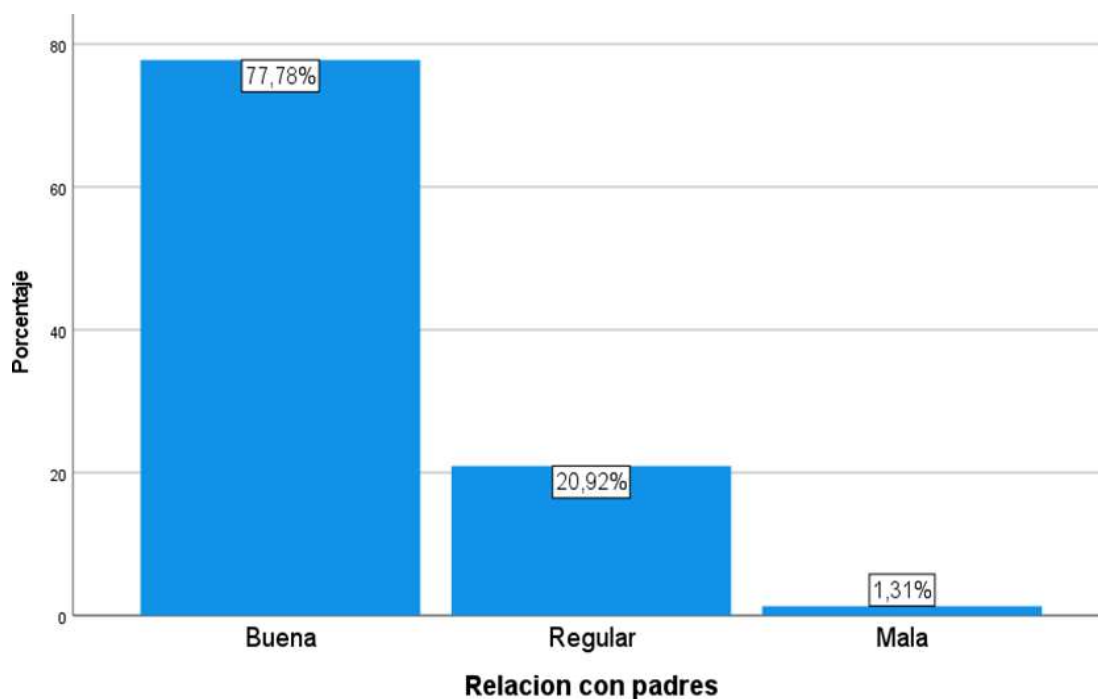


Figura 12. La relación con sus padres de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 77.78 % tiene buena relación, el 20.92 % tiene una regular relación y el 1.31 % tiene una mala relación con sus padres.

Tabla 13. Violencia familiar que presentaron los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Violencia familiar	N	%
SI	9	5,9%
NO	144	94,1%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

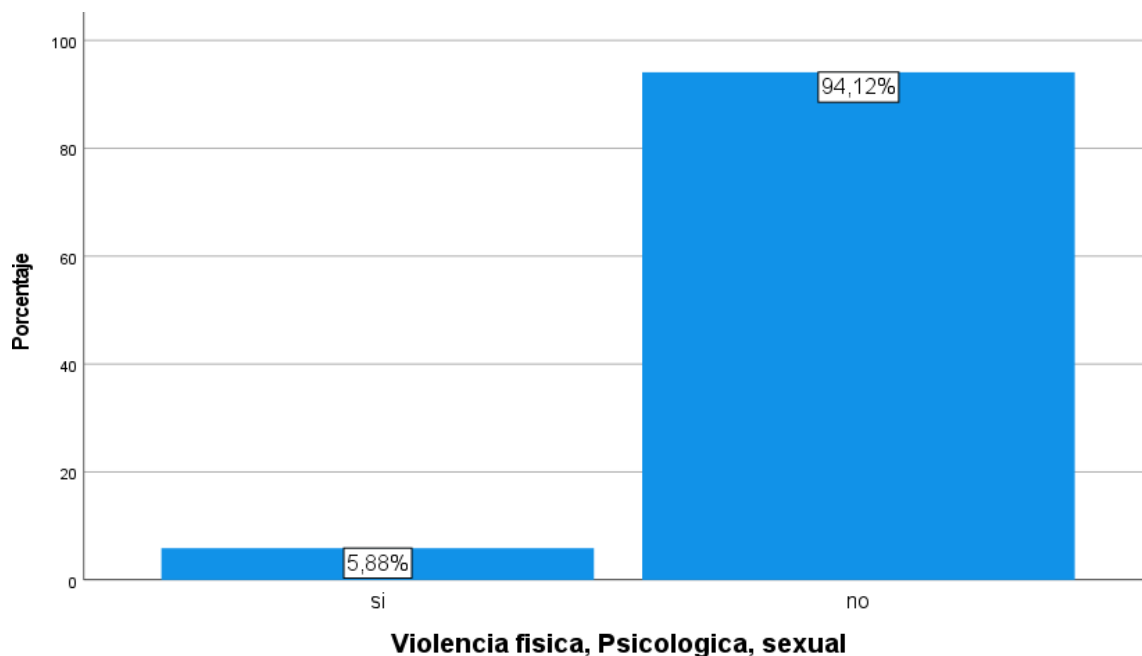


Figura 13. Violencia familiar que presentaron los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 94.12 % no presento violencia familiar y el 5.58 % si presento violencia familiar.

4.4. VARIABLE 2: CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO

Tabla 14. Número de Parejas Sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Número de Parejas Sexuales	N	%
Sin parejas	25	16,3%
Entre 1 a 2	115	75,2%
Mayores de 3	13	8,5%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

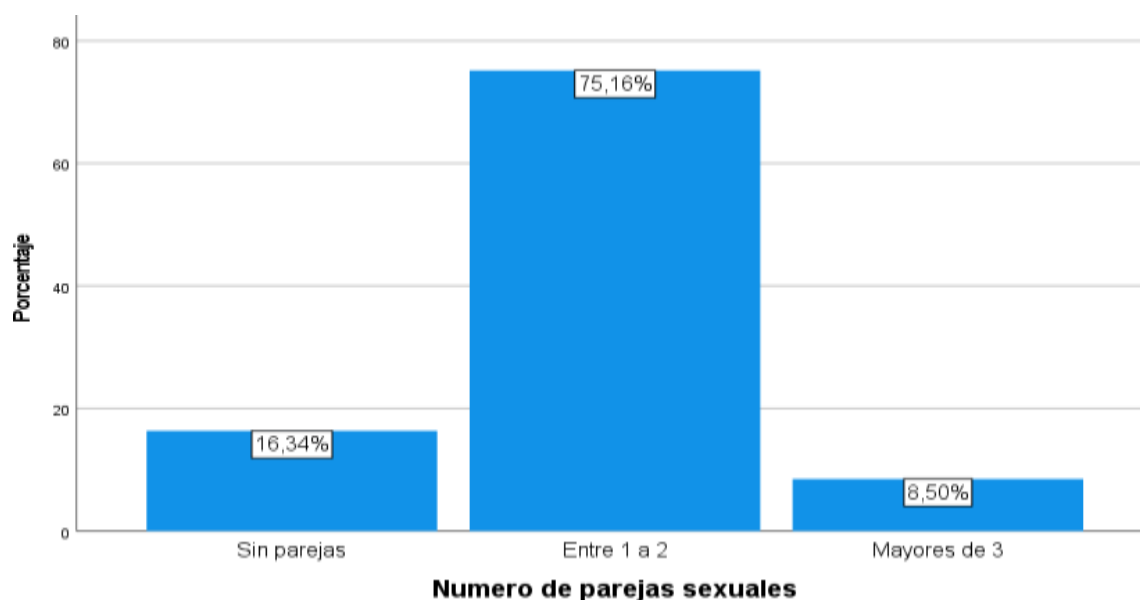


Figura 14. Número de Parejas Sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 75.16 % tiene entre 1 a 2 parejas sexuales, el 16.34 % no tienen parejas sexuales y el 8.50 % presentan más de tres parejas.

Tabla 15. Encuentros sexuales ocasionales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Encuentros sexuales ocasionales	N	%
SI	13	8,5%
NO	140	91,5%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

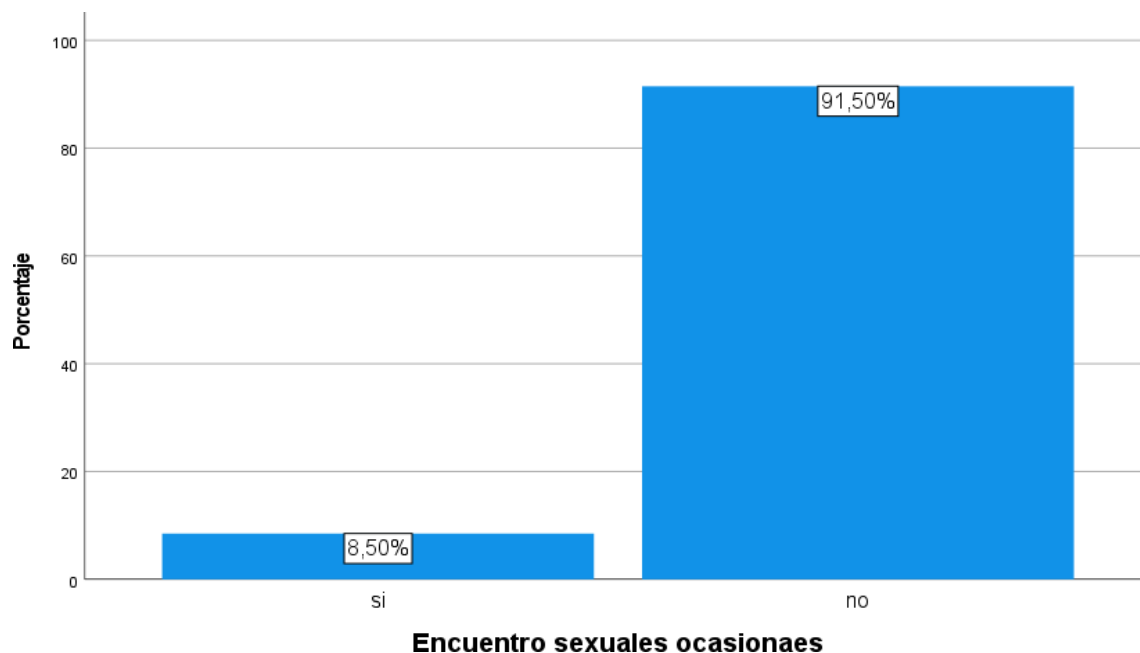


Figura 15. Encuentros sexuales ocasionales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 91.50 % no practica encuentros sexuales ocasionales y el 8.50% practica de forma ocasional.

Tabla 16. Relaciones sexuales bajo efectos del alcohol de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Relaciones sexuales bajo efectos del alcohol	N	%
SI	43	28,1%
NO	110	71,9%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

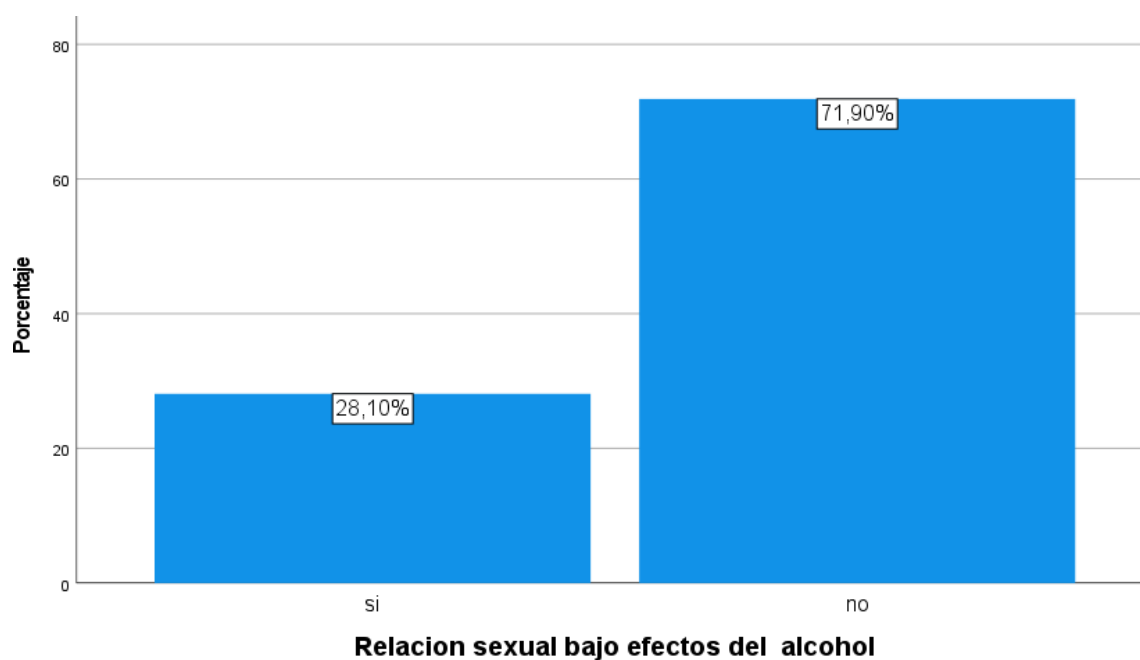


Figura 16. Relaciones sexuales bajo efectos del alcohol de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 71.90 % no tiene relaciones sexuales bajo los efectos del alcohol y el 28.10 % si tuvo relaciones sexuales bajo los efectos del alcohol.

Tabla 17. Relaciones sexuales bajo efectos de droga de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Relaciones sexuales bajo efectos de drogas	N	%
Si	4	02,6%
No	149	97,39%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. *Fuente.* IBM SPSS Statistics.

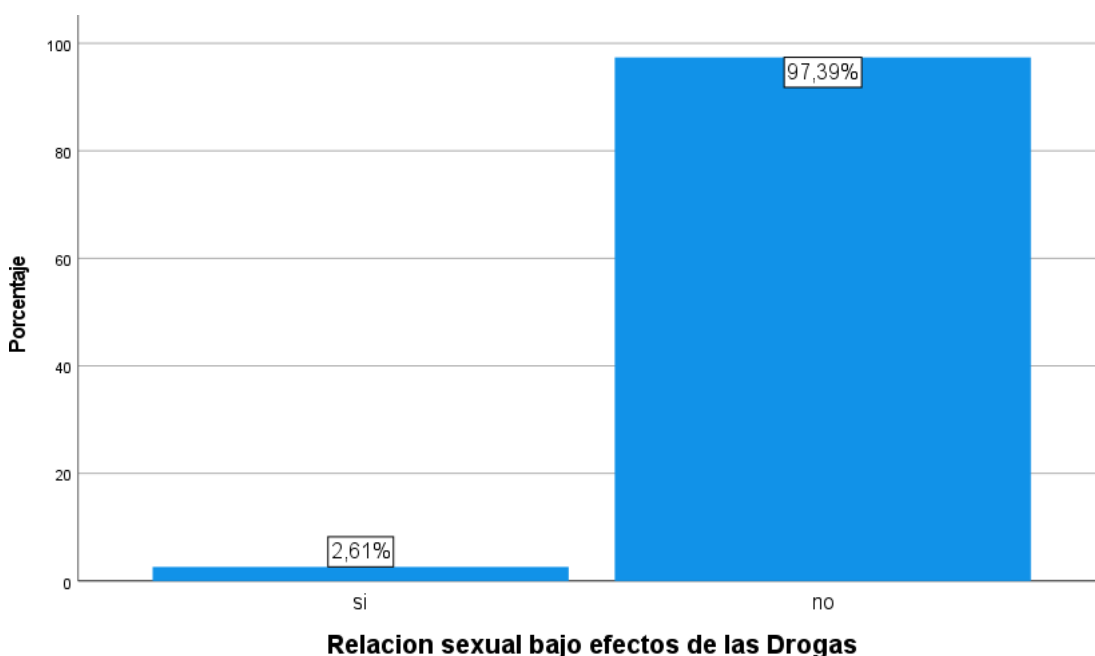


Figura 17. Relaciones sexuales bajo efectos de droga de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 97.39 % no tiene relaciones sexuales bajo los efectos de la droga y el 2.61 % si tuvo relaciones sexuales bajo los efectos de la droga.

Tabla 18. Uso del preservativo en sus relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Usos del preservativo en sus relaciones sexuales	N	%
SI	88	57,5%
NO	65	42,5%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

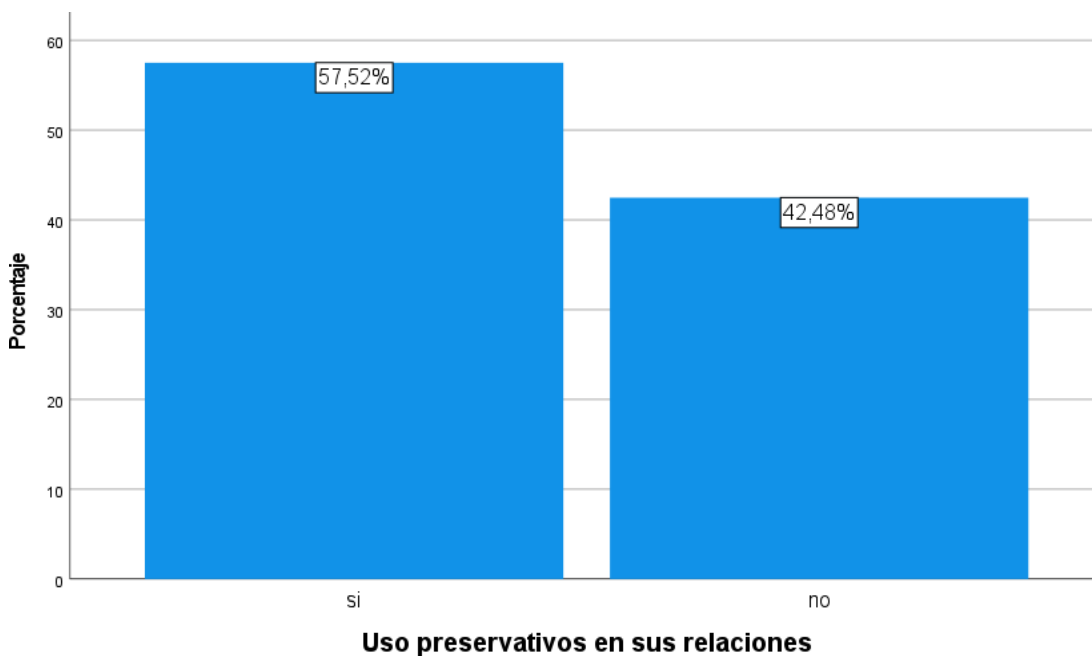


Figura 18. Uso del preservativo en sus relaciones sexuales de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 57.52 % si utiliza preservativos en sus relaciones sexuales y el 42.48 % no los utiliza.

Tabla 19. Tipo de relaciones que practica los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Tipo de relaciones que practica	N	%
Vaginal	112	73,2%
Anal	21	13,7%
Ambos	20	13,1%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

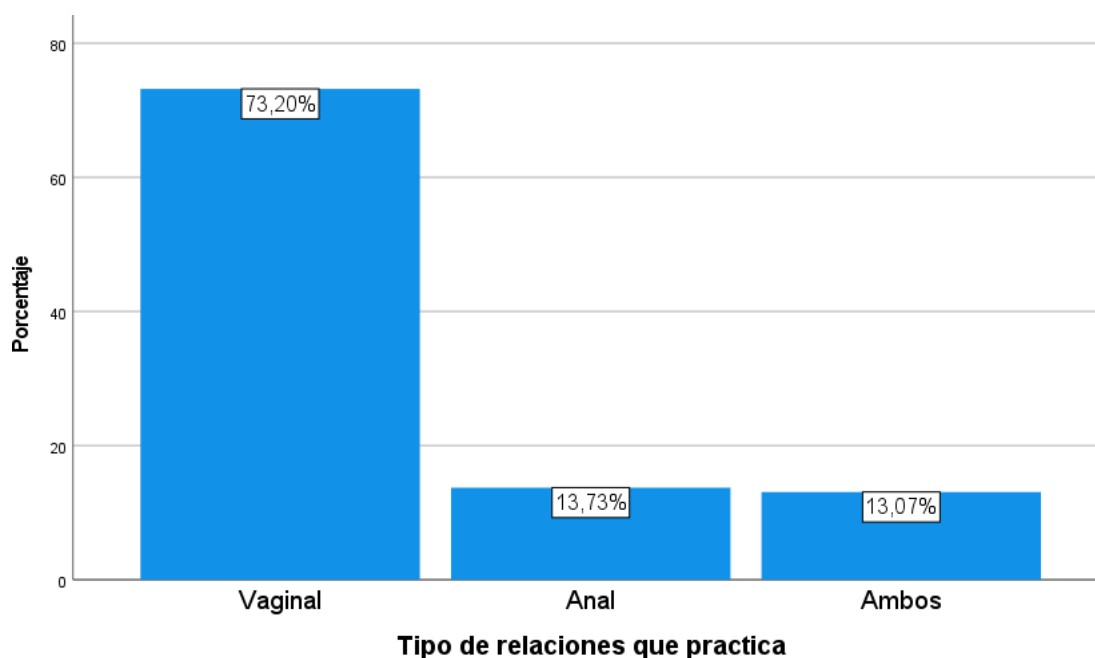


Figura 19. Tipo de relaciones que practica los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 73.2 % tiene relaciones sexuales vaginales, 13.7 % practica sexo anal y el 13.1% practica ambos.

Tabla 20. Incidencia de aborto de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Incidencia de aborto	N	%
Si	26	17,0%
No	127	83,0%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

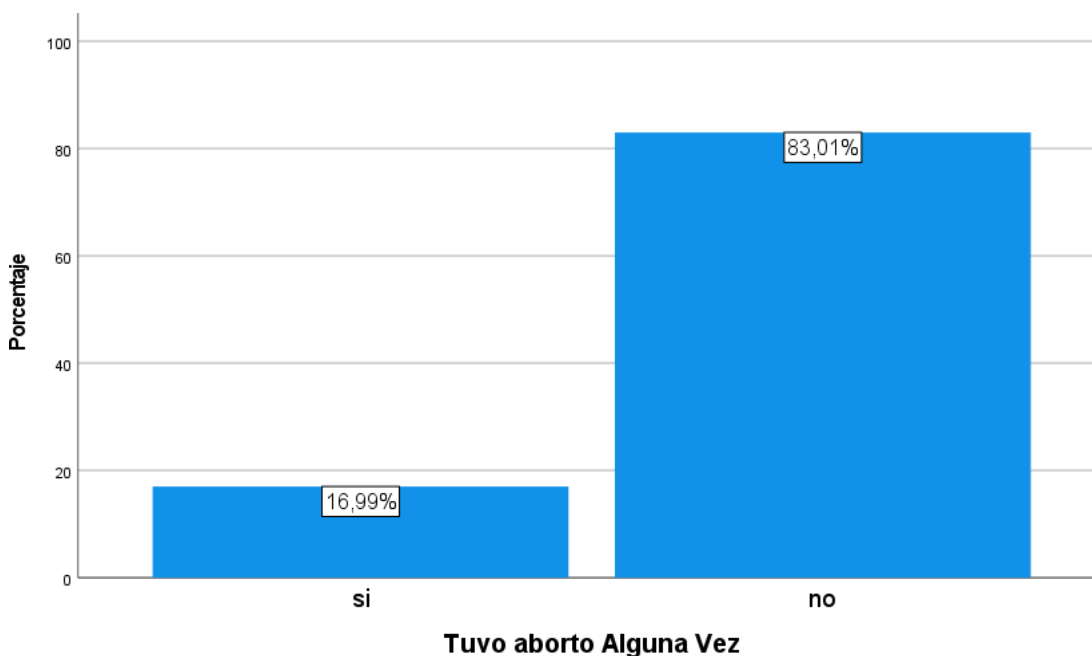


Figura 20. Incidencia de aborto de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 83.01 % no tuvo aborto alguna vez y el 16.99 % si presento aborto en alguna vez.

Tabla 21. Conducta sexual de riesgo de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Conducta sexual de Riesgo	N	%
Alto riesgo	81	52,9%
Bajo riesgo	72	47,1%
Total	153	100%

Fuente. Encuesta 2023. Fuente. IBM SPSS Statistics.

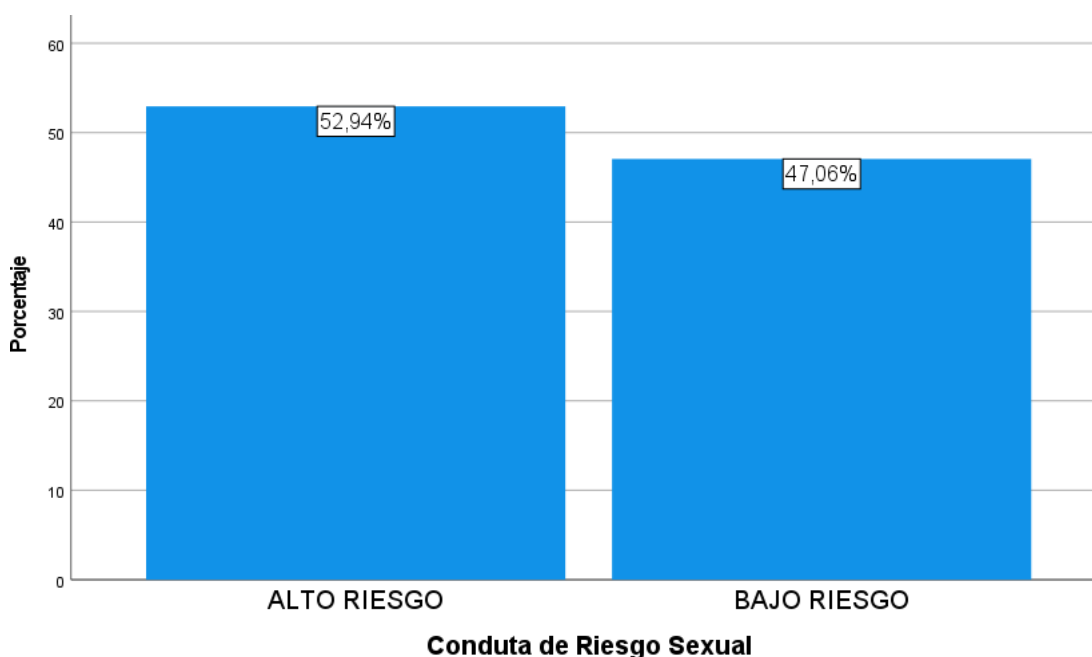


Figura 21. Conducta sexual de riesgo de los estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco de Jauja-Junín 2023

Interpretación

El 52.94 % tiene conducta de riesgo alto y el 47 % tiene baja conducta de riesgo sexual.

4.5. CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS Y PRUEBA DE HIPÓTESIS

4.5.1 PRUEBA DE NORMALIDAD

En este sentido, se usó la prueba de normalidad de Kolmogorov-Smirnova ($n > 50$) para establecer si los instrumentos se rigen mediante la estadística de tipo paramétrica o no paramétrica respectivamente.

Tabla 22. Pruebas de normalidad

Pruebas de normalidad			
Kolmogorov-Smirnov ^a			
	Estadístico	Gl	Sig.
FACTORES	,269	153	,000
CONDUCTA SEXUAL	,208	153	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Dado el tamaño de muestra, superior a 50 individuos, y tras los resultados de la prueba de Kolmogorov-Smirnov ($p < 0.05$ para ambas variables), se rechaza la hipótesis nula de normalidad. En consecuencia, se optará por la prueba no paramétrica de Rho de Spearman para evaluar la asociación entre las variables estudiadas.

4.5.2 HIPÓTESIS ESPECIFICO 1

Hi: Los factores sociodemográficos están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

Tabla 23. Factores sociodemográficos están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023

FACTORES SOCIODEMOGRÁFICOS		CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO			Total	P	
		ALTO RIESGO	BAJO RIESGO				
EDAD	17-20	N ^a	44	30	74	0.340	
		%	54.3%	41.7%	48.4%		
	21-30	N ^a	34	38	72		
		%	42.0%	52.8%	47.1%		
	31-40	N ^a	3	3	6		
		%	3.7%	4.2%	3.9%		
	> 41	N ^a	0	1	1		
		%	0.0%	1.4%	0.7%		
Total	N ^a	81	72	153			
	%	100.0%	100.0%	100.0%			
Estado Civil	Soltero	N ^a	73	62	135	0.734	
		%	90.1%	86.1%	88.2%		
	Casado	N ^a	1	1	2		
		%	1.2%	1.4%	1.3%		
	Conviviente	N ^a	7	9	16		
		%	8.6%	12.5%	10.5%		
	Total	N ^a	81	72	153		
		%	100.0%	100.0%	100.0%		
Ciclo de Estudio	Primer ciclo	N ^a	0	1	1		
		%	0.0%	1.4%	0.7%		

	Segundo ciclo	N ^a	37	26	63	0.317
		%	45.7%	36.1%	41.2%	
	Tercer ciclo	N ^a	4	1	5	
		%	4.9%	1.4%	3.3%	
	Cuarto ciclo	N ^a	23	23	46	
		%	28.4%	31.9%	30.1%	
	Quinto ciclo	N ^a	1	0	1	
		%	1.2%	0.0%	0.7%	
	Sexto ciclo	N ^a	16	21	37	
		%	19.8%	29.2%	24.2%	
Total		N ^a	81	72	153	
		%	100.0%	100.0%	100.0%	
Zona de Procedencia	Rural	N ^a	43	32	75	0.286
		%	53.1%	44.4%	49.0%	
	Urbana	N ^a	38	40	78	
		%	46.9%	55.6%	51.0%	

Fuente. Elaboración propia-2023

En lo referente a la variable edad y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.340)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre la edad y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable estado civil y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.734)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre el estado civil y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable ciclo de estudios y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.317)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente

significativa entre el ciclo de estudios y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable zona de procedencia y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.286)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre la zona de procedencia y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable religión y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.199)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i .

El análisis estadístico realizado en 2023 sobre los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja no revela una asociación estadísticamente significativa entre su religión y la adopción de comportamientos sexuales considerados de riesgo.

4.5.3 HIPÓTESIS ESPECIFICO 2

H_i : Los factores de Comportamiento están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

Tabla 24. Los factores de Comportamiento están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023

FACTORES DE COMPORTAMIENTO			ALTO RIESGO	BAJO RIESGO	TOTAL	P
Edad Inicio Relación Sexual	no inicio	N ^a	15	6	21	0.171
		%	18.5%	8.3%	13.7%	
	menos de 15 años	N ^a	0	1	1	
		%	0.0%	1.4%	0.7%	
	entre 15 a 18	N ^a	59	55	114	
		%	72.8%	76.4%	74.5%	
	mayor de 18	N ^a	7	10	17	

		%	8.6%	13.9%	11.1%	
Total		N ^a	81	72	153	
		%	100.0%	100.0%	100.0%	
Orientación Sexual	Heterosexual	N ^a	80	69	149	0.444
		%	98.8%	95.8%	97.4%	
	Homosexual	N ^a	0	1	1	
		%	0.0%	1.4%	0.7%	
	Bisexual	N ^a	1	2	3	
		%	1.2%	2.8%	2.0%	
Total		N ^a	81	72	153	
		%	100.0%	100.0%	100.0%	
Uso de métodos	si	N ^a	60	55	115	0.741
		%	74.1%	76.4%	75.2%	
	no	N ^a	21	17	38	
		%	25.9%	23.6%	24.8%	
Total		N ^a	81	72	153	
		%	100.0%	100.0%	100.0%	
Uso de píldoras de emergencias	si	N ^a	32	19	51	0.086
		%	39.5%	26.4%	33.3%	
	no	N ^a	49	53	102	
		%	60.5%	73.6%	66.7%	
Total		N ^a	81	72	153	
		%	100.0%	100.0%	100.0%	
Tuvo infección sexual	si	N ^a	5	8	13	0.274
		%	6.2%	11.1%	8.5%	
	no	N ^a	76	64	140	
		%	93.8%	88.9%	91.5%	
Total		N ^a	81	72	153	
		%	100.0%	100.0%	100.0%	

Fuente. Elaboración propia-2023.

En lo referente a la variable edad inicio de relación sexual y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.171)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_1

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre la edad inicio de relación sexual y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable orientación sexual y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.444)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se

rechaza la H_1 .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre la orientación sexual y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable uso de métodos anticonceptivos y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.741)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_1 .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre el uso de métodos anticonceptivos y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable Uso de píldoras de emergencias y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.086)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_1

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre el Uso de píldoras de emergencias y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable infección transmisión sexual y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.274)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_1 .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre infección transmisión sexual y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

4.5.4 HIPÓTESIS ESPECIFICO 3

H_1 : Los factores familiares están significativamente asociados a las

conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

Tabla N° 25. Los factores familiares están significativamente asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023

FACTORES FAMILIARES		CONDUTA DE RIESGO SEXUAL				
		Total			P	
		ALTO RIESGO	BAJO RIESGO			
Tipo de familia	Nuclear	N ^a	54	48	102	0.840
		%	66.7%	66.7%	66.7%	
	Mono parenteral	N ^a	22	21	43	
		%	27.2%	29.2%	28.1%	
	Reconstituida	N ^a	5	3	8	
		%	6.2%	4.2%	5.2%	
Total	N ^a	81	72	153		
	%	100.0%	100.0%	100.0%		
Relación con padres	Buena	N ^a	61	58	119	0.714
		%	75.3%	80.6%	77.8%	
	Regular	N ^a	19	13	32	
		%	23.5%	18.1%	20.9%	
	Mala	N ^a	1	1	2	
		%	1.2%	1.4%	1.3%	
Total	N ^a	81	72	153		
	%	100.0%	100.0%	100.0%		
Violencia física, Psicológica, sexual	si	N ^a	5	4	9	0.871
		%	6.2%	5.6%	5.9%	
	no	N ^a	76	68	144	
		%	93.8%	94.4%	94.1%	
Total	N ^a	81	72	153		
	%	100.0%	100.0%	100.0%		

Fuente. Elaboración propia-2023

En lo referente a la variable Tipo de familia y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de P= (0.840) bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre el tipo de familia y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable relación con los padres y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.714)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre la relación con los padres y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

En lo referente a la variable violencia familiar y la conducta sexual de riesgo, según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.871)$ bilateral, entonces Si: $p > 0,05$, entonces se Acepta H_0 y se rechaza la H_i .

Demostrándose así que no existe asociación estadísticamente significativa entre la violencia familiar y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.

CAPÍTULO V

DISCUSIÓN DE RESULTADOS

Según el estudio realizado, se demuestra que no existe asociación estadísticamente significativa entre los factores sociodemográficos con la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023. Reza M. México 2023, desarrolló su tesis titulada “Conductas sexuales de riesgo y factores asociados en estudiantes de medicina en ciclos clínicos en al UMF 9”, reveló una tendencia predominante hacia conductas sexuales de bajo riesgo, con un 52.2% de los participantes reportando este tipo de prácticas. Sin embargo, un 47.8% mostró comportamientos de mayor riesgo. Los resultados destacaron una mayor incidencia de conductas sexuales de bajo riesgo en mujeres (55.8%), en individuos mayores de 20 años (69.9%) y en solteros (94.7%). El consumo de alcohol emergió como un factor de riesgo significativo, presente en el 68.1% de los casos. Adicionalmente, se identificó una asociación entre conductas sexuales de riesgo y el número de parejas sexuales y el consumo de drogas (13). Arbulú X, Perú 2021, presenta su Tesis titulada “Grado de religiosidad asociada a conductas sexuales de riesgo en mujeres jóvenes de la Universidad Ricardo Palma”, revelan una correlación interesante donde las mujeres que comenzaron su vida sexual a los 18 años o después, así como aquellas que se consideran bebedoras sociales, presentan una menor tendencia a participar en conductas sexuales de alto riesgo. Por el contrario, entre las mujeres que se identifican como cristianas y declaran una alta religiosidad, se observa una mayor prevalencia de estas conductas, lo cual resulta contraintuitivo (20).

Según el estudio realizado, se demuestra que no existe asociación estadísticamente significativa entre la edad de inicio de relación sexual y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023 según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.171)$ bilateral, $p > 0,05$. Badillo M, et al., Colombia 2019, desarrollaron un estudio sobre los “Comportamientos sexuales riesgosos y factores asociados entre estudiantes universitarios en Barranquilla”, reveló un panorama preocupante: más de la mitad de los universitarios encuestados (63%) iniciaron su vida sexual antes de los 18 años.

Esta tendencia, junto con la alta prevalencia de conductas sexuales de riesgo (87%), expone a este grupo a un elevado riesgo de contraer infecciones de transmisión sexual, embarazos no planificados y otras complicaciones de salud. Prácticas como el sexo vaginal sin protección (73%), el sexo oral sin condón (60.3%) y el número elevado de parejas sexuales (66.2%) son especialmente alarmantes. Estos hallazgos subrayan la necesidad urgente de implementar programas de educación sexual integral en el ámbito universitario (16).

Según el estudio realizado, se demuestra que no existe asociación estadísticamente significativa entre la orientación sexual y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023 según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.444)$ bilateral, $p > 0,05$. Cárdenas M, Ecuador 2020, en su investigación “Conductas sexuales de riesgo y factores asociados en estudiantes universitarios en Azogues”. Las variables revelaron que ciertos

factores se asociaron significativamente con conductas sexuales de riesgo en la población universitaria. Aquellos estudiantes que reportaron tener otras orientaciones sexuales presentaron un riesgo 3.22 veces mayor (IC 95% 1.43- 7.23). Asimismo, los que iniciaron su vida sexual antes de los 16 años tuvieron un riesgo 82% superior (RP 1.82 IC 95% 1.04-3.18). El uso de métodos anticonceptivos distintos al preservativo, la presencia de enfermedades de transmisión sexual, el consumo de alcohol (2.11 veces más, IC 95% 1.37-3.27) y de drogas (61% más, RP 1.61 IC 95% 1.02-2.53) se identificaron como factores de riesgo adicionales. Por el contrario, variables como el número de parejas sexuales, la religión y el rendimiento académico no mostraron una relación estadísticamente significativa con estas conductas (15).

Según el estudio realizado, se demuestra que no existe asociación estadísticamente significativa entre el uso de métodos anticonceptivos y la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023 según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.741)$ bilateral, $p > 0,05$. Arias W y Rivera R, Perú 2021, en su trabajo de investigación “Factores asociados al comportamiento

sexual de mujeres peruanas de 15 a 25 años”, al analizar la conducta sexual femenina, se observó que factores socioeconómicos como la zona de residencia, el nivel educativo, la ocupación y el estatus socioeconómico influyen significativamente en la edad de inicio de relaciones sexuales y el número de parejas. Por otro lado, el ámbito laboral y las costumbres de la pareja (consumo de alcohol) se mostraron como determinantes en el uso de métodos anticonceptivos. En particular, las mujeres empleadas y con parejas abstemias presentaron mayores tasas de uso de anticonceptivos. Estos hallazgos sugieren que el contexto socioeconómico y las dinámicas de pareja desempeñan un papel crucial en la toma de decisiones sexuales y reproductivas (7).

Según el estudio realizado, se demuestra que no existe asociación estadísticamente significativa entre el tipo de familia y la relación con los padres con la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023 según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.840)$ tipo familia, $P = (0.714)$ relación con los padres, ambas variables con $p > 0,05$

Reyes S, Perú 2022, presenta su trabajo de investigación titulada “Funcionalidad familiar y conductas de riesgo en estudiantes universitarios de ciencias de la salud”, entre sus resultados reporta una fuerte conexión entre la dinámica familiar y la adopción de comportamientos riesgosos en estudiantes de ciencias de la salud. Concretamente, se encontró que un porcentaje significativo de estos jóvenes (48.3%) inició su vida sexual a una edad tardía, mientras que un 22.9% no empleó métodos de protección durante sus encuentros sexuales. Además, el estudio evidenció dificultades de adaptación a la vida universitaria (54.7%), bajo rendimiento académico (30.1% desaprobó más de dos asignaturas), hábitos alimenticios poco saludables (42.8% consume comida rápida) y sentimientos de soledad (40.7%). Estos hallazgos, respaldados por un valor de p bilateral de 0.01, sugieren que las familias disfuncionales pueden ser un factor de riesgo para la adopción de conductas peligrosas en este grupo poblacional (19).

Según el estudio realizado, se demuestra que no existe asociación estadísticamente significativa entre la violencia familiar y la conducta sexual

de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023 según la correlación de Chi-cuadrado de Pearson el valor de $P = (0.871)$ bilateral, $p > 0,05$. Campos M, et al., en Huánuco-Perú 2022, dentro de su investigación titulada “Factores asociados a las conductas sexuales de riesgo en estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán, Huánuco — 2022”, Los resultados de este estudio revelan una asociación significativa entre diversos factores conductuales, familiares y sociodemográficos y la adopción de conductas sexuales de riesgo en estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán. Aquellos estudiantes con antecedentes de violencia son más propensos a mantener encuentros sexuales ocasionales ($p=0.032$). Asimismo, un inicio temprano de la vida sexual se correlaciona tanto con relaciones sexuales ocasionales ($p<0.001$) como con encuentros bajo los efectos de alcohol o drogas ($p=0.006$). Además, el uso frecuente de la píldora de emergencia se vincula con relaciones sexuales sin protección ($p=0.010$). Sin embargo, el tipo de familia no parece influir significativamente en la realización de pruebas de detección de ITS/VIH ($p=0.821$). Estos hallazgos subrayan la importancia de considerar estos factores en el diseño de intervenciones preventivas dirigidas a este grupo poblacional (12).

CONCLUSIONES

1. Se concluye que el 88.24 % se encuentran solteros, el 10.46 % se encuentran convivientes, el 94.77 % son católicos, el 74.51 % indicaron iniciar su actividad sexual entre los 15 a 18 años, el 97% heterosexual, el 75.16 % utilizan métodos anticonceptivos, el 33 % si utilizan la píldora de emergencia, el 66.67 % tiene familia nuclear, el 94 % no presento violencia familiar, el 75 % tiene entre 1 a 2 parejas sexuales, el 57 % si utiliza preservativos en sus relaciones sexuales y el 42.48 % no los utiliza, el 83 % no tuvo aborto alguna vez y el 17 % si presento aborto en alguna vez.
2. Del mismo modo se concluye que el 53 % tiene conducta de riesgo alto y el 47 % tiene baja conducta de riesgo sexual de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja-Junín 2023
3. Se concluye que los factores sociodemográficos no están asociados estadísticamente con la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023, como la edad, estado civil, ciclo de estudios, procedencia y religión, todos superan ($p>0.05$)
4. Se concluye que los factores de comportamiento no están asociados estadísticamente con la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023, como inicio de relación sexual, orientación sexual, uso de métodos anticonceptivos, Uso de píldoras de emergencias e infección transmisión sexual, todos superan ($p>0.05$). Se concluye que los factores familiares no están asociados estadísticamente con la conducta sexual de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023, como tipo de familia, relación con los padres y violencia familiar. todos superan ($p>0.05$)

RECOMENDACIONES

1. Se recomienda al director del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja, coordinar permanentemente con el personal de salud, para elaborar un plan de capacitación sobre prevención de enfermedades de transmisión sexual.
2. Se recomienda al sector salud realizar campañas de tamizaje y atención integral a los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja.
3. Se recomienda a los estudiantes Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja, realizar el control periódico de su salud para prevenir enfermedades de transmisión sexual y el uso correcto de los métodos de planificación familiar.
4. Se recomienda a los docentes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja promover estudios de investigación encaminados a prevenir las enfermedades de transmisión sexual.
5. A la comunidad científica utilizar el estudio para otras investigaciones científicas futuras.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Enciso I, Infante A. Factores asociados a conductas sexuales de riesgo en estudiantes de enfermería de las Universidades Privadas. Tesis. Huaraz: Universidades Privadas, Enfermería; 2016.
2. Olivera C, Bestard AM, Morales I. Intervención educativa para prevenir el embarazo en la adolescencia. Tecnosalud. [Internet].[citado 2023 noviembre 13]. Disponible: file:///C:/Users/User/Downloads/107-544-1 PB.pdf
3. Instituto Nacional de la Juventud. Encuesta Nacional de la juventud 7ed. [Internet].[citado 2023 noviembre 13]. Disponible: <https://www.injuv.gob.cl/>
4. Ministerio de Educación. Portal del MINEDU. [Internet].[citado 2023 noviembre 13]. Disponible: https://www.bing.com/search?pglt=41&q=Ministerio+de+Educación.+Portal+del+MINEDU&cvid=251cdd26653647ada80117fd2d6f8aee&gs_lcrp=EgZjaHJvbWUyBggAEEUYOTIGCAEQABhAMgYIAhAAGEAyBggDEAAYQDI GCAQQABhAMgYIBRAAGEAyBggGEAAYQDIGCAcQABhAMgYICBAAG ED SAQgxMDE3ajBqMagCCLACAQ&FORM=ANNTA1&PC=U531
5. El Peruano. Portal del Peurano.[Internet].[citado 2023 noviembre 13]. Disponible: <https://elperuano.pe/noticia/139120-alerta-solo-14-de-jovenes-usa-siempre-un-preservativo-durante-las-relaciones-sexuales/>\\":~:text=09%2F02%2F2022%20S%C3%B3lo%20el,D%C3%ADa%20Internacional%20del%20Cond%C3%B3n%202022%E2%80%9D%2C" <https://elperuano.pe/noticia/139120-alerta-solo-14-de-jovenes-usa-siempre-un-preservativo-durante-las-relaciones-sexuales/#:~:text=09%2F02%2F2022%20S%C3%B3lo%20el,D%C3%ADa%20Internacional%20del%20Cond%C3%B3n%202022%E2%80%9D%2C>.
6. Pacompia M, Rocha N. Conductas sexuales de riesgo en estudiantes universitarios. 1st ed. Quilca WS/PA/J, editor. Puno: Instituto Universitario de Innovación Ciencia y Tecnología Inudi Perú S.A.C; 2022.
7. Cabada M, Montoya M, Echevarría Z, SamalvideC, Gotuzo H. Conductas

de riesgo en jóvenes que tiene contacto sexual con viajeros ("bricheros") en la ciudad del Cuzco - Perú [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://rpmesp.ins.gob.pe/rpmesp/article/view/808/>

8. Campos M, Nieto Y. Factores asociados a conductas sexuales de riesgo en estudiantes. Tesis. Huánuco: Universidad Nacional Hermilio Valdizán, Facultad de ciencias administrativas; 2022.
9. Reza M. Conductas sexuales de riesgo y factores asociados en estudiantes de medicina en ciclos clinicos en la UMF 9. Tesis para obtener el diploma de especialidad en Medicina Familiar. México: Universidad Nacional Autónoma, Medicina; 2023.
10. Cárdenas Coronel M. Conductas sexuales de riesgo y facotres asociados en estudiantes universitarios en Azogues. Repositorio de investigacion Universidad Católica de Cuenca. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://dspace.ucacue.edu.ec/items/4afb0a25-ed95-4c60-a9a9-440478327c46>
11. Badillo-Viloria M, Mendoza X, Barreto M, Díaz-Perez A. Comportamientos sexuales riesgosos y factores asociados entre estudiantes universitarios en Barranquilla Colombia.[Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1695-61412020000300422&lng=es
12. Alfonso L, Figueroa L, García L, Soto D. Abordaje teórico en el estudio de las conductas sexuales de riesgo en la adolescencia. Rev Ciencias Médicas [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S1561-31942019000600954&lng=es
13. Pushpakumari U, Abeysena C. Prevalencia y factores asociados de conductas sexuales de riesgo entre estudiantes de pregrado en universidades estatales de la Provincia Occidental de Sri Lanka: un estudio transversal descriptivo. Reproductive Heath. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://repositorio.unheval.edu.pe/>
14. Maita L. Factores relacionados a las conductas sexuales de riesgo en estudiantes de Obstetricia. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://renati.sunedu.gob.pe/handle/sunedu/3351461?mode=full>

15. Reyes S, Oyola M. Funcionalidad familiar y conductas de riesgo en estudiantes universitarios de ciencias de la salud. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <http://www.scielo.org.pe/pdf/comunica/v13n2/2219-7168-comunica-13-02-127.pdf>
16. Arbulú X. Grado de religiosidad asociada a conductas sexuales de riesgo en mujeres jóvenes de la Universidad Ricardo Palma del año 2019. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible:<https://repositorio.urp.edu.pe/handle/20.500.14138/3775>
17. Vela x,. Conductas sexuales de riesgo en adolescentes del AAHH san Pablo de la luz, octubre 2020.Iquitos Perú [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1452/XIOMARA%20L E TICIA%20VELA%20OYARCE%20-%20TSP.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
18. Bohorquez S. FACTORES FAMILIARES ASOCIADOS A CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO EN ADOLESCENTES DEL NIVEL SECUNDARIO. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://repositorio.uandina.edu.pe/handle/20.500.12557/4382>
19. Sánchez L,. Factores que impiden el uso de métodos anticonceptivos para la prevencion del embarazo en pacientes adolescentes. Tesis. Ecuador: Universidad Técnica de Ambato; 2015. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/9262/1/S%C3%A1nchez%20Reyes,%20Luis%20Gabriel.pdf>
20. Enciso I, Infante A. “FACTORES ASOCIADOS A CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO EN ESTUDIANTES, DE ENFERMERÍA. Tesis para optar el titulo de Licenciada en Enfermería. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <http://repositorio.unasam.edu.pe/handle/UNASAM/1917>
21. Miranda L. Factores del comportamiento humano. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://prezi.com/kvdip4knkk5c/factores-del-comportamiento-humano/>

22. Clínica Universidad de Navarra. Chequeos salud. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible:<https://www.cun.es/chequeos-salud>
23. Pulido A, Carazo A, Orta G, Coronel M, Vera F. Conducta sexual de riesgo en los estudiantes de licenciatura de la Universidad Intercontinental. Revista intercontinental de Psicología y Educación. 2011; 13(1).
24. Guía Juvenil. Guía Juvenil. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: https://www.unicef.org/mexico/media/951/file/GUIA_adolescentes%20pdf.pdf
25. Ledezma H,. No Walls, No Limits by Héctor. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://idoc.pub/documents/los-limites-de-la-libertad-de-expresion-hector-faundez-ledesma-x4e6058oq8n3>
26. El Universal. Las Reglas del Sexo sin Amor. Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://archivo.eluniversal.com.mx/articulos/35776.html>
27. Valls G. TOPDOCTORS. Métodos anticonceptivos. I[Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://www.topdoctors.es/diccionario-medico/metodos-anticonceptivos>
28. Instituto Aguascalentense de las Mujeres. cedoc.inmujeres. [Online].; Manual del Taller: SEXUALIDAD. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: http://cedoc.inmujeres.gob.mx/insp/taller_proy_de_vida.pdf
29. Ortiz V. Promiscuidad y relaciones sexuales desprotegidas en adolescentes en etapa tardía. Tesis. Ecuador: Universidad Central del Ecuador, Psicología; 2021. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://www.eae-publishing.com/catalogue/details/es/978-620-2-13487-3/promiscuidad-y-relaciones-sexuales-desprotegidas-en-adolescentes>
30. Departamento de estudio, extension y publicaciones. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible:https://obtienearchivo.bcn.cl/obtienearchivo?id=repositorio/10221/27987/1/IA_10_2018_Sistemas_Salud_Chile_FINAL.pdf
31. Organización Mundial de la Salud. World Health Organization. [Internet].[citado 2024 enero 13]. Disponible: <https://www.who.int/>

COMO CITAR ESTE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Villanueva E. Factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de estudiantes del instituto superior tecnológico público Marco-Jauja- Junín 2023 [Internet] Huánuco: Universidad de Huánuco; 2023 [Consultado Disponible en: <http://...>

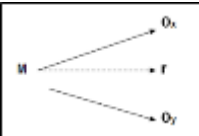
ANEXOS

ANEXO 1

MATRIZ DE CONSISTENCIA

TITULO: FACTORES ASOCIADOS A LAS CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO DE ESTUDIANTES DEL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO MARCO DE JAUJA-JUNÍN 2023

PROBLEMA GENERAL Y ESPECÍFICO	OBJETIVOS GENERAL Y ESPECÍFICOS	HIPÓTESIS	VARIABLES Y DIMENSIONES	INDICADOR ES	DISEÑO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN	METODOLOGÍA
GENERAL ¿Cuáles son los factores asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023?	GENERAL Determinar los factores asociados a las conductas sexuales de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.	GENERAL Hi: Los factores sociodemográficos, conductuales y familiares están significativamente asociados a las conductas	V. VARIABLE I Factores asociados <u>DIMENSIÓN:</u> Factores Sociodemográficos Factores de comportamiento	Edad Estado civil Año de estudios Procedencia Religión Edad de inicio de RRSS Orientación sexual Uso de métodos anticonceptivos	NIVEL Y TIPO DE INV. El nivel de investigación El nivel es el Relacional. El tipo de investigación Observacional, prospectivo, prospectivo,	POBLACIÓN: La población estará conformada por 310 estudiantes matriculados en las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de la provincia de Jauja en el departamento de Junín, en el año 2023.

1. ¿Cuáles son los factores sociodemográficos asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023?	ESPECÍFICOS Identificar los factores sociodemográficos asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.	sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023. Ho: Los factores sociodemográficos, conductuales y familiares no están significativamente asociados a	nto Factores Familiares		Enfermedades de transmisión sexual Tipo de familia Relación con sus padres Violencia familiar física, psicológica, sexual Número de parejas sexuales Encuentros sexuales ocasionales	transversal, bivariado. Enfoque Cuantitativo Alcance o nivel De acuerdo a la línea de investigación, es Relacional Diseño de inv. No experimental, relacional transaccional, prospectivo. Esquema:  M= Muestra V1= Observación de la Var. Independiente.	MUESTRA: La muestra se determinará a través de la fórmula utilizada para poblaciones finitas, de esta manera la muestra estará conformada por 173 alumnos matriculados en las cinco carreras técnicas del Instituto Superior Tecnológico Público "Marco", de la provincia de Jauja en el departamento de Junín, en el año 2023. MUESTREO: El muestreo será el probabilístico.
2. ¿Cuáles son los factores de comportamiento asociados a las Conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior	Público Marco de Jauja en el año 2023. Identificar los factores de comportamiento asociados a las conductas	sociodemográficos, conductuales y familiares no están significativamente asociados a	V. VARIABLE II Conductas Sexuales de riesgo				

3. ¿Cuáles son los factores familiares asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023?	sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023. Identificar los factores familiares asociados a las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023	las conductas sexuales de riesgo de los estudiantes del Instituto Superior Tecnológico Público Marco de Jauja en el año 2023.	Relaciones sexuales bajo los efectos del alcohol Relaciones sexuales bajo los efectos de drogas Relaciones sexuales sin uso de preservativo Tipo de relaciones sexuales Presento aborto	V2= Observación de la variable dependiente. r= relación de dependencia entre variables	TÉCNICA: La técnica será la Encuesta. INSTRUMENTO: El instrumento será un cuestionario. TÉCNICAS ESTADÍSTICAS Estadístico de prueba (SPSS v 26): Chi cuadrado: $\chi^2_{calc} = \sum \frac{(f_o - f_e)^2}{f_e}$ <i>f_o : Frecuencia del valor observado</i> <i>f_e : Frecuencia del valor esperado</i> Y el grado de relación se determinará con el coeficiente de correlación de Pearson.
--	---	---	---	---	--

ANEXO 2

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Sr. Srta. Esta usted invitado (a) a participar en la investigación titulada: **FACTORES ASOCIADOS A LAS CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO DE ESTUDIANTES DEL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO MARCO DE JAUJA-JUNIN 2023**, investigación que será desarrollada por la Bachiller en Obstetricia: ESTEFANI JHUZBET VILLANUEVA MONTERO.

Si acepta participar en esta investigación, se le solicitará su colaboración para el llenado de un cuestionario donde encontrará datos que son muy importantes para el desarrollo del estudio.

Dentro del estudio no habrá ningún riesgo para usted, por el contrario, esta investigación traerá muchos beneficios a la población de gestantes, a su comunidad y a la comunidad científica.

Para su seguridad si desea, este cuestionario será rellenado de forma anónima, donde se guardará absoluta confidencialidad de sus datos.

Si ha leído el presente documento y decidió ser partícipe del estudio, le invito a firmar el presente consentimiento informado, asimismo se le informa que, si usted decide retirarse del estudio en cualquier momento por alguna razón, lo puede hacer sin ninguna restricción:

Yo, estudiante del INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO MARCO, manifiesto que se me ha explicado acerca del estudio, mis preguntas han sido contestadas de manera satisfactoria y, por lo tanto, acepto participar en el presente estudio.

Nombre del participante

Firma del participante

Fecha

Firma del investigador

**MATRIZ DE ANÁLISIS DE LAS RESPUESTAS DE EXPERTOS
SEGÚN COEFICIENTE DE AIKEN:**

Ítems	Jueces							Total	V
	Juez 1	Juez 2	Juez 3	Juez 4	Juez 5	Juez 6	Juez 7	Acuerdo	
1	1	1	1	1	1	1	1	7	1
2	0	1	1	1	1	1	1	6	0.86
3	0	0	1	1	1	1	1	5	0.71
4	1	1	1	1	1	1	1	7	1
5	1	1	1	1	1	1	1	7	1
6	0	0	1	1	1	1	1	5	0.71
7	1	1	1	1	1	1	0	6	0.86
8	1	0	0	0	1	0	0	2	0.29
9	1	1	1	1	1	1	1	7	1
Total	0.67	0.67	0.89	0.89	1.00	0.89	0.78	5.78	0.83

Se ha considerado la siguiente puntuación:

1 = Si la respuesta es correcta.

0 = Si la respuesta es incorrecta.

Se considera que existe validez de los instrumentos cuando el valor del coeficiente de AIKEN fuera mayor de 0.60. Con estos instrumentos se alcanzó un coeficiente de 0.83%; por lo que nos muestra que si es válido para su aplicación y se encuentra dentro del rango aprobado

ANEXO 3

CUESTIONARIO

INSTRUCCIONES:

Agradecemos haya accedido a participar en el estudio denominado: FACTORES ASOCIADOS A LAS CONDUCTAS SEXUALES DE RIESGO DE ESTUDIANTES DEL INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO MARCO DE JAUJA- JUNIN 2023.

Asimismo, le recordamos que deberá marcar los ítems que usted considere sean los adecuados, para lo cual tendrá un tiempo aproximado de 30 minutos.

I. VARIABLE INDEPENDIENTE: Factores asociados:

a. Factores sociodemográficos:

1. Edad años

2. Estado civil:

Soltero ☐

Casado ☐

Conviviente ☐

Divorciado ☐

3. Año de estudios:

4. Zona de Procedencia:

Rural ☐

Urbana ☐

5. Religión:

Católica ☐

Evangélica ☐

Ateo ☐

Otro ☐

b. Factores de comportamiento:

6. Edad de inicio de las relaciones sexuales:

a) No inicio=0

b) Inicio menos 15 años=1

c) Inicio entre 15 a 18 años=2

d) Inicio mayor de 18 años=3

7. Orientación sexual:

Heterosexual ☐

Homosexual ☐

Bisexual ☐

8. Uso de métodos anticonceptivos:

SI ☐

NO ☐

9. Uso de las píldoras de emergencia:

SI ☐

NO ☐

10. Tuvo Infecciones de transmisión sexual:

SI ☐

- NO ()
- c. Factores familiares:
11. Tipo de familia:
- Nuclear ()
- Monoparental ()
- Reconstituida ()
12. La relación con sus padres es:
- Buena ()
- Regular ()
- Mala ()
13. Violencia familiar física, psicológica, sexual:
- SI ()
- NO ()

¿Cuál?

II. VARIABLE DEPENDIENTE: Conductas sexuales de riesgo:

14. Número de parejas sexuales durante el último año:
- 1) 0= sin pareja
- 2) 1= entre 1 a 2 parejas
- 3) 2= mayor a 3 parejas
15. Encuentros sexuales ocasionales:
- SI ()
- NO ()
16. Relaciones sexuales bajo los efectos del alcohol:
- SI ()
- NO ()
17. Relaciones sexuales bajo los efectos de drogas:
- SI ()
- NO ()
18. Utiliza preservativos en sus relaciones sexuales:
- SI ()
- NO ()
19. ¿Qué tipo de relaciones practica?
1. Vaginales
2. Anales
3. Ambos
20. Tuvo abortos alguna vez
- SI ()
- NO ()

Baremo

- 4) Bajo riesgo: > 12
- 5) Alto riesgo: < 12

ANEXO 4

VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

ESCALA DE CALIFICACIÓN PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

ESCALA DE CLASIFICACIÓN:

Estimado: Hector Hualdo Reyes Paredes

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicita dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta. Marque con una (X) en SI o NO, en cada criterio, según su opinión.

CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIÓN
1. El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2. El instrumento propuesto responde a los objetivos del estudio.	X		
3. La estructura del instrumento es adecuado.	X		
4. Los ítems del instrumento responde a de la variable.	X		
5. La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6. Los ítems son claros y entendibles.	X		
7. El número de ítems es adecuado para su aplicación.	X		

SUGERENCIAS:

Cumple con los Criterios del
Temas

FIRMA DEL JUEZ EXPERTO: Mg. Hector Hualdo Reyes Paredes
CEP 26322

GRACIAS

ESCALA DE CALIFICACIÓN PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

ESCALA DE CLASIFICACIÓN:

Estimado: Mg. Rossana Davila Carbajal

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicita dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta. Marque con una (X) en SI o NO, en cada criterio, según su opinión.

CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIÓN
1. El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2. El instrumento propuesto responde a los objetivos del estudio.	X		
3. La estructura del instrumento es adecuado.	X		
4. Los ítems del instrumento responde a de la variable.	X		
5. La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6. Los ítems son claros y entendibles.	X		
7. El número de ítems es adecuado para su aplicación.	X		

SUGERENCIAS:

.....

GOBIERNO REGIONAL JUNIN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD JUNIN
RED DE SALUD JAUJA

FIRMA DEL JUEZ EXPERTO:

Mg. Rossana Davila Carbajal
JEFATURA DE SALUD PÚBLICA

GRACIAS

ESCALA DE CALIFICACIÓN PARA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

ESCALA DE CLASIFICACIÓN:

Estimado: Hg. Rosita U. Salazar Vicuña

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, se le solicita dar su opinión sobre el instrumento de recolección de datos que se adjunta. Marque con una (X) en SI o NO, en cada criterio, según su opinión.

CRITERIOS	SI	NO	OBSERVACIÓN
1. El instrumento recoge información que permite dar respuesta al problema de investigación.	X		
2. El instrumento propuesto responde a los objetivos del estudio.	X		
3. La estructura del instrumento es adecuado.	X		
4. Los ítems del instrumento responde a de la variable.	X		
5. La secuencia presentada facilita el desarrollo del instrumento.	X		
6. Los ítems son claros y entendibles.	X		
7. El número de ítems es adecuado para su aplicación.	X		

SUGERENCIAS:

.....

.....

.....

.....

GOBIERNO REGIONAL JUNÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD JUNÍN
REC. DE SALUD JAUJA

FIRMA DEL JUEZ EXPERTO:

Hg. Rosita U. Salazar Vicuña
COORDINADORA GENERAL DE SALUD OCUPACIONAL Y REPRODUCTIVA

GRACIAS