

**EVALUAR CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRÁCTICAS EN RELACIÓN
A SEXUALIDAD ENTRE LOS ALUMNOS DE PRIMERO, SEGUNDO Y
TERCERO DE BACHILLERATO DE LOS COLEGIOS UNIVERSITARIO Y
YAHUARCOCHA DE LA CIUDAD DE IBARRA EN EL PERIODO
NOVIEMBRE 2009 A ABRIL 2010**

AUTORAS: Chajuelan Gaón Gladys Esperanza

Ibarra Caicedo María Cristina

RESUMEN

Al realizar una evaluación de los hechos de mayor preocupación que afectan a nuestra sociedad nos encontramos con una dura realidad como es el embarazo en las adolescentes, que además de ser un factor de desintegración familiar constituye un verdadero problema social y humano.

Se entiende por adolescencia un periodo de transición de niño a adulto debido a una serie de cambios físicos, mentales, emocionales y sociales que comienzan entre los 10 y 12 años y se extiende hasta los 18 y 20 años. Desde el punto de vista psicosocial la etapa de la adolescencia representa un momento crítico en el cual se define la identidad sexual de cada individuo. En nuestro medio los embarazos en adolescentes son cada vez mas frecuentes y en la actualidad se ha comprobado que existen algunas consecuencias medicas tanto físicas como psicológicas que afectan a la adolescente embarazada y lo mas alarmante es el hecho de que en muchos casos estas adolescentes desconocen los riesgos de un embarazo precoz y los cuidados que se deben tener durante el mismo.

Creemos que es nuestra responsabilidad como futuras profesionales de la salud investigar los conocimientos, actitudes y practicas en relación a sexualidad en los alumnos de primero ,segundo y tercero de bachillerato de los colegios Universitario y Yahuarcocha ,mediante encuestas aplicadas a 183 estudiantes que fueron seleccionados al azar de una población total de 364 adolescentes .La encuesta fue contestada individualmente y anónima ,se obtuvo información de Conocimientos sobre sexualidad , enfermedades de transmisión y uso de métodos anticonceptivos sexual entre otros

Entre los principales resultados se pudo determinar que los adolescentes necesitan en forma urgente de una reorientación sobre los temas relacionados con la sexualidad, la

mayoría de los adolescentes han recibido información sobre temas como valores y ITS, pero manifestaron en un 94% que desean más información sobre sexualidad y métodos anticonceptivos.

Y que la información que conocen sobre sexualidad en mayor proporción la obtuvieron del internet seguida por la información que les brindan los profesores, amigos y padres.

Es preocupante que los adolescentes en un 55% tanto hombres como mujeres tienen actualmente una pareja sexual

El mayor número de estudiantes utilizan el preservativo y lo consideran como el método anticonceptivo más accesible. Finalmente concluimos que es importante reorientar a los estudiantes de los colegios Universitario y Yahuarcocha sobre temas relacionados con la Educación sexual y uso de métodos, para así lograr que los adolescentes tengan todas las herramientas para tomar las decisiones con responsabilidad sobre su vida sexual

SUMMARY

Making an evaluation of the facts of most apprehensive facts that affect our society we will find a hard reality such as the pregnancy of adolescents that it constitutes a true social and human problem besides being a factor of family disintegration.

Adolescence means the period of transition from a child to an adult person due to a series of physical, mental, emotional and social changes that begin at the age of 10 and 12 years and extends until the 18 and 20 years. From a psychosocial point of view the stage of adolescence means a critical moment in which the sexual identity of each person is defined. In our means the pregnancies in adolescents are every time but frequent and at the present time has been proven that some consequences exist you prescribe so much physical as psychological that affect the pregnant adolescent and him but alarming it is the fact that in many cases these adolescents ignore the risks of a precocious pregnancy and the cares that should be had during the same one.

We believe that he/she is our responsibility like future professionals of the health to investigate the knowledge, attitudes and you practice in relation to sexuality in the students of first, second and third of high school of the schools University student and Yahuarcocha, by means of surveys applied 183 students that were selected at random of a total population of 364 adolescents. The survey was answered individually and

anonymous, information of Knowledge was obtained it has more than enough sexuality, transmission illnesses and sexual use of birth-control methods among others

Among the main results you could determine that the adolescents need in urgent form of a reorientation on the topics related with the sexuality, most of the adolescents have received information on topics like securities and ITS, but they manifested in 94% that you/they want more information it has more than enough sexuality and birth-control methods.

And that the information that you/they know about sexuality in more proportion obtained it of the internet continued by the information that the professors, friends and parents offer them.

It is preocupante that the adolescents in 55% as much men as women have a sexual couple at the moment

The biggest number of students uses the preservative and they consider it as the most accessible birth-control method. Finally we conclude that it is important to reorient the students of the schools University student and Yahuarcocha on topics related with the sexual Education and use of methods, it stops this way to achieve the adolescents to have all the tools to make the decisions with responsibility about their sexual life

MATERIAL Y METODOS

El presente estudio es una investigación de campo, no experimental, observaremos los fenómenos tal y como ocurren naturalmente, sin intervenir en su desarrollo

El diseño que se utilizara en la presente investigación es descriptivo porque determinamos “como es “o como está” la situación de las variables estudiadas en dicha población, los conocimientos, actitudes, practicas y consecuencias en relación a sexualidad.

Según el periodo de secuencia del estudio, nuestra investigación es de tipo transversal porque se analizará en el grupo de estudio: exposición y efecto simultáneamente y además esto implica la recolección de datos en un solo corte en el tiempo

Se utilizara un modelo cualitativo debido a que nuestra investigación es inductiva, se desarrollaran conceptos, intelecciones y compresiones partiendo de pautas de los datos .Se estudiarán las variables desde su contexto pasado y de las situaciones en las que se hallan.

Área de estudio

La investigación se realizará en los Colegios Universitario y Yahuarcocha de la ciudad de Ibarra

Población

Nuestra población de estudio está conformada por los estudiantes de primeros, segundos y terceros años de bachillerato del Colegio Universitario en donde tenemos 193 estudiantes y en el Colegio Yahuarcocha 171 estudiantes .Dando una cantidad total de 364 estudiantes en nuestra población.

Muestra

Para la obtención de la muestra empleamos el método aleatorio simple, que se caracteriza porque cada estudiante tiene la misma probabilidad equitativa de ser incluido en la muestra. Para lo cual ha sido necesario contar con las listas de los alumnos de los diferentes cursos, de los mismos que hemos seleccionado únicamente los múltiplos del dos y los elegidos serán la muestra de nuestro estudio, que nos da un total de 183 estudiantes.

Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Para la recolección de la información así como para fundamentar los elementos teóricos y metodológicos de la investigación utilizamos las siguientes fuentes de información

Información primaria

La técnica de la encuesta la aplicamos a la muestra, cuyas opciones impersonales que serán de gran utilidad para la investigación, para ello utilizamos un listado de preguntas escritas que se entregaron, a los estudiantes a fin de que las contesten igualmente por escrito. Es impersonal porque el cuestionario no lleva el nombre ni otra identificación de la persona que la responde, ya que no interesan esos datos.

Información secundaria

- Datos estadísticos
- Revisión Bibliográfica

Para la tabulación de los datos de las 183 encuestas aplicadas a las estudiantes de los primeros, segundos y terceros años de bachillerato de los Colegios Universitario y Yahuarcocha.

Validación del instrumento

Se aplicara la encuesta a un grupo representativo de estudiantes de las mismas características en la que se probara la claridad y coherencia de las preguntas.

3.8.-Análisis e interpretación de datos

Para la interpretación y análisis de resultados utilizaremos estadística descriptiva, donde se evidencie no sólo las frecuencias sino también los porcentajes que corresponden a esas frecuencias

Una vez tabulada la información en tablas, es indispensable graficarla en función de los porcentajes, para lo cual se puede utilizar cualquier técnica: barras, pasteles, pictogramas, etc. Para la tabulación utilizaremos el computador con el programa Excel así como Word

RESULTADOS

CRUCE DE VARIABLES

TABLA Y GRAFICO N° 1

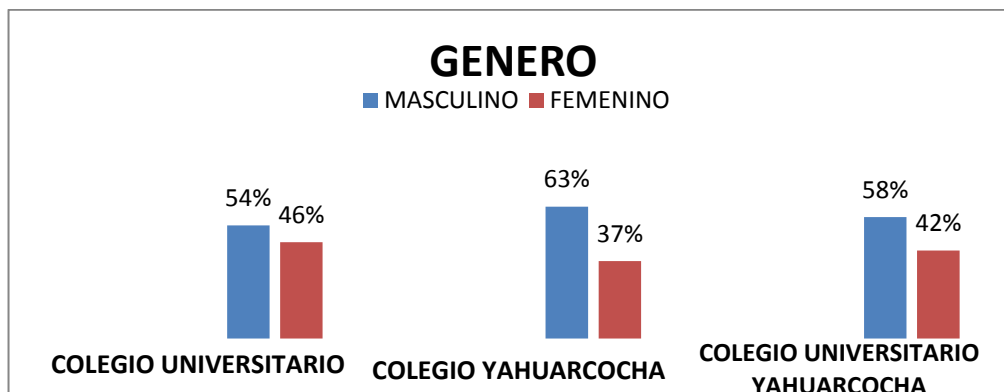
DATOS DE INFORMACIÓN

GENERO DE LOS ESTUDIANTES DE PRIMERO, SEGUNDO Y TERCERO DE BACHILLERATO DEL COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA	
INDICADOR	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE
MASCULINO	52	54%	54	63%	106	58%
FEMENINO	45	46%	32	37%	77	42%
TOTAL	97	100%	86	100%	183	100%

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 58% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha pertenecen al género masculino mientras el 42% es de género femenino

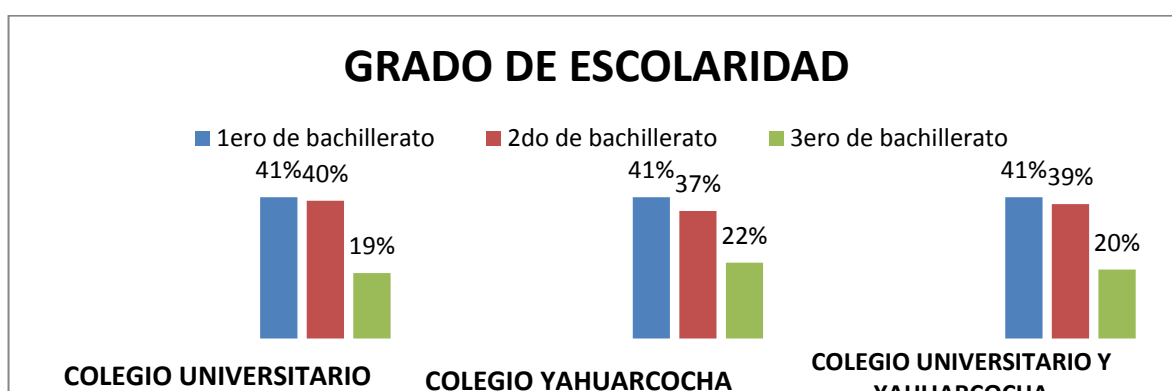
TABLA Y GRAFICO N°2

GRADO DE ESCOLARIDAD DE LOS ESTUDIANTES DE PRIMERO, SEGUNDO Y TERCERO DE BACHILLERATO DEL COLEGIO UNIVERSITARIO

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO YAHUARCOCHA UNIVESITARIO	
INDICADOR	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE
1ero de bachillerato	40	41%	35	41%	75	41%
2do de bachillerato	39	40%	32	37%	71	39%
3ero de bachillerato	18	19%	19	22%	37	20%
TOTAL	97	100%	86	100%	183	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 41% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha pertenecen a 1ero de bachillerato ,39% a 2do de bachillerato y el 20% a 3ero de bachillerato.

CONOCIMIENTOS SOBRE EDUCACION SEXUAL

TABLA Y GRAFICO N°3

CUÁNTAS HORAS ACADEMICAS RECIBE EDUCACIÓN SEXUAL EN SU COLEGIO

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA	
INDICADOR	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE
1 HORA ACADEMICA	97	100%	86	100%	183	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 100% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha reciben 1 hora a la semana sobre educación sexual.

CONOCIMIENTOS SOBRE USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

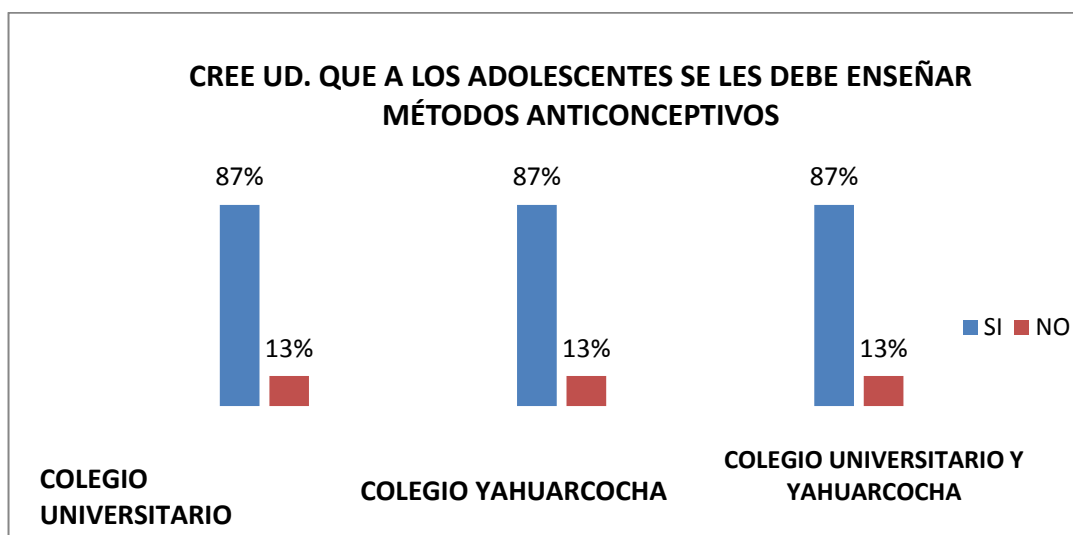
TABLA Y GRAFICO N°4

CREE UD. QUE A LOS ADOLESCENTES SE LES DEBE ENSEÑAR MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA	
INDICADOR	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE
SI	84	87%	75	87%	159	87%
NO	13	13%	11	13%	24	13%
TOTAL	97	100%	86	100%	183	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 87% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha creen que a los adolescente si se les deben enseñar sobre métodos anticonceptivos y el 13% no creen que e debe enseñar

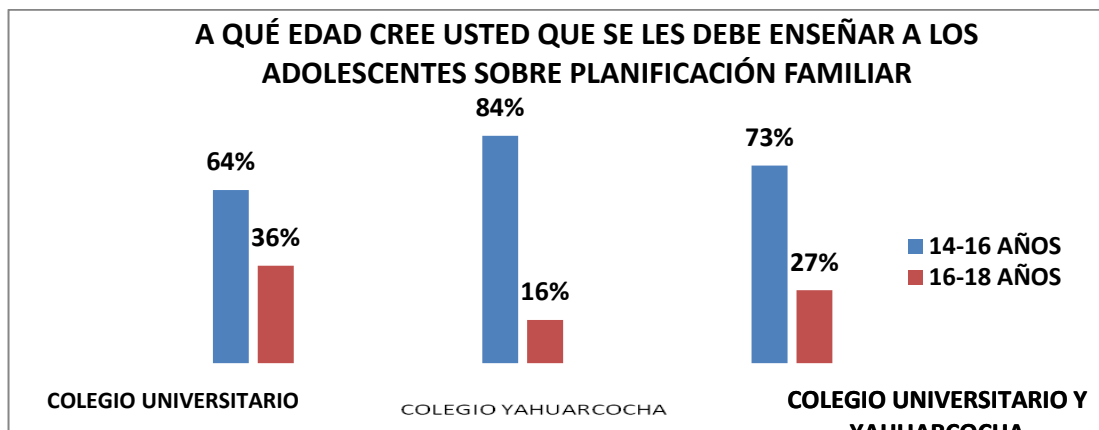
TABLA Y GRAFICO N°5

A QUÉ EDAD CREE USTED QUE SE LES DEBE ENSEÑAR A LOS ADOLESCENTES SOBRE PLANIFICACIÓN FAMILIAR

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA	
INDICADOR	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE	Nº	PORCENTAJE
14-16 AÑOS	62	64%	72	84%	134	73%
16-18 AÑOS	35	36%	14	16%	49	27%
TOTAL	97	100%	86	100%	183	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 73% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha creen que la edad adecuada para enseñar a los adolescentes sobre planificación familiar es 14-16 años siendo los alumnos del colegio Yahuarcocha quienes con un 84% contestan que esta edad es la mas oportuna y el 27% es a los 16-18 años la mejor edad

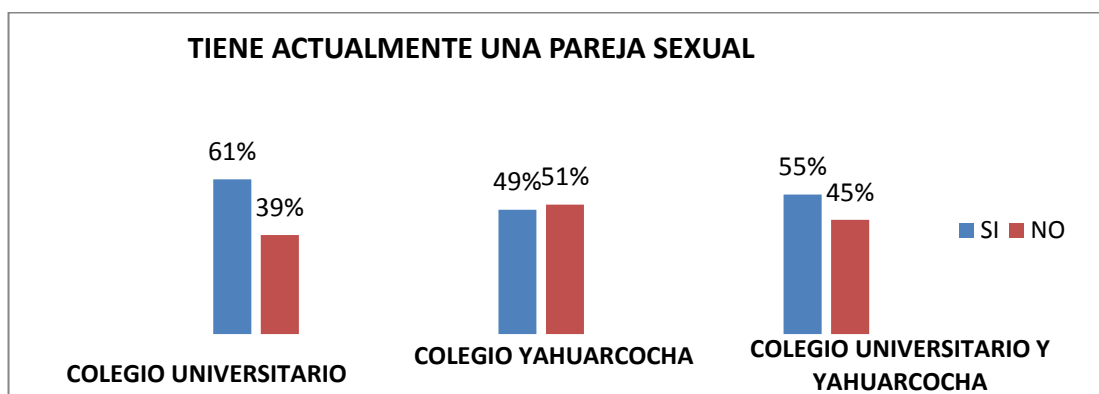
TABLA Y GRAFICO N°6

TIENE ACTUALMENTE UNA PAREJA SEXUAL

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA	
INDICADOR	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE
SI	59	61%	42	49%	101	55%
NO	38	39%	44	51%	82	45%
TOTAL	97	100%	86	100%	183	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 55% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha tienen actividad sexual y es el Colegio Universitario que alcanza el 61% en esta pregunta.

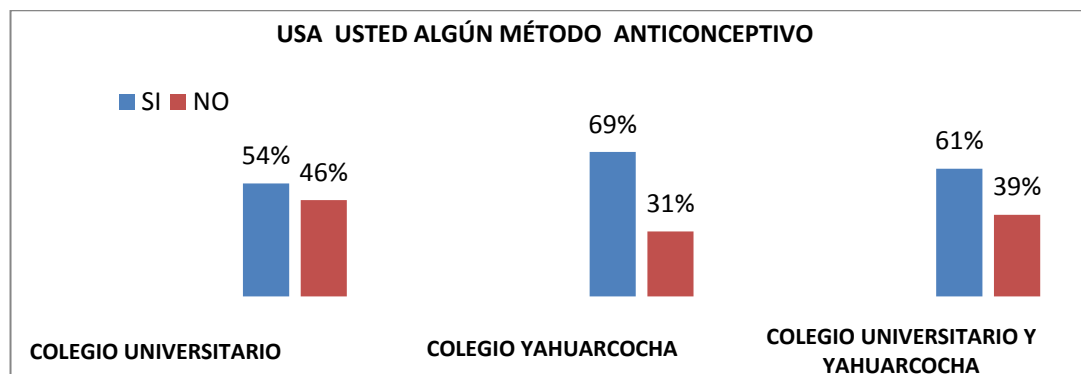
TABLA Y GRAFICO N°7

USA USTED ALGÚN MÉTODO ANTICONCEPTIVO

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA	
INDICADOR	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE
SI	52	54%	59	69%	111	61%
NO	45	46%	27	31%	72	39%
TOTAL	97	100%	86	100%	183	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 61% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha usan algún método anticonceptivo siendo mayor el grupo en el Colegio Yahuarcocha con el 69% y el 39% no usan ningún método anticonceptivo.

TABLA Y GRAFICO N°8

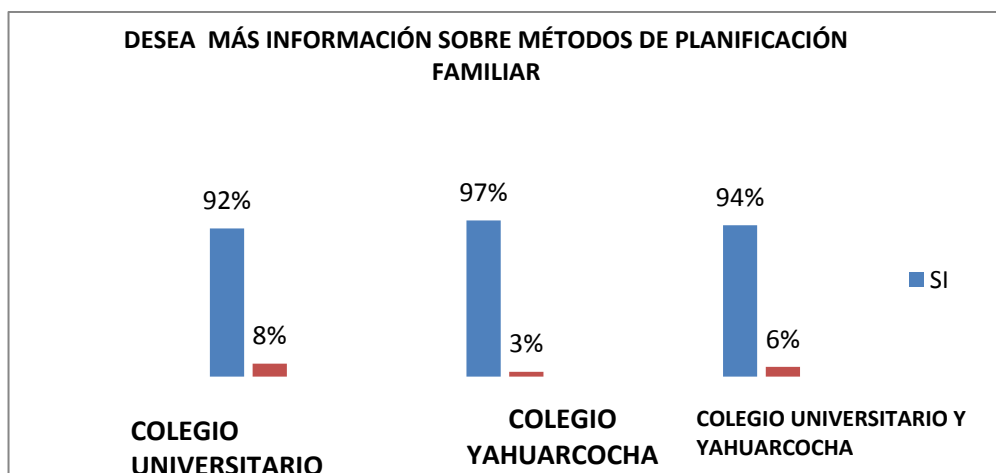
DESEA MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉTODOS DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR

COLEGIO UNIVERSITARIO			COLEGIO YAHUARCOCHA		COLEGIO UNIVERSITARIO Y YAHUARCOCHA	
INDICADOR	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE	N°	PORCENTAJE

SI	89	92%	83	97%	172	94%
NO	8	8%	3	3%	11	6%
TOTAL	97	100%	86	100%	183	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario y Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 94% de los estudiantes del Colegio Universitario y Yahuarcocha desean mas información sobre planificación familiar, y el 6% no desean información.

TABULACION DE LAS ENCUESTAS DEL COLEGIO UNIVERSITARIO

DATOS DE INFORMACION

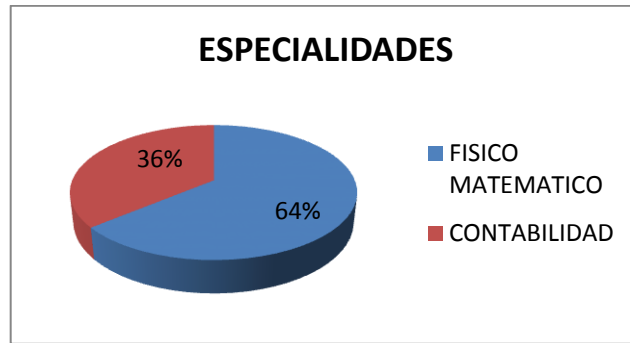
TABLA Y GRAFICO N°1

ESPECIALIDADES DEL COLEGIO UNIVERSITARIO

INDICADOR	N°	PORCENTAJE
FISICO MATEMATICO	62	64%
CONTABILIDAD	35	36%
TOTAL	97	100%

FUENTE: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 64% de los estudiantes del Colegio Universitario pertenecen a la especialidad de Físico matemático y el 36% a la especialidad de contabilidad

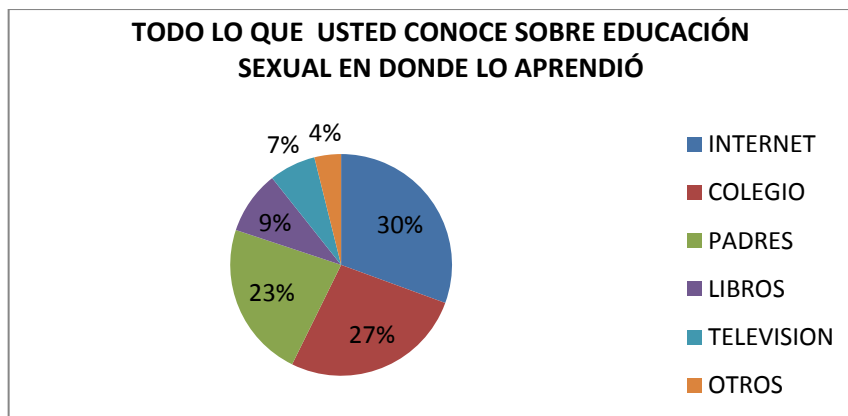
TABLA Y GRAFICO N°2

TODO LO QUE USTED CONOCE SOBRE EDUCACIÓN SEXUAL EN DONDE LO APRENDIÓ

INDICADOR	N°	PORCENTAJE
INTERNET	63	30%
COLEGIO	55	27%
PADRES	47	23%
LIBROS	19	9%
TELEVISION	14	7%
OTROS	8	4%
TOTAL	206	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Universitario

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 30% de los estudiantes del Colegio Universitario todo lo que conocen sobre Educación Sexual lo aprendieron en el internet, 27% en el colegio, 23% de los padres, 9% libros.7% de la televisión y el 4% de amigos

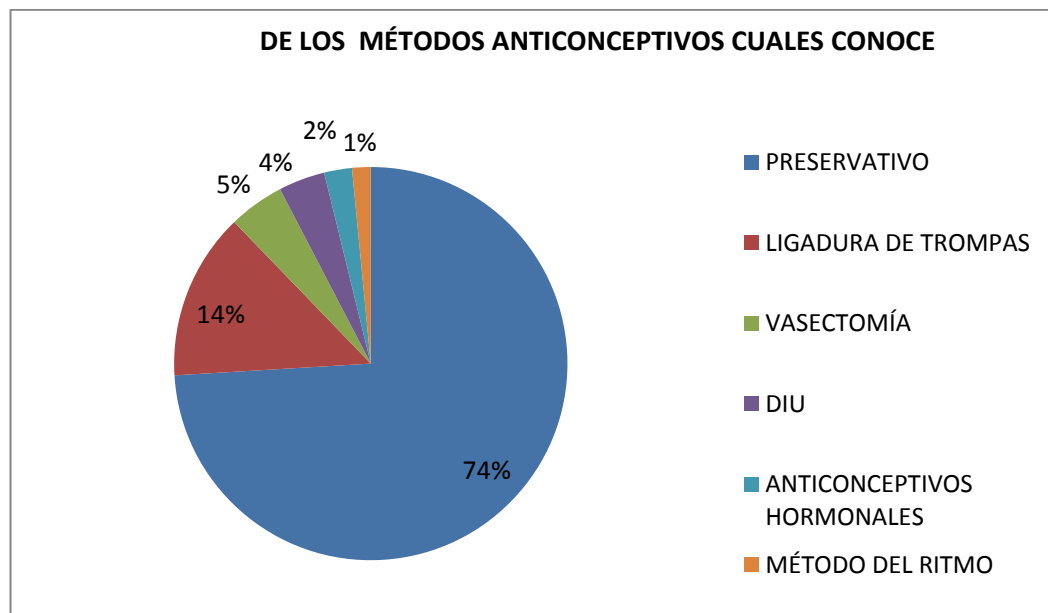
TABLA Y GRAFICO N°5
DE LOS MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS CUALES CONOCE

INDICADOR	N°	PORCENTAJE
PRESERVATIVO	97	74%
LIGADURA DE TROMPAS	18	14%
VASECTOMÍA	6	5%
DIU	5	4%
ANTICONCEPTIVOS HORMONALES	3	2%
MÉTODO DEL RITMO	2	1%
TOTAL	131	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio

Universitario

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 74% de los estudiantes del Colegio Universitario el método anticonceptivo que mas conocen es el preservativo, 14% Ligadura de trompas, 5% vasectomía, 4%DIU ,2% anticonceptivos orales, y el 1% método del ritmo.

TABULACION DE LAS ENCUESTAS DEL COLEGIO YAHUARCOCHA

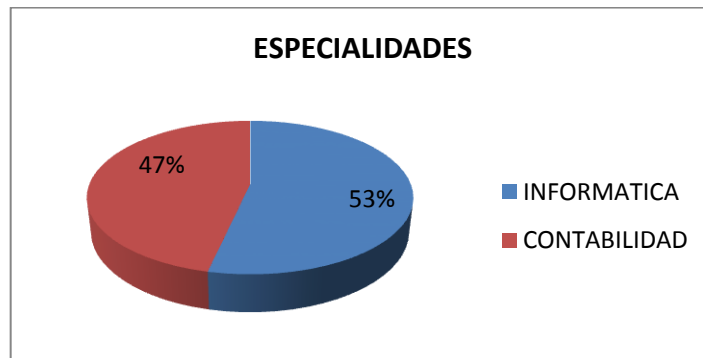
DATOS DE INFORMACION

TABLA Y GRAFICO N°1
ESPECIALIDADES DEL COLEGIO YAHUARCOCHA

INDICADOR	N°	PORCENTAJE
INFORMATICA	46	53%
CONTABILIDAD	40	47%
TOTAL	86	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



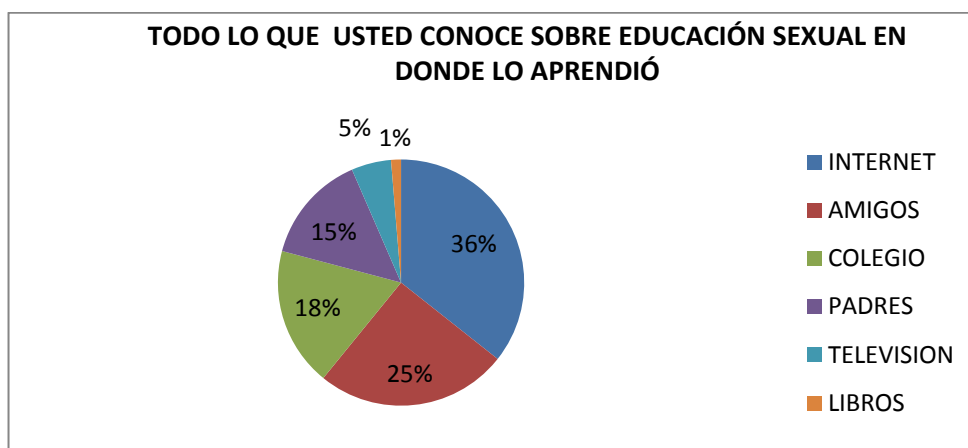
ANALISIS: El 53% de los estudiantes del Colegio Yahuarcocha pertenecen a la especialidad de Informática y el 47% a la especialidad de Contabilidad y Administración

TABLA Y GRAFICO N°3
TODOS LO QUE USTED CONOCE SOBRE EDUCACIÓN SEXUAL EN DONDE LO APRENDIÓ

INDICADOR	N°	PORCENTAJE
INTERNET	82	36%
AMIGOS	58	25%
COLEGIO	42	18%
PADRES	33	15%
TELEVISION	12	5%
LIBROS	3	1%
TOTAL	230	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 36% de los estudiantes del Colegio Yahuarcocha lo que conocen sobre Educación Sexual lo aprendieron en el internet ,25% de los amigos ,18% del colegio ,15% de los padres, 5% de la televisión y el 1% de los libros

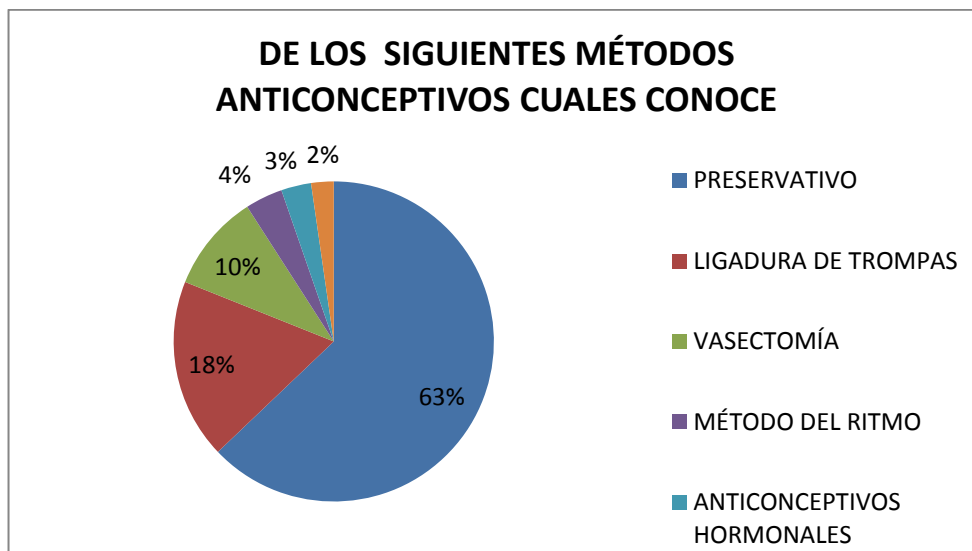
TABLA Y GRAFICO N°5

DE LOS SIGUIENTES MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS CUALES CONOCE

INDICADOR	N°	PORCENTAJE
PRESERVATIVO	83	63%
LIGADURA DE TROMPAS	24	18%
VASECTOMÍA	13	10%
MÉTODO DEL RITMO	5	4%
ANTICONCEPTIVOS HORMONALES	4	3%
DIU	3	2%
TOTAL	132	100%

RESPONSABLES: Encuestas aplicados a los alumno de de primero, segundo y tercero de Bachillerato del Colegio Yahuarcocha

AUTORAS: Gladys Esperanza Chajuelan Gaón y María Cristina Ibarra Caicedo



ANALISIS: El 63% de los estudiantes del Colegio Yahuarcocha el método anticonceptivo que mas conocen es el preservativo, 18% Ligadura de trompas, 10% vasectomía, 4% método del ritmo, 3% anticonceptivos orales y el 2% el DIU.

CONCLUSIONES

Luego de analizar los resultados de las encuestas aplicadas a los alumnos de los primeros, segundos y terceros de bachillerato de los Colegios Universitario y Yahuarcocha podemos concluir:

1. Los estudiantes del Colegio Universitario integran las especialidades de Físico Matemático y Contabilidad y en el Colegio Yahuarcocha son en cambio alumnos de Informática y Contabilidad
2. El acceso a información científica y de calidad es limitado sobre sexualidad, los estudiantes buscan información sobre las etapas del desarrollo humano, enfermedades de transmisión sexual principalmente.
3. La principal fuente de información sobre. Educación sexual es el internet en los dos colegios y los amigos como segundo opción
4. Los estudiantes consideran que la educación sexual solo ayuda a evitar enfermedades y que el mejor anticonceptivo es el preservativo que según ellos es el método mas accesible y conveniente
5. Todos los encuestados piensan que la más importante consecuencia de la actividad

sexual temprano es el embarazo no deseado.

6. La mayoría de estudiantes opinan que tener relaciones sexuales con personas que casi nunca ve es el mayor riesgo de contagio de ETS.
7. A pesar de que la mayoría de estudiantes identifican los servicios del MSP en relación a la mujer embarazada, no identifican los servicios específicos para el cuidado del adolescente.
8. Los dos colegios tienen una asignatura que aborda temas de sexualidad, pero las respuestas de los estudiantes y su actitud hacia la sexualidad refuerza la necesidad de reorientar la cátedra.
9. La gran mayoría de adolescentes piden información sobre métodos anticonceptivos y planificación familiar
10. El 55% de los encuestados responden que actualmente tienen una pareja sexual
11. El código de la niñez y adolescencia es una herramienta de concientización sobre derechos y deberes de los y las adolescentes que debe ser difundido

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

1. ANDRADE, Georgina y otros “Adolescentes una responsabilidad de todos .En marco teórico Quito 1987, p24
2. ACUÑA, Alonso (1996) “Enciclopedia del Sexo y de la educación Sexual” tomo N° 4, Zamora editores
3. ALVAREZ, A “Sexo y Cultura” Biblioteca Nueva, Madrid
4. BARROS, Teodoro, Barreto Dimitri, Perez Freddy (2001) “Un modelo de prevención primaria de la enfermedades de transmisión sexual y del VIH/SIDA en adolescentes”
5. Boletín informativo sobre embarazo adolescente en el Ecuador, Dirección de la Juventud, Ministerio de Inclusión Económica y Social, Quito, Ecuador
6. CANESSAR, Connieth: Manual para la educación reproductiva y salud integral de adolescentes OPS/

7. DIARIO EXTRA El embarazo y el aborto en adolescentes
8. LUNDGREN R. Protocolos de Investigación para el Estudio de la Salud Sexual y Reproductiva de los adolescentes
9. ENDEMAIN Según la Encuesta Demográfica y de Salud Materna e Infantil
10. ecumbicus@ec-digital.com MIES
11. Educación sexual en colegios municipales publicado el 01/Septiembre/2006 - 05:00
Fuente: Diario HOY Ciudad Quito

