



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE NICARAGUA
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS DE LA SALUD
ESCUELA DE SALUD PÚBLICA DE NICARAGUA**



MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGIA 2011-2013

PROPUESTA DE INFORME FINAL DE TESIS PARA OPTAR AL GRADO DE MAESTRA EN EPIDEMIOLOGIA

CONOCIMIENTO, ACTITUDES Y PRÁCTICAS SOBRE EL CONSUMO DEL ALCOHOL Y TABACO EN LOS ALUMNOS DE SECUNDARIA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL "LA FRATERNIDAD" DE LA CIUDAD DEL MUNICIPIO JUTICALPA-OLANCHO, HONDURAS DEL 1 DE FEBRERO AL 30 DE ABRIL DEL 2013.

Autora:

Karla Gicela Mejía Guifarro
Microbióloga Clínica

Tutora:

Alice Pineda Whitaker
MSc. Epidemiología
MSc. Desarrollo Rural
Docente Investigadora del CIES UNAN MANAGUA

OCOTAL, NICARAGUA 2013

INDICE

| | |
|--------------------------------------|-----|
| DEDICATORIA | i |
| AGRADECIMIENTO | ii |
| RESUMEN..... | iii |
| I. INTRODUCCION | 1 |
| II. ANTECEDENTES..... | 3 |
| III. JUSTIFICACION | 5 |
| IV. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA | 6 |
| V. OBJETIVOS..... | 7 |
| VI. MARCO TEORICO | 8 |
| VII. DISEÑO METODOLOGICO..... | 12 |
| VIII. RESULTADOS..... | 16 |
| IX. DISCUSION Y ANALISIS..... | 21 |
| X. CONCLUSIONES | 25 |
| XI. RECOMENDACIONES..... | 27 |
| XII. BIBLIOGRAFIA | 28 |
| ANEXOS | |

DEDICATORIA

A Dios, quien me dio la fe, la fortaleza, la salud y la esperanza para culminar mi maestría.

A mi Madre, por su amor y apoyo incondicional en cada uno de los proyectos que he realizado, y por ser un ejemplo a seguir.

A mi hijo, que es mi mayor incentivo para seguir creciendo profesionalmente.

A mi hermano, cuñada y sobrinos, por brindarme su respaldo y contar siempre con su apoyo.

A mis amigas, que siempre están conmigo cuando las necesito.

AGRADECIMIENTO

A Dios todo poderoso que sin el nada en esta vida sería posible.

Al Centro de investigación y Estudios de la Salud de la Universidad Nacional autónoma de Nicaragua, le reitero mi más profundo agradecimiento por permitirme realizar mis estudios de maestría que permitirá brindar nuevos conocimientos.

A la maestra Alice Pineda W., por ser una guía en la realización de este trabajo.

A Dr. Francisco Toledo, por su apoyo y consejos, que fueron de utilidad en el diseño de este trabajo.

A todo los docentes por compartir sus conocimientos en cada clase, por su comprensión y tolerancia.

Al director, maestros y estudiantes del instituto departamental “La Fraternidad”, por el apoyo brindado en la etapa inicial de este trabajo de investigación.

A la Dra. Olga Lidia y compañeras de trabajo por brindarme su apoyo incondicional.

A los trabajadores de salud ambiental por el apoyo en la aplicación de encuestas a estudiantes.

A mis compañeras (os) de clase que estuvieron acompañándonos y ayudándonos en los momentos que requeríamos ayuda, por compartir conocimientos, por vivir y compartir vivencias con nosotros y darnos sentimientos de alegría, amor, cariño que nos dejaron muchas enseñanzas y experiencias.

Al ministerio de salud, por darme el tiempo para asistir a las clases.

RESUMEN

Este trabajo de investigación tiene como objetivo Contribuir al Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaco en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras. Es un estudio descriptivo, de corte transversal, tipo CAP, para este estudio se tomaron 638 alumnos de primero a tercero de la jornada matutina, este es nuestro universo. Según formula estadística la muestra es de 240 estudiantes de secundaria, a los cuales se les hizo una entrevista personal.

El grupo de estudio se caracteriza por ser una población joven entre los 11 a 18 años de edad, que cursan de primero a tercero de ciclo común, con un ligero predominio del sexo femenino y en su mayoría proceden de la zona urbana de Juticalpa.

Este estudio revela que inician el consumo de tabaco y el consumo de alcohol por primera vez en una edad temprana. En relación al sexo el estudio refleja que el sexo femenino en su gran mayoría es el que ha fumado alguna vez en su vida y el masculino con una pequeña diferencia es el que actualmente fuma, caso contrario con los que han tomado bebidas alcohólicas alguna vez, estos en su mayoría son del sexo femenino y ambos en igual proporción toman alcohol actualmente. Hay un considerable número de estudiantes que no tienen conocimiento de los temas del alcohol y el tabaco, lo que los hace más vulnerables a caer en el consumo desmedido de estas sustancias. La actitud que tienen la mayoría de los estudiantes frente a una invitación de fumar y consumir alcohol es de negación. Sin embargo la minoría refiere que cuando sea adulto va a consumir más alcohol que tabaco. El 21.3% de los estudiantes declara fumar o haber fumado al menos alguna vez, como también el 36.3 % dice haber tomado bebidas alcohólicas al menos alguna vez, ya bebida que más se ha consumido por los estudiantes es la cerveza. La influencia que tienen los amigos para inducir a los estudiantes al consumo de cigarros y bebidas alcohólicas es bastante grande. Pero ahí la tarea que tienen los padres en inculcarles valores a sus hijos y que estos no caigan en las garras de los vicios. En el ambiente familiar de los estudiantes de secundaria encontramos familiares que fuman y toman bebidas alcohólicas. Esta es una práctica social en el seno de la familia es la que influye enormemente en la actitud y práctica de los jóvenes que sí fuman y beben alcohol, puesto que está demostrado que el hábito del consumo de tabaco y alcohol, es considerado un hábito social aceptado comúnmente. Los lugares más frecuentes donde los estudiantes fuman o toman bebidas alcohólicas es la casa, casa de amigos y la calle, una minoría lo hacen dentro del centro educativo donde reciben el pan del saber, las autoridades de la institución no se dan cuenta de lo que está pasando con sus estudiantes. Para los padres consideran que los centros educativos como un lugar seguro de formación para los hijos, hacen mayor énfasis a la formación intelectual vinculada al futuro, pero no tienen una visión de una formación integral, puesto que no es posible la transmisión de valores, además no asocian el ambiente familiar que proporcionan con comportamiento del estudiante, siendo insignificante el esfuerzo ante la prevención del uso de tabaco y alcohol por parte del centro educativo.

I. INTRODUCCION

Según la OMS, el tabaquismo y el alcoholismo son las drogodependencias más extendidas en nuestra sociedad, y representan, respectivamente, la primera y la tercera causa de años de vida con discapacidades. (1)

Fumar cigarrillos y beber alcohol son hábitos presentes en gran parte de la población y, dadas las características del consumo, se constituyen en problemas de salud pública. El tabaco mata a 1 de cada 10 adultos en todo el mundo. (2) La gran mayoría de los consumidores de tabaco de todo el mundo empieza a fumar durante la adolescencia. Actualmente, más de 150 millones de adolescentes consumen tabaco, cifra que aumenta a escala mundial. (3)

El uso nocivo del alcohol entre los jóvenes, en muchos países es motivo de preocupación, ya que disminuye el autocontrol y aumenta los comportamientos de riesgo y esto es una de las principales causas de traumatismos (incluidos los provocados por accidentes de tránsito), violencia (especialmente la violencia doméstica) y muertes prematuras. (3)

En Latinoamérica el tabaco y el alcohol son consumidos en forma creciente por los adolescentes y constituyen un problema de salud prioritario. Según la Organización Mundial de la Salud, “el tabaco es la droga más frecuentemente utilizada y más ampliamente distribuida en el mundo de hoy”. (4)

En Nicaragua los adolescentes de la ciudad de León, de 14 a 19 años, presentaron una frecuencia del consumo de tabaco del 60.7%, alcohol 53.7%, marihuana 10%, siendo la edad de comienzo más frecuente 14 a 16 años.

En los países en vías de desarrollo, como el caso de Honduras, el número de abuso de sustancias psicoactivas es uno de los problemas de mayor impacto para la salud.

Entre las sustancias capaces de desarrollar problemas y dependencia está el alcohol y el tabaco, consideradas drogas lícitas de mayor índice de consumo en diferentes grupos de la población. (5)

El consumo de alcohol es uno de los principales problemas de Salud Pública que afectan considerablemente a los sectores más vulnerables de la sociedad como son los jóvenes, principalmente los estudiantes, en cuya etapa de la vida es en la que presentan un mayor riesgo para iniciar el consumo de alcohol y tabaco, considerados como una puerta de entrada para el uso de otras drogas.

El Instituto Hondureño de Alcoholismo Drogadicción y Farmacodependencia (Ihadfa) realizó investigaciones sobre la incidencia en el consumo de droga por los jóvenes en el departamento de Olancho en el municipio de Juticalpa muestran que el 44.6% de los estudiantes entrevistados manifestaron haber consumido bebidas alcohólicas alguna vez en su vida. Un 42.0% manifestaron haber fumado cigarrillos en algún momento y un 2.0% de los estudiantes entrevistados manifestaron haber consumido esta droga alguna vez.

II. ANTECEDENTES

El tabaquismo y el abuso del alcohol son conductas muy difundidas entre jóvenes. La edad de inicio en el consumo es cada vez más temprana, alrededor de los 12 años de edad.

En América Latina 3 de cada 4 fumadores inician el hábito entre las edades de 14 a 17 años y la mayoría vive en zona urbe. En los estados unidos más de uno de los jóvenes se vuelve adictos al tabaco.

En Honduras, República Dominicana, Ecuador, Paraguay y Uruguay por lo menos 80% de los fumadores actuales iniciaron el hábito antes de los 18 años. En México 38.3% de los hombres fuman y en las mujeres el 14.4 %. En el Perú, más del 75% de la población está expuesta a ser envuelta en el consumo de tabaco, y 60.5% han utilizado esta sustancia alguna vez en su vida. En 1998, la prevalencia de uso de tabaco fue estimada en 71% (rango 12 – 64 años, Contradrogas 1998).

La encuesta EMTJ reporta que en el mundo que uno de cada diez (9.5% exactamente) adolescentes entre los 13 y los 15 años fuma y, cada día empiezan a fumar entre 80,000 a 10,000 niños alrededor del planeta. Europa tiene la tasa más alta (19.2 %) de consumo de tabaco y los países mediterráneos las tasa más pequeñas (4.9%). América latina (14.3%) es la penúltima región después de Europa. No obstante, esta última cifra esconde una disparidad de tasas muy grande de un país a otro: la mayor prevalencia se encuentra en Chile (33.9%) seguida de Colombia (32.2%), México (27.1%) y Argentina (21.9%). En América Central, Costa Rica (16.4%) tiene el mejor resultado y Nicaragua (21.2%) la tasa más elevada.

Informe de la encuesta estatal sobre uso de drogas en estudiantes de enseñanzas secundarias (estudes) 2006-2007, en España al igual que en años anteriores en 2006 las drogas más consumidas por los estudiantes de Enseñanzas de Secundarias de 14 a

18 años han sido el alcohol, el tabaco y cannabis. Un 79.6% ha consumido bebidas alcohólicas alguna vez en su vida, un 46.1% tabaco y un 36.2% el cannabis.

En Honduras son muy pocas las investigaciones sobre el consumo de tabaco y alcohol en adolescentes sin embargo se sabe que es a estas edades cuando se produce el comportamiento iniciático.

En el año 2007 el Instituto Hondureño de Alcoholismo Drogadicción y Farmacodependencia (Ihadfa) realizó investigaciones sobre la incidencia en el consumo de droga por los jóvenes en tres departamentos de nuestro país, entre ellos el departamento de Olancho en el municipio de Juticalpa muestran que el 44.6% de los estudiantes entrevistados manifestaron haber consumido bebidas alcohólicas alguna vez en su vida. Un 42% manifestaron haber fumado cigarrillos en algún momento y un 2.0% de los estudiantes entrevistados manifestaron haber consumido esta droga alguna vez.

El autor fue al instituto donde habló con el director quien expresó que es la primera vez que se realiza un estudio de este tipo y según sus registros, expresaron que no han sido partícipes de ninguna investigación.

Por lo que el autor consideró de gran interés ser la primera que haga un estudio de estos en pro de los estudiantes de este centro

III. JUSTIFICACION

En Honduras son muy pocas las investigaciones sobre el consumo de tabaco y alcohol en adolescentes sin embargo se sabe que es a estas edades cuando se produce el comportamiento iniciación, producto de la convivencia entre los grupos dentro y fuera de la escuela, colegios, universidades y barrios.

Por tanto es de interés para las autoridades del instituto departamental “La Fraternidad” de la ciudad de Juticalpa, departamento de Olancho, Honduras, apoyar la realización de esta investigación de tesis para optar a la Maestría en Epidemiología.

El Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria, será de gran utilidad para el desarrollo de acciones de prevención y educación en salud para disminuir la adquisición del hábito del consumo de tabaco y alcohol.

Este estudio será de gran utilidad para los docentes y autoridades del instituto departamental “La Fraternidad”.

IV. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

En nuestra sociedad fumar cigarrillos y beber alcohol son hábitos presentes en gran parte de la población y, dadas las características del consumo, se constituyen en problemas de salud pública, por lo que planteamos la siguiente interrogante:

¿Cuál es el Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013?

De la pregunta del estudio, se derivan las siguientes interrogantes:

¿Cuáles son las características sociodemográficas de los estudiantes que participan en el presente estudio?

¿Qué conocimiento tienen sobre la temática estudiada los participantes?

¿Cuál es la actitud referidas por los entrevistados sobre el tema estudiado?

¿Cuáles son las prácticas que poseen las personas que participan en la cohorte de estudio?

¿Cuál es la fuente de obtención de la información sobre el tema que se aborda?

V. OBJETIVOS

Objetivo General

Contribuir al Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaco en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

Objetivos Específicos

1. Determinar las características sociodemográficas de los estudiantes que participan en el presente estudio
2. Presentar la fuente de obtención de la información sobre el tema que se aborda.
3. Identificar el conocimiento sobre la temática estudiada entre los participantes.
4. Establecer las actitudes referidas por los entrevistados sobre el tema estudiado.
5. Identificar las prácticas que poseen las personas que participan en la cohorte de estudio.

VI. MARCO TEORICO

Para la Organización Mundial de la Salud (OMS) adolescencia la define como la etapa que transcurre entre los 10 y 19 años y que se divide en 2 fases, la adolescencia temprana de 10 a 14 años y la adolescencia tardía de 15 a 19 años. (7,8)

La adolescencia es una etapa crucial de la vida del ser humano, en la que se producen profundos cambios físicos, psicológicos y sociales. Entre los cambios físicos, se encuentran el crecimiento corporal, el desarrollo sexual y el inicio de la capacidad reproductiva; entre los cambios psicológicos, se encuentran la necesidad de independencia que trae relaciones conflictivas con los padres, la búsqueda de su identidad, las contradicciones en las manifestaciones de la conducta y las fluctuaciones del estado de ánimo; entre los cambios sociales, se encuentran la tendencia a reunirse con grupos, la elección de una ocupación y la necesidad de adiestramiento y capacitación para el desempeño de esta ocupación que se convertirá en su proyecto de vida. (7,8)

La familia y la sociedad condicionan el proceso de socialización y permiten incorporar valores, creencias, modalidades afectivas y cognitivas que modularán la conducta presente de los adolescentes y la futura de los jóvenes. La familia es el ámbito natural de socialización primaria de la persona y en ella se desarrollan los comportamientos, actitudes y valores básicos que el individuo perfeccionará a lo largo de su existencia, por lo que se convierte en un elemento clave en el desarrollo o la prevención de esas conductas y factores de riesgo que influyen en última instancia en la vulnerabilidad del individuo. (9,10)

Aunque la familia juega un rol importante en el desarrollo de las conductas de los adolescentes, se debe tener en cuenta, también que los pares y los medios masivos de difusión tienen una influencia sobre estos, en ocasiones superior a la de la familia. (9,10)

La adolescencia se puede decir que es un período de transición, en el cual los adolescentes desarrollan sus capacidades experimentando nuevos tipos de comportamiento y enfrentan el desafío de adoptar comportamientos saludables. Comportamientos saludables, adquiridos durante la adolescencia, tienden a prevalecer en la edad adulta, y, de igual forma, los comportamientos de riesgo para la salud, adoptados en la infancia o en la adolescencia, son muchas veces difíciles de erradicar en la edad adulta y pueden representar impacto en la salud, a corto o largo plazo. Entre ellos, se incluyen el consumo de tabaco y de alcohol. (11)

¿Qué es el tabaco y el alcohol?

Tabaco.- Planta cuyas hojas tienen concentraciones altas de una sustancia química llamada nicotina, misma que produce adicción. Las hojas se pueden fumar (en cigarrillos, cigarros y pipas), aplicar a las encías (tabaco chupado o mascado) o inhalar (aspirar). Las hojas de tabaco también contienen muchas sustancias químicas que causan cáncer, además el uso de tabaco y la exposición pasiva al humo de tabaco, han sido vinculados a muchos tipos del cáncer y otras enfermedades. El nombre científico del tabaco es *Nicotiana tabacum*. (12)

Alcohol (bebida alcohólica).- Toda bebida que contenga alguna cantidad de etanol es considerada bebida alcohólica. Las bebidas que abarca este grupo son muchas, e intentando agruparlas, algunas de ellas son: los vinos, cervezas, licores, aguardientes, whiskies, etc. La ingestión de una pequeña cantidad diaria de alcohol no perjudica a las personas, sin embargo, no se aconseja iniciarse en la costumbre de ingerir tales bebidas, ya que ello podría generar adicción. (12)

El inicio del consumo de tabaco se relaciona, en buena parte, con su presencia en el entorno social y con presiones externas a su consumo (13)

Los adolescentes, generalmente, inician sus experiencias con las drogas consideradas lícitas, como el alcohol y el tabaco, en sus ambientes familiares. La influencia del grupo de pares es altamente predictiva para el consumo.

El tabaco es generalmente la primera droga consumida por los niños y adolescentes. El comportamiento tabaquista se inicia generalmente en la adolescencia y pocas personas se tornan fumadoras después de los 18 años. El consumo de tabaco aumenta significativamente en adolescentes que tienen otros comportamientos de riesgo, como el consumo de drogas ilícitas y alcohol. El hecho de los amigos, de los padres y hermanos fumar, presenta asociación positiva con el tabaquismo del adolescente.

El alcohol es la sustancia psicoactiva más usada por los adolescentes. A pesar de que su consumo en la adolescencia es ilegal, continúa a ser un importante problema en el ámbito de salud pública, ya que es el mayor factor de riesgo para la salud de ese grupo. Comparados con personas de otros grupos etarios que también beben alcohol, los adolescentes presentan mayor tendencia para consumos del tipo *bingedrinking* (consumo de varias bebidas alcohólicas en una sola ocasión, cinco o más para los muchachos, cuatro o más para las muchachas) y para embriagarse, lo que aumenta los riesgos para la salud, así como el riesgo de accidentes de vehículos y de relaciones sexuales no protegidas. (4)

En la cultura mediterránea los primeros contactos con el alcohol se producen muy precozmente en el entorno familiar, con ocasión de alguna celebración o como parte de la dieta alimentaria. El contacto con el tabaco también se ha asociado con la presencia de estos hábitos en los familiares más cercanos. (14)

El consumo de tabaco continúa siendo la principal causa aislada de muerte evitable en nuestro país, pese a la importancia que han adquirido el sida y otros motivos de muerte prematura. Por ello, la prevención del tabaquismo cobra vital importancia. Evitar el inicio del tabaquismo en adolescentes deberá ser un objetivo prioritario.

Actualmente existe un aumento de la concienciación social por el consumo de drogas ilegales. Es necesario considerar al tabaco y al alcohol como parte de estas sustancias, que provocan un incremento de morbilidad y de mortalidad evitable y con gran repercusión social y económica, constituyendo uno de los problemas de salud más

graves de nuestra comunidad y uno de los principales retos que tiene planteados la sanidad pública.

Es importante distinguir dos clases de consumo de drogas:

El consumidor experimental, que es aquel que prueba tabaco y alcohol una o más veces en su afán de conocer nuevas sensaciones, pero no suele volver a consumirla; y el consumidor sistemático a la forma de consumo habitual que caracteriza a la drogodependencia.

El tabaco y el alcohol son consumidos de forma creciente por los adolescentes en Latinoamérica, constituyendo un problema de salud prioritario. Según la Organización Mundial para la Salud, “el tabaco es la droga más frecuente utilizada y más ampliamente distribuida en el mundo de hoy”

Se calcula que el 30% de la mortalidad adulta prematura se debe al efecto de estas sustancias. Las tasas de prevalencia del tabaquismo oscilan entre el 30 y 40 % en la mayoría de los países del continente americano. (15)

Con respecto al consumo de alcohol, en la adolescencia y juventud representa un problema de suma importancia para la salud, no solamente por los trastornos psicopatológicos y clínicos que acarrea, sino por los accidentes que ocasiona su consumo, tanto en la casa, como en el trabajo. También se encuentra vinculado su consumo con actos de violencia: intentos de suicidio y homicidios. La edad de comienzo de este consumo es cada vez más precoz. (16)

Honduras cuenta con ley que tiene por objeto regular la producción, distribución, comercialización, importación, consumo, publicidad, promoción, patrocinio, relativos a los productos del tabaco, la orientación, educación, prevención para advertir riesgos y daños a la salud, evitar y deshabituarse el consumo de tabaco, determinar las competencias de la autoridad para la aplicación de sus regulaciones y sanciones. (17)

VII. DISEÑO METODOLOGICO

Tipo de Estudio: Es un estudio descriptivo, de corte transversal, tipo CAP.

Área de Estudio: Instituto Departamental “La Fraternidad” ubicado en la ciudad de Juticalpa, departamento de Olancho, Honduras

Población de Estudio: Población estudiantil de primero, segundo y tercero de secundaria del instituto departamental “La Fraternidad” de Juticalpa, departamento de Olancho. La que se obtuvo de la matrícula 2013 que nos brindó la secretaría del centro de estudios, la cual fue de 638 alumnos de primero a tercero de la jornada matutina.

Muestra: se hizo por medio de la fórmula de números finitos de la siguiente forma:

$$n = \frac{N * Z_{1-\alpha}^2 * p * q}{d^2 * (N - 1) + Z_{1-\alpha}^2 * p * q}$$

De acuerdo con la fórmula estadística aplicada $n = 240$ alumnos

Técnica de obtención de la muestra: Se realizaron entrevistas utilizando como instrumento un cuestionario elaborado y validado previamente.

Unidades de análisis: Estudiantes de primero, segundo y tercero curso matriculados en la jornada matutina del año 2013.

Fuentes de obtención de la información: Datos suministrados en la secretaria del instituto departamental “La Fraternidad” en base a matrícula registrada para el 2013 de la jornada matutina.

Técnicas e Instrumentos de recolección de la información: Fue una encuesta de 72 preguntas abiertas y cerradas que buscaba la información de cada de los objetivos planteados.

Método de recolección de la información: Fue la entrevista personal.

Instrumento de recolección de los datos: Cuestionario que contiene 72 preguntas de las cuales 39 preguntas fueron abiertas y 33 cerradas.

Validación del instrumento: Se realizará una prueba del instrumento solicitando a un experto que la revise y además para asegurar que las preguntas sean perfectamente comprendidas por los estudiantes, se realizará el estudio en estudiantes de la jornada contraria a la muestra de estudio.

Criterios de selección de los casos:

Criterio de Inclusión

- Ser adolescente
- Estar cursando ya sea primero, segundo o tercer año de secundaria
- Corresponder a la jornada matutina
- Querer participar en el estudio

Criterios de Exclusión

- Todo aquel estudiante que no esté matriculado
- Estudiante que no esté cursando primero, segundo y tercer año de secundaria
- Que no pertenezca a la jornada matutina
- Que no quiera participar en estudio

Variables del estudio:

1. Definir las características sociodemográficas de los estudiantes
 - Edad
 - Sexo
 - Procedencia
 - Curso

2. Identificar el conocimiento sobre la temática estudiada entre los participantes
 - Conocimiento sobre tabaco y alcohol

3. Establecer las actitudes referidas por los entrevistados sobre el tema estudiado.
 - Actitud con relación al tabaco y el alcohol

4. Identificar las prácticas que poseen las personas que participan en la cohorte de estudio.
 - Prácticas realizadas del consumo de tabaco y alcohol

5. Presentar la fuente de obtención de la información sobre el tema que se aborda.
 - Fuentes de información sobre el tabaco y alcohol

Operacionalización de las variables: Se describe cada una de las variables, ver Anexo 1.

Procesamiento y análisis de la información: Se utilizó el paquete estadístico EPI-INFO versión 3.5.3. Una vez realizado el procesamiento se procedió a ordenar las respuestas en resultados, siguiendo el orden de los objetivos específicos. Para la redacción de resultados se utilizó el Word de Windows.

Consideraciones éticas: El presente estudio será utilizado con fines meramente científicos y los resultados del estudio serán compartidos con las autoridades del centro para que puedan sacar provecho y adoptar actitudes que favorezcan al desarrollo de todos. A los estudiantes entrevistados que participaron en el estudio se les informó mediante consentimiento informado acerca de los objetivos de la investigación, para que su participación fuera de forma consciente, y de carácter voluntario. Se hizo énfasis en la privacidad y confidencialidad de los datos que suministraron en la entrevista y que solo se utilizaron para los fines del estudio. (Anexo 3)

Trabajo de Campo: Los datos son recolectados en el instituto departamental “La Fraternidad” previo a una autorización por el director de la institución, para realizar entrevistas en horas libres. Además, se establecieron coordinaciones con algunos docentes de cada curso, donde se pidió voluntarios de ambos sexos, que llenaran los requisitos del estudio. Las entrevistas se realizaron en ambientes externos, fuera de aulas de clase, pero dentro de la institución, por parte de los investigadores, estas se realizaron sin previo aviso a los estudiantes. Y ningún alumno se negó a contestar las preguntas del cuestionario. El grado de cooperación y participación fue muy bueno.

VIII. RESULTADOS

Características Sociodemográficas

En relación a los grupos de edad un 71 % (170) están en el grupo de edades de 11 a 13, el 27% (65) están en el grupo de edad de 14 a 16 y el 2% (5) en las edades de 17 a 19 años. (VER ANEXOS, TABLA #1)

Del total de estudiantes que han fumado alguna vez el 65%(33) están entre las edades de 11 a 13 años, y para los que han tomado bebidas alcohólicas alguna vez 66% (57) están entre la misma edad. (VER ANEXOS, TABLA #1.1, 1.2)

De un total de 240 estudiantes de secundaria, de estos el 55%(132) son mujeres y el 45% (108) son varones; jóvenes adolescentes entre las edades de 11 a 18 años. (VER ANEXOS, TABLA #2)

El sexo femenino tanto para alcohol y tabaco refieren haberlo hecho alguna vez en su vida, más que el sexo masculino. (VER ANEXOS, TABLA #2.1, 2.2)

Ambos sexos actualmente toman alcohol en igual proporción, no así con los que fuman cigarrillo actualmente que son los varones los que están fumando más. (VER ANEXOS, TABLA #26.2, 33.2)

En relación a la procedencia se puede observar que el 91% (218) es de la zona urbana y una pequeña cantidad del 9% (22) son de la zona rural. (VER ANEXOS, TABLA #3)

Del total de estudiantes incluidos en el estudio, el 52 % (125) cursaban el primer año, el 41% (98) cursaban el segundo año, 7% (17) cursaban el tercer año. (VER ANEXOS, TABLA #4)

Fuente de obtención de la información

El 66% (159) de los estudiantes dicen que contienen el programa el tema de tabaco y alcohol y el 34% (81) contradicen. (VER ANEXOS, TABLA #36)

La asignatura de Actividades Prácticas según los alumnos 29.20% (70) orienta el tema de tabaco y alcohol, también Educación cívica el 19.10%(46), orientación 8.30% (20), ciencias naturales 6.70% (16) y dos asignaturas 2.40% (6) pero los que dijeron que no equivale a un 34.20% (82) (VER ANEXOS, TABLA #37)

Según los estudiantes entrevistados refieren que el tema de tabaco y alcohol solo dedican una hora 35.80%(80), otros indican que dos horas 17.10%(41), y el 5.90% (14) dice que tres horas. (VER ANEXOS, TABLA #38)

Conocimiento de los entrevistados

El 70% (168) de los estudiantes de secundaria han hablado alguna vez del cigarrillo con algún familiar, amigos, compañeros y maestros, solo un 30% (72) dicen no haber hablado con nadie. (VER ANEXOS, TABLA #5,6)

Los entrevistados tienen cierto conocimiento sobre el cigarrillo y el 51.60% refiere que es dañino para la salud, el 27% (67) no saben sobre el cigarro. (VER ANEXOS, TABLA #7)

Del total de entrevistados en un 98.8% (237) coinciden en que el cigarro te puede llegar a matar y solo un 1.3%(3) difieren de la respuesta de la mayoría (VER ANEXOS, TABLA #9)

El 64%(155) dice que la sustancia que contiene el cigarro es el tabaco, el 12.90% (31) es la nicotina y el 22.50% (54) no sabe cómo se llama lo que contiene el cigarro. (VER ANEXOS, TABLA #8)

La enfermedad más grave que causa el cigarro según los entrevistados en un 46.60% (112) es cáncer, en segundo lugar con 30.40% (73) cáncer de pulmón y 18.90% (45) no sabe cuál es La enfermedad más grave. (VER ANEXOS, TABLA #10)

El 53.30%(128) de los estudiantes de secundaria no tienen conocimiento sobre bebidas alcohólicas, el 35.10%(85) señala que son dañina para la salud y el 11.6%(27) por otras causas. (VER ANEXOS, TABLA #11)

Con relación a la obtención de bebidas alcohólicas el 58.8%(141) no considera difícil la obtención, pero el 41.2% si creen difícil, y para el tabaco tampoco consideran difícil la obtención de un cigarrillo 67%(161). (VER ANEXOS, TABLA #12,12.1)

Del total de entrevistados en un 92.1% (221) coinciden en que las bebidas alcohólicas te puede llegar a matar y solo un 7.9%(19) difieren de la respuesta de la mayoría (VER ANEXOS, TABLA #13)

En un 71.60% (172) no sabe cuál es la enfermedad más grave que causa el alcohol, el 18.30%(44) refiere que es cirrosis la enfermedad y el 9.90% (24) cáncer. (VER ANEXOS, TABLA #14)

Del total de entrevistados en un 89.2% (214) consideran que el alcohol es responsable de muchas enfermedades y solo un 10.8%(26) difieren de la respuesta de la mayoría (VER ANEXOS, TABLA #15)

Actitud de los entrevistados

El 92.5%(222) describe que fumar no les hace pasar bien el tiempo, tampoco los hace popular pero un 7.5% (18) de los encuestados si los hace pasar bien (VER ANEXOS, TABLA #16,17)

La actitud que tiene el entrevistado cuando alguien lo invita a fumar es negarse a hacerlo esto equivale al 90.3% (217), el 4.20% (10) está indeciso, solo un 5.50% (13) si fumaria (VER ANEXOS, TABLA #18)

En su mayoría de los estudiantes de secundaria consideran que cuando crezcan no van a fumar (224), en cambio un 6.7%(16) si lo harán. (VER ANEXOS, TABLA #19)

El 90.8%(218) cree que tomar alcohol no los hace popular, el 9.2%(22) cree que tomar alcohol adquieren popularidad, gran número de participantes refiere que las bebidas alcohólicas no te hace pasar bien el tiempo. (VER ANEXOS, TABLA #20,21)

Los estudiantes de secundaria el 86.2%(207) consideran que cuando crezcan no van a ingerir alcohol, en cambio un 13.8%(33) si lo harán. (VER ANEXOS, TABLA #22)

En el entorno familiar de los estudiantes hay un mayor consumo de alcohol que de tabaco, lo que hace que desde el hogar empieza el consumo de alcohol y tabaco. (VER ANEXOS, TABLA #23,24)

Practica de los entrevistados

De los entrevistados refieren que el 21%(51) ha fumado un cigarrillo alguna vez, el 79%(189) no han fumado. (VER ANEXOS, TABLA #25)

Con relación a sí actualmente fuman, el 4.6% (11) dijeron que sí, y el 95.4% (229) expresó que no. (VER ANEXOS, TABLA #26)

El 3.3% (8) dijeron que el número de cigarrillos que fuma al día es uno, el 1.3% (3) entre 2 cigarrillos, y el 0.4% (1) se fuma 8 cigarrillos diarios y el 95%(227) no fuma. (VER ANEXOS, TABLA #27)

Entre los lugares donde fuman, señalaron que el más frecuente es la calle, la casa y en tercer lugar el instituto, gran parte de los estudiantes no fuman ósea 80%(194). (VER ANEXOS, TABLA #28)

Los participantes dijeron que el 13.30%(32) quien le dio su primer cigarro es un amigo (a), seguido del 4.20% (10) un tío o prima(o) y 1.60%(4) lo tomaron solos. (VER ANEXOS, TABLA #29)

El 36% (87) de los estudiantes de secundaria, han tomado bebidas alcohólicas alguna vez, solo un 8% (18) toma bebidas alcohólicas actualmente. (VER ANEXOS, TABLA #30,33)

Su primer bebida alcohólica la tomaron solos 12.50%(30), el 15% (36) se la dio un familiar y el 8%(19) se las facilito un amigo. (VER ANEXOS, TABLA # 31)

Los lugares donde han tomado bebidas alcohólicas, señalaron que el más frecuente es la casa 22.10% (53), la casa de amigo y en tercer lugar en un evento social, gran parte de los estudiantes no ha tomado alcohol 63.70%(153). (VER ANEXOS, TABLA #32)

La bebida alcohólica más demandada por los entrevistado es la cerveza 15.80 (38), otras bebidas alcohólicas el 10.5%(25) pero una gran mayoría no toman bebidas alcohólicas. (VER ANEXOS, TABLA #34)

El 9.4% (22) de los entrevistados toman una bebida alcohólica al día y solo 0.4% (1) dijo que ingiere dos bebidas alcohólicas al día, la gran mayoría no toma alcohol. (VER ANEXOS, TABLA #35)

IX. DISCUSION Y ANALISIS

La población participante en esta investigación de tesis es joven con una edad predominante de 11 a 13 años, que en su mayoría están en primer curso del instituto Departamental “La Fraternidad”, en Juticalpa, Olancho.

Este estudio revela que inician el consumo de tabaco por primera vez a una edad temprana, el 65% (33) de los encuestados, igual para el consumo de alcohol que también inician en edad temprana que equivale a 66% (57) de la población en estudio coinciden con otros estudios realizados (**Escolarizados Españoles, Estudiantes de Secundaria, Nicaragua2008**).

La edad es tan importante que se sabe que mientras más joven es un adolescente que comienza a fumar y tomar alcohol, mayores oportunidades tendrá él o ella de convertirse en adicto desde niño. El mayor porcentaje de estudiantes están entre las edades de 11-13 años para ambos problemas.

Hay un ligero dominio del sexo femenino 55% con respecto al sexo masculino 45%.En relación al sexo el estudio refleja que el sexo femenino en su gran mayoría es el que ha fumado alguna vez en su vida y el masculino con una pequeña diferencia es el que actualmente fuma, caso contrario con los que han tomado bebidas alcohólicas alguna vez, estos en su mayoría son del sexo femenino y ambos en igual proporción toman alcohol actualmente.

Los resultados reflejaron que casi en su totalidad los estudiantes eran de procedencia urbana, se considera que este no es un factor que incida en el hecho. El 52% de los encuestados en este estudio están en primer curso y la minoría en tercer curso.

El ambiente escolar es un espacio en el que el estudiante permanece por mayor tiempo, los padres lo consideran como la oportunidad de contar con un lugar seguro de formación para los hijos, hacen mayor énfasis a la formación intelectual vinculada al futuro, pero no tienen una visión de una formación integral, puesto que no es posible la transmisión de valores, además no asocian el ambiente familiar que proporcionan con

comportamiento del estudiante, siendo insignificante el esfuerzo ante la prevención del uso de tabaco y alcohol por parte del centro educativo.

Los programas educativos dirigidos por el Ministerio de educación según nuestros resultados no son suficientes solo se imparten en las asignaturas de Ciencias Naturales, Educación cívica, Actividades Prácticas y algunas charlas en Orientación y el tiempo que se le dedica solo es 1 hora clase. Lo que hace insuficiente el tiempo que se le brinda el tema de alcohol y tabaco.

Es bueno destacar que los estudiantes en alguna ocasión han hablado acerca del cigarrillo, pero la mayor información se la ha brindado un amigo (o) lo que hace que esta información puede ser errónea, algunos padres están informando a sus hijos, y estos que deberían ser los primeros en hablarles de los daños que causa el consumo de cigarrillos.

La falta de conocimiento o la información errónea sobre tabaco y alcohol en los adolescentes alienta la curiosidad o impide valorar acertadamente los riesgos. El consumo de alcohol y tabaco son problemas con importantes repercusiones económicas, ambientales, sociales, políticas y de salud, sin embargo nuestros estudiantes prácticamente en su mayoría desconocen que la sustancia que compone al cigarro es la Nicotina, saben perfectamente que este es dañino para la salud, que la enfermedad más grave es el Cáncer y Cáncer de Pulmón, que causa muchas enfermedades y que mata.

Igual para el alcohol los encuestados saben que son dañinas para la salud, que pueden causar la muerte y la mayoría no sabe cuál es la enfermedad más grave que puede causar el consumo de bebidas alcohólicas.

Los estudiantes consideran que no es difícil conseguir cigarrillos y alcohol independientemente si fuman, beben alcohol o no, y lo adquieren de en pulperías y supermercados sin ninguna restricción por parte de los comerciantes.

La falta de conciencia de la población y autoridades locales de la venta desmedida de alcohol y tabaco a adolescentes son un problema que los afecta sin embargo no se están aplicando leyes de protección a menores.

La actitud que los estudiantes respecto al tabaco y el alcohol, es que no sienten que fumar o beber alcohol los hace ser populares, y afirman que tanto para el cigarro y las bebidas alcohólicas no los hace pasar bien el tiempo.

La mayoría de los estudiantes la actitud que tienen frente a las personas que los inducen a fumar o tomar alcohol es de rechazo y solo una minoría acepta. De los entrevistados, gran parte considera que cuando crezcan van a tomar bebidas alcohólicas más que fumar cigarrillo.

De la proporción de estudiantes que dicen que cuando crezcan van a fumar o tomar bebidas alcohólicas, es mayor el porcentaje que dicen que van a tomar alcohol con respecto a los dicen que van a fumar cigarrillo.

Es importante reconocer que la población infantil es particularmente vulnerable a la exposición al humo ambiental del tabaco, y que se requieren acciones precisas para protegerla.

Los jóvenes tienen un metabolismo y tasa de respiración de mayor intensidad, razón por la cual la dosis que reciben de humo de tabaco es considerablemente mayor, esto propicia un aumento en la frecuencia de infecciones respiratorias y del oído.

Finalmente, los niños tienen menos opciones que los adultos para interrumpir voluntariamente la exposición, ya que les es más difícil salir de o evitar espacios contaminados con humo de tabaco.

En el entorno familiar de los estudiantes de secundaria encontramos familiares que fuman y toman bebidas alcohólicas. Esta práctica social en el seno de la familia debe influir enormemente en la actitud y práctica de los jóvenes que sí fuman y beben alcohol, puesto que está demostrado que el hábito del consumo de tabaco y alcohol, es considerado un hábito social aceptado comúnmente.

La mayoría de los estudiantes han recibido de sus amigos que coincide con estudio (**Adolescentes en Managua 2008**) o de algún familiar tanto cigarro como bebidas alcohólicas, llama la atención cuando hay un porcentaje menor que lo han hecho solo, realmente preocupante cuando consideramos que la motivación es la curiosidad y que no esperan invitación sino que es por propia voluntad, pero influenciados en su mayoría por lo familiares que toman alcohol y fuman en sus casas.

Los lugares más frecuentes donde los estudiantes fuman o toman bebidas alcohólicas es la casa, casa de amigos y la calle pero es alarmante que dentro del centro educativo donde reciben el pan del saber fumen y beban, y las autoridades de la institución no se den cuenta de lo que está pasando con sus estudiantes.

De los estudiantes de secundaria es menor la cantidad que actualmente fuma y toma bebidas alcohólicas, pero es preocupante ver que lo están haciendo en edades tempranas (11-13 años) sin embargo estos son los potencialmente fumadores y bebedores en edades adultas.

La bebida alcohólica más demandada por los entrevistado es la cerveza esto, coincide con otro estudio (Estudiantes de Secundaria, Nicaragua2008).

X. CONCLUSIONES

1. El grupo de estudio se caracteriza por ser una población joven entre los 11 y 18 años de edad, que cursan desde primero, segundo y tercero de secundaria del Instituto “La fraternidad”, en su mayoría del sexo femenino y procedente del área Urbana de Juticalpa, Olancho, Honduras.
2. La fuente de información sobre el tema de alcohol y tabaco esta en los contenidos programáticos de las asignaturas de ciencias naturales y Actividades prácticas, Educación cívica, pero el tiempo que se le dedica a estos temas es muy poco. Y estas asignaturas no tienen posibilidad de transmisión de valores, además no asocian el ambiente familiar que aportan con comportamiento del estudiante, siendo insignificante el esfuerzo ante la prevención del uso de tabaco y alcohol por parte del centro educativo
3. La mayoría de los jóvenes de primero a tercero tienen falta de conocimiento o la información errónea sobre el alcohol y el tabaquismo, lo que los hace ser más sensibles o a incrementar su curiosidad. La gran mayoría considera que el alcohol y tabaco causa daño y que puede matar. Esto significa que los estudiantes con un poco más de educación y seguimiento podrán salir fortalecidos en la lucha contra el alcohol y tabaco.
4. La actitud que refieren los estudiantes frente a las personas que los inducen a fumar o tomar alcohol es de rechazo. La mayoría considera que cuando crezcan van a tomar bebidas alcohólicas más que fumar cigarrillo. Sin embargo los estudiantes consideran que el fumar o el beber alcohol no los hace ser más populares, ni pasar mejor el tiempo. Los lugares donde toman alcohol y fuman los jóvenes, son: la casa, casa de un amigo, el instituto y la calle. Llama la atención que en dos de los sitios de gran relevancia para la formación educativa forman parte del lugar del fumado y la ingesta de alcohol.

5. En relación a los estudiantes que alguna vez en su vida han fumado y tomado bebidas alcohólicas se puede decir que son minoría de los encuestados, pero comparando el grupo que ha fumado y tomado alcohol, el porcentaje es mayor en los que han ingerido bebidas alcohólicas. Los lugares donde están comprando alcohol y tabaco son pulperías, supermercados sin ninguna restricción. Los amigos y la familia son considerados los que inician al adolescente en el hábito de tomar alcohol y fumar. El consumo actual está en principalmente en las edades de 11-13 años, donde es mínima la diferencia entre sexos. Esto indica que hay factores culturales y ambientales familiares relacionados con el alcohol y tabaco, sobre todo cuando el alcohol y el tabaco están dentro de las familias, el hecho de tener familia que consumen alcohol y tabaco, aumenta la probabilidad de alcoholismo y tabaquismo en los adolescentes, ya que la mayoría conviven con bebedores y fumadores.

XI. RECOMENDACIONES

Al Ministerio de Educación

- Hacer una revisión del contenido, y la distribución del tiempo teórico sea mayor relacionado los temas de alcohol y tabaco que se brinda a los alumnos de primero a tercer curso.
- Capacitar a los docentes de estos niveles adecuadamente, para lograr el entendimiento de los adolescentes en lo que se refiere a los temas de alcohol y tabaco.
- Fortalecer el conocimiento en los estudiantes de secundaria del instituto departamental “La Fraternidad”, mediante charlas, foros, debido a la falta de comprensión que tienen estos en los temas sobre alcohol y tabaco, para así promover la prevención del consumo de estas sustancias.

A Autoridades de la Instituto Departamental “La Fraternidad”

- Promover en los estudiantes una actitud cambiante frente al tema de alcohol y tabaco e impulsar la recreación sana, el deporte, los valores y el amor a nuestra cultura.
- Iniciar la creación de club de adolescentes con orientadores, para que puedan practicar una conducta saludable en el espacio personal y familiar, así como su integración en actividades de grupo con una visión positiva, sean culturales, deportivas, religiosas, educativas, etc., ya que la experiencia de compartir entre iguales tiene mejor resultado si además es apoyada u orientada.
- Desarrollar acciones de información y comunicación sobre la prevención del consumo de alcohol y tabaco, y el daño que éstos causan, dirigida en especial a los estudiantes del primero, segundo y tercero curso.

XII. BIBLIOGRAFIA

1. Organización Mundial de la Salud. Estrategias para reducir el uso nocivo del alcohol. Ginebra: OMS; 2008.
2. CONACE. Consumo precoz de alcohol y su relación con consumo de marihuana y cocaína. Cuarto estudio nacional de drogas en población general de Chile 2000; Julio 2001.
3. Organización Panamericana de la Salud. Documento Científico N° 141(1993)
4. Organización Panamericana de la Salud. El brindis infeliz: el consumo de alcohol y la agresión entre parejas en las Américas Washington, [Publicación Científica y Técnica NO. 631]. 2010
5. Revista Médica de Honduras. Consumo de Bebida Alcohólica Clandestina (Pachanga) en un Sector. Vol. 60-1-1992-5
6. Pineda Pérez S, Aliño Santiago M. Capítulo I. El concepto de adolescencia. Disponible en:
http://aps.sld.cu/bvs/materiales/manual_practica/CapituloI.pdf
7. Ugarte Díaz RM. La familia como factores de riesgo, protección y resiliencia en la prevención del abuso de drogas en adolescentes. Capítulo 5.
8. Domínguez Ayllón Y. Adolescencia-salud. [Consultado 31 de julio de 2008]. Disponible en:
<http://www.ilustrados.com/publicaciones/EpyuZEZVluShzhilqN.php>
9. Gómez de Giraudo MT. Adolescencia y prevención: conducta de riesgo y resiliencia. II Jornadas de Formación: Niñez y Adolescencia en Situación de Riesgo. Facultad de Psicología y Psicopedagogía. Universidad del Salvador. Septiembre de 2000. Psicología y Psicopedagogía. Publicación virtual de la Facultad de Psicología y Psicopedagogía de la USAL Año I N° 4 Diciembre 2000.

10. Sancho Acero JL. Familia, adolescentes y consumo de drogas. Orientación Familiar. [Consultado 31 de julio de 2008]. Disponible en: http://www.cnice.mecd.es/recursos2/e_padres/html/fami_droga.htm#
11. Plan Nacional sobre Drogas Área de Prevención. Disponible en: www.mir.es/pnd/actuar/adolejuv.htm.
12. Hansen WB, Graham JW, Sobel JL, Shelton DR, Flay BR, Johnson CA. The consistency of peer and parent influences on tobacco, alcohol and marijuana use among adolescents. J Behav Med 1987; 10: 559-579.
13. CONSEP: Informe del estudio Nacional a Hogares sobre consumo de drogas, Quito 2007.
14. González Henríquez I, Berger Vila K. Consumo de tabaco en adolescentes: factores de riesgo y factores protectores. Disponible en: http://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S071795532002000200004&script=sci_arttext
15. Organización Panamericana de la Salud, World Bank. La epidemia del tabaquismo: los gobiernos y los aspectos económicos del control del tabaco. Washington, 2000 (Publicación Científica 577).
16. Cornellà I, Canals J. Aspectos generales de la salud en la adolescencia y la juventud. Factores de riesgo y de protección 2008.
17. Diario Oficial de la Republica de Honduras “La Gaceta”, Agosto del 2010. Numero 32,256

ANEXOS

ANEXO 1: OPERACIONALIZACION DE VARIABLES

Objetivo 1: Describir las características socio demográficos de los jóvenes en estudio.

Tabla 1:

| Variable | Definición operacional | Indicador | Valor | Escala |
|--------------------|---|---|-------------------------------|-------------------------|
| Edad | Años cumplidos referidos por el entrevistado durante la investigación | Referido por el entrevistado | Años | 11-13 14-16 17-19 |
| Sexo | Características genóticas de género. | Tipo de sexo referido por el entrevistado | Masculino Femenino | |
| Procedencia | Lugar territorial de donde proviene el entrevistado | Referido por el entrevistado | Urbano Rural | |
| Curso | Año cursado por el estudiante | Referido por el entrevistado | Primero Segundo Tercero | Ordinal |

Objetivo 2: Presentar la fuente de obtención de la información sobre el tema que se aborda

Tabla 2:

| Variable | Definición operacional | Indicador | Valor | Escala |
|---|--|---|--|-------------------------------|
| Fuente de obtención de información sobre consumo de tabaco y alcohol | Son todos los recursos o medios que le brindaron conocimientos sobre consumo de tabaco y alcohol | Datos que se obtienen a través de la encuesta que se hace a los entrevistados | ¿Contiene el programa el tema del tabaco y alcohol? ¿Asignatura en que se orienta el tema? ¿Cuántas Horas se dedica al tema? | Si No Respuesta directa |

Objetivo 3: Identificar el conocimiento sobre la temática estudiada entre los participantes.

Tabla 3:

| Variable | Definición operacional | Indicador | Valor | Escala |
|--|---|---|---|--|
| <p>Conocimiento sobre consumo de tabaco y alcohol</p> | <p>Nivel de conocimiento referido por el entrevistado durante la investigación.</p> | <p>Datos que se obtienen a través la encuesta que se hace a los entrevistados</p> | <p>¿Has hablado alguna vez sobre el cigarro?</p> <p>¿Con quién has hablado?</p> <p>¿Qué sabes sobre el cigarro?</p> <p>¿Cómo se llama la sustancia que contiene el cigarro?</p> <p>¿Crees que el cigarro te puede matar?</p> <p>¿Cuál es la Enfermedad más grave que causa el cigarro?</p> <p>¿Qué sabes sobre bebidas alcohólicas?</p> <p>¿Considera difícil obtener una bebida alcohólica?</p> <p>¿Crees que las bebidas alcohólicas te pueden matar?</p> <p>¿Cuál es la enfermedad más grave que causa el Alcohol?</p> <p>¿Considera que el Alcohol es responsable de muchas enfermedades?</p> | <p>Si No Respuesta directa</p> |

Objetivo 4: Establecer las actitudes referidas por los entrevistados sobre el tema estudiado

Tabla 4:

| Variable | Definición operacional | Indicador | Valor | Escala |
|--|---|--|---|-------------------------------|
| Actitud sobre consumo de tabaco y alcohol | Es la predisposición a actuar, el comportamiento que emplea el estudiante para hacer las cosas, dando unas respuestas favorables o desfavorables. | Datos que se obtienen a través la encuesta que se hace a los entrevistados | <p>¿Fumar cigarro te hace popular?</p> <p>¿Fumar te hace pasar bien el tiempo?</p> <p>¿Si alguien te invita a fumar un cigarro qué harías?</p> <p>¿Consideras que cuando Crezcas vas a fumar?</p> <p>¿Tomar Alcohol te hace popular?</p> <p>¿Las bebidas alcohólicas te hace pasar bien el tiempo?</p> <p>¿Consideras que cuando crezcas vas a tomar Alcohol?</p> <p>¿Hay personas que fuman en tu casa?</p> <p>¿Hay personas que toman alcohol en tu casa?</p> | Si No Respuesta directa |

Objetivo 5: Identificar las prácticas que poseen las personas que participan en la cohorte de estudio

Tabla 5:

| Variable | Definición operacional | Indicador | Valor | Escala |
|---|---|--|--|-------------------------------|
| Practica sobre consumo de tabaco y alcohol | Es una acción explícita que el escolar ha ejecutado en circunstancias específicas | Datos que se obtienen a través la encuesta que se hace a los entrevistados | ¿Has fumado un cigarro alguna vez? ¿Actualmente Fumas? ¿Cuantos cigarros Fumas al día? ¿En qué lugar fumas? ¿Quién le dio el primer cigarro? ¿Has tomado bebidas alcohólicas alguna vez? ¿Quién le dio su primera bebida alcohólica? ¿En qué lugar ha tomado alcohol? ¿Actualmente tomas bebidas alcohólicas? ¿Qué tipo de bebida Alcohólica tomas? ¿Cuantas bebidas alcohólicas tomas al día? | Si No Respuesta directa |

ANEXO 2: INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE LOS DATOS



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE NICARAGUA
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS DE LA SALUD
ESCUELA DE SALUD PÚBLICA DE NICARAGUA



Investigación: Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental "LA FRATERNIDAD" de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

ENCUESTA A ESTUDIANTES DE SECUNDARIA DEL INSTITUTO LA FRATERNIDAD

I. Datos Generales:

1. Nombre del Centro: _____
2. Carácter del Centro: _____
3. Procedencia: _____
4. Barrio que Habita: _____
5. Curso: _____
6. Edad _____
7. Sexo: Masculino () Femenino ()
8. Con Quien Vive: _____
9. Numero de Hermanos Mayores _____
10. Numero de hermanos Menores: _____
11. Núcleo Familiar: _____
12. Trabaja su Papa Si () No ()
13. Ocupación Del Papa: _____
14. Escolaridad Del Papa: _____
15. Trabaja su Mama: Si () No ()
16. Ocupación De la Mama: _____
17. Escolaridad de la Mama _____
18. Actividades Frecuentes durante la semana _____
19. Hora de acostarse durante la semana _____

20. Actividades Frecuentes durante el fin de semana:_____
21. Hora de acostarse durante el fin de semana:_____
22. Recibe dinero semanal de sus padres: Si () No ()
23. Cuánto dinero recibe:_____
24. En que gastas el dinero:_____
25. Te gusta ir al colegio: Si () No ()
26. Has hablado alguna vez sobre el cigarro: Si() No ()
27. Con quien has hablado:_____
28. Que sabes sobre el cigarro:_____
29. Considera difícil obtener un cigarro: Si () No()
30. Como se llama la sustancia que contiene el cigarro_____
31. Crees que el cigarro te puede matar: Si () No ()
32. Cuál es la enfermedad más grave que causa el cigarro:_____
33. Considera que el cigarro es responsable de muchas enfermedades:
Si () No ()
34. Que es la nicotina:_____
35. Has comprado cigarros: Si () No()
36. Donde los has comprado:_____
- 37 .Fumar cigarro te hace popular: Si () No ()
- 38 .Fumar te hace pasar bien el tiempo: Si () No ()
39. Si alguien te invita a fumar un cigarro qué harías_____
40. Crees que fumar es bueno para la salud: Si () No ()
41. Consideras que cuando Crezcas vas a fumar: si () No ()
42. Es bueno vender cigarro: Si () No ()
43. Que sabes sobre BEBIDAS ALCOHOLICAS:_____
44. Considera difícil obtener una bebida alcohólica: Si () No ()
45. Crees que las bebidas alcohólicas te puede matar: Si () No ()

46. Cuál es la enfermedad más grave que causa el Alcohol: _____

47. Considera que el Alcohol es responsable de muchas enfermedades:

Si () No ()

48. Has comprado alguna bebida alcohólica: Si () No ()

49. Que bebida alcohólica has comprado _____

50. Donde lo has comprado: _____

51. Tomar Alcohol te hace popular: Si () No ()

52. Las bebidas alcohólicas te hace pasar bien el tiempo: Si () No ()

53. Si alguien te invita a tomar una bebida alcohólica qué harías _____

54. Crees que tomar una bebida alcohólica es bueno para la salud: Si () No ()

55. Consideras que cuando crezcas vas a tomar Alcohol: si () No ()

56. Es bueno vender Alcohol: Si () No ()

NIVEL DE CONSUMO

57. Has fumado un cigarro alguna vez: Si () No ()

58. Actualmente Fumas: Si () No ()

59. Cuantos cigarros Fumas al día _____

60. Quien le dio el primer cigarro _____

61. En qué lugar fumas _____

62. Hay personas que fuman en tu casa: Si () No ()

63. Has tomado bebidas alcohólicas alguna vez: Si () No ()

64. Quien le dio su primera bebida alcohólica _____

65. En qué lugar ha tomado alcohol_____

66. Hay personas que toman alcohol en tu casa: Si () No ()

67. Actualmente tomas bebidas alcohólicas: Si () No ()

68. Qué tipo de bebida Alcohólica tomas:_____

69. Cuantas bebidas alcohólicas tomas al día _____

CONTENIDO PROGRAMATICO POR CURSO

70. Contiene el programa el tema del tabaco y alcohol: Si () No ()

71. Asignatura en que se orienta el tema_____

72. Cuantas Horas se dedica al tema_____

ANEXO 3: CONSENTIMIENTO INFORMADO



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE NICARAGUA
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS DE LA SALUD
ESCUELA DE SALUD PÚBLICA DE NICARAGUA**



Consentimiento Informado

El presente consentimiento informado está dirigido a los estudiantes de primero, segundo y tercero año de secundaria del instituto departamental “La Fraternidad” y se les invita a ser partícipes de una investigación.

Mi nombre es Karla Gicela Mejía, soy Microbióloga y estudio un Máster en Epidemiología en el Centro de investigación y estudios para la salud de la UNAN Managua, estoy realizando una investigación sobre el consumo del alcohol y tabaquismo, donde se le realizara una entrevista a estudiantes en el institutito, la entrevista constará de una serie de preguntas de fácil entendimiento y su duración será entre 7 a 10 minutos, la información obtenida será utilizada solamente para fines científicos y de educación.

Con lo antes expuesto, pido a estudiantes de primero, segundo y tercero año de secundaria su consentimiento para llevar a cabo la entrevista sobre el consumo del alcohol y tabaquismo.

Nota: Si decide brindar su consentimiento por favor llene los datos que aparecen abajo.

Yo, _____ estudiante
de _____ curso, autorizo mi participación en la entrevista para la
investigación sobre el consumo del alcohol y tabaquismo, que se llevara a cabo en el
instituto departamental “La Fraternidad”

Firma _____

ANEXO 4: TABLAS DE SALIDA DE LOS RESULTADOS

Tabla 1: Edad de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| EDAD | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|-------------|
| 11-13 AÑOS | 170 | 71% |
| 14-16 AÑOS | 65 | 27% |
| 17-19 AÑOS | 5 | 2% |
| TOTAL | 240 | 100% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 1.1: Edad de los entrevistados que han fumado un cigarrillo alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| EDAD | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|-------------|
| 11-13 AÑOS | 33 | 65% |
| 14-16 AÑOS | 14 | 28% |
| 17-19 AÑOS | 4 | 7% |
| TOTAL | 51 | 100% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 1.2: Edad de los entrevistados que han tomado bebidas alcohólicas alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| EDAD | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|-------------|
| 11-13 AÑOS | 57 | 66% |
| 14-16 AÑOS | 27 | 31% |
| 17-19 AÑOS | 3 | 3% |
| TOTAL | 87 | 100% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 2: Sexo de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| SEXO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|---------------|
| Femenino | 132 | 55.0% |
| Masculino | 108 | 45.0% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 2.1: Sexo de los entrevistados que han fumado un cigarrillo alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| SEXO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|----------------|
| Femenino | 26 | 51.00% |
| Masculino | 25 | 49.00% |
| TOTAL | 51 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 2.2: Sexo de los entrevistados que han tomado bebidas alcohólicas alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| SEXO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|----------------|
| Femenino | 51 | 59.00% |
| Masculino | 36 | 41.00% |
| TOTAL | 87 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 3: Procedencia de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| PRODECENCIA | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|---------------|
| Urbano | 218 | 91% |
| Rural | 22 | 9% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 4: Curso de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| CURSO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|---------------|
| Primero | 125 | 52% |
| Segundo | 98 | 41% |
| Tercero | 17 | 7% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 5: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| HAS HABLADO ALGUNA VEZ SOBRE EL CIGARRO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---|------------|---------------|
| Si | 168 | 70.0% |
| No | 72 | 30.0% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 6: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| CON QUIEN HAS HABLADO SOBRE CIGARRILLO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|-------------|
| Padres | 40 | 17% |
| Amigas (os) | 60 | 26% |
| Un familiar | 14 | 6% |
| Compañero (a) | 13 | 5% |
| Maestros | 30 | 12% |
| Amigas (os) y un familiar | 2 | 1% |
| Amigos, Maestros y Papas | 8 | 3% |
| Compañeros, Amigos y Papas | 2 | 1% |
| Nadie | 71 | 29% |
| TOTAL | 240 | 100% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 7: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿QUE SABES SOBRE EL CIGARRO? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|------------------------------|------------|----------------|
| Da cáncer | 1 | 0.40% |
| Da cáncer en la boca | 1 | 0.40% |
| Daña los pulmones | 42 | 17.40% |
| Que es dañino para la salud | 125 | 51.60% |
| Es adictivo | 3 | 1.30% |
| Es una droga | 1 | 0.40% |
| No sabe | 67 | 27.90% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 8: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CÓMO SE LLAMA LA SUSTANCIA QUE CONTIENE EL CIGARRO? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|----------------|
| Nicotina | 31 | 13% |
| Tabaco | 155 | 65% |
| Tabaco y nicotina | 3 | 1% |
| No sabe | 51 | 21% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 9: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CREES QUE EL CIGARRO TE PUEDE MATAR? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---------------------------------------|------------|---------------|
| SI | 237 | 98.8% |
| NO | 3 | 1.3% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 10: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CUÁL ES LA ENFERMEDAD MAS GRAVE QUE CAUSA EL CIGARRO? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|----------------|
| Cáncer | 112 | 46.60% |
| Cáncer de boca | 4 | 1.60% |
| Cáncer de laringe | 2 | 0.80% |
| Cáncer en los pulmones | 73 | 30.40% |
| Cáncer de boca y pulmones | 4 | 1.60% |
| No sabe | 45 | 18.70% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 11: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿QUE SABES SOBRE BEBIDAS ALCOHOLICAS? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---------------------------------------|------------|----------------|
| Que son dañinas para la salud | 85 | 35.10% |
| Causan enfermedades | 2 | 0.80% |
| Que nos daña el hígado | 5 | 2.00% |
| Que dañan los riñones | 7 | 2.90% |
| Daña el riñón y el hígado | 1 | 0.40% |
| Que emborrachan | 4 | 1.60% |
| Es una bebida adictiva | 5 | 2.00% |
| Que te pueden causar la muerte | 2 | 0.80% |
| Que son buenas | 1 | 0.40% |
| No sabe | 128 | 53.30% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 12: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CONSIDERA DIFÍCIL OBTENER UNA BEBIDA ALCOHÓLICA? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---|------------|---------------|
| SI | 99 | 41.3% |
| NO | 141 | 58.8% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 12.1: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CONSIDERA DIFÍCIL OBTENER UN CIGARRILLO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|---------------|
| SI | 79 | 33% |
| NO | 161 | 67% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

Tabla 13: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CREES QUE LAS BEBIDAS ALCOHÓLICAS TE PUEDEN MATAR? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---|------------|---------------|
| SI | 221 | 92.1% |
| NO | 19 | 7.9% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 14: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CUÁL ES LA ENFERMEDAD MÁS GRAVE QUE CAUSA EL ALCOHOL? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|----------------|
| Cáncer | 24 | 10% |
| Cirrosis | 44 | 18% |
| No sabe | 172 | 72% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 15: Conocimiento de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CONSIDERA QUE EL ALCOHOL ES RESPONSABLE DE MUCHAS ENFERMEDADES? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|---------------|
| SI | 214 | 89.2% |
| NO | 26 | 10.8% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 16: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿FUMAR CIGARRO TE HACE POPULAR? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---------------------------------|------------|---------------|
| SI | 22 | 9.2% |
| NO | 218 | 90.8% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 17: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿FUMAR TE HACE PASAR BIEN EL TIEMPO? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------------------------------|------------|---------------|
| SI | 18 | 7.5% |
| NO | 222 | 92.5% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 18: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| SI ALGUIEN TE INVITA A FUMAR UN CIGARRO ¿QUÉ HARÍAS? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|----------------|
| Me alejaría | 32 | 13.20% |
| No lo aceptaría | 164 | 68.20% |
| Lo botaría | 4 | 1.60% |
| Los ignoraría | 5 | 2.10% |
| Intedeciso | 10 | 4.20% |
| No fumaría | 12 | 5.00% |
| Fumaría | 13 | 5.50% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 19: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| ¿CONSIDERAS QUE CUANDO CREZCAS VAS A FUMAR? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---|------------|---------------|
| SI | 16 | 6.7% |
| NO | 224 | 93.3% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 20: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| TOMAR ALCOHOL TE HACE POPULAR | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|-------------------------------|------------|---------------|
| SI | 22 | 9.2% |
| NO | 218 | 90.8% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 21: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| LAS BEBIDAS ALCOHÓLICAS TE HACE PASAR BIEN EL TIEMPO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|---------------|
| SI | 33 | 13.8% |
| NO | 207 | 86.2% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 22: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| CONSIDERAS QUE CUANDO CREZCAS VAS A TOMAR ALCOHOL | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---|------------|---------------|
| SI | 33 | 13.8% |
| NO | 207 | 86.3% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 23: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| HAY PERSONAS QUE FUMAN EN TU CASA | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|-----------------------------------|------------|---------------|
| SI | 57 | 23.8% |
| NO | 183 | 76.3% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 24: Actitud de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| HAY PERSONAS TOMAN ALCOHOL EN TU CASA | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---------------------------------------|------------|---------------|
| SI | 102 | 42.5% |
| NO | 138 | 57.5% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 25: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

| HAS FUMADO UN CIGARRO ALGUNA VEZ | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|----------------------------------|------------|---------------|
| SI | 51 | 21% |
| NO | 189 | 79% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 26: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ACTUALMENTE FUMAS | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|-------------------|------------|---------------|
| SI | 11 | 4.6% |
| NO | 229 | 95.4% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 26.1: Edad de los entrevistados que actualmente fuman. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| EDAD | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|-------------|
| 11-13 AÑOS | 10 | 99% |
| 14-16 AÑOS | 0 | 0% |
| 17-19 AÑOS | 1 | 1% |
| TOTAL | 11 | 100% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 26.2: Sexo de los entrevistados que actualmente fuman. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| SEXO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|----------------|
| Femenino | 5 | 45.00% |
| Masculino | 6 | 55.00% |
| TOTAL | 11 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 27: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| CUANTOS CIGARROS FUMAS AL DÍA | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|-------------------------------|------------|---------------|
| 0 | 227 | 95.0% |
| 1 | 8 | 3.3% |
| 2 | 3 | 1.3% |
| 8 | 1 | 0.4% |
| TOTAL | 239 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 28: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ¿EN QUE LUGAR FUMAS? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|----------------------|------------|----------------|
| En casa | 13 | 5.40% |
| Baño | 1 | 0.40% |
| En casa de amiga(o) | 5 | 2.10% |
| En el instituto | 9 | 3.70% |
| En la calle | 15 | 6.30% |
| Todas partes | 3 | 1.20% |
| No fuma | 194 | 80.70% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 29: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ¿QUIEN LE DIO EL PRIMER CIGARRO? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|----------------------------------|------------|----------------|
| Amiga (o) | 32 | 13.30% |
| Compañero | 1 | 0.40% |
| Hermana | 1 | 0.40% |
| Prima (o) | 5 | 2.10% |
| Tío | 5 | 2.10% |
| Vecino | 2 | 0.80% |
| Sola (o) | 4 | 1.60% |
| No fuma | 190 | 79.20% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 30: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| HAS TOMADO BEBIDAS ALCOHÓLICA ALGUNA VEZ | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|---------------|
| SI | 87 | 36% |
| NO | 153 | 64% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 31: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ¿QUIEN LE DIO SU PRIMERA BEBIDA ALCOHÓLICA? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---|------------|----------------|
| Amiga (o) | 19 | 8.00% |
| Cuñada (o) | 2 | 0.80% |
| Abuelo (a) | 6 | 2.50% |
| Papa | 2 | 0.80% |
| Hermana (o) | 4 | 1.60% |
| Tía (o) | 9 | 3.80% |
| Prima (o) | 13 | 5.40% |
| Sola (o) | 30 | 12.50% |
| Nadie no toma | 155 | 64.50% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 32: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ¿EN QUÉ LUGAR HA TOMADO ALCOHOL? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|----------------------------------|------------|----------------|
| En casa | 53 | 22.10% |
| Casa de un amigo (a) | 10 | 4.20% |
| Casa de un familiar | 2 | 0.80% |
| En la institución | 6 | 2.50% |
| Evento social | 9 | 3.70% |
| No toma alcohol | 153 | 63.70% |
| Bar o restaurante | 3 | 1.20% |
| En la calle | 4 | 1.60% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 33: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ACTUALMENTE TOMAS BEBIDAS ALCOHÓLICAS | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---------------------------------------|------------|---------------|
| SI | 18 | 7.5% |
| NO | 222 | 92.5% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 33.1: Edad de los entrevistados que actualmente toman bebidas alcohólicas. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| EDAD | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|-------------|
| 11-13 AÑOS | 13 | 72% |
| 14-16 AÑOS | 4 | 23% |
| 17-19 AÑOS | 1 | 5% |
| TOTAL | 18 | 100% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 33.2: Sexo de los entrevistados que actualmente toman bebidas alcohólicas. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| SEXO | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------|------------|----------------|
| Femenino | 9 | 50.00% |
| Masculino | 9 | 50.00% |
| TOTAL | 11 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 34: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ¿QUÉ TIPO DE BEBIDA ALCOHÓLICA TOMAS? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---------------------------------------|------------|----------------|
| Cerveza | 38 | 15.80% |
| Cerveza y Ron | 2 | 0.80% |
| Ron | 4 | 1.60% |
| Ron y Vino | 2 | 0.80% |
| Vino | 7 | 2.90% |
| Vino y Cervezas | 3 | 1.20% |
| Vodka | 3 | 1.20% |
| Aguardiente | 1 | 0.40% |
| Todo tipo de bebidas alcohólicas | 3 | 1.20% |
| No toma bebidas alcohólicas | 177 | 73.70% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 35: Practica de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| CUANTAS BEBIDAS ALCOHÓLICAS TOMAS AL DÍA | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|---------------|
| 0 | 216 | 90.4% |
| 1 | 22 | 9.2% |
| 2 | 1 | 0.4% |
| Total | 239 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 36: Fuente de obtención de la información. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| CONTIENE EL PROGRAMA EL TEMA DEL TABACO Y ALCOHOL | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|---|------------|------------|
| SI | 159 | 66% |
| NO | 81 | 34% |
| TOTAL | 240 | 100.0% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 37: Fuente de obtención de la información. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ¿ASIGNATURA EN QUE SE ORIENTA EL TEMA? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--|------------|----------------|
| Actividades Practicas | 75 | 31% |
| Educación cívica | 47 | 20% |
| Orientación | 20 | 8% |
| Ciencias Naturales | 16 | 7% |
| Ninguna Asignatura | 82 | 34% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

Tabla 38: Fuente de obtención de la información. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013

| ¿CUANTAS HORAS SE DEDICA AL TEMA? | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|-----------------------------------|------------|----------------|
| 40 Minutos | 17 | 7.00% |
| 1 Hora | 86 | 35.80% |
| 2 Horas | 41 | 17.10% |
| 3 Horas | 14 | 5.90% |
| 0 Horas | 82 | 34.20% |
| TOTAL | 240 | 100.00% |

FUENTE: Encuesta realizada a estudiantes de secundaria

ANEXO 5: GRAFICOS DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS

GRAFICO 1: Grupo Etario. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 1

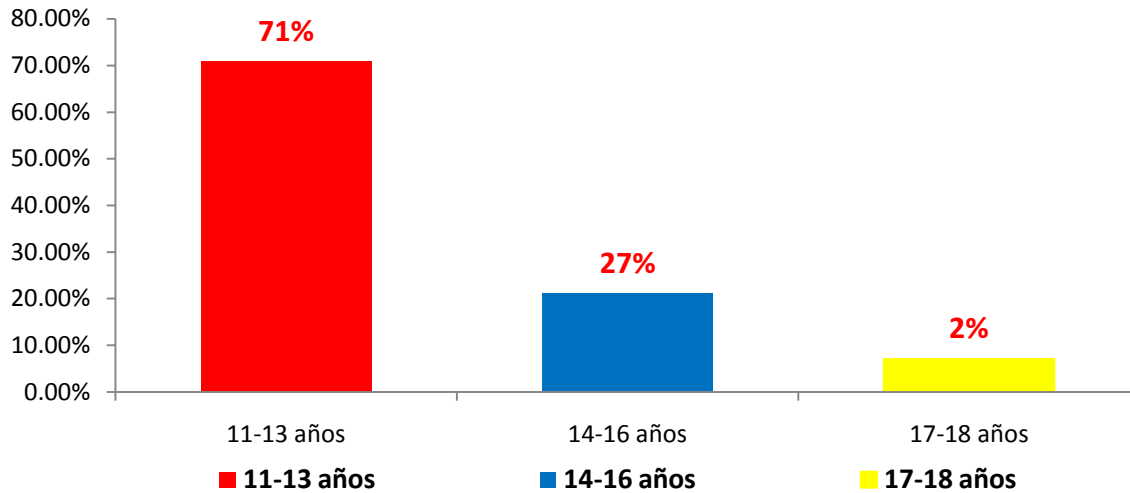


GRAFICO 2: Edad de los entrevistados que han fumado un cigarrillo alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

Fuente: Tabla 1,1

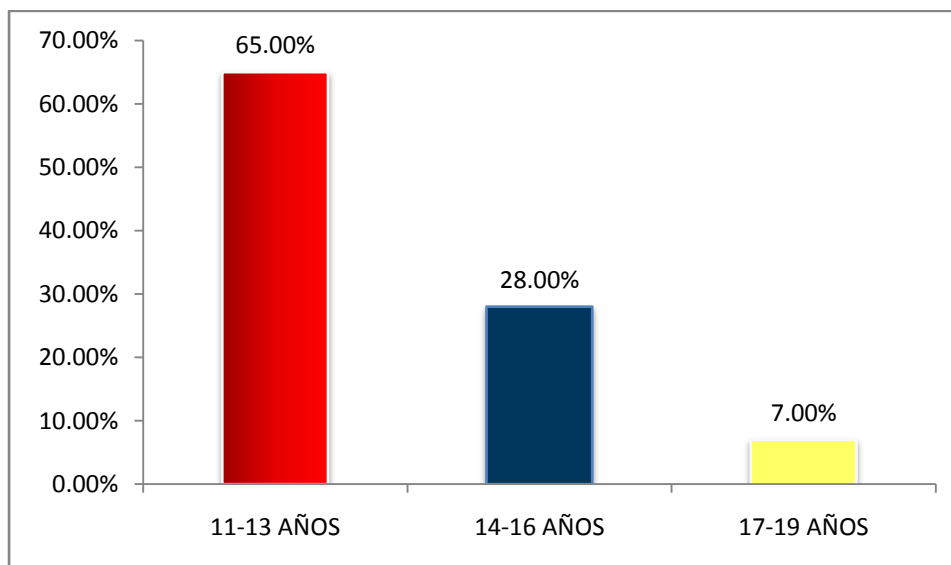


GRAFICO 3: Edad de los entrevistados que han tomado bebidas alcoholicas alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental "LA FRATERNIDAD" de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

Fuente: Tabla 1.2

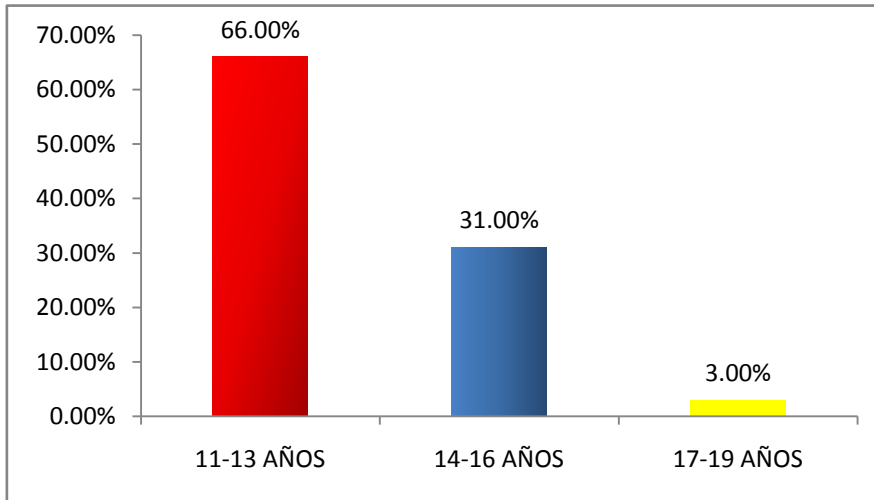
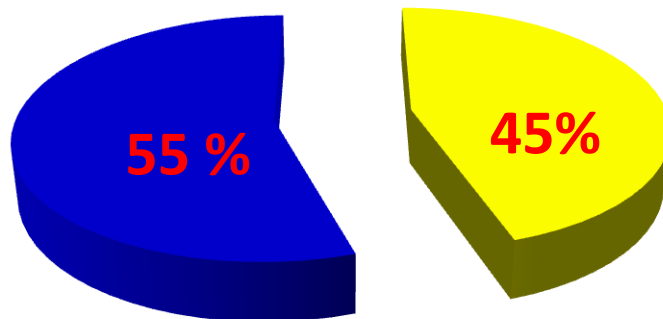


GRAFICO 4: Sexo de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental "LA FRATERNIDAD" de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 2



■ MASCULINO ■ FEMENINO

GRAFICO 5: Sexo de los entrevistados que han fumado un cigarrillo alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

Fuente: Tabla 2.1

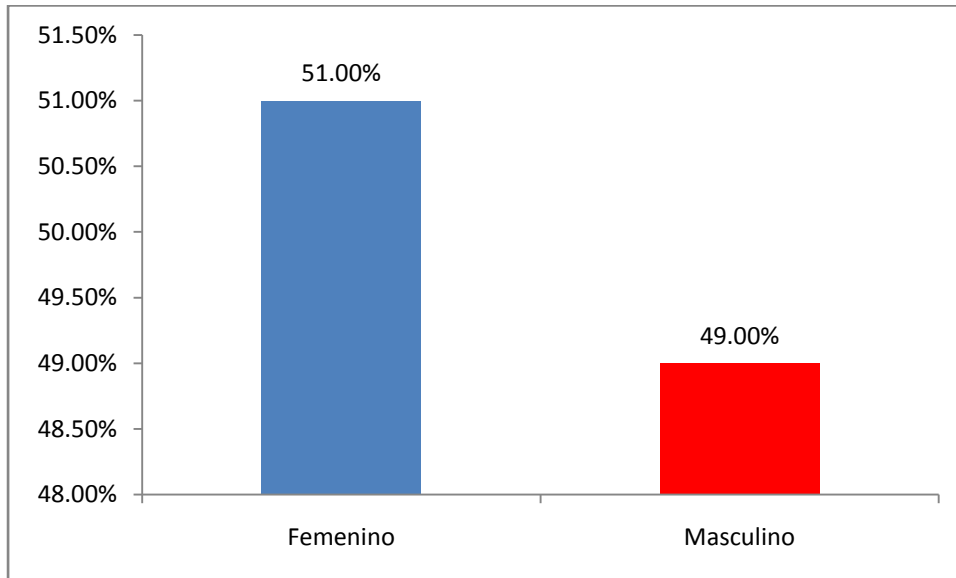


GRAFICO 6: Sexo de los entrevistados que han tomado bebidas alcohólicas alguna vez. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 30 de abril del 2013.

Fuente: Tabla 2.2

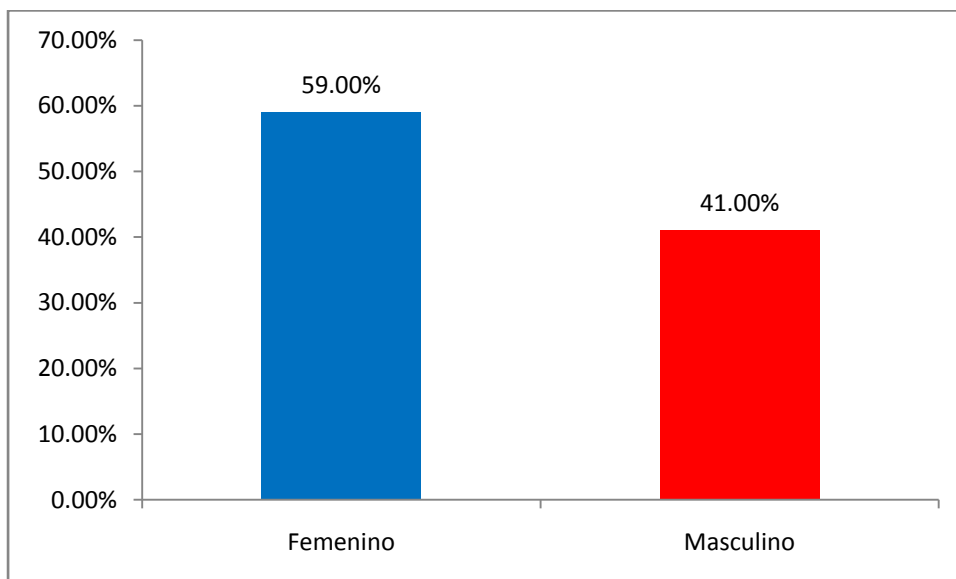


GRAFICO 7: Procedencia de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 3

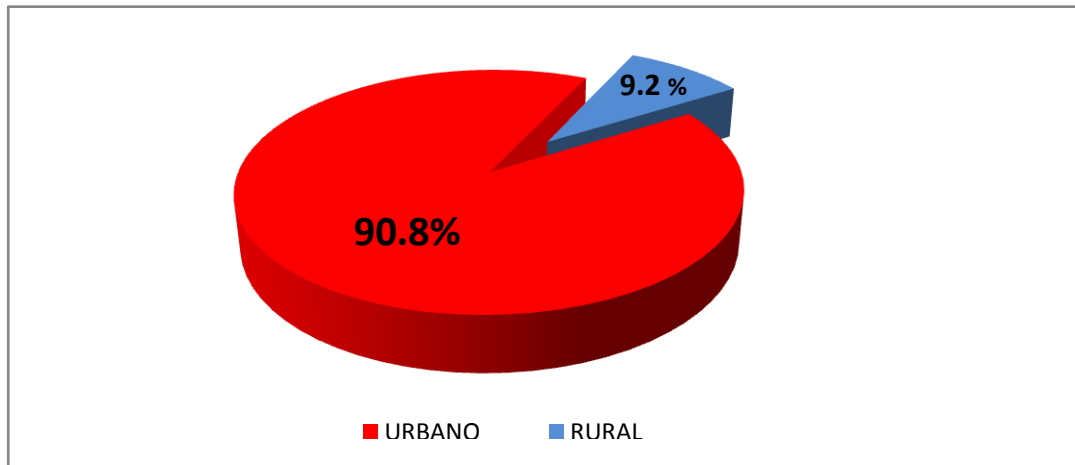


GRAFICO 8: Curso de los entrevistados. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 4

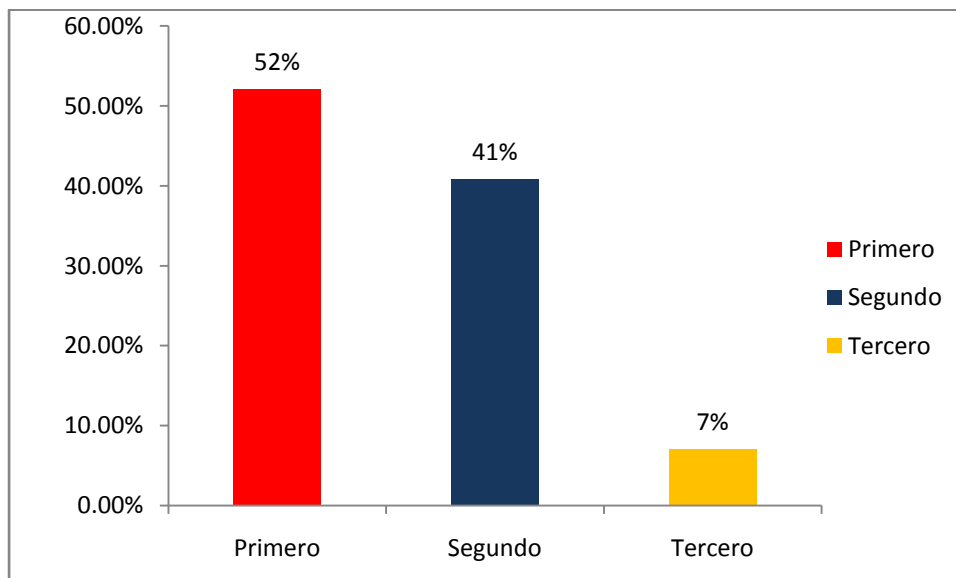


GRAFICO 9: ¿Has hablado alguna vez sobre el cigarro? Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 5

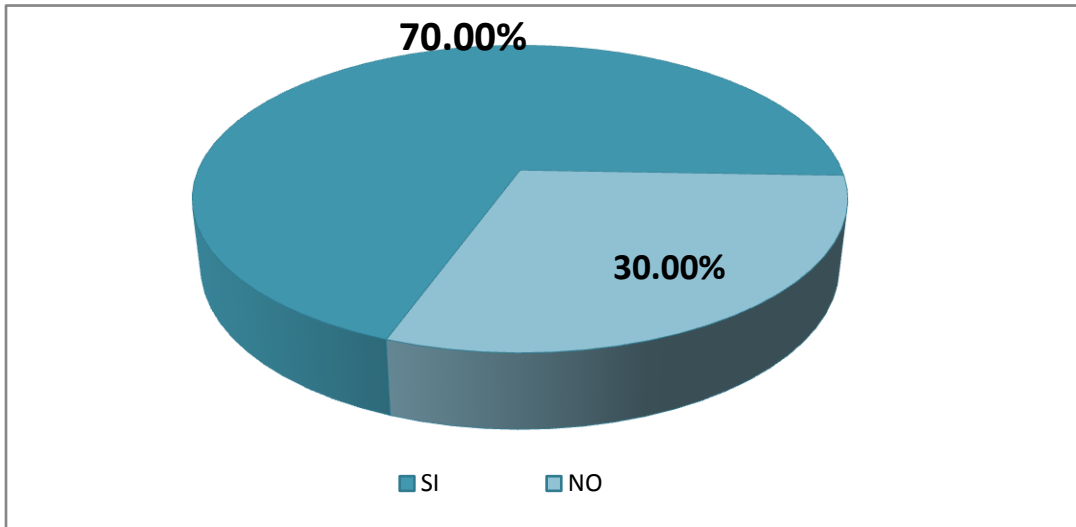


GRAFICO 10 ¿con quién has hablado sobre cigarrillo? Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 6

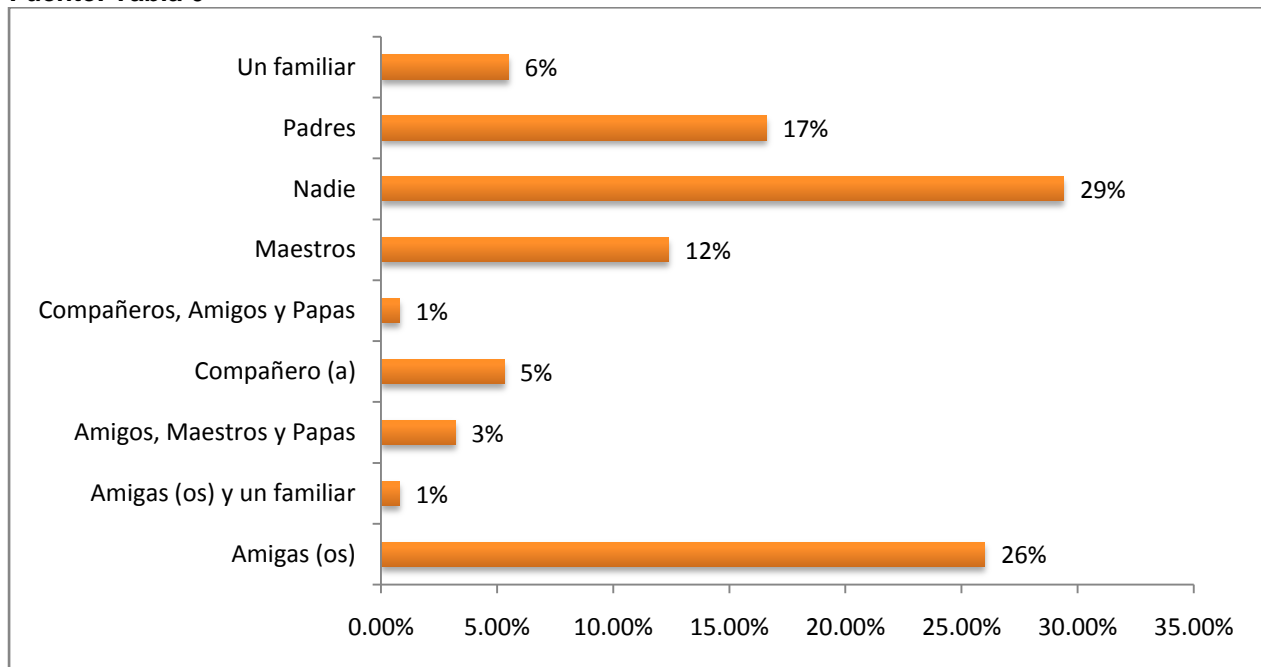


GRAFICO 11 ¿Que sabes sobre el cigarro? Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 7

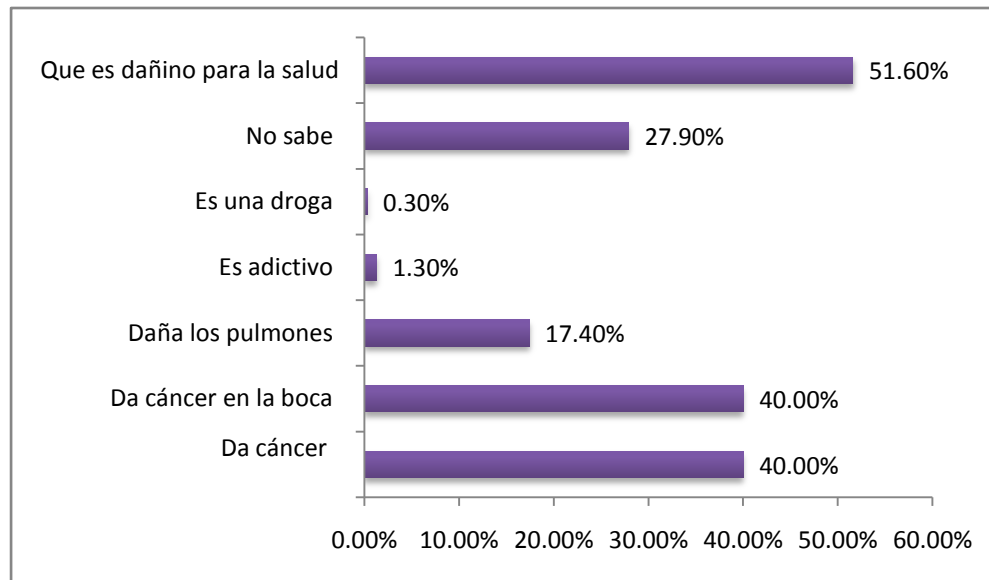


GRAFICO 12 ¿Cuál es la enfermedad más grave que causa el cigarro? Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 10

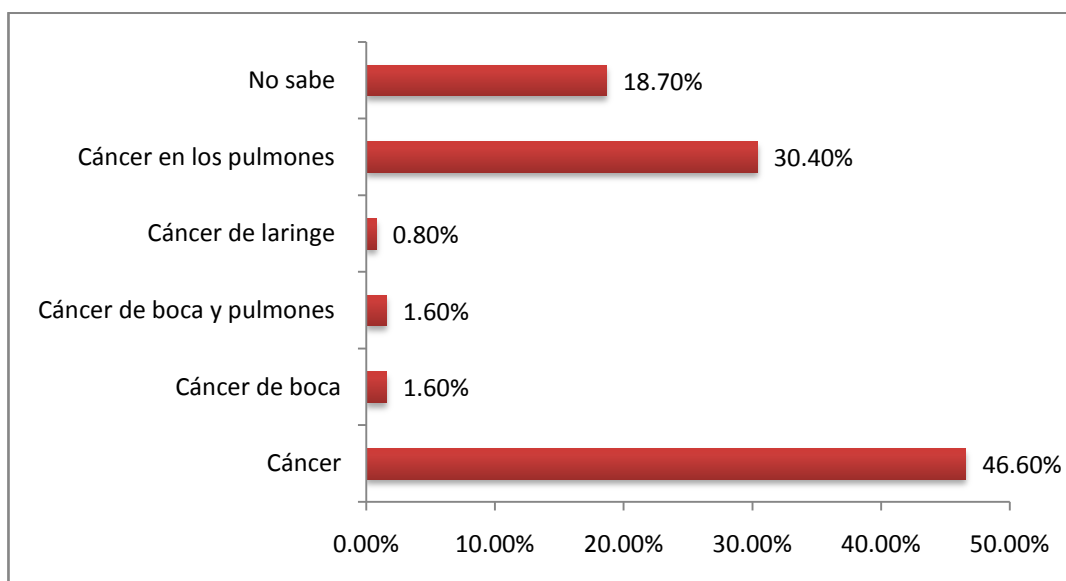


GRAFICO 13 ¿Que sabes sobre bebidas alcohólicas? Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 11

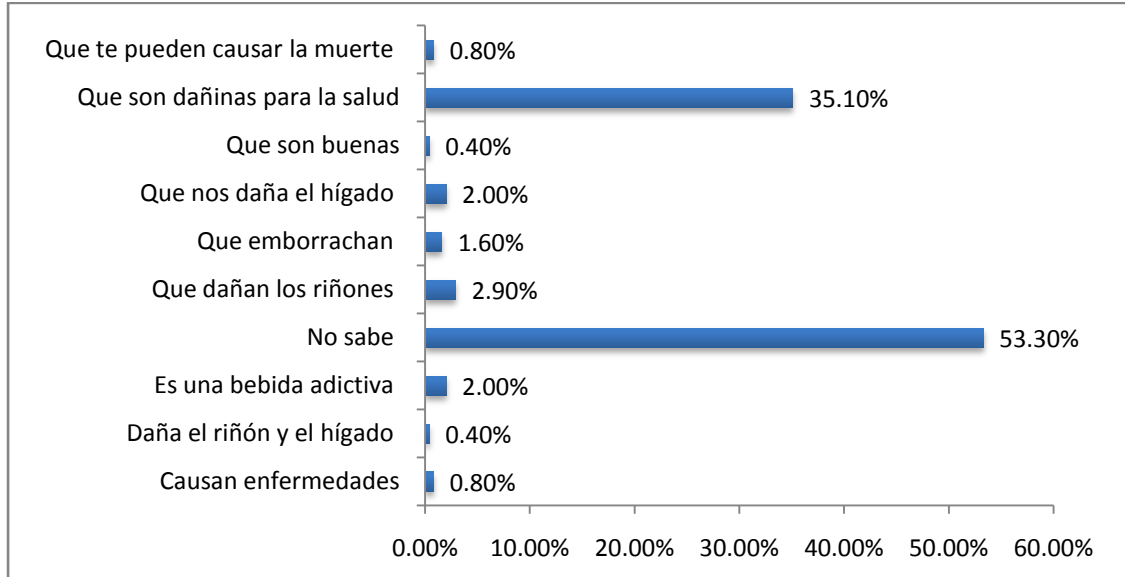


GRAFICO 14 ¿Cuál es la enfermedad más grave que causa el alcohol? Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 14

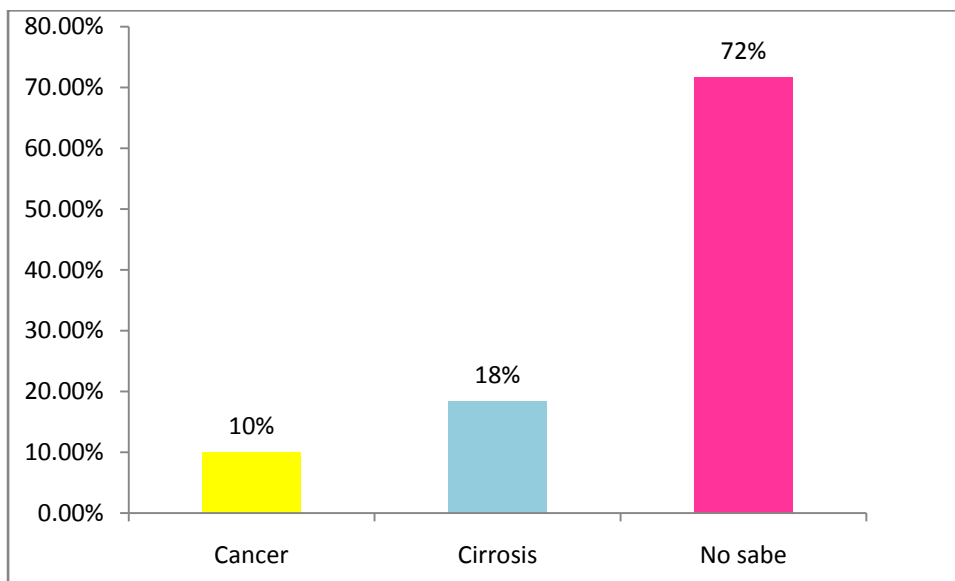


GRAFICO 15 Has fumado alguna vez/ Actualmente fuma. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 25, 26

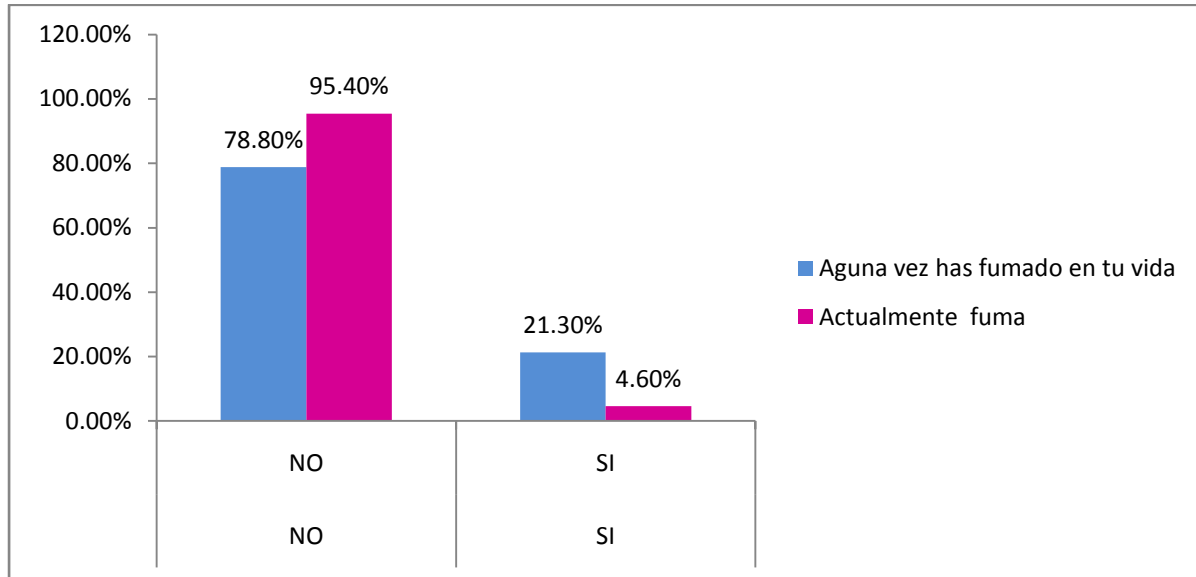


GRAFICO 16 Alguna vez has tomado bebidas alcohólicas/ Actualmente tomas . Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 30, 33

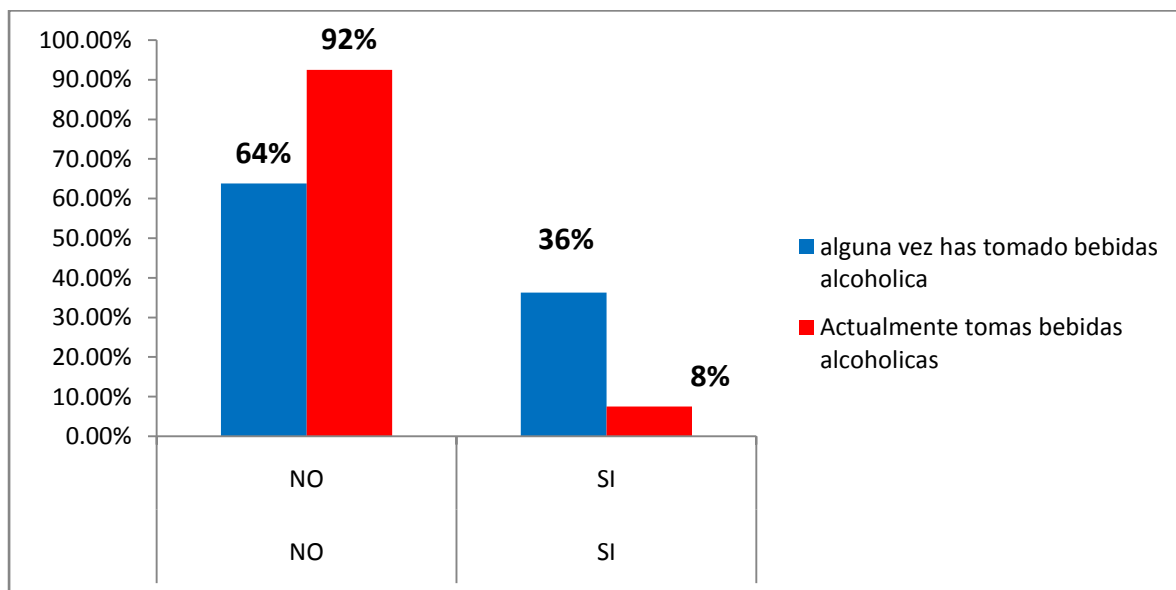


GRAFICO 17 Quien le dio su primer cigarrillo Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 29

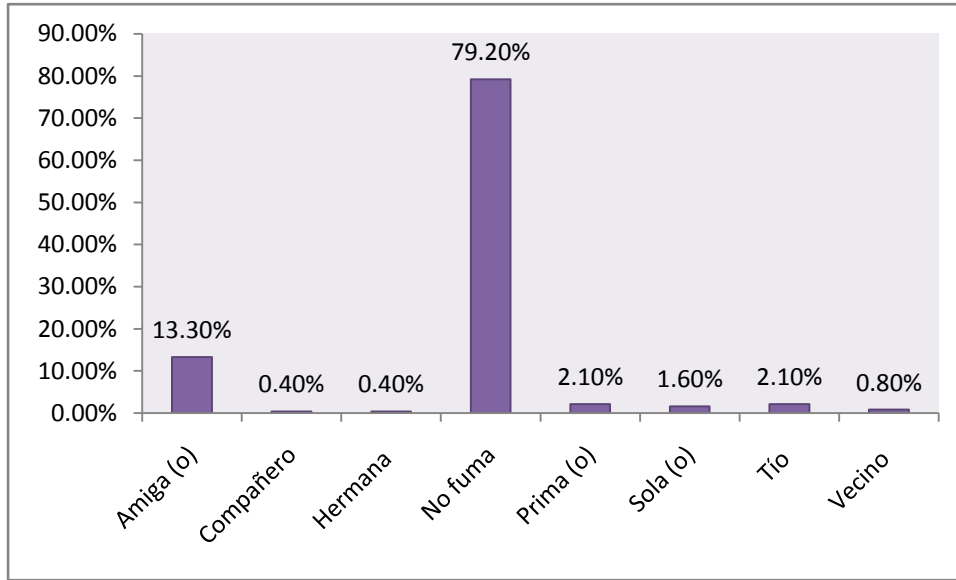


GRAFICO 18 Quien le dio su primera bebida alcohólica. Conocimiento, Actitudes y Prácticas sobre el consumo del alcohol y tabaquismo en los alumnos de secundaria del Instituto departamental “LA FRATERNIDAD” de la ciudad del municipio Juticalpa-Olancho, Honduras del 1 de febrero al 31 de marzo del 2013

Fuente: Tabla 31

