



NOTA N° 284



Ministerio de Educación y Justicia
Dirección Nacional de Sanidad Escolar

BUENOS AIRES, 31 JUL 1986

1

Señor Director
del Centro Nacional de Información,
Documentación y Tecnología Educativa
Licenciado D. Enrique VALIS
S. / D.

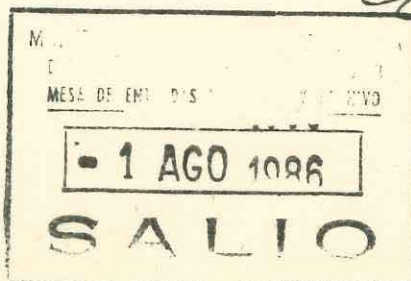
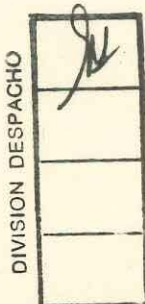
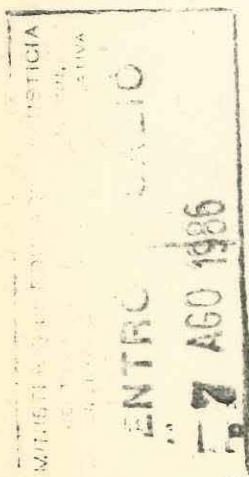
Me dirijo a Ud. a efectos de hacerle llegar para su conocimiento, la Encuesta sobre Tabaquismo realizada en esta Dirección Nacional por la Actividad Educación para la Salud, con la colaboración del Sector Informática y Programación.

El trabajo mencionado fue realizado con alumnos de 1° a 5° años de establecimientos de Enseñanza Media de la Capital Federal.

Para su desarrollo se tuvieron en cuenta los siguientes datos: hábito de fumar, sexo, edad, edad de comienzo, duración de la adicción, relación con los familiares fumadores y razón por la que fuman.

La importancia que revisten las acciones que se llevan a cabo en la prevención del uso indevido de drogas, entre las que se incluye el tabaquismo en este grupo etéreo de población lábil, hace aconsejable la divulgación de esta Encuesta como un diagnóstico de situación de la población estudiantil.

Saludo a Ud. atentamente.



DR. CARLOS ALBERTO UBEIRA
DIRECTOR NACIONAL DE SANIDAD ESCOLAR



Ministerio de Educación y Justicia

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA

El compromiso que educación involucra, referido al cambio de conductas, a la adquisición de otras más saludables, o simplemente a su difusión y afirmación, lo ubica en el contexto ideal para lograr una población sana, conciente, responsable y participativa de su bienestar.

El problema de fumar es para la medicina preventiva actual uno de los más grandes desafíos.

Desde la consecuencia última del cáncer hasta las pequeñas molestias diarias que sin enfermar seriamente, disminuyen la calidad de vida, el hábito de fumar aparece como el principal responsable.

Su capacidad de crear dependencia, lo sitúa dentro de las adicciones que pueden significar el ingreso a drogas mayores.

Hace más de 30 años, fumar cigarrillos fue declarado por primera vez, de riesgo para la salud.

En los países industrializados es obligatorio que figuren advertencias sobre la salud en los paquetes de cigarrillos.

Cada vez se observan mayores zonas de restricción para fumar.

Sin embargo estamos todavía muy lejos del comportamiento ideal: el no fumador tiene derecho a respirar aire puro y a decidir si quiere o no fumar.

Participaron en este trabajo los Dres. Rosa Julia Macchi (x), Andrés Val (xx), Perla Berg (xxx) y Colaboradores (xxxx)

(x) Docente - Médica Pediatra - Jefe de la Actividad Educación para la Salud.

(xx) Prof. Adjunto de Medicina Preventiva y Social de la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires. Jefe del Sector Informática y Programación.



Ministerio de Educación y Justicia

(xxx) Médica Psiquiatra ex participante de la Actividad Educación para la Salud.

(xxxx) Dra. Raquel Kobrin - Dra. Patricia León - Dra. Viviana Alma - Dr. Roberto Loduca - Visit. Gladys Arregui - Visit. Leonor Akerman - Visit. Mirta Martínez - Visit. Susana Gómez - Sra. Elena Ardaiz.

Colaboradores de la Actividad Educación para la Salud



Ministerio de Educación y Justicia

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA

De la población de alumnos de enseñanza media de la Capital Federal correspondiente a todas las modalidades se procedió a tomar una muestra randomizada, cuyo tamaño fue $n = 4345$ (4% de la población de enseñanza media de la Capital Federal = 115.387 (año 1982).

Alumnos de enseñanza media clasificados por sexo y hábito de fumar
(Tablas Nº 1 y Nº 2)

Del total de alumnos encuestados el 50,59% pertenece al sexo masculino y el 49,41% al femenino.

El hábito de fumar se presentó en el 20,53% de los alumnos encuestados: el 20,93% de fumadores en el sexo masculino y el 20,12% en el sexo femenino, no observándose diferencia significativa de la presencia de hábito de fumar según sexos ($P > 0,05$).

Alumnos clasificados por sexo, edades y hábito de fumar
(Tabla Nº 3 y Nº 3 bis)

Las edades de los alumnos de enseñanza media están comprendidas entre los 12 y los 20 años, observándose que a medida que aumenta la edad, aumenta el porcentaje de fumadores. Así, mientras que a los 12 años el porcentaje de fumadores es de 2,17%, a los 19 años es de 33,33% y a los 20 años, de 32,66%.

El hábito de fumar está presente en el 8,02% de los alumnos de enseñanza media menores de 15 años y en el 27,61% de los mayores de dicha edad, siendo la diferencia entre ambos porcentajes altamente significativa ($P < 0,05$). Puede concluirse que en la muestra tomada 1 de cada 5 alumnos fuma: en las edades menores de 15 años lo hace 1 de cada 12 alumnos, mientras que en los mayores de 15 años fuma 1 de cada 4 alumnos. No son significativas estadísticamente ($P > 0,05$) las diferencias que se observan entre sexos en los porcentajes de fumadores en los grupos etáreos de menores de 15 años y de 15 años y más.
(Tabla Nº 3 bis).

En la muestra estudiada las frecuencias del hábito de fumar en los varones de 13 años (5,38%) y de 15 años (26,50%) fueron significativamente mayores ($P < 0,05$) que en las mujeres de esos grupos etáreos (1,84% y 17,45%).



Ministerio de Educación y Justicia

Alumnos fumadores clasificados por sexo y por edad

(Tabla Nº 4)

Las diferencias entre sexos en los grupos de fumadores menores de 15 años y de 15 años y más no resultaron estadísticamente significativas $\chi^2 = 2,997/n = 1$ ($P > 0,05$).

Los menores de 15 años fumadores representaron el 14,13% del total de los alumnos de enseñanza media afectados a dicho hábito: el 16,09% en los varones y el 12,04% en las mujeres.

Del total de alumnos fumadores los mayores de 18 años representaron el 12,22%: el 13,26% en los varones y el 11,11% en las mujeres.

Los alumnos de enseñanza media fumadores comprendidos entre las edades de 14 y 18 años representaron el 84,64%: el 81,96% en los varones y el 87,60% en las mujeres.

El promedio de edad de la muestra fue de $16,45 \pm 1,76$ años: $16,32 \pm 1,84$ años para los varones y $16,60 \pm 2,73$ años para las mujeres.

La edad de las mujeres resultó en la muestra ligeramente superior a la de los varones, siendo la diferencia entre promedios significativa estadísticamente ($X/SD = 1,78$) ($P < 0,05$).

Alumnos fumadores clasificados por sexo y por edad de comienzo del hábito

(Tabla Nº 5)

El 65,69% de los alumnos fumadores había comenzado a fumar antes de los 15 años, o sea, que de cada 3 fumadores de la muestra estudiada, 2 habían comenzado su hábito antes de los 15 años y 1 de ellos después de dicha edad.

La diferencia entre porcentajes de edad de comienzo del hábito según sexos no resultó estadísticamente significativa: 67,83% de varones versus 63,42% de mujeres, en el grupo de fumadores antes de los 15 años ($X/SD = 1,12/P > 0,05$).

Antes de los 17 años habían comenzado a fumar el 94,35% de los varones y el 92,59% de las mujeres.

Puede concluirse que no hay diferencia entre sexos para la edad de comienzo del hábito de fumar, y que este se incorpora en los primeros años de la enseñanza media del educando.



Ministerio de Educación y Justicia

Alumnos fumadores clasificados por sexo y duración del hábito (Tabla Nº 6)

El 74,66% de los alumnos fumadores hacía menos de 3 años que fumaba: 75,21% para los varones y 74,07% para las mujeres. Por lo tanto, de cada 4 alumnos de enseñanza media fumadores, 3 de ellos tenían menos de 3 años en el hábito y 1 de ellos más de 3 años.

Se estudiaron las diferencias existentes entre sexos para las distintas duraciones del hábito (tiempo que fuma) no encontrándose significancia estadística ($\chi^2 = 5,285$ / $n = 3$ / $P > 0,05$).

Alumnos fumadores clasificados por la adicción al cigarrillo (Tabla Nº 7)

El 20,85% de los alumnos de enseñanza media fumadores consumía 1 atado diario de cigarrillos (20 cigarrillos), y el 40,47% fumaba menos de 5 cigarrillos por día.

Se puede concluir que de cada 5 alumnos de enseñanza media fumadores, 1 consumía 1 atado de cigarrillos por día, 2 fumaban menos de 5 cigarrillos por día, y otros 2 consumían entre 6 y menos de 15 cigarrillos diarios.

Alumnos fumadores clasificados según los familiares fumadores (Tabla Nº 8)

La presencia del padre fumador la encontramos en los alumnos de enseñanza media fumadores en el 71,41%, mientras que la madre fumadora se halla presente en el 42,83%, siendo las diferencias estadísticamente muy significativas ($\chi^2 = 35,5263$ / $n = 1$ / $P < 0,05$).

Puede concluirse que de cada 4 alumnos de enseñanza media fumadores, la presencia de padre y madre fumadores se encuentra en 1 de ellos, el padre fumador en 2 de ellos y la madre fumadora o la carencia de la presencia de ambos en el otro.

Alumnos fumadores clasificados según los familiares fumadores y por la adicción al cigarrillo (Tabla Nº 9 y Nº 9 bis)

Se estudiaron las diferencias entre grupos según la adicción al cigarrillo y la presencia del padre fumador, no hallándose significancia estadísticamente, ($\chi^2 = 3,537$ / $n = 4$ / $P > 0,05$).



Ministerio de Educación y Justicia

Con respecto a las diferencias existentes entre grupos según la adicción al cigarrillo y la presencia de la madre fumadora, no se encontró que éstas fueran estadísticamente significativas ($\chi^2=8,599/n=4 / P<0,05$).

También fueron estudiadas las diferencias entre grupos según la adicción al cigarrillo y la presencia de hermanos fumadores, hallándose que eran significativas ($\chi^2=13,602 / n=4 / P<0,05$) : la presencia de hermanos fumadores era mayor en los grupos de alumnos fumadores con mayor adicción.

En la tabla Nº 9 bis se analizan las diferencias de porcentajes de familiares fumadores en tres grupos de adicción, no encontrándose diferencias estadísticamente significativas. ($P>0,05$).

Alumnos fumadores clasificados por sexo y razón por la que fuman (Tabla Nº 10)

Consultados los alumnos fumadores con respecto a la razón por la que fumaban, el 72,20% manifestó porque "le gusta", y el 27,80%, porque "calma la ansiedad".

La calma de la ansiedad fue analizada con respecto al sexo de los fumadores, encontrándose que dicha razón es más frecuente en el sexo masculino ($\chi^2=11,933/n=1 / P<0,05$).

En las alumnas fumadoras la simple razón de "fumar porque les gusta" es más manifiesta que en los alumnos fumadores ($X/SD=3,46/P<0,001$).

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA NO FUMADORES CLASIFICADOS POR SEXO Y RAZÓN POR LA QUE NO FUMAN (Tabla Nº 11)

Los alumnos de enseñanza media no fumadores respondieron a la "razón por la que no fuman" de la siguiente manera:

- | | |
|-------------------------------|--------|
| a) "Le hace mal a la salud" | 44,77% |
| b) "No le gusta" | 44,25% |
| c) "No tiene edad suficiente" | 10,98% |

Las diferencias entre grupos según sexos fueron estadísticamente significativas ($\chi^2=102,122 / P<0,05$), pudiendo concluirse que las



Ministerio de Educación y Justicia

razones - "le hace mal a la salud" y "no le gusta fumar" - se hallan presentes con mayor frecuencia en el sexo masculino; y en cambio, la razón para no fumar - "no tiene edad suficiente" es más frecuente en el sexo femenino ($X/SD=11,40$ / $P<0,001$).

CONCLUSIONES :

- 1º) La prevalencia del hábito de fumar en la población escolar de enseñanza media de la Ciudad de Buenos Aires es de 20,53%.
Uno de cada 5 alumnos que concurren a los establecimientos de enseñanza media de la Capital Federal fuma.
- 2º) La prevalencia del hábito de fumar no presenta diferencias entre sexos: 20,93% de fumadores en varones y 20,12% en mujeres.
- 3º) Las edades de los alumnos de enseñanza media están comprendidas entre los 12 y los 20 años, habiéndose observado que, a medida que aumenta la edad, aumenta el porcentaje de fumadores.
En los menores de 15 años fuma 1 de cada 12 alumnos, mientras que en el grupo de 15 años y más fuma 1 de cada 4 alumnos, no presentándose diferencias entre sexos.
La prevalencia del hábito de fumar en la población de enseñanza media menor de 15 años es de 8,02% y en la población de 15 años y más, es de 27,61%.
- 4º) De cada 3 alumnos fumadores de enseñanza media, 2 habían comenzado su hábito antes de los 15 años de edad y 1 de ellos después de ésta.
No hay diferencia entre sexos para la edad de comienzo del hábito de fumar y éste se incorpora en los primeros años de la enseñanza media.



Ministerio de Educación y Justicia

- 5º) De cada 4 alumnos de enseñanza media fumadores, 3 de ellos tenían menos de 3 años en el hábito y 1 de ellos más de 3 años, no existiendo diferencias entre sexos para las distintas duraciones del hábito (tiempo que fuma).
- 6º) Consumo de cigarrillos: De cada 5 alumnos de enseñanza media fumadores, uno consumía un atado de cigarrillos por día (20 cigarrillos), 2 fumaban entre 6 y menos de 15 cigarrillos diarios, y otros 2 consumían menos de 5 cigarrillos por día.
- 7º) El antecedente de padre fumador lo encontramos en los alumnos de enseñanza media fumadores en el 71,41% el de la madre fumadora en el 42,83% y el de hermanos fumadores en el 42,15%.
- 8º) La "calma de la ansiedad" como razón por la que se fuma se encontró más frecuentemente en el sexo masculino.
En las alumnas fumadoras la simple razón de "fumar porque les gusta" es más frecuente que en el sexo masculino.
- 9º) En los alumnos de enseñanza media no fumadores las razones por las que no fuman: - "le hace mal a la salud" y "no le gusta fumar" - se hallan con mayor frecuencia en el sexo masculino; y en cambio, -"no tiene edad suficiente" - es más frecuente en el sexo femenino.

TABLA N° 1

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
CLASIFICADOS POR SEXO Y HABITO
DE FUMAR.

SEXO	FUMADOR		TOTAL	%
	SI	NO		
VARON	460	1738	2198	20,93
MUJER	432	1715	2147	20,12
TOTAL	892	3453	4345	20,53

TABLA N°2

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
CLASIFICADOS POR HABITO DE
FUMAR Y SEXO.-

FUMADOR	SEXO (Nº)		TOTAL	SEXO (%)	
	VARONES	MUJERES		VARONES	MUJERES
SI	460	432	892	51,57	48,43
NO	1738	1715	3453	50,33	49,67
TOTAL	2198	2147	4345	50,59	49,41

TABLA N°3

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
CLASIFICADOS POR SEXO, EDADES Y
HABITO DE FUMAR.

EDAD (AÑOS)	VARONES				MUJERES				TOTAL			
	FUMADOR		TOTAL	% FUMA- DORES	FUMADOR		TOTAL	% FUMA- DORES	FUMADOR		TOTAL	% FUMA- DORES
	SI	NO			SI	NO			SI	NO		
12	3	98	101	2,97	1	82	83	1,20	4	180	184	2,17
13	19	334	353	5,38	5	266	271	1,84	24	600	624	3,85
14	52	362	414	12,56	46	303	349	13,18	98	665	763	12,84
15	84	233	317	26,50	63	298	361	17,45	147	531	678	21,68
16	106	295	401	26,43	79	260	339	23,30	185	555	740	25,00
17	87	206	293	29,69	118	247	365	32,33	205	453	658	31,15
18	48	92	140	34,29	72	155	227	31,72	120	247	367	32,70
19	23	44	67	34,33	21	44	65	32,31	44	88	132	33,33
20	38	74	112	33,93	27	60	87	31,03	65	134	199	32,66
TOTAL	460	1738	2198	20,93	432	1715	2147	20,12	892	3453	4345	20,53

TABLA Nº 3 bis
ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA CLASIFICADOS POR
SEXO, GRUPOS ETAREOS Y HABITO DE FUMAR

GRUPOS ETAREOS (AÑOS)	VARONES				MUJERES				TOTAL			
	FUMADOR		TOTAL	% FUMA- DORES	FUMADOR		TOTAL	% FUMA- DORES	FUMADOR		TOTAL	% FUMA- DORES
	SI	NO			SI	NO			SI	NO		
- 15 AÑOS	74	794	868	8,52	52	651	703	7,40	126	1445	1571	8,02
15 AÑOS Y MAS	386	944	1330	29,02	380	1064	1444	26,32	766	2008	2774	27,61
TOTAL	460	1738	2198	20,93	432	1715	2147	20,12	892	3453	4345	20,53

TABLA N°4

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS POR
SEXO Y POR EDAD. -

EDAD (AÑOS)	VARONES		MUJERES		TOTAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
12	3	0,65	1	0,23	4	0,45
13	19	4,13	5	1,16	24	2,69
14	52	11,31	46	10,65	98	10,99
15	84	18,26	63	14,58	147	16,48
16	106	23,04	79	18,29	185	20,74
17	87	18,92	118	27,31	205	22,98
18	48	10,43	72	16,67	120	13,45
19	23	5,00	21	4,86	44	4,93
20	38	8,26	27	6,25	65	7,29
TOTAL	460	100,00	432	100,00	892	100,00

TABLA N° 5

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS POR
SEXO Y POR EDAD DE COMIENZO
DEL HABITO.

EDAD (AÑOS)	SEXO		TOTAL	
	VARON	MUJER	Nº	%
- 9	5	2	7	0,78
9 - 10	19	5	24	2,69
11 - 12	73	46	119	13,34
13 - 14	215	221	436	48,88
15 - 16	122	126	248	27,81
17 - 18	24	29	53	5,94
+ 18	2	3	5	0,56
TOTAL	460	432	892	100,00

TABLA N° 6

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS POR
DURACION DEL HABITO Y SEXO.-

TIEMPO QUE FUMA (AÑOS)	VARONES		MUJERES		TOTAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
- 1	183	39,78	178	41,20	361	40,47
1 - 2	163	35,43	142	32,87	305	34,19
3 - 5	58	12,62	69	15,97	127	14,24
+ 6 AÑOS	56	12,17	43	9,96	99	11,10
TOTAL	460	100,00	432	100,00	892	100,00

TABLA N° 7

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS POR
LA ADICCION AL CIGARRILLO.

Nº DE CIGARRILLOS QUE FUMA (ADICCION)	Nº	%
- 5 CIGARRILLOS	361	40,47
- 10 CIGARRILLOS	204	22,87
- 15 CIGARRILLOS	141	15,81
- 20 CIGARRILLOS	154	17,26
- 20 CIGARRILLOS	32	3,59
TOTAL	892	100,00

TABLA N° 8

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS SEGUN
LOS FAMILIARES FUMADORES.-

FAMILIA	Nº	%
PADRE FUMADOR	308	34,53
MADRE FUMADORA	89	9,98
HERMANOS FUMADORES	106	11,88
PADRE Y MADRE FUMADORES	119	13,34
PADRE Y HERMANOS FUMADORES	96	10,76
MADRE Y HERMANOS FUMADORES	60	6,73
PADRE, MADRE Y HERMANOS FUMADORES	114	12,78
TOTAL	892	100,00

TABLA N° 9

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS SEGUN LOS
FAMILIARES FUMADORES Y POR LA
ADICCION AL CIGARRILLO.-

ADICCION FAMILIA	-5 CIGARRILLOS		-10 CIGARRILLOS		-15 CIGARRILLOS		-20 CIGARRILLOS		+20 CIGARRILLOS	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
PADRE FUMADOR	154	42,66	55	26,96	41	29,07	49	31,82	9	28,13
MADRE FUMADORA	34	9,42	18	8,82	18	12,77	16	10,39	3	9,37
HERMANOS FUMADORES	36	9,97	29	14,22	18	12,77	19	12,34	4	12,50
PADRE Y MADRE FUMADORES	47	13,02	32	15,69	18	12,77	18	11,69	4	12,50
PADRE Y HERMANOS FUMADORES	36	9,97	30	14,71	18	12,77	9	5,84	3	9,37
MADRE Y HERMANOS FUMADORES	23	6,37	13	6,37	4	2,84	16	10,39	4	12,50
PADRE, MADRE Y HERMANOS FUMADORES	31	8,59	27	13,23	24	17,01	27	17,53	5	15,63
TOTAL	361	100,00	204	100,00	141	100,00	154	100,00	32	100,00

TABLA N° 9 bis
ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES CLASIFICADOS
POR ADICCION AL CIGARRILLO Y LA PRESENCIA DE FAMILIARES
FUMADORES.

FAMILIAR FUMADOR ADICCION (N° DE CIGARRILLOS)	PADRE				MADRE				HERMANOS			
	SI	NO	TOTAL	% FUMA- DORES	SI	NO	TOTAL	% FUMA- DORES	SI	NO	TOTAL	% FUMA- DORES
- 10 CIGARRILLOS	412	153	565	72,92	225	340	565	39,82	225	340	565	39,82
- 20 CIGARRILLOS	204	91	295	69,15	141	154	295	47,80	135	160	295	45,76
+ 20 CIGARRILLOS	21	11	32	65,12	16	16	32	50	16	16	32	50
TOTAL	637	255	892	71,41	382	510	892	42,83	376	516	892	42,15

$$\begin{aligned} X^2 &= 1,866 \\ n &= 2 \\ P &> 0,05 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} X^2 &= 5,756 \\ n &= 2 \\ P &> 0,05 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} X^2 &= 3,657 \\ n &= 2 \\ P &> 0,05 \end{aligned}$$

TABLA N° 10

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS POR
SEXO Y RAZON POR LA QUE FUMA.

RAZON POR LA QUE FUMA	VARONES		MUJERES		TOTAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
LE GUSTA	309	67,17	335	77,55	644	72,20
CALMA LA ANSIEDAD	151	32,83	97	22,45	248	27,80
TOTAL	460	100,00	432	100,00	892	100,00

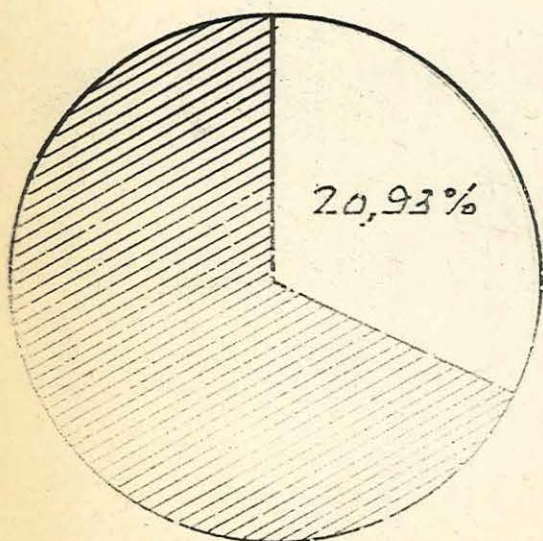
TABLA N° 11

ENCUESTA SOBRE TABAQUISMO
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA
FUMADORES CLASIFICADOS POR
SEXO Y RAZON POR LA QUE NO FUMAN

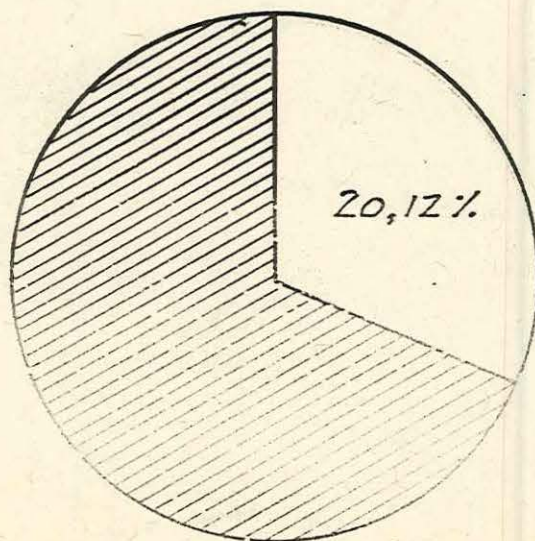
RAZON POR LA QUE NO FUMA	VARONES		MUJERES		TOTAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
LE HACE MAL A LA SALUD	818	47,06	728	42,45	1546	44,77
NO LE GUSTA	822	47,30	706	41,17	1528	44,25
NO TIENE EDAD SUFI- CIENTE	98	5,64	281	16,38	379	10,98
TOTAL	1738	100,00	1715	100,00	3453	100,00

GRAFICO N° 1

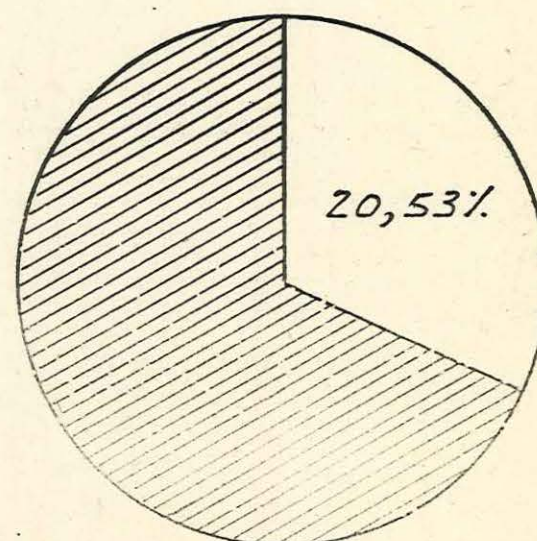
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA CLASIFICADOS POR
SEXO Y HABITO DE FUMAR (TABLA N° 1)



VARONES



MUJERES



TOTAL

REFERENCIAS:



FUMADORES



NO FUMADORES

GRAFICO N° 2

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA CLASIFICADOS
POR EDADES Y HABITO DE FUMAR (TABLA N° 3)

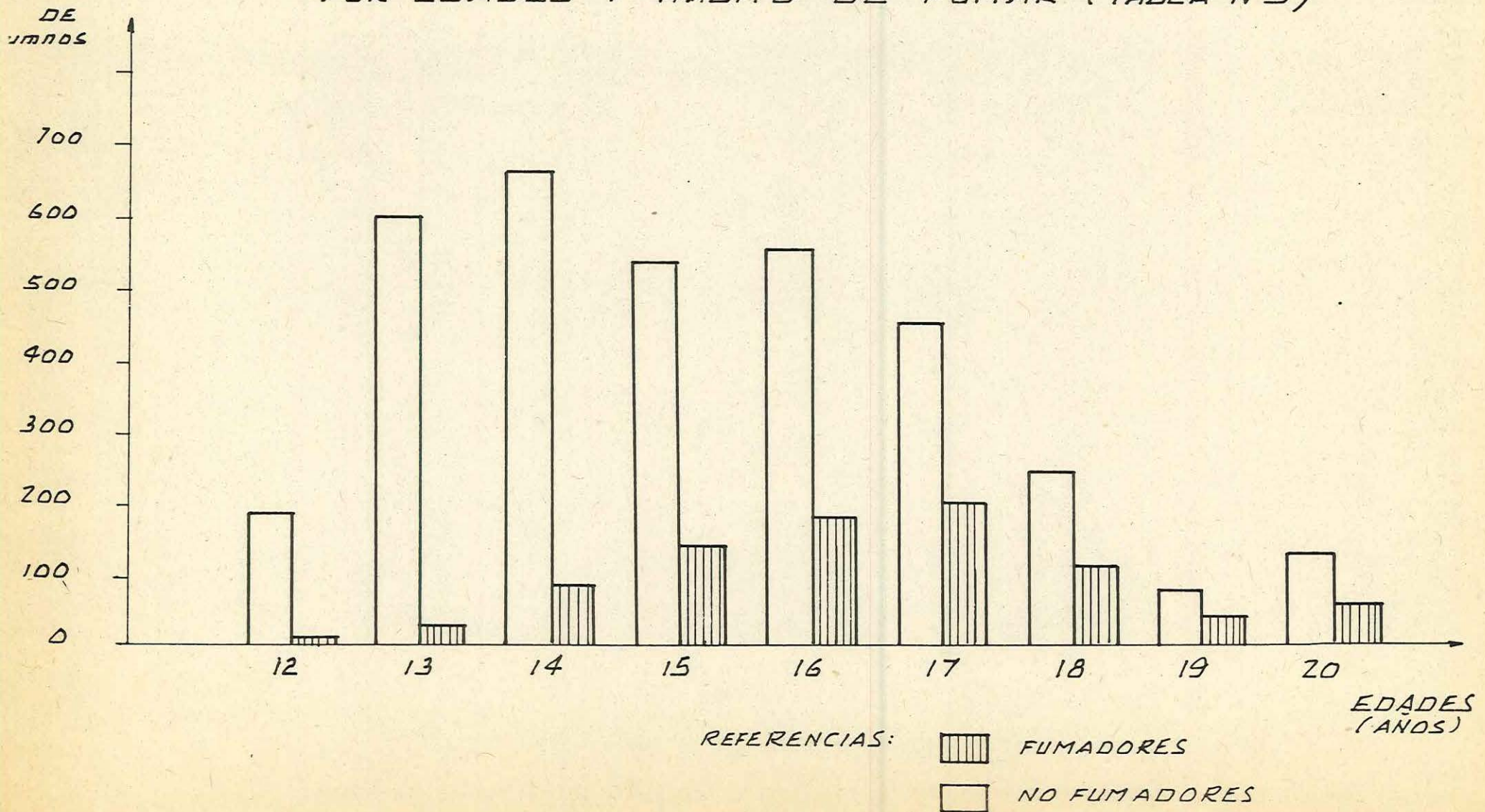
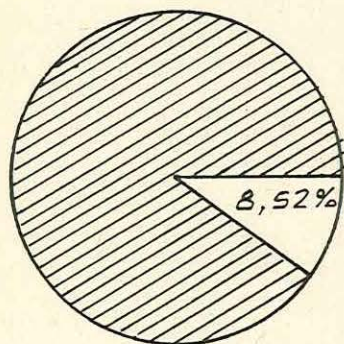
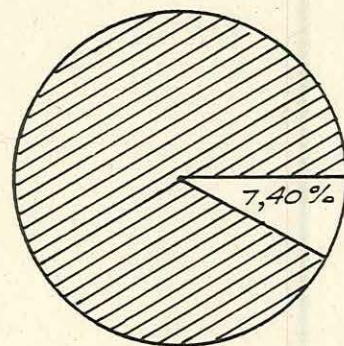


GRAFICO N° 3

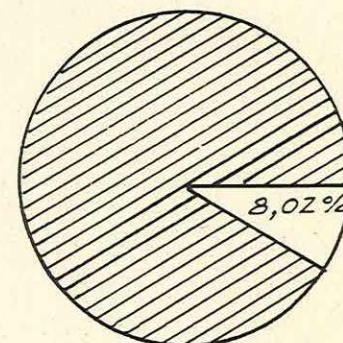
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA MENORES DE 15 AÑOS CLASIFICADOS POR SEXO Y HABITO DE FUMAR. (TABLA N° 3 bis)



VARONES

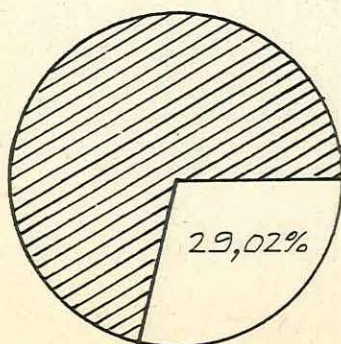


MUJERES

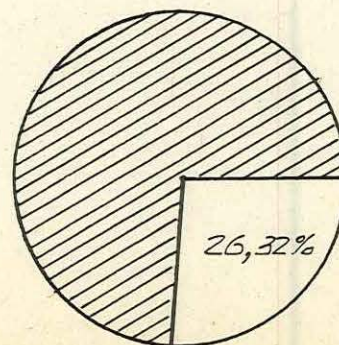


TOTAL

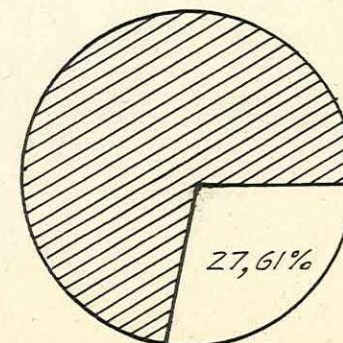
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA DE 15 AÑOS Y MAS CLASIFICADOS POR SEXO Y HABITO DE FUMAR (TABLA N° 3 bis)



VARONES



MUJERES



TOTAL

REFERENCIAS:



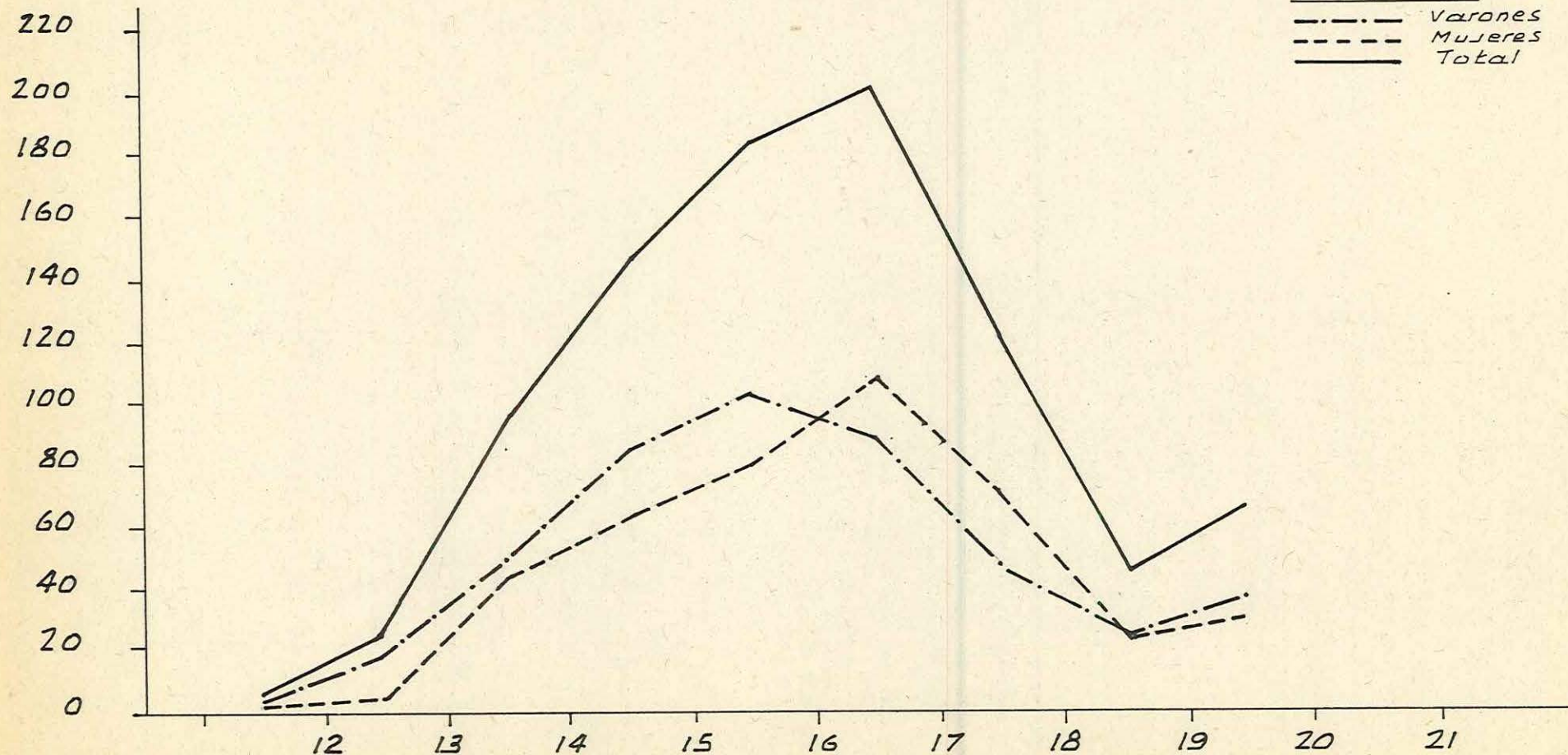
FUMADORES

NO FUMADORES

GRAFICO N° 4

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES
CLASIFICADOS POR SEXO Y POR EDAD (TABLA N° 4)

N° de
Alumnos



Edades (años)

GRAFICO N° 4 bis

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES
CLASIFICADOS POR EDAD (TABLA N° 4)

N° De
ALUMNOS
Fumadores

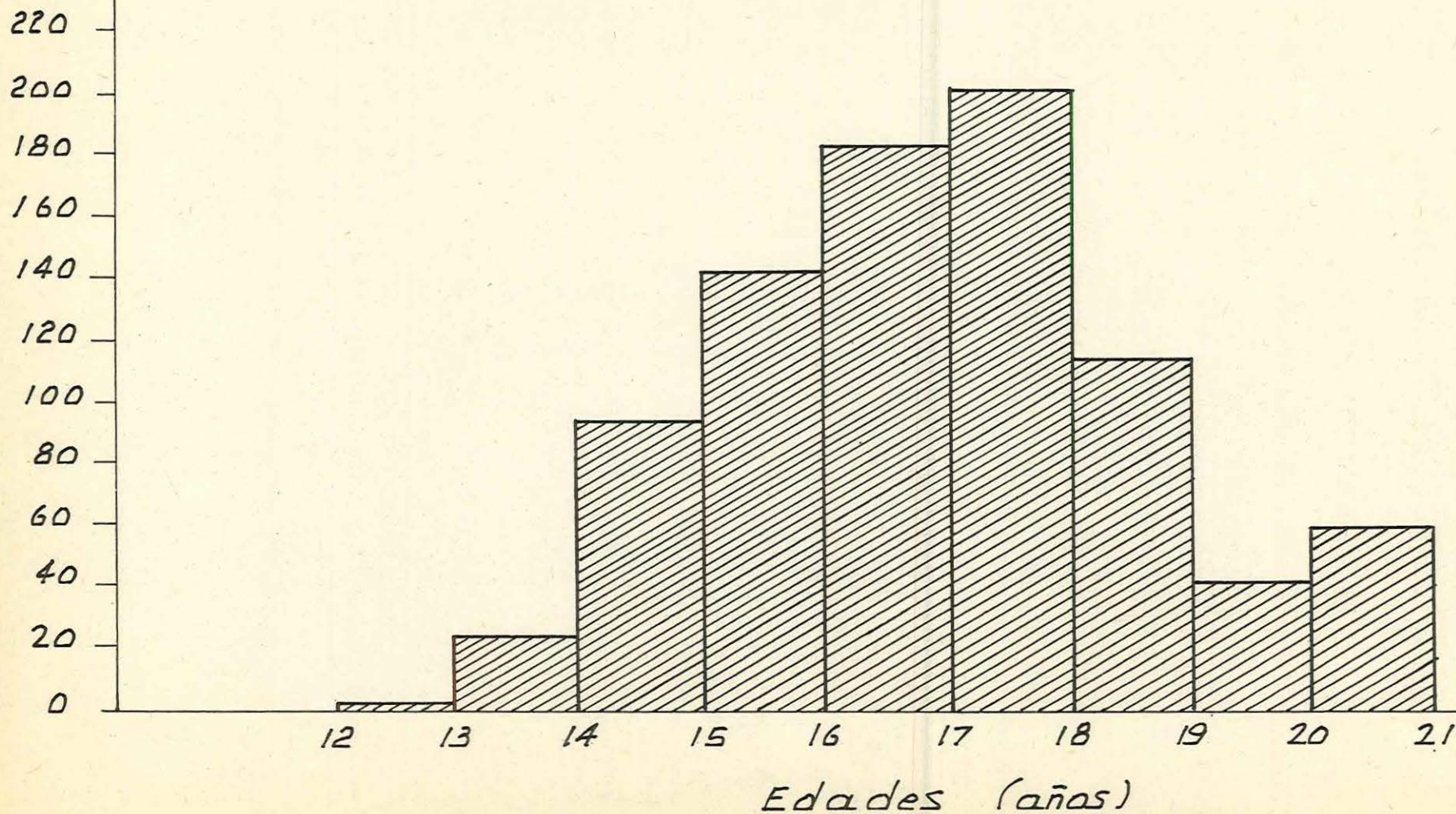


GRAFICO N° 5

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES
CLASIFICADOS POR SEXO Y POR EDAD DE
COMIENZO DEL HABITO (TABLA N° 5)

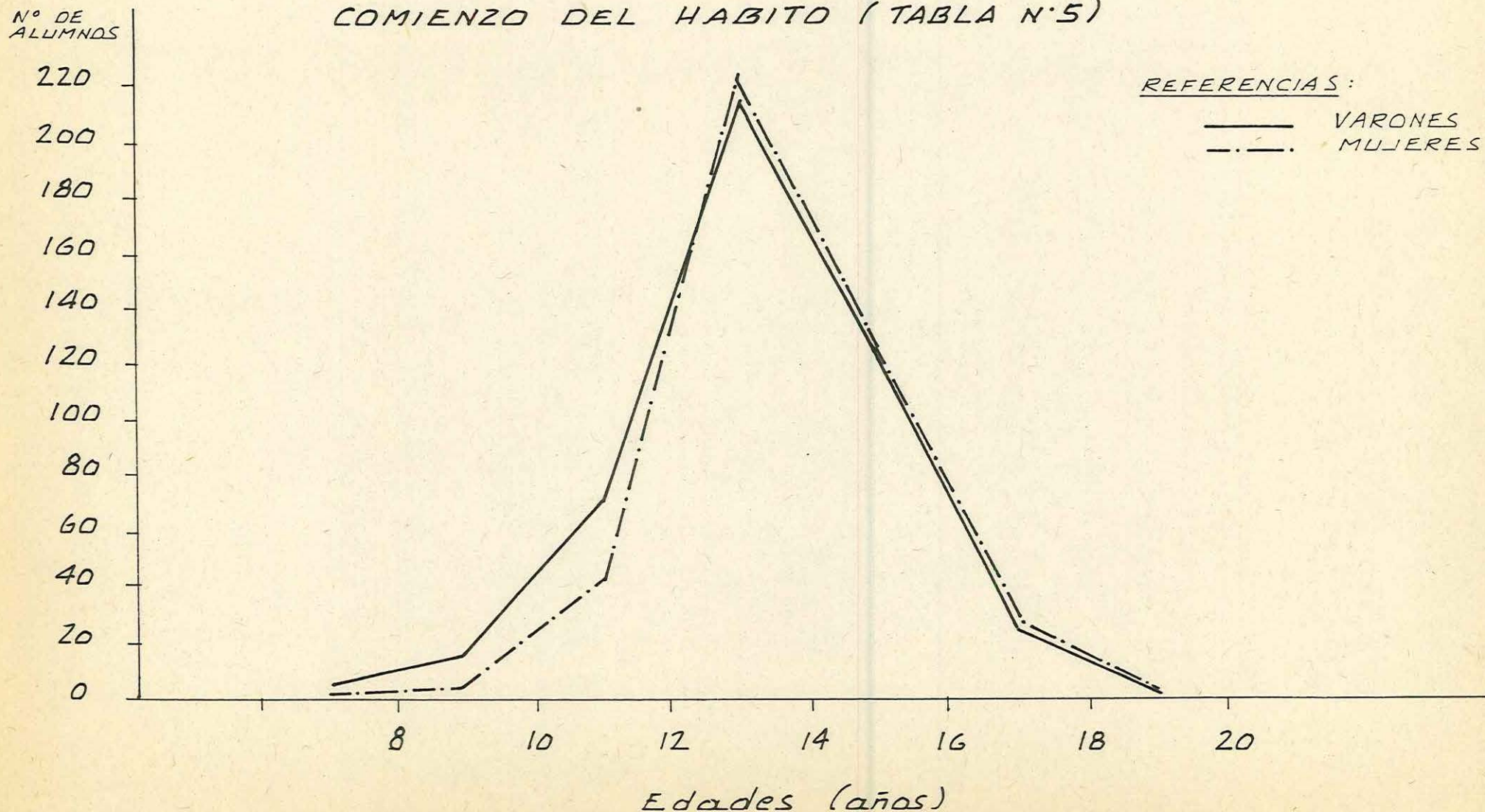


GRAFICO N° 6

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES
CLASIFICADOS POR DURACION DEL HABITO
(TIEMPO QUE FUMA : TABLA N° 6)

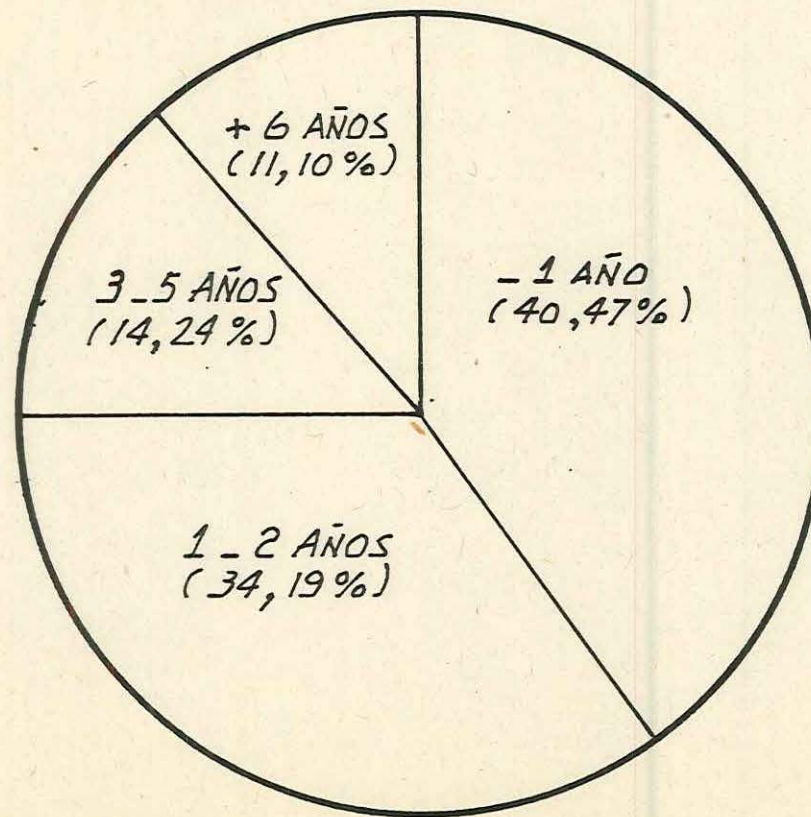


GRAFICO N° 7

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES
CLASIFICADOS POR LA ADICCION AL CIGARRILLO
(N° DE CIGARRILLOS QUE FUMA POR DIA:
TABLA N° 7)

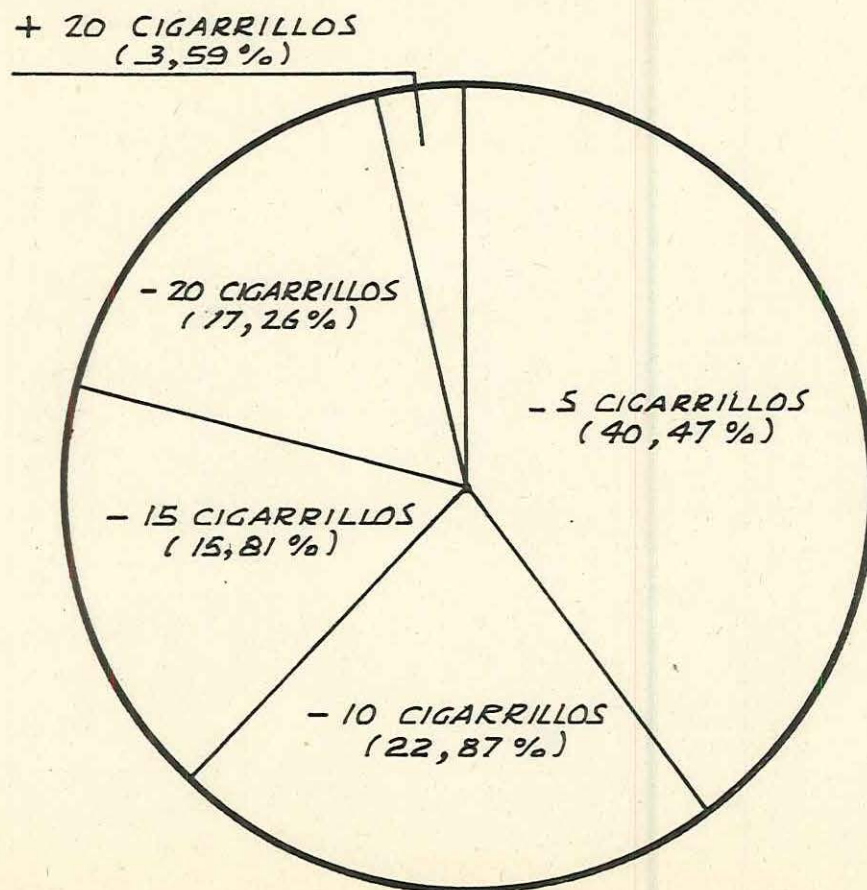


GRAFICO N° 8

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES
CLASIFICADOS SEGUN LOS FAMILIARES FUMADORES
(TABLA N° 8)

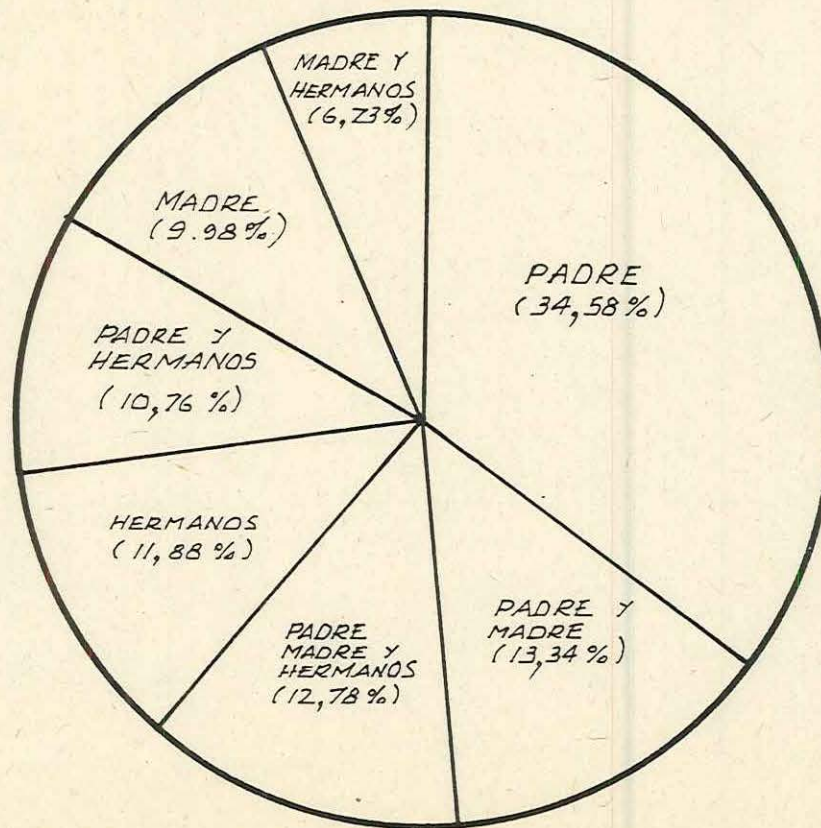
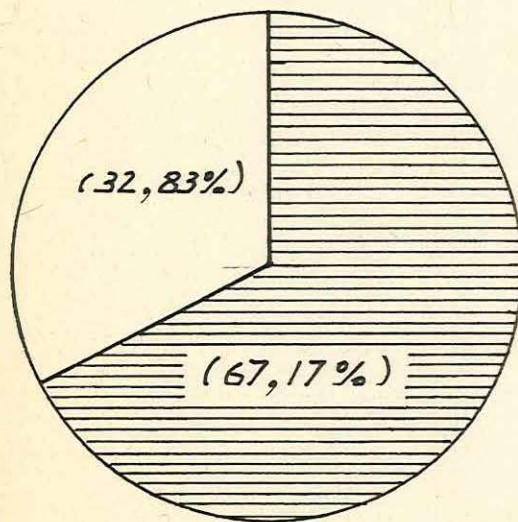
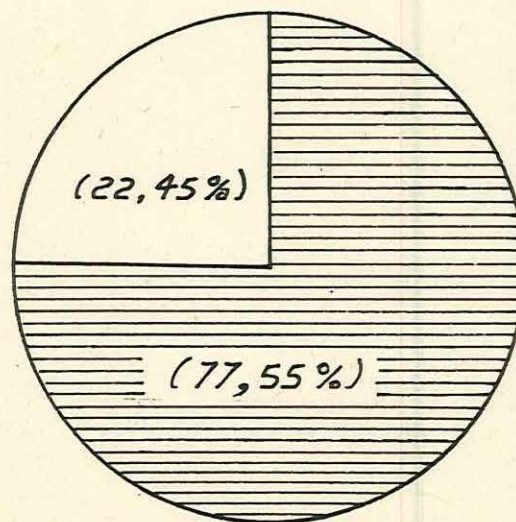


GRAFICO N° 9

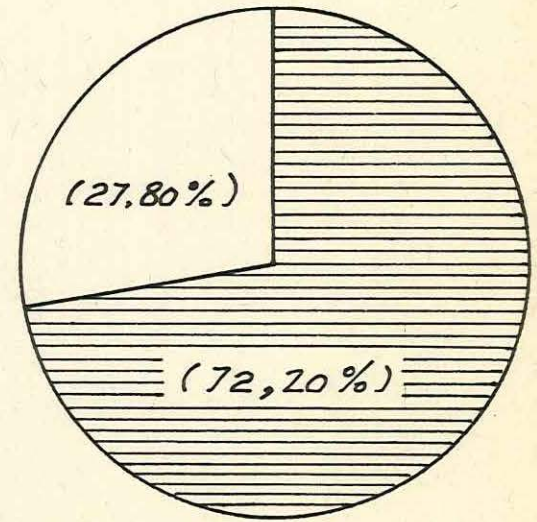
ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA FUMADORES CLASIFICADOS
POR SEXO Y RAZON POR LA QUE FUMA (TABLA N° 10)



VARONES



MUJERES



TOTAL

REFERENCIAS:



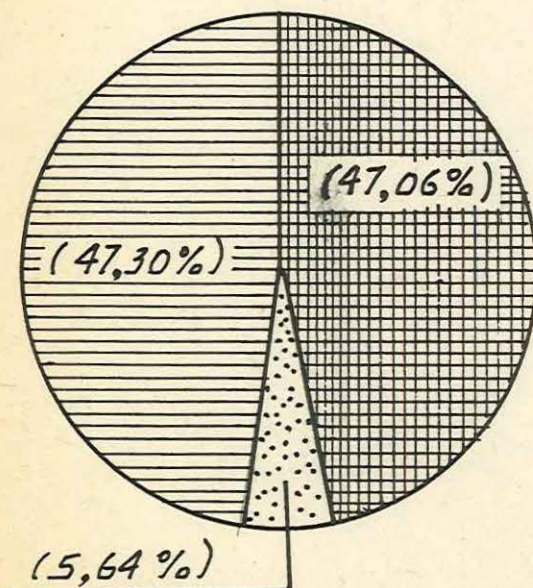
LE GUSTA FUMAR

CALMA LA ANSIEDAD

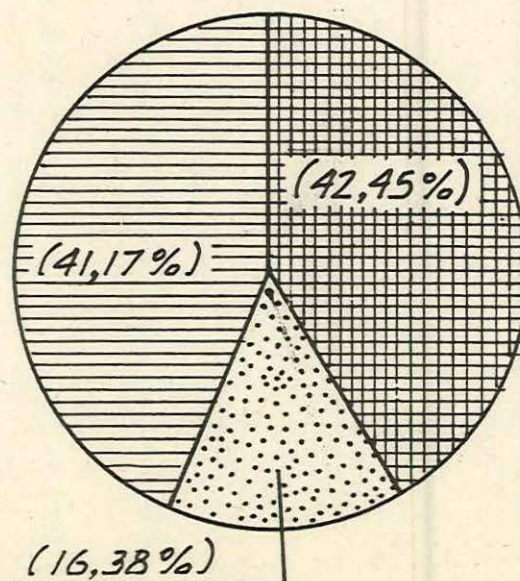
GRAFICO N° 10

ALUMNOS DE ENSEÑANZA MEDIA NO FUMADORES CLASIFICADOS
POR SEXO Y RAZON POR LA QUE NO FUMAN (TABLA N° II)

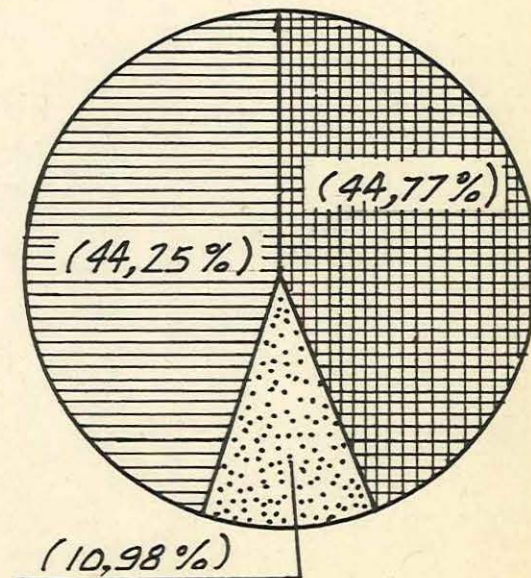
VARONES



MUJERES



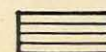
TOTAL



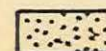
REFERENCIAS:



LE HACE MAL A LA SALUD



NO LE GUSTA



NO TIENE EDAD SUFICIENTE



Buenos Aires, 12 de setiembre de 1986.-

DIRECCION GENERAL DE ENSEÑANZA TECNICA:

Visto lo manifestado por el Centro Nacional de Información, Documentación y Tecnología Educativa, se le remite la presente para su consideración e informe.-

Memo C.N.I.D.T.E. S/ Tabaquismo c/
Nota N° 284/86 D.N.San Escolar.-
(R:1271)


Lto. ALBERTO C. LENTINI
SECRETARIO GENERAL

ONE Y SECRETARIA GENERAL
LAC

MINISTERIO DE EDUCACION C. N. I. D. T. E.	
DIRECCION GENERAL DE ENSEÑANZA TECNICA	
ENTRADA	SAÍDO
2072/86	
13-9-86	

Buenos Aires, 17 SET. 1986

A INSPECCION GENERAL DE ASISTENCIA EDUCATIVA:

Visto, se remiten estos actuados a los fines que se expida a tenor de lo requerido a fs. 1 por el Centro Nacional de Información, Documentación y Tecnología Educativa.

Imprímase al trámite carácter de preferente despacho.

REFERENCIAS: NOTA DGET N° 2072/86.- Memo del Director Nacional del Centro Nacional de Información, Documentación y Tecnología Educativa al Ing. CADENAZZI.- S/tabaquismo y publicación encuesta.-

DIRECCION GENERAL DE ENSEÑANZA TECNICA
IM/pt
15/9

M. D.	EDUCACION
INSP. EN	TECNICA
ENTRADA	
458	
16-9-86	


PROF. JORGE ANTONIO BRESCHIA
DIRECTOR GENERAL
DE ENSEÑANZA TECNICA

BUENOS AIRES, 20 OCT 1986

SEÑOR DIRECTOR GENERAL
DE ENSEÑANZA TECNICA
S _____ / _____ D

Luego de analizar la Encuesta sobre Tabaquismo realizada en la Dirección Nacional de Sanidad Escolar con la colaboración de la actividad Educación y el Sector de Informática y Programación se llega a ciertas conclusiones que enumero a continuación:

La encuesta realizada con alumnos de escuelas dependientes de la Dirección Nacional de Enseñanza Media permite realizar un diagnóstico de la situación en un sector del estudiantado de la Capital Federal bastante significativo por su número, lo cual / permitirá planificar acciones futuras de prevención del hábito de fumar, y estudiar una población estudiantil así como sus características sin contar con grandes recursos y realizar el análisis y modificación conductual requeridos.

Considero que la encuesta es valiosa que toma en cuenta los parámetros poblacionales y las razones por las cuales los jóvenes fuman o no fuman.

Hubiera sido interesante conocer las preguntas que se efectuaron a los alumnos con el objeto de poder opinar con mayor fundamento sobre los alcances de la encuesta

Los adolescentes encuestados han tenido oportunidad para expresar sus opiniones y ofrecer sugerencias que podrán / ser prácticas y útiles dado que las escuelas son un medio muy importante en la educación para la salud.

REF: Nota DGET N°2072/86- Memo del Director Nac. del Centro Nac. de Información, Documentación y Tecnología Educativa al Ing°Cadenazzi S/tabaquismo y publicación encuesta.

DIRECCION GENERAL DE ENSEÑANZA TECNICA
Inspección General de Asistencia Educativa
Secretaría de Asistencia y Cooperación Técnica

NOTA N°123

AGC

ais

M. DE CULTURA Y EDUCACION	
INSPECCION GENERAL DE ASISTENCIA EDUCATIVA	
ENTRADA	
21/10/86	498

Alba Rosa G. de Crespi
ALBA ROSA G. de CRESPI
SECRETARIO TECNICO
ASISTENCIA Y COOPERACION TECNICA



BUENOS AIRES, 27 OCT. 1986

A SECRETARIA GENERAL:

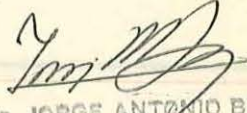
Visto, se remiten estas actuaciones para su conocimiento.

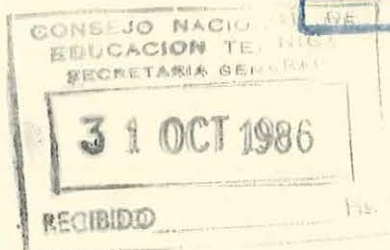
REFERENCIAS: NOTA DGET Nº 2072/86.- Memo del Director Nacional del Centro Nacional de Información, Documentación y Tecnología Educativa al Ing. CADENAZZI.- S/tabaquismo y publicación encuesta.-

DIRECCION GENERAL DE ENSEÑANZA TECNICA

D.G.E.T.

IM/pt
23/10


PROF. JORGE ANTONIO BRESCIA
DIRECTOR GENERAL
DE ENSEÑANZA TECNICA





Ministerio de Educación y Justicia
Consejo Nacional de Educación Técnica

BUENOS AIRES, 4 de noviembre de 1986.-

CENTRO NACIONAL DE INFORMACION
DOCUMENTACION Y TECNOLOGIA EDUCATIVA:

Visto lo solicitado por ese Centro Nacional con referencia a la Nota N° 284/86 de la Dirección Nacional de Sanidad Escolar sobre la Encuesta realizada en esa Dirección Nacional por la Actividad Educación para la Salud, se le remite la presente a fin de llevar a su conocimiento el informe vertido por la Dirección General de Enseñanza Técnica - Inspección General de Asistencia Educativa - Secretaría de Asistencia y Cooperación Técnica, a fs.39 que el suscripto comparte.-

Oficie de atenta nota.-

MEMO S/N c/ Nota DNSE N° 284/86 - S/
Encuesta sobre Tabaquismo.-
(R:1271)

Ing. MARIO PABLO CADENAZZI
PRESIDENTE



BUENOS AIRES, 27 NOV 1986

VISTO:

Pase al CENTRO DE DOCUMENTACION E INFORMACION EDUCATIVA, a sus efectos.



ENRIQUE J. VALLS
DIRECTOR
CENTRO NACIONAL DE INFORMACION
DOCUMENTACION Y TECNOLOGIA EDUCATIVA