

LA NOVA LLEI ANTITABAC

(Article 7)



Membres: Irene Valdivia, Miguel Combarros, Sheila Bocanegra
Chaimae M'ssiad, Nadia Monte, Meritxell Martínez

Tutor: Jordi Font

Institut: I.E.S. Andreu Nin

ÍNDEX

1.- INTRODUCCIÓ.....	1
2.- OBJECTIU DE L'ESTUDI.....	2
3.- RECOLLIDA DE LES DADES.....	3
4.- DESCRIPCIÓ I ANÀLISI DE LES DADES.....	4-13
5.- RESULTATS OBTINGUTS.....	4-13
6.- CONCLUSIONS.....	14
7.- BIBLIOGRAFIA.....	15

ÍNDIX D'IL·LUSTRACIONS

Taules:

1. Taula 1.....	4
• Relació entre el sexe i nombre d'adolescents que comencen a fumar.	
2. Taula 2.....	5
• Relació entre si es fumador/no fumador i si accepta la nova llei.	
3. Taula 3.....	6
• Relació fumador/no fumador i si li perjudica el fum en espais tancats.	
4. Taula 4.....	7
• Relació entre fumador/no fumador i si la nova llei li ajudarà a deixar de fumar.	
5. Taula 5.....	8
• Relació entre l'edat i si està d'acord amb la nova llei.	
6. Taula 6.....	10
• Relació entre fumador/no fumador i si li molesta el fum en espais tancats.	
7. Taula 7.....	11
• Relació entre sexe i si afectarà econòmicament als locals on es ven tabac.	
8. Taula 8.....	12
• Comparació dels fumadors que hi ha a El Vendrell i Catalunya	
9. Taula 9.....	13
• Relació entre el grau d'aprovació i si és fumador/no fumador.	

Gràfics:

1. Gràfic 1..... 4
 - Relació entre el sexe i nombre d'adolescents que comencen a fumar.

2. Gràfic 2..... 5
 - Relació entre si es fumador/no fumador i si accepta la nova llei.

3. Gràfic 3..... 6
 - Relació fumador/no fumador i si li perjudica el fum en espais tancats.

4. Gràfic 4..... 7
 - Relació entre fumador/no fumador i si la nova llei li ajudarà a deixar de fumar.

5. Gràfic 5..... 8
 - Relació entre l'edat i si està d'acord amb la nova llei.

6. Gràfic 6..... 10
 - Relació entre fumador/no fumador i si li molesta el fum en espais tancats.

7. Gràfic 7..... 11
 - Relació entre sexe i si afectarà econòmicament als locals on es ven tabac.

8. Gràfic 8..... 12
 - Comparació dels fumadors que hi ha a El Vendrell i Catalunya

9. Gràfic 9..... 13
 - Relació entre el grau d'aprovació i si és fumador/no fumador.

INTRODUCCIÓ

Hem realitzat la nostra recerca estadística sobre la nova llei antitabac. Després de proposar diversos temes el que més ens va cridar l'atenció va ésser aquest. És un tema que potser en un futur pot crear polèmiques en la població, per aquest motiu hem decidit investigar l'opinió dels vendrellencs mitjançant una enquesta.

Amb la nostra enquesta proposem una sèrie de preguntes a partir de les quals podrem saber com afectarà la nova llei antitabac; ja sigui positivament o negativament. També pretenem esbrinar si aquesta nova llei afectarà als fumador perquè deixin de fumar, així com al nombre d'adolescents que comencen a fumar. A partir del percentatge de fumadors de Catalunya fer una comparació amb els fumadors de El Vendrell.

Hem obtingut aquesta informació a partir de la recollida de dades de l'enquesta realitzada a 210 vendrellencs i a partir del percentatges de fumadors que hi ha a Catalunya.

Com a metodologia hem emprat la realització d'una enquesta de deu preguntes de les quals els enquestats en triaven una resposta de les possibles i els organitzem en grups de fumadors/no fumadors segons el sexe i l'edat.

Recollida de dades

Les nostres preguntes de l'enquesta s'han basat en les contradiccions que podrien arribar a tenir. El perquè la gent comença a fumar, els efectes del fum en espais tancats, l'economia dels diferents llocs on es ven tabac, si la gent està o no d'acord i si la gent pensa que deixarà de fumar quan s'implanti la nova llei antitabac.

Els majors problemes que hem trobat quan hem realitzat l'enquesta han estat:

- Les persones de la tercera edat no contestaven amb total claredat.
- Hi havia persones que no mostraven empatia envers nosaltres.
- La manca de temps.

OBJECTIU DE L'ESTUDI

L'objectiu del nostre estudi és saber com afectarà l'aprovació de la nova llei antitabac que prohibeix fumar en qualsevol espai públic.

A partir del nostre estudi volem esbrinar si la població estarà d'acord amb la llei.

La valoració que dona la població a la llei.

Si els fumadors deixaran de fumar o no.

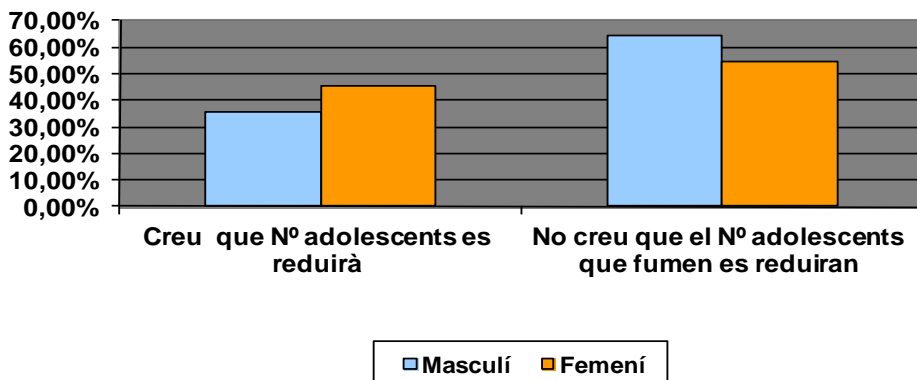
Si els establiments on es ven tabac els afectarà econòmicament.

Si el nombre d'adolescents que comencen a fumar es reduirà.

Comparar el nombre de fumadors de El Vendrell amb el nombre de fumadors de Catalunya.

Sexe i N° d'adolescents que comencen a fumar

Passant aquesta enquesta pels carrers del Vendrell i preguntant a la seva població si creia que el numero d'adolescents que comencen a fumar augmentarà o es reduirà i analitzant els resultats obtinguts fent aquesta pregunta i relacionant-lo amb si era dona o home, hem deduït que tots dos, creuen que el numero d'adolescents que comencen a fumar no es reduirà i que la llei, en aquest sentit, no servirà per a res.



Gràfic 1: Percentatge de persones que creuen que el N° d'adolescents augmentarà o es reduirà.

Taula 1: Percentatge segons el sexe relacionat amb el nombre d'adolescents que comencen a fumar.

%	Creu que N° adolescents es reduirà	No creu que el N° adolescents que fumen es reduiran
Masculí	35,78%	64,22%
Femení	45,45%	54,55%

Amb aquest gràfic i aquests percentatges, podem dir que més de la meitat d'homes enquestats creuen que el numero d'adolescents que comencen a fumar, no es reduirà amb aquesta nova llei

antitabac. Així com els homes, una mica mes de la meitat de les dones enquestades no creuen que el numero d'adolescents que comencen a fumar es redueixi amb aquesta nova proposta, encara que hi ha dones que pensen que aquesta llei tindrà efecte i creuen que si es reduirà.

Els fumadors i la nova llei

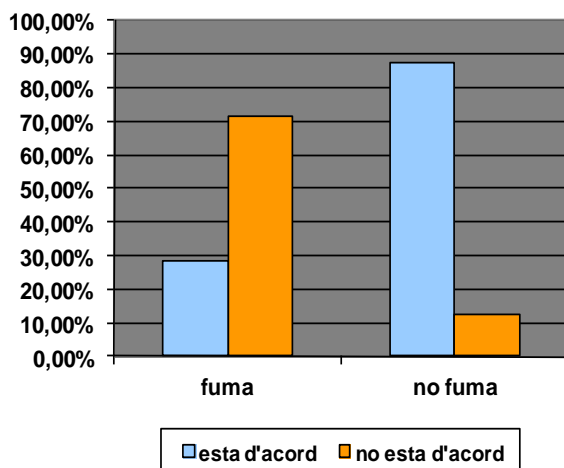
En podem observar que hi ha una gran relació entre les respostes que en donen, ja que, els fumadors no volen que s'apliqui la nova llei, en canvi, els no fumadors estan d'acord amb la aplicació d'aquesta nova llei.

Llavors, realitzant aquest estudi, a continuació en podem veure la taula de la recollida de dades i el gràfic.

En aquesta taula se'n pot veure el percentatge de gent no fumadora que està d'acord amb l'aprovació d'aquesta nova llei i de la gent fumadora que no ho està tant.

%	fuma	no fuma
està d'acord	28,70%	87,25%
no està d'acord	71,30%	12,75%

Taula 2: Mostra de percentatge de la recollida de dades



Veiem el percentatge de persones que estan d'acord o no amb aquesta nova llei.

Gràfic 2: Observació entre fumadors/no fumadors que volen que s'apliqui o no, la nova llei antitabac als espais públics.

La presència del fum en espais tancats

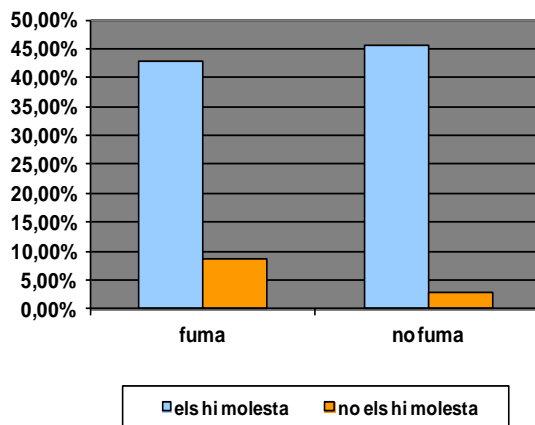
En aquest estudi hem cercat la relació que hi ha entre: si perjudica la presència de fum en un espai tancat i si l'enquesta't és fumador o no.

%	Fumador	No fumador	Total
Els hi molesta	42,86%	45,71%	88,57%
No els hi molesta	8,57%	2,86%	11,43%
Total	51,43%	48,57%	

Fent un recompte dels resultats de les enquestes realitzades, observem que la gran majoria de la població del Vendrell li perjudica la presència de fum.

Taula 3: Percentatge de si li perjudica del fum i si es fumador/no fumador

Tant als fumadors com als no fumadors els hi perjudica el fum. Així doncs, podríem dir que no hi ha relació entre si s'és fumador i si li perjudica la presència de fum.



Per tant en aquest àmbit, es podria dir que l'aprovació d'aquesta nova llei és un fet optimista.

Gràfic 3: Relació en percentatge del nombre de fumadors/no fumadors i si li perjudica la presència de fum en espais tancats.

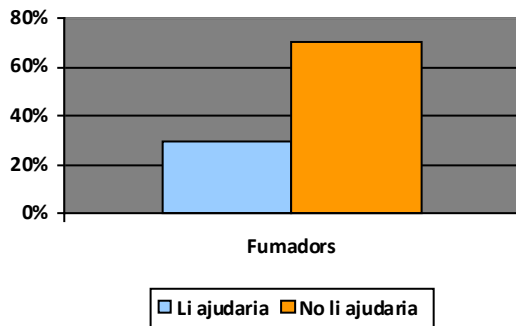
Fumadors i si li ajudaria a deixar de fumar

Relacionem els fumadors/no fumadors amb el fet de deixar de fumar amb l'aprovació de la llei.

En aquesta taula hi ha el tant per cent de persones fumadores i si aquesta nova llei li ajudaria a deixar de fumar. En aquesta taula hi ha molts fumadors que no deixaran de fumar per la llei antitabac.

%	fumen
li ajudaria	30%
no li ajudaria	70%

Taula 4: presenta el percentatge del fumadors /no fumadors que i si la nova llei li ajudaria a deixar de fumar.



En aquest gràfic queda ben clar que la nova llei d'antitabac no serà el motiu pel qual els vendrellencs no deixaran de fumar.

Gràfic 4: representa el percentatge de persones fumadores /no fumadors i si li ajudaria a deixar de fumar.

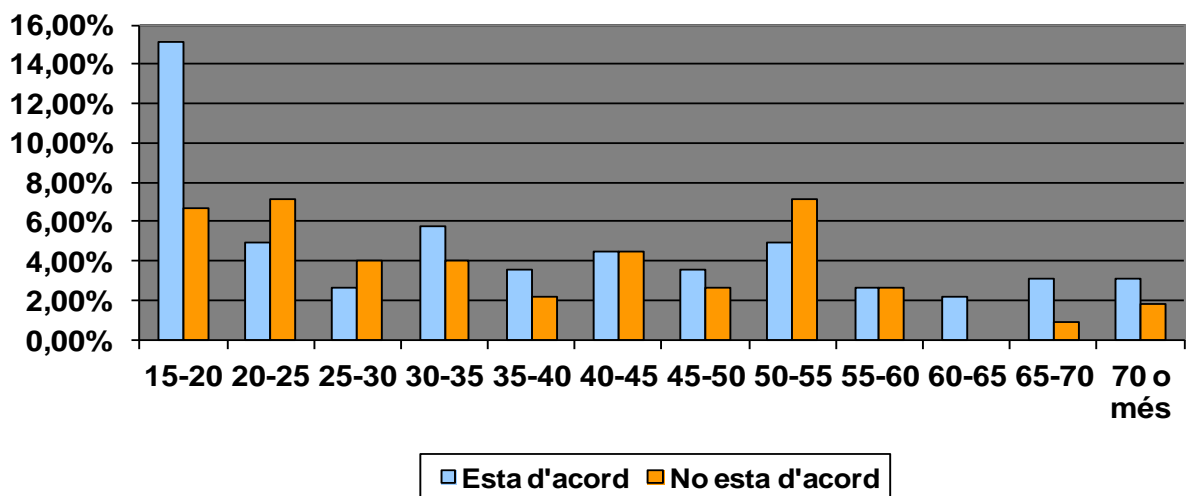
L'edat i la nova llei

En aquest estudi hem cercat la relació entre l'edat de cada enquestat i si aquest està d'acord amb aquesta nova llei.

%	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70 o més
Esta d'acord	15,18%	4,91%	2,68%	5,80%	3,57%	4,46%	3,57%	4,91%	2,68%	2,23%	3,13%	3,13%
No esta d'acord	6,70%	7,14%	4,02%	4,02%	2,23%	4,46%	2,68%	7,14%	2,68%	0,00%	0,89%	1,79%
TOTAL	21,88%	12,05%	6,70%	9,82%	5,80%	8,93%	6,25%	12,05%	5,36%	2,23%	4,02%	4,91%

Taula 5: Percentatge de l'edat i si està d'acord o no amb la nova llei.

Analitzem el recompte de les enquestes realitzades i observem que els que estan més d'acord amb aquesta nova llei són les persones entre 15 i 20 anys, 30 i 35 anys, 35 i 40 anys, 45 i 50 anys, 60 i 65 anys, 65 i 70 anys i 70 o més anys. I les persones entre 20 i 25 anys, 25 i 30 anys 50 i 55 anys són les que no estan d'acord amb aquesta nova llei.



Gràfic 5: Relació en percentatge entre l'edat i si està d'acord o no amb aquesta nova llei

Curiosament podem observar que les persones entre 40 i 45 anys i 55 i 60 anys el percentatge d'aquestes és amb el 50% en cada opinió.

Finalment podem veure que el nombre de persones que estan d'acord amb aquesta nova llei és més elevat entre la gent de 15 a 20 anys. I el rang d'edat que menys d'acord està amb aquesta llei és de 20 a 25 anys i de 50 a 55 anys.

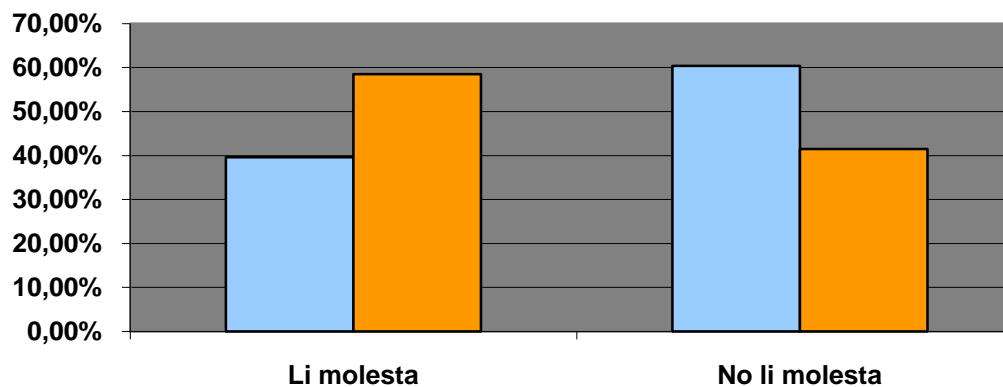
Li molesta la presència de fum de tabac als espais públics essent o no fumador?

Fent enquestes pels carrers del Vendrell, preguntant a la gent i obtenint resultats de manera que el seu estudi ens proporciona una informació de la qual podem extreure diverses conclusions. Amb aquest estudi volem saber si el fum del tabac molesta o no als fumadors i si molesta o no als no fumadors.

%	Li molesta	No li molesta
Fumador	39,62%	60,38%
No fumador	58,50%	41,50%

En aquesta taula podem observar que essent fumador el fum de tabac no li molesta mentre que la gent que no fuma, sí que li molesta la presència de tabac en espais públics.

Taula 6: Relació en percentatge de fumador/no fumador i si li molesta el fum.

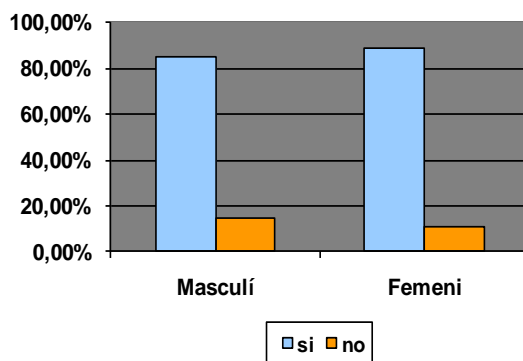


Gràfic 6: Es pot veure els percentatges de gent que li molesta o no el fum del tabac en espais públics.

En aquest gràfic observem que a la majoria de gent fumadora enquestada, el fum del tabac no li molesta mentre que a la majoria de gent enquestada no fumadora, sí que li molesta la presència de fum de tabac en espais públics.

Afectarà econòmicament aquesta nova llei?

Amb l'entrada en vigor de la nova llei a la societat, sempre hi ha problemes al respecte, per exemple pot afectar als fumadors a l'hora de fumar dins d'un recinte públic, també com que moltes d'aquestes persones deixarien de fumar al llarg del temps amb l'entrada de la llei, doncs, molts afectats serien els local on venen el tabac, així com estancs o bars



En aquest gràfic podem observar el percentatge de gent, seleccionada per sexe, masculí o femení, i si en creu que afectarà la llei als estancs o bars.

Gràfic 7: Relació en percentatge de sexe i si creu que afectarà econòmicament als estancs o bars.

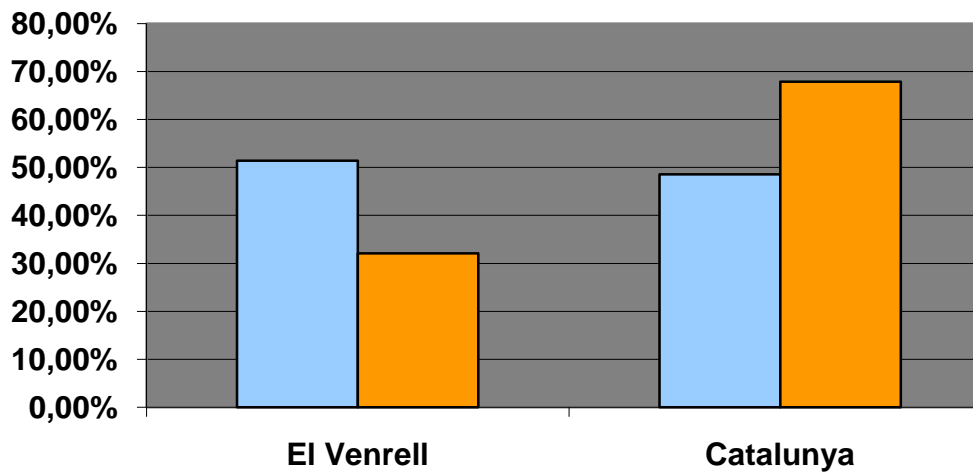
A la següent taula en podem veure el mateix que en el gràfic. Podem observar que tant el sexe masculí com el femení, creuen que afectarà econòmicament.

%	Masculí	Femeni
si	85,45%	88,89%
no	14,55%	11,11%

Taula 7: Relació en percentatge de sexe i si creuen que afectarà econòmicament als bars o estancs.

Comparació del nombre de fumadors de El Vendrell i de Catalunya

A partir del nombre de fumadors de El Vendrell obtinguts a partir del recompte de dades de l'enquesta i del nombre de fumadors de Catalunya obtenim aquest gràfic.



Gràfic 8: Relació entre el nombre de fumadors/no fumadors de El Vendrell i Catalunya.

Observant el gràfic següent, observem que la població de El Vendrell té un major nombre de fumadors que la població de Catalunya.

%	El Vendrell	Catalunya
Fumadors	51,43%	48,57%
No Fumadors	32,10%	67,90%

Taula 8: Relació entre el nombre de fumadors/no fumadors de El Vendrell i Catalunya.

Relació entre si fuma o no amb el grau d'aprovació de la llei

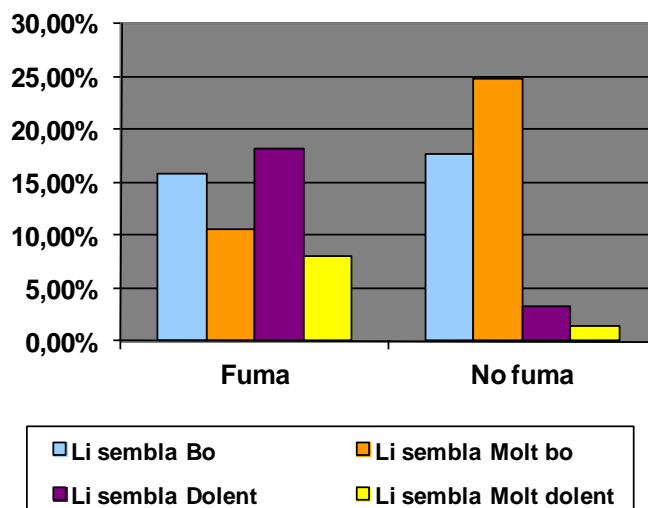
Hem comparat el grau d'aprovació de la gent (Bo, Molt bo, Dolent, Molt dolent) respecte a si fuma o no.

%	Fuma	No fuma	Total
Li sembla Bo	15,79%	17,70%	33,49%
Li sembla Molt bo	10,53%	24,88%	35,41%
Li sembla Dolent	18,18%	3,35%	21,53%
Li sembla Molt dolent	8,13%	1,44%	9,57%

El resultat a estat satisfactori, ja que la relació entre totes dues es clara. Les persones

que no fumen els hi sembla que serà un canvi positiu, i els que fumen no hi estan d'acord.

Taula 9: Relació entre el grau d'aprovació i si és fumador/no fumador.



Clarament es veu que hi ha un gran nombre de persones no fumadores que estan d'acord a que s'implanti aquesta nova llei.

Gràfic 9: Relació entre el grau d'aprovació i si és fumador/no fumador.

CONCLUSIONS

Després d'haver realitzat el nostre treball arribem a les conclusions:

A l'hora de realitzar l'enquesta hem tingut problemes per formular les qüestions de forma completament entenedora i que recollissin tota la informació que necessitàvem obtenir. A partir d'aquesta informació hem realitzat diversos estudis amb els quals hem aconseguit uns resultats que ens han servit per trobar les respostes de les preguntes que ens vam formular inicialment.

Els principals problemes amb que ens hem trobat quan hem fet les enquestes han sigut:

- La poca disponibilitat de la gent a realitzar l'enquesta.
- La falta de serietat de la gent envers el nostre treball
- La falta de comprensió lectora dels enquestats
- La falta de sinceritat a l'hora de respondre les qüestions.
- La poca valoració que li donaven al treball.

Els principals problemes amb que ens hem trobat quan hem realitzat el treball:

- La falta de saber treballar amb els programes com l'excel.
- La falta de temps per realitzar el treball
- Problema de treballar en grup (a l'hora de quedar a la biblioteca)

Després d'analitzar els nostres estudis arribem a la conclusió que la població de El Vendrell no està d'acord amb l'aprovació de la nova llei, encara que hi ha gent que sí que l'accepta.

BIBLIOGRAFIA

Hem cercat informació:

- <http://www.google.es>
- <http://www.encyclopedia.cat>
- Al llibre fent servir l'estadística
- Al resultats de les enquestes realitzades.

ANNEXOS

Qüestionari realitzat:

Els efectes de la nova llei antitabac

L'enquesta "Els efectes de la nova llei antitabac" és realitzada per sis alumnes de l'IES Andreu Nin amb l'objectiu d'observar si la nova llei antitabac (encara no posada en vigor), podrà arribar a afectar a la població de El Vendrell

Sexe:

	Masculí
	Femení

Edat:

	15-20		35-40		55-60
	20-25		40-45		60-65
	25-30		45-50		65-70
	30-35		50-55		70 o més

Fumador:

	Sí
	No

1. De les següents opcions, quina creu que es l'explicació més comú per que la gent comenci a fumar?

- Perquè els teus amics et pressionen
- Perquè imites els teus germans/amics
- Perquè ets molt impulsiu
- Perquè t'agrada provar-ho tot
- Perquè estàs deprimit
- Perquè valores poc la teva salut

2. Creu que fumar en un espai tancat perjudica més a la gent?

- Si
 No

3. Creu que l'aprovació d'aquesta nova llei suposarà un canvi:

- Molt bo
 Bo
 Dolent
 Molt dolent

4. Quin creus que es l'objectiu d'aquesta nova llei?

- Que es deixi de fumar als llocs de treball i centres
 Que hi hagi menys fum als bars i/o restaurants
 Que la gent deixi de fumar
 Que els adolescents no fumin

5. Està d'acord amb aquesta nova llei?

- Si
 No

6. Amb aquesta nova llei creu que el nombre d'adolescents que comencen a fumar es reduirà?

- Si
 No

7. Li molesta la presència del fum del tabac als espais públics?

- Si
 No

8. Creu que afectarà econòmicament als locals on es ven tabac? (estancs, bars i restaurants)

<input type="checkbox"/>	Si
<input type="checkbox"/>	No

9. Aquesta nova llei l'ajudaria a deixar de fumar?

<input type="checkbox"/>	Si
<input type="checkbox"/>	No

10. En cas afirmatiu, creu que pot afectar-te a l'estat d'ànim?

<input type="checkbox"/>	Si
<input type="checkbox"/>	No