Les preguntes que trobaràs en este qüestionari s'agrupen en diferents temes:

- la teua família. la teua casa i tu
- l'opinió que tens sobre la teua vida
- el teu centre
- el teu horari escolar i el teu temps d'estudi
- l'estudi de les ciències en el teu centre
- la teua opinió sobre la ciència

Llig amb deteniment cada pregunta i contesta amb tanta precisió com pugues.

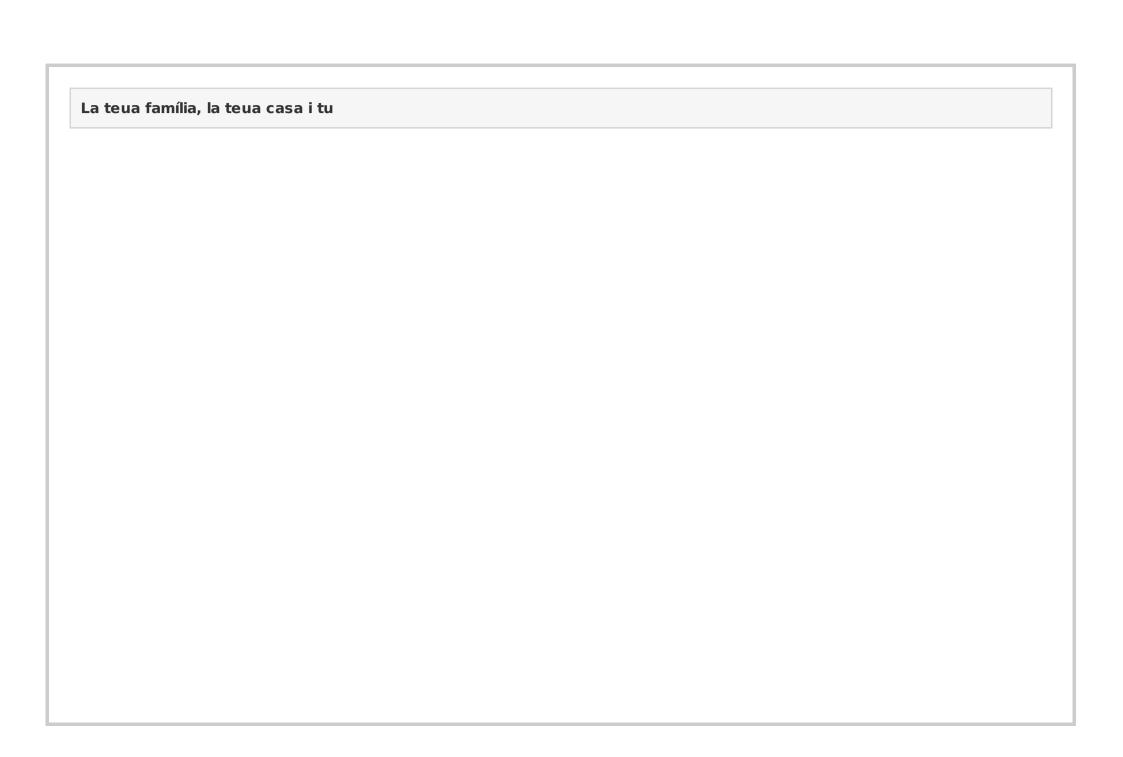
En este qüestionari no hi ha respostes correctes ni incorrectes; has de triar les respostes que cregues que descriuen millor la teua realitat.

Pots demanar ajuda si no comprens alguna cosa o si no estàs segur/a de com contestar una pregunta.

Algunes qüestions fan referència a les ciències. Per contestar-les, has de tindre en compte totes les assignatures el contingut de les quals té relació amb la ciència. És possible que en el teu centre s'impartisquen diferents assignatures de ciències, com ara física, química, biologia, ciències de la Terra i de l'espai, geologia, astronomia, ciències aplicades i tecnologia (p. ex., tecnologia); o bé que s'hi impartisca una assignatura de ciència general o integrada (p. ex., ciències naturals).

El botó per a passar a la pregunta següent es troba a la part inferior dreta de la pantalla. En alguns casos potser hauràs de desplaçar-te cap avall per accedir a este botó.

Les teues respostes es combinaran amb altres per calcular mitjanes i totals, pero no és possible identificar a ningú. Es mantindrà la confidencialitat de les teues respostes.



Quin curs fas? (Selecciona l'opció adient del menú desplegable) ST001Q01TA01 Curs Selecciona... • Curs (ST001Q01TA01) Selecciona... 1r d'ESO 2n d'ESO 3r d'ESO 4t d'ESO 1r Batxillerat 1r PQPI / 1r FP Bàsica 2n PQPI 1r Cicle formatiu d'FP de grau mitjà

En quin dels programes següents estàs?	
Selecciona una resposta)	
Educació Secundària Obligatòria (ESO)	ST002Q01TA01
Programa de qualificació professional inicial (PQPI)/Formació Professional Bàsica	ST002Q01TA02
Batxillerat	ST002Q01TA03
Cicles formatius d'FP de grau mitjà	ST002Q01TA04

Quina és la teua data de naixement?

(Indica el dia, el mes, i l'any en què vas nàixer)

Dia

ST003Q01TA01
Selecciona... \$

Consistency check rule

Rule: IF ($^ST003Q01TA01 = null OR ^ST003Q02TA01 = null OR ^ST003Q03TA01 = null)$

Message: Per favor introduïx la teua data de naixement completa

Eres xica o xic?	
elecciona una resposta)	
	ST004Q01TA01
(ica	0
ic	ST004Q01TA02

Quin és el nivell màxim d'estudis acabats per la teua mare?			
Si no tens la certesa de quina casella escollir, demana ajuda a l'administrador/a de la	prova.		
(Selecciona una resposta)			
	ST005Q01TA01		
Batxillerat	O		
Cicles formatius de grau mitjà	ST005Q01TA02		
Educació Secundària Obligatòria	ST005Q01TA03		
Educació primària	ST005Q01TA04		
No va acabar l'educació primària	ST005Q01TA05		

La teua mare té alguna de les qualificacions següents?

Si no tens completament clar com contestar esta pregunta, demana ajuda a l'administrador/a de la prova.

	Sí	No
Doctorat universitari	ST006Q01TA01	ST006Q01TA02
Títol universitari (diplomatura i/o llicenciatura)	ST006Q02TA01	ST006Q02TA02
Títol de tècnica superior de formació professional	ST006Q03TA01	ST006Q03TA02
Títol de tècnica de grau mitjà de formació professional	ST006C04TA01	ST006C04TA02

Quin és el nivell màxim d'estudis acabats pel teu pare?			
Si no tens completament clar com contestar esta pregunta, demana ajuda a l'adminstrador/a de	e la prova.		
(Selecciona una resposta)			
Batxillerat	ST007Q01TA01		
Cicles formatius de grau mitjà	ST007Q01TA02		
Educació Secundària Obligatòria	ST007Q01TA03		
Educació primària	ST007Q01TA04		
No va acabar l'educació primària	ST007Q01TA05		

El teu pare té alguna de les qualificacions següents?

Si no tens completament clar com contestar esta pregunta, demana ajuda a l'adminstrador/a de la prova.

	Sí	No
Doctorat universitari	ST008Q01TA01	ST008Q01TA02
Títol universitari (diplomatura i/o llicenciatura)	ST008Q02TA01	ST008Q02TA02
Títol de tècnic superior de formació professional	ST008Q03TA01	ST008Q03TA02
Títol de tècnic de grau mitjà de formació professional	ST008C04TA01	ST008C04TA02

Quina de les coses següents hi ha en la teua casa?

	C (A/-
	Sí	No
Una taula per a estudiar	ST011Q01TA01	ST011Q01TA02
Una habitació exclusivament per a tu	ST011Q02TA01	ST011Q02TA02
Un lloc tranquil per a estudiar	ST011Q03TA01	ST011Q03TA02
Un ordinador que pots utilitzar per a fer els deures de l'escola	ST011Q04TA01	ST011Q04TA02
Programari educatiu	ST011Q05TA01	ST011Q05TA02
Una connexió a Internet	ST011Q06TA01	ST011Q06TA02
Literatura clàssica (p. ex., Joan Francesc Mira)	ST011Q07TA01	ST011Q07TA02
Llibres de poesia	ST011Q08TA01	ST011Q08TA02
Obres d'art (per exemple, quadres)	ST011Q09TA01	ST011Q09TA02
Llibres útils per a la teua faena escolar	ST011Q10TA01	ST011Q10TA02

Llibres tècnics de consulta	ST011Q11TA01	ST011Q11TA02
Un diccionari	ST011Q12TA01 O	ST011Q12TA02
Llibres d'art, música o disseny	ST011Q16NA01	ST011Q16NA02
Càmera de vídeo	ST011Q17TA01 O	ST011Q17TA02
Una tauleta (iPad, Samsung)	ST011Q18TA01 O	ST011Q18TA02
Cinema domèstic	ST011Q19TA01	ST011Q19TA02

Quants dels productes següents hi ha en la teua casa?

	Сар	Un	Dos	Tres o més
Televisors	ST012Q01TA01	ST012Q01TA02	ST012Q01TA03	ST012Q01TA04
Cotxes	ST012Q02TA01	ST012Q02TA02	ST012Q02TA03	ST012Q02TA04
Habitacions amb banyera o dutxa	ST012Q03TA01	ST012Q03TA02	ST012Q03TA03	ST012Q03TA04
Telèfons mòbils amb connexió a Internet (p. ex. telèfons intel·ligents)	ST012Q05NA01	ST012Q05NA02	ST012Q05NA03	ST012Q05NA04
Ordinadors (ordinador de taula o portàtil)	ST012Q06NA01	ST012Q06NA02	ST012Q06NA03	ST012Q06NA04
Tauleta (p. ex iPad, BlackBerry, PlayBook)	ST012Q07NA01	ST012Q07NA02	ST012Q07NA03	ST012Q07NA04
Lector de llibres electrònics (p. ex Kindle)	ST012Q08NA01	ST012Q08NA02	ST012Q08NA03	ST012Q08NA04
Instruments musicals (p. ex. guitarra, piano)	ST012Q09NA01	ST012Q09NA02	ST012Q09NA03	ST012Q09NA04

Normalment hi ha uns 40 llibres per metre de prestatgeria. No hi inclogues revistes, diaris o els teus llibres escolars.

(Selecciona una resposta)

0-10 llibres	ST013Q01TA01
11-25 llibres	ST013Q01TA02
26-100 llibres	ST013Q01TA03
101-200 llibres	ST013Q01TA04
201-500 llibres	ST013Q01TA05
Més de 500 llibres	ST013Q01TA06

Les dos preguntes que trobaràs a continuació fan referència a la faena de la teua mar	re:
'Si no treballa en estos moments, indica'ns quina va ser la seua última faena principal.)	
Quina és la faena principal de la teua mare? (per exemple, mestra d'escola, ajudant de cuina, cap de vendes) Introduix el nom de la faena.	ST014Q01TA01
Què fa ta mare en la seua faena principal? (per exemple, fa classes en un institut, ajuda en la cuina d'un restaurant, dirigix un equip de vendes) Descriu amb una frase el tipus de tasca que fa o va fer en esta faena.	ST014Q02TA01

Les dos preguntes que trobaràs a continuació fan referència a la faena del teu pare:	
Si no treballa en este moment, indica'ns quina va ser la seua última faena.)	
Quina és la faena principal del teu pare? per exemple, mestre d'escola, ajudant de cuina, cap de vendes) ntroduïx el nom de la faena.	ST015Q01TA01
Què fa el teu pare en la seua faena principal? per exemple, impartix classes en un institut, ajuda en la cuina d'un restaurant, dirigix un equip de vendes) Descriu amb una frase el tipus de tasca que fa o va fer en esta faena.	ST015Q02TA01

Pensa en este any acadèmic: fins a quin punt estàs d'acord amb les afirmacions següents?

	Totalment en desacord	En desacord	D'acord	Totalment d'acord
Els meus pares s'interessen en les meues activitats escolars.	ST123Q01NA01	ST123Q01NA02	ST123Q01NA03	ST123Q01NA04
Els meus pares valoren els meus resultats i esforços acadèmics.	ST123Q02NA01	ST123Q02NA02	ST123Q02NA03	ST123Q02NA04
Els meus pares estan al meu costat quan tinc dificultats al centre.	ST123Q03NA01	ST123Q03NA02	ST123Q03NA03	ST123Q03NA04
Els meus pares m'animen a confiar en mi mateix/a.	ST123Q04NA01	ST123Q04NA02	ST123Q04NA03	ST123Q04NA04

A quina comunitat autònoma o país vau nàixer tu i els teus pares?

	Tu mateix/a	Mare	Pare
Andalusia	ST019AQ01T01	ST019BQ01T01	ST019CQ01T01
Aragó	ST019AQ01T02	ST019BQ01T02	ST019CQ01T02
Principat d'Astúries	ST019AQ01T03	ST019BQ01T03	ST019CQ01T03
Illes Balears	ST019AQ01T04	ST019BQ01T04	ST019CQ01T04
Canàries	ST019AQ01T05	ST019BQ01T05	ST019CQ01T05
Cantàbria	ST019AQ01T06	ST019BQ01T06	ST019CQ01T06
Castella i Lleó	ST019AQ01T07	ST019BQ01T07	ST019CQ01T07
Castella-la Manxa	ST019AQ01T08	ST019BQ01T08	ST019CQ01T08
Catalunya	ST019AQ01T09	ST019BQ01T09	ST019CQ01T09
Extremadura	ST019AQ01T10	ST019BQ01T10	ST019CQ01T10

Galícia	ST019AQ01T11	ST019BQ01T11	ST019CQ01T11
La Rioja	ST019AQ01T12	ST019BQ01T12 O	ST019CQ01T12
Comunitat de Madrid	ST019AQ01T13	ST019BQ01T13	ST019CQ01T13
Regió de Múrcia	ST019AQ01T14	ST019BQ01T14	ST019CQ01T14
Comunitat Foral de Navarra	ST019AQ01T15	ST019BQ01T15	ST019CQ01T15
País Basc	ST019AQ01T16	ST019BQ01T16	ST019CQ01T16
València	ST019AQ01T17	ST019BQ01T17	ST019CQ01T17
Ceuta o Melilla	ST019AQ01T18	ST019BQ01T18	ST019CQ01T18
En un altre país	ST019AQ01T19	ST019BQ01T19	ST019CQ01T19

Branching rule

Rule: IF ^ST019AQ01T19 = 1 THEN GOTO ^ST021 ELSE GOTO ^ST022

Quina edat tenies quan vas arribar a esta comunitat autònoma?

(Selecciona l'opció adient del menú desplegable per respondre a la pregunta. Si tenies menys de 12 mesos, selecciona l'opció "0-1 any " (de zero a un any).)

ST021Q01TA01

Selecciona...

\$\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow{\displaintarrow

- (ST021Q01TA01) Selecciona...
 - 0 1 anys
 - 1 any
 - 2 anys
 - 3 anys
 - 4 anys
 - 5 anys
 - 6 anys
 - 7 anys
 - 8 anys
 - 9 anys
 - 10 anys 11 anys
 - 12 anys
 - 13 anys
 - 14 anys
 - 15 anys
 - 16 anys

Quina llengua parles a la teua casa la major part del temps?	
Selecciona una resposta.)	
Castellà	ST022Q01TA01
Català	ST022Q01TA02
Gallec	ST022Q01TA03
/alencià	ST022Q01TA04
Basc Cartes and the second sec	ST022Q01TA05
Jna altra llengua	ST022Q01TA06

Quants anys tenies quan vas començar l'educació infantil? (Selecciona l'opció adient del menú desplegable.) ST125Q01NA01 Anys Selecciona... • Anys (ST125Q01NA01) Selecciona... 1 anys o més jove 2 anys 3 anys 4 anys 5 anys 6 anys o més gran No vaig anar a eduació infantil No ho recorde

Quants anys tenies quan vas començar el primer curs d'educació primària? (Selecciona l'opció adient del menú desplegable.) ST126Q01TA01 anys Selecciona... 🕏 • anys (ST126Q01TA01) Selecciona... 3 o més jove 9 o més gran

Has repetit algun curs?

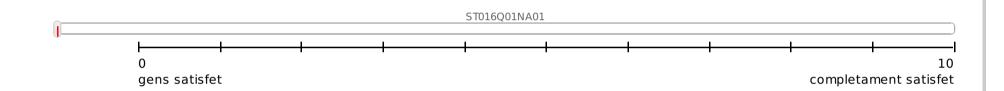
	No, mai	Sí, una vegada	Sí, dos vegades o més
En l'educació primària	ST127Q01TA01	ST127Q01TA02	ST127Q01TA03
En l'ESO / Programa de qualificació professional inicial (PQPI)	ST127Q02TA01 O	ST127Q02TA02	ST127Q02TA03



La pregunta següent fa referència al teu nivell de satisfacció amb la vida, en una escala del 0 al 10. El zero indica que no n'estàs "gens satisfet/a", i el 10, que n'estàs "completament satisfet/a".

En general, estàs satisfet/a amb la teua vida actual?

(Desplaça la barra per indicar el nombre apropiat.)



Dels títols acadèmics següents, quin <u>esperes</u> obtindre?	
Selecciona una resposta.)	
Educació secundària obligatòria	STI11C01TA01
cles formatius de grau mitjà	ST111C01TA02
atxillerat	ST111C01TA03
tol de tècnic superior de formació professional	ST111C01TA04
tol universitari (llicenciatura) màster o doctorat	ST111C01TA05

r favor, introduix el nom de la faena.	ST11	4Q01TA01	

Fins a quin punt estàs d'acord amb les afirmacions següents sobre tu mateix/a?

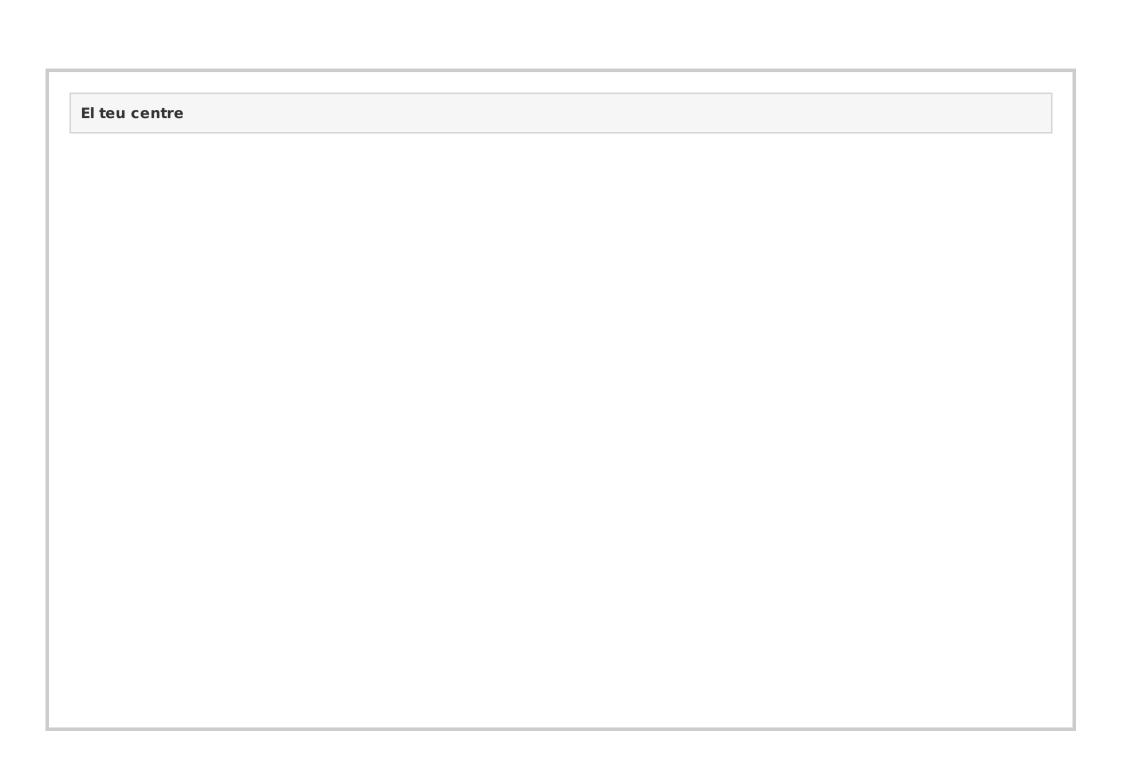
	Totalment en desacord	En desacord	D'acord	Totalment d'acord
Quan tinc un examen, em sol preocupar que siga difícil per a mi.	ST118Q01NA01	ST118Q01NA02	ST118Q01NA03	ST118Q01NA04
Em preocupa obtindre males notes en el centre.	ST118Q02NA01	ST118Q02NA02	ST118Q02NA03	ST118Q02NA04
Fins i tot si estic ben preparat o preparada per a un examen, em pose molt nerviós/osa.	ST118Q03NA01	ST118Q03NA02	ST118Q03NA03	ST118Q03NA04
M'estresse molt quan estudie per a un examen.	ST118Q04NA01	ST118Q04NA02	ST118Q04NA03	ST118Q04NA04
Si en el centre no sé com resoldre un exercici, em pose nerviós/osa.	ST118Q05NA01	ST118Q05NA02	ST118Q05NA03	ST118Q05NA04

Fins a quin punt estàs d'acord amb les afirmacions següents sobre tu mateix/a?

	Totalment en desacord	En desacord	D'acord	Totalment d'acord
Vull traure molt bones notes en totes o quasi totes les assignatures.	ST119Q01NA01	ST119Q01NA02	ST119Q01NA03	ST119Q01NA04
Vull ser capaç de triar entre les millors opcions disponibles quan acabe els estudis.	ST119Q02NA01	ST119Q02NA02	ST119Q02NA03	STI19Q02NA04
Vull ser el/la millor en tot el que faig.	ST119Q03NA01	ST119Q03NA02	ST119Q03NA03	ST119Q03NA04
Em considere una persona ambiciosa.	ST119Q04NA01	ST119Q04NA02	ST119Q04NA03	ST119Q04NA04
Vull estar entre els millors alumnes de la meua classe.	ST119Q05NA01	ST119Q05NA02	ST119Q05NA03	ST119Q05NA04

A continuació trobaràs la descripció de tres alumnes. A partir de la informació que llegiràs, fins a quin punt estàs d'acord que l'alumne/a està motivat/ada?

	Totalment en desacord	En desacord	D'acord	Totalment d'acord
Si a Juli hi ha alguna cosa que no li ix, ràpidament la deixa estar i normalment no s'ha preparat per a la classe. El Juli està motivat.	ST121Q01NA01	ST121Q01NA02	ST121Q01NA03	ST121Q01NA04
Helena no acostuma a abandonar les coses que comença i, de vegades, fa més del que s'espera d'ella. Helena està motivada.	ST121Q02NA01	ST121Q02NA02	ST121Q02NA03	ST121Q02NA04
Andreu vol traure molt bones notes i treballa en un exercici o tasca fins que tot està perfecte Andreu està motivat.	ST121Q03NA01	ST121Q03NA02	STI21Q03NA03	ST121Q03NA04



Fins a quin punt estàs d'acord amb les afirmacions següents sobre tu mateix/a?

	Totalment en desacord	En desacord	D'acord	Totalment d'acord
Preferisc treballar en grup que pel meu compte.	ST082Q01NA01	ST082Q01NA02	ST082Q01NA03	ST082Q01NA04
Sé escoltar.	ST082Q02NA01	ST082Q02NA02	ST082Q02NA03	ST082Q02NA04
M'agrada veure que els meus companys i companyes assolixen els seus objectius.	ST082Q03NA01	ST082Q03NA02	ST082Q03NA03	ST082Q03NA04
Tinc en compte els interessos dels altres.	ST082Q08NA01	ST082Q08NA02	ST082Q08NA03	ST082Q08NA04
Crec que les decisions que es prenen en grup són millors que les individuals.	ST082Q09NA01	ST082Q09NA02	ST082Q09NA03	ST082Q09NA04
M'agrada tindre en compte punts de vista diferents.	ST082Q12NA01	ST082Q12NA02	ST082Q12NA03	ST082Q12NA04
Opine que treballar en grup em convertix en una persona més eficient.	ST082Q13NA01	ST082Q13NA02	ST082Q13NA03	ST082Q13NA04
M'agrada col·laborar amb els meus companys i companyes.	ST082Q14NA01	ST082Q14NA02	ST082Q14NA03	ST082Q14NA04

Pensa en el teu centre: fins a quin punt estàs d'acord amb les afirmacions següents?

	Totalment d'acord	D'acord	En desacord	Totalment en desacord
Em sent estrany (o deixat de costat) en el centre.	ST034Q01TA01	ST034Q01TA02	ST034Q01TA03	ST034Q01TA04
En el centre faig amics fàcilment.	ST034Q02TA01	ST034Q02TA02	ST034Q02TA03	ST034Q02TA04
Sent que forme part d'este centre.	ST034Q03TA01	ST034Q03TA02	ST034Q03TA03	ST034Q03TA04
En el centre em sent incòmode i fora de lloc.	ST034Q04TA01	ST034Q04TA02	ST034Q04TA03	ST034Q04TA04
Sembla que agrade als altres alumnes.	ST034Q05TA01	ST034Q05TA02	ST034Q05TA03	ST034Q05TA04
Al centre em sent sol o sola.	ST034Q06TA01	ST034Q06TA02	ST034Q06TA03	ST034Q06TA04

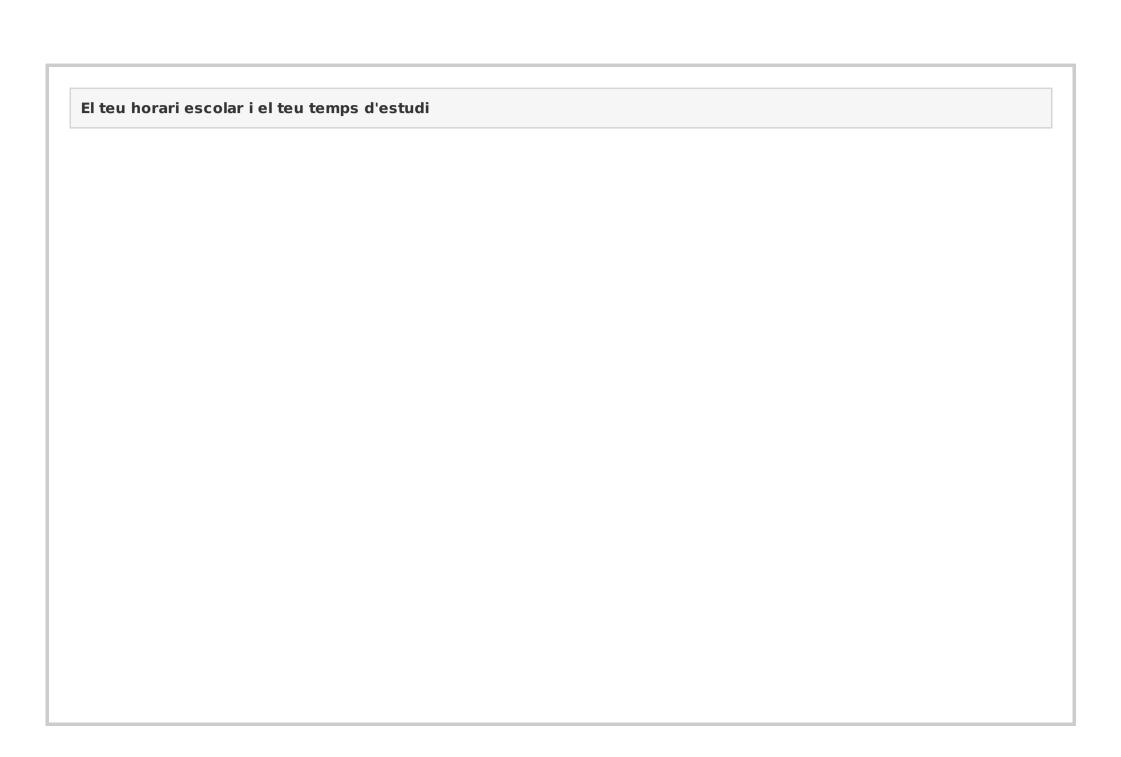
Durant els últims 12 mesos, amb quina freqüència has viscut les experiències següents al centre?

	Mai o quasi mai	Unes quantes vegades a l'any	Unes quantes vegades al mes	Una vegada a la setmana o més
El professorat m'ha triat menys vegades que a la resta de l'alumnat.	ST039Q01NA01	ST039Q01NA02	ST039Q01NA03	ST039Q01NA04
El professorat m'ha avaluat més estrictament que a la resta de l'alumnat.	ST039Q02NA01	ST039Q02NA02	ST039Q02NA03	ST039Q02NA04
Tinc la sensació que el professorat creu que sóc menys intel·ligent del que realment sóc.	ST039Q03NA01	ST039Q03NA02	ST039Q03NA03	ST039Q03NA04
El professorat m'ha castigat més durament que a la resta de l'alumnat.	ST039Q04NA01	ST039Q04NA02	ST039Q04NA03	ST039Q04NA04
El professorat m'ha posat en ridícul davant d'altres persones.	ST039Q05NA01	ST039Q05NA02	ST039Q05NA03	ST039Q05NA04
El professorat m'ha fet comentaris insultants davant d'altres persones.	ST039Q06NA01	ST039Q06NA02	ST039Q06NA03	ST039Q06NA04

Durant els darrers 12 mesos, amb quina freqüència has viscut les experiències següents al centre?

	Mai o quasi mai	Unes quantes vegades a l'any	Unes quantes vegades al mes	Una vegada a la setmana o més
Altres alumnes m'han insultat.	ST038Q01NA01	ST038Q01NA02	ST038Q01NA03	ST038Q01NA04
Altres alumnes s'han ficat amb mi.	ST038Q02NA01	ST038Q02NA02	ST038Q02NA03	ST038Q02NA04
Altres alumnes m'han deixat fora d'alguna activitat expressament.	ST038Q03NA01	ST038Q03NA02	ST038Q03NA03	ST038Q03NA04
Altres alumnes s'han burlat de mi.	ST038Q04NA01	ST038Q04NA02	ST038Q04NA03	ST038Q04NA04
Altres alumnes m'han amenaçat.	ST038Q05NA01	ST038Q05NA02	ST038Q05NA03	ST038Q05NA04
Altres alumnes m'han agafat o destrossat alguna cosa meua.	ST038Q06NA01	ST038Q06NA02	ST038Q06NA03	ST038Q06NA04
Altres alumnes m'han pegat o m'han espentat.	ST038Q07NA01	ST038Q07NA02	ST038Q07NA03	ST038Q07NA04
Altres alumnes han difós rumors desagradables sobre mi.	ST038Q08NA01	ST038Q08NA02	ST038Q08NA03	ST038Q08NA04





A quantes classes a la setmana de les assignatures següents <u>has d'assistir?</u>	
Introduïx un nombre. Introduix "0" (zero) si no en tens cap.)	
Nombre de classes de Llengua Valenciana i Literatura a la setmana:	31039Q011A01
Nombre de classes de Matemàtiques a la setmana:	ST059Q02TA01
	ST059Q03TA01
Nombre de classes de ciències (Biologia, Física, Química) a la setmana:	

Consistency check rule

Rule: IF (^ST059Q01TA01 >15 or ^ST059Q02TA01 >15 or ^ST059Q03TA01 >15)

Message: Revisa el nombre que has introduït, per favor

En una setmana normal i sencera en el centre, en total, a quantes classes has d'assistir? (Desplaça la barra al nombre de classes que tens a la setmana.) Nombre de TOTES les classes O ST060Q01NA01 B 0 0 més

Consistency check rule

Rule: IF (^ST060Q01NA01 < 10 or ^ST060Q01NA01 >60)

Message: Revisa el valor que has introduït, per favor.

De mitjana, quants minuts dura una classe?

(Desplaça la barra al nombre de minuts que dura una classe.)

Duració mitjana d'una classe en minuts



Consistency check rule

Rule: IF (^ST061Q01NA01 < 10 OR ^ST061Q01NA01 >80)

Message: Revisa el valor que has introduït, per favor

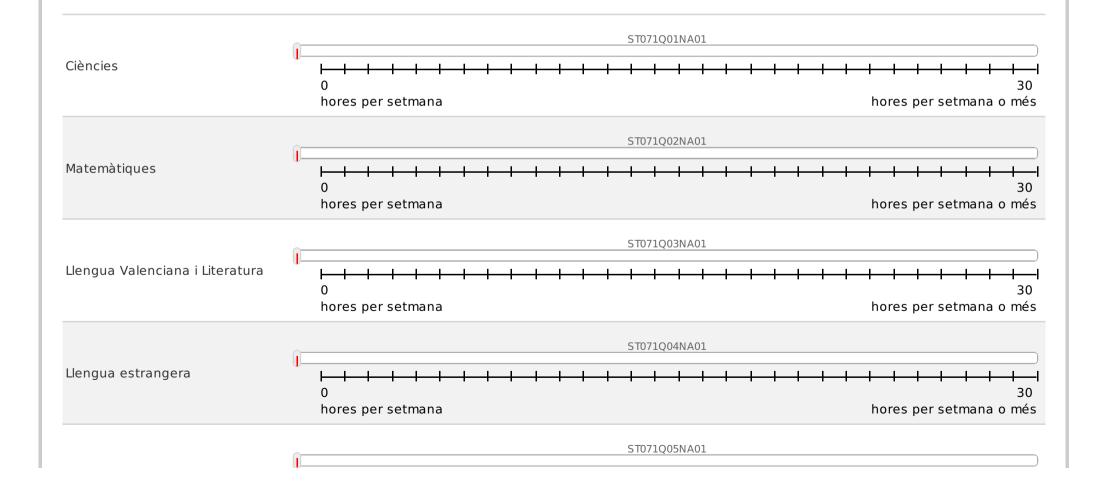
_		/ ** *		setmanes						•	\							
-n		HITIMAC	AAC.	CATMANAC	CANCARAC	A D	CIBEED	amh	allina	tran	IIIANCIA	AC V	an d	onar		CITUACIONS	CAMIL	onte 7
	163	ululles	uus	3 Cullancs	361166163	uc	Classe.	allib	uulla	HEU	uencia	C3 V	all u	Ullai	163	31LUAL IVII3	3 C G G G	511 L 3 i

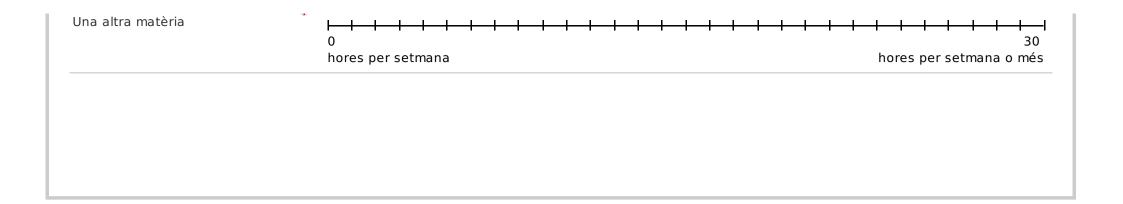
	Сар	Una o dos vegades	Tres o quatre vegades	Cinc o més vegades
Em vaig pelar un dia sencer.	ST062Q01TA01	ST062Q01TA02	ST062Q01TA03	ST062Q01TA04
Em vaig pelar algunes classes.	ST062Q02TA01	ST062Q02TA02	ST062Q02TA03	ST062Q02TA04
Vaig arribar tard al centre.	ST062Q03TA01	ST062Q03TA02	ST062Q03TA03	ST062Q03TA04

Este curs escolar, aproximadament quantes hores a la setmana dediques a treballar en les assignatures següents \underline{a} $\underline{m\acute{e}s}$ de les hores de classe que tens en el centre?

(Pensa a incloure-hi les hores de deures, les classes addicionals i les hores d'estudi pel teu compte.)

(Desplaça la barra per a indicar el nombre total d'hores. Selecciona "0" (zero) si no fas deures, estudies o treballes en una assignatura.)





Consistency check rule

Rule: IF (^ST071Q01NA01 >20 OR ^ST071Q02NA01 >20 OR ^ST071Q03NA01 >20 OR ^ST071Q04NA01 >20 OR ^ST071Q05NA01 >20)

Message: Revisa el que has introduït, per favor

Este any acadèmic, de mitjana, quants dies a la setmana fas classes d'educació física?

(Selecciona l'opció adient del menú desplegable per a respondre a la pregunta.)

ST031Q01NA01

• (ST031Q01NA01)

Selecciona...

0 dies

1 dia

2 dies

3 dies

4 dies

5 dies

Fora de l'escola, durant els últims set dies, quants dies has practicat les activitats físiques següents?

(Selecciona l'opció adient dels menús desplegables per respondre a les preguntes.)

Activitats físiques moderades, durant un total, allmenys, de 60 minuts cada dia (p. ex., anar a caminar, pujar escales, anar amb bicicleta a escola, nadar...)



<u>Activitats físiques moderades</u>, durant un <u>total, allmenys, de 60 minuts cada dia</u> (p. ex., anar a caminar, pujar escales, anar amb bicicleta a escola, nadar...) (ST032Q01NA01)
 Selecciona...

0 dies

1 dia

2 dies

3 dies

4 dies

5 dies

6 dies

7 dies

<u>Activitats físiques intenses</u>, que et fan suar i respirar fort, durant, <u>almenys, 20 minuts cada dia</u> (p. ex., córrer, anar en bicicleta, aeròbic, futbol, patinatge, tennis)



• Activitats físiques intenses, que et fan suar i respirar fort, durant, <u>almenys, 20 minuts cada dia</u> (p. ex., córrer, anar en bicicleta, aeròbic, futbol, patinatge, tennis) (ST032Q02NA01)

Selecciona...
0 dies

1 4:-

1 dia

2 dies

3 dies

4 dies

5 dies

6 dies

7 dies





Selecciona totes les opcions que corresponguen en cada fila.)		
	Este curs	El curs passat
Física	ST063Q01NA01	ST063Q01NB02
Química	ST063Q02NA01	ST063Q02NB02
Biologia	ST063Q03NA01	ST063Q03NB02
_a Terra i l'espai	ST063Q04NA01	ST063Q04NB02
Ciències aplicades i tecnologia (p. ex., tecnologia)	ST063Q05NA01	ST063Q05NB02
Assignatura ciència general o integrada (p. ex., ciències naturals)	ST063Q06NA01	ST063Q06NB02

Branching rule Rule: IF (^ST063Q01NA01 >0 OR ^ST063Q02NA01 >0 OR ^ST063Q03NA01 >0 OR ^ST063Q04NA01 >0 OR ^ST063Q05NA01 >0 OR ^ST063Q06NA01 >0) THEN GOTO ^ST064 ELSE GOTO ^STInfo6

Fins a quin punt tens llibertat per a triar les questions seguents per a les teues assignatures de ciències?

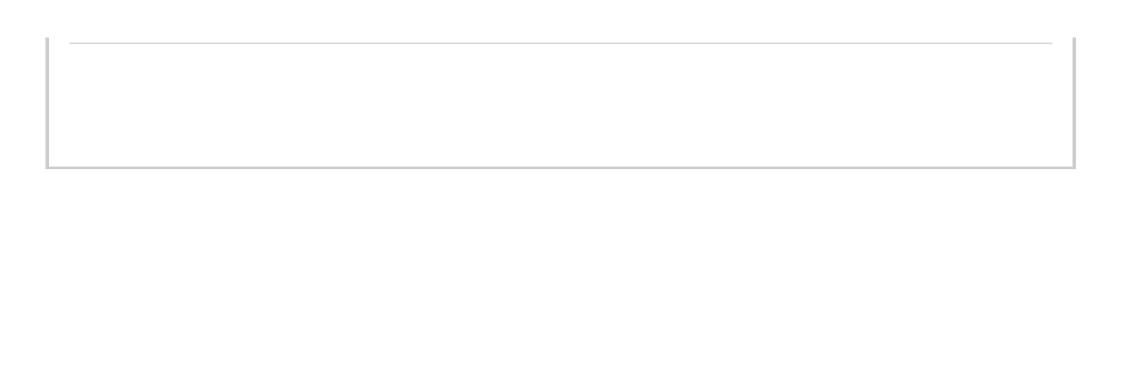
	Gens de llibertat	Una mica de llibertat	Llibertat total
Puc triar quina assignatura o assignatures de ciències cursaré.	ST064Q01NA01	ST064Q01NA02	ST064Q01NA03
Puc triar-ne el nivell de dificultat.	ST064Q02NA01	ST064Q02NA02	ST064Q02NA03
Puc triar la quantitat de classes o d'assignatures de ciències que cursaré.	ST064Q03NA01	ST064Q03NA02	ST064Q03NA03

Amb quina freqüència es donen estos fets en les teues classes de ciències?

	En cada classe	En la majoria de les classes	En algunes classes	Mai o quasi mai
L'alumnat no escolta el que diu el professor o la professora.	ST097Q01TA01	ST097Q01TA02	ST097Q01TA03	ST097Q01TA04
Hi ha soroll i desordre.	ST097Q02TA01	ST097Q02TA02	ST097Q02TA03	ST097Q02TA04
El professor o la professora ha d'esperar una bona estona perquè l'alumnat calle.	ST097Q03TA01	ST097Q03TA02	ST097Q03TA03	ST097Q03TA04
L'alumnat no pot treballar bé.	ST097Q04TA01	ST097Q04TA02	ST097Q04TA03	ST097Q04TA04
L'alumnat no comença a treballar fins molta estona després de l'inici de la classe.	ST097Q05TA01	ST097Q05TA02	ST097Q05TA03	ST097Q05TA04

Amb quina freqüència es donen els fets següents quan aprens temes de ciències en el centre?

	En cada classe	En la majoria de les classes	En algunes classes	Mai o quasi mai
L'alumnat té la possibilitat d'exposar les seues idees	ST098Q01TA01	ST098Q01TA02	ST098Q01TA03	ST098Q01TA04
L'alumnat passa temps en el laboratori fent experiments pràctics	ST098Q02TA01	ST098Q02TA02	ST098Q02TA03	ST098Q02TA04
L'alumnat ha d'argumentar el seu posicionament sobre diverses qüestions científiques.	ST098Q03NA01	ST098Q03NA02	ST098Q03NA03	ST098Q03NA04
Es demana a l'alumnat que traga conclusions de l'experiment que ha realitzat	ST098Q05TA01	ST098Q05TA02	ST098Q05TA03	ST098Q05TA04
El professor o professora explica com un mateix principi científic pot aplicar-se a fenòmens diferents (p. ex., moviment dels objectes, substàncies amb propietats similars)	ST098Q06TA01	ST098Q06TA02	ST098Q06TA03	ST098Q06TA04
A l'alumnat se li demana que dissenye els seus propis experiments	ST098Q07TA01	ST098Q07TA02	ST098Q07TA03	ST098Q07TA04
A la classe sorgixen debats sobre recerca.	ST098Q08NA01	ST098Q08NA02	ST098Q08NA03	ST098Q08NA04
El professor o professora explica de manera clara la importància dels conceptes científics en la vida de les persones.	ST098Q09TA01	ST098Q09TA02	ST098Q09TA03	ST098Q09TA04
Es demana a l'alumnat que investigue per a examinar els conceptes.	ST098Q10NA01	ST098Q10NA02	ST098Q10NA03	ST098Q10NA04



a assignatura de ciències has triat? Oduix el nom de l'assignatura.)		ST065Q01NA01	

Amb quina freqüència es donen estos fets en les teues classes de ciències?

	A cada classe	A la majoria de les classes	En algunes classes	Mai o quasi mai
El professorat s'interessa per l'aprenentatge de cada alumne.	ST100Q01TA01	ST100Q01TA02	ST100Q01TA03	ST100Q01TA04
El professorat proporciona ajuda extra quan l'alumnat la necessita.	ST100Q02TA01	ST100Q02TA02	ST100Q02TA03	ST100Q02TA04
El professorat ajuda l'alumnat en l'aprenentatge.	ST100Q03TA01	ST100Q03TA02	ST100Q03TA03	ST100Q03TA04
El professorat continua explicant fins que l'alumnat ho entén.	ST100Q04TA01	ST100Q04TA02	ST100Q04TA03	ST100Q04TA04
El professorat dóna a l'alumnat l'oportunitat d'expressar les seues opinions.	ST100Q05TA01	ST100Q05TA02	ST100Q05TA03	ST100Q05TA04

Amb quina freqüència es donen estos fets en les teues classes de l'assignatura de ciències?

(Recorda que esta pregunta fa referència a l'assignatura de ciències que has indicat anteriorment.)

	Mai o quasi mai	En algunes classes	En moltes de les classes	En totes o quasi totes les classes
El professor o professora explica conceptes científics.	ST103Q01NA01	ST103Q01NA02	ST103Q01NA03	ST103Q01NA04
Sorgixen debats entre tota la classe en els quals també participa el professor o professora.	ST103Q03NA01 O	ST103Q03NA02 O	ST103Q03NA03	ST103Q03NA04
El professor o professora resol els dubtes de l'alumnat.	ST103Q08NA01	ST103Q08NA02	ST103Q08NA03	ST103Q08NA04
El professor o professora fa demostracions dels conceptes que explica.	ST103Q11NA01 O	ST103Q11NA02 O	ST103Q11NA03 O	ST103Q11NA04

Amb quina freqüència es donen estos fets en les teues classes de l'assignatura de ciències?

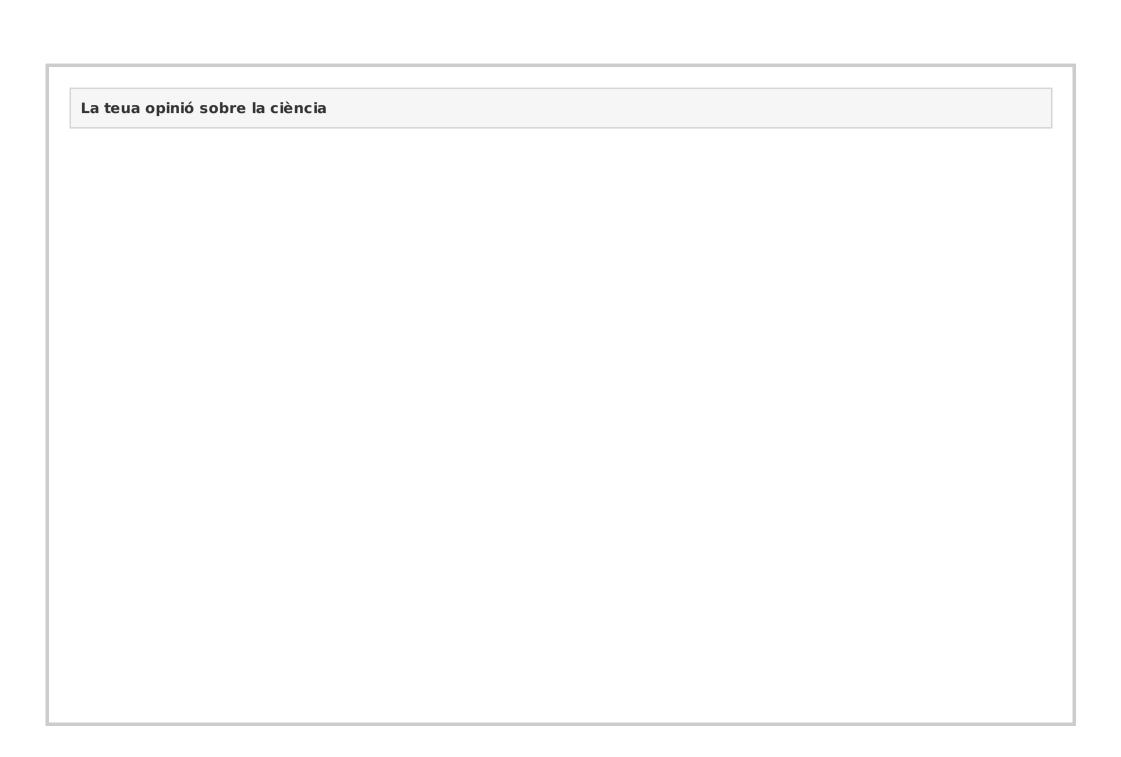
(Recorda que esta pregunta fa referència a l'assignatura de ciències que has indicat anteriorment.)

Mai o quasi mai	En algunes classes	En moltes classes	En totes o quasi totes les classes
ST104Q01NA01	ST104Q01NA02	ST104Q01NA03	ST104Q01NA04
ST104Q02NA01	ST104Q02NA02	ST104Q02NA03	ST104Q02NA04
ST104Q03NA01	ST104Q03NA02	ST104Q03NA03	ST104Q03NA04
ST104Q04NA01	ST104Q04NA02	ST104Q04NA03	ST104Q04NA04
ST104Q05NA01	ST104Q05NA02	ST104Q05NA03 O	ST104Q05NA04
	ST104Q01NA01 O ST104Q02NA01 O ST104Q03NA01 O ST104Q04NA01 O	ST104Q01NA01 ST104Q01NA02 O O ST104Q02NA01 ST104Q02NA02 O O ST104Q03NA01 ST104Q03NA02 O O ST104Q04NA01 ST104Q04NA02 O O	ST104Q01NA01 ST104Q01NA02 ST104Q01NA03 ST104Q02NA01 ST104Q02NA02 ST104Q02NA03 O O O ST104Q03NA01 ST104Q03NA02 ST104Q03NA03 O O O ST104Q04NA01 ST104Q04NA02 ST104Q04NA03 O O O

Amb quina freqüència es donen estos fets en les teues classes de l'assignatura de ciències?

(Recorda que esta pregunta fa referència a l'assignatura de ciències que has indicat anteriorment.)

	Mai o quasi mai	En algunes classes	En moltes classes	En totes o quasi totes les classes
El professor o professora adapta la lliçó a les necessitats i els coneixements de la classe.	ST107Q01NA01	ST107Q01NA02	ST107Q01NA03	ST107Q01NA04
El professor o professora ajuda de manera individual l'alumnat que té dificultats per a entendre un tema o una tasca.	ST107Q02NA01	ST107Q02NA02	ST107Q02NA03	ST107Q02NA04
El professor o professora canvia l'estructura de les lliçons que són difícils d'entendre per a la majoria de l'alumnat.	ST107Q03NA01	ST107Q03NA02	ST107Q03NA03	ST107Q03NA04



Fins a quin punt estàs informat sobre els temes següents?

	Mai he sentit parlar d'este assumpte	He sentit parlar d'això, però no sabria explicar bé de què es tracta	Sé algunes coses sobre este assumpte i podria explicar-lo a grans trets	Conec este assumpte i podria explicar-lo amb facilitat
L'augment de gasos que provoquen l'escalfament global de l'atmosfera	ST092Q01TA01	ST092Q01TA02	ST092Q01TA03	ST092Q01TA04
L'ús d'organismes modificats genèticament (OMG)	ST092Q02TA01	ST092Q02TA02	ST092Q02TA03	ST092Q02TA04
Els residus radioactius	ST092Q04TA01	ST092Q04TA02	ST092Q04TA03	ST092Q04TA04
La desforestació provocada per la tala de boscos	ST092Q05TA01	ST092Q05TA02	ST092Q05TA03	ST092Q05TA04
La contaminació de l'aire	ST092Q06NA01	ST092Q06NA02	ST092Q06NA03	ST092Q06NA04
L'extinció de plantes i animals	ST092Q08NA01	ST092Q08NA02	ST092Q08NA03	ST092Q08NA04
Els dèficits d'aigua	ST092Q09NA01	ST092Q09NA02	ST092Q09NA03	ST092Q09NA04

Creus que els problemes derivats de les questions mediambientals següents milloraran o empitjoraran en els pròxims 20 anys?

	Milloraran	Estaran més o menys igual	Empitjoraran
Contaminació de l'aire	ST093Q01TA01	ST093Q01TA02	ST093Q01TA03
Extinció de plantes i animals	ST093Q03TA01	ST093Q03TA02	ST093Q03TA03
Tala de boscos per a altres usos de la terra	ST093Q04TA01	ST093Q04TA02	ST093Q04TA03
Escassesa d'aigua	ST093Q05TA01	ST093Q05TA02	ST093Q05TA03
Residus nuclears	ST093Q06TA01	ST093Q06TA02	ST093Q06TA03
Augment dels gasos hivernacle en l'atmosfera	ST093Q07NA01	ST093Q07NA02	ST093Q07NA03
Ús d'organismes modificats genèticament (OMG)	ST093Q08NA01	ST093Q08NA02	ST093Q08NA03

Fins a quin punt estàs d'acord amb les afirmacions següents sobre tu mateix/a?

	Totalment en desacord	En desacord	D'acord	Totalment d'acord
En general, m'ho passe bé quan estudie temes de ciències.	ST094Q01NA01	ST094Q01NA02	ST094Q01NA03	ST094Q01NA04
M'agrada llegir continguts de ciències.	ST094Q02NA01	ST094Q02NA02	ST094Q02NA03	ST094Q02NA04
No em fa fred ni calor haver d'estudiar ciències.	ST094Q03NA01	ST094Q03NA02	ST094Q03NA03	ST094Q03NA04
Gaudisc adquirint nous coneixements de ciències.	ST094Q04NA01	ST094Q04NA02	ST094Q04NA03	ST094Q04NA04
Aprendre ciències m'interessa.	ST094Q05NA01	ST094Q05NA02	ST094Q05NA03	ST094Q05NA04

Fins a quin punt t'interessen els temes científics següents?

	No m'interessa	Pràcticament no m'interessa	M'interessa	M'interessa molt	No sé què és
La biosfera (p. ex., servicis ecosistèmics, sostenibilitat)	ST095Q04NA01	ST095Q04NA02	ST095Q04NA03	ST095Q04NA04	ST095Q04NA05
La força i el moviment (p. ex., velocitat, fricció, forces magnètiques i gravitacionals)	ST095Q07NA01	ST095Q07NA02	ST095Q07NA03	ST095Q07NA04	ST095Q07NA05
L'energia i les seues transformacions (p. ex., conservació, reaccions químiques)	ST095Q08NA01	ST095Q08NA02	ST095Q08NA03	ST095Q08NA04	ST095Q08NA05
L'Univers i la seua història	ST095Q13NA01	ST095Q13NA02	ST095Q13NA03	ST095Q13NA04	ST095Q13NA05
Com ens pot ajudar la ciència a previndre malalties	ST095Q15NA01	ST095Q15NA02	ST095Q15NA03	ST095Q15NA04	ST095Q15NA05

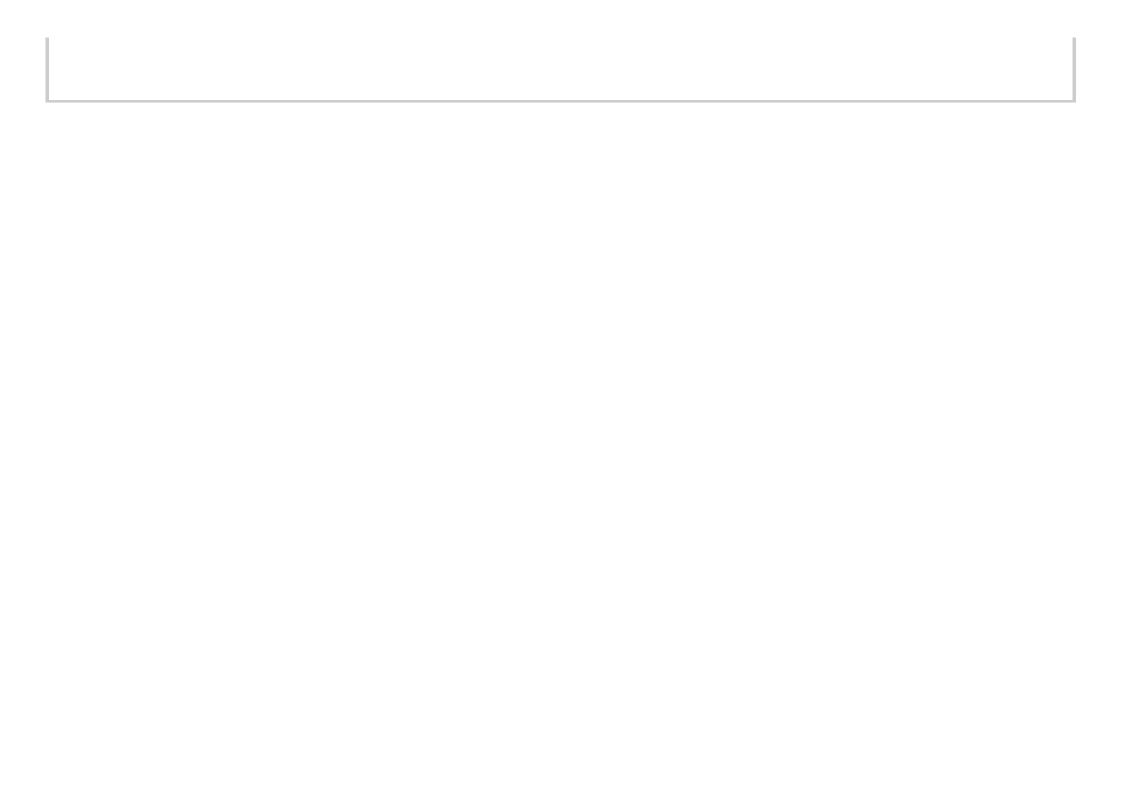
Fins a quin punt estàs d'acord amb les afirmacions següents?

(Selecciona una resposta.)

	Totalment d'acord	D'acord	En desacord	Totalment en desacord
Val la pena fer un esforç en les assignatures de ciències perquè això m'ajudarà en la professió que vull fer exercir en el futur	ST113Q01TA01	ST113Q01TA02	ST113Q01TA03	ST113Q01TA04
Els continguts que aprenc en l'assignatura o assignatures de ciències són importants per a mi per al treball que vull tindre en el futur.	ST113Q02TA01	ST113Q02TA02	ST113Q02TA03	ST113Q02TA04
Val la pena estudiar les assignatures de ciències perquè això millorarà les meues perspectives de carrera professional	ST113Q03TA01	ST113Q03TA02	ST113Q03TA03	ST113Q03TA04
Moltes de les coses que aprenc en l'assignatura o assignatures de ciències em seran d'utilitat per a aconseguir una faena.	ST113Q04TA01	ST113Q04TA02	ST113Q04TA03	ST113Q04TA04

Series capaç de realitzar sense ajuda les faenes següents?

	Fàcilment	Amb una mica d'esforç	Amb bastant esforç	No podria
Reconéixer el problema científic que hi ha implícit en un article d'un diari sobre salut.	ST129Q01TA01	ST129Q01TA02	ST129Q01TA03	ST129Q01TA04
Explicar perquè els terratrèmols són més freqüents en unes àrees que en unes altres	ST129Q02TA01	ST129Q02TA02	ST129Q02TA03	ST129Q02TA04
Descriure la funció dels antibiòtics en el tractament d'una malaltia	ST129Q03TA01	ST129Q03TA02	ST129Q03TA03	ST129Q03TA04
Identificar el problema científic relacionat amb l'eliminació dels fems.	ST129Q04TA01	ST129Q04TA02	ST129Q04TA03	ST129Q04TA04
Predir en quina mesura els canvis mediambientals afectaran la supervivència de determinades espècies	ST129Q05TA01	ST129Q05TA02	ST129Q05TA03	ST129Q05TA04
Interpretar la informació científica de les etiquetes dels productes alimentaris	ST129Q06TA01	ST129Q06TA02	ST129Q06TA03	ST129Q06TA04
Debatre sobre com noves dades poden fer-te canviar d'opinió sobre la possibilitat de vida a Mart.	ST129Q07TA01	ST129Q07TA02	ST129Q07TA03	ST129Q07TA04
Identificar la millor de dos explicacions possibles de la formació de la pluja àcida.	ST129Q08TA01	ST129Q08TA02	ST129Q08TA03	ST129Q08TA04

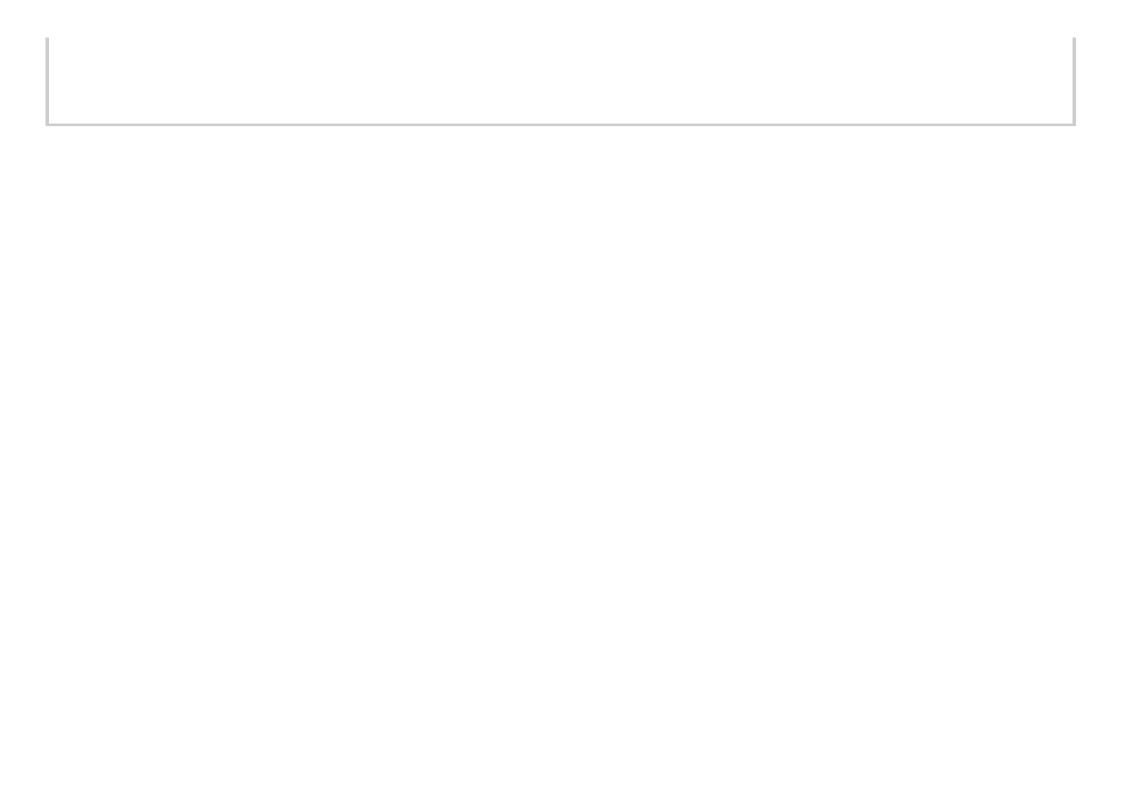


Estàs d'acord amb les afirmacions següents?

	Totalment en desacord	En desacord	D'acord	Totalment d'acord
Una bona manera d'esbrinar si alguna cosa és certa és fer un experiment.	ST131Q01NA01	ST131Q01NA02	ST131Q01NA03	ST131Q01NA04
Les idees científiques canvien de vegades.	ST131Q03NA01	ST131Q03NA02	ST131Q03NA03	ST131Q03NA04
Les bones respostes es basen en les proves recollides a partir de molts experiments diferents.	ST131Q04NA01	ST131Q04NA02	ST131Q04NA03	ST131Q04NA04
És desitjable fer un mateix experiment diverses vegades per assegurar- se que els resultats són els correctes.	ST131Q06NA01	ST131Q06NA02	ST131Q06NA03	ST131Q06NA04
De vegades, els científics canvien d'opinió sobre allò que la ciència considera verdader.	ST131Q08NA01	ST131Q08NA02	ST131Q08NA03	ST131Q08NA04
Les idees que s'exposen als llibres científics canvien de vegades.	ST131Q11NA01	ST131Q11NA02	ST131Q11NA03	ST131Q11NA04

Amb quina freqüència fas les coses següents?

	Molt sovint	Habitualment	De vegades	Mai o quasi mai
Veure programes científics en la televisió	ST146Q01TA01	ST146Q01TA02	ST146Q01TA03	ST146Q01TA04
Comprar o demanar en préstec llibres sobre descobriments científics	ST146Q02TA01	ST146Q02TA02	ST146Q02TA03	ST146Q02TA04
Visitar pàgines web amb continguts científics	ST146Q03TA01	ST146Q03TA02	ST146Q03TA03	ST146Q03TA04
Llegir revistes científiques o articles de diari sobre ciències	ST146Q04TA01	ST146Q04TA02	ST146Q04TA03	ST146Q04TA04
Assistir a un taller sobre ciència	ST146Q05TA01	ST146Q05TA02	ST146Q05TA03	ST146Q05TA04
Fer simulacions de fenòmens naturals amb programes informàtics / laboratoris virtuals.	ST146Q06NA01	ST146Q06NA02	ST146Q06NA03	ST146Q06NA04
Fer simulacions de processos tècnics amb programes informàtics / laboratoris virtuals.	ST146Q07NA01	ST146Q07NA02	ST146Q07NA03	ST146Q07NA04
Consultar llocs web d'organitzacions ecològiques.	ST146Q08NA01	ST146Q08NA02	ST146Q08NA03	ST146Q08NA04
Seguir notícies de ciències o d'organitzacions mediambientals o ecològiques per mitjà de blogs i microblogs.	ST146Q09NA01	ST146Q09NA02	ST146Q09NA03	ST146Q09NA04



L'últim dia que vas anar al centre, vas fer alguna de les accions següents abans d'anar-hi?

	Sí	No
Esmorzar.	ST076Q01NA01	ST076Q01NA02
Estudiar o fer deures.	ST076Q02NA01	ST076Q02NA02
Mirar la televisió/DVD/vídeo.	ST076Q03NA01	ST076Q03NA02
Llegir un llibre, el diari o una revista.	ST076Q04NA01	ST076Q04NA02
Utilitzar Internet/xat/xarxes socials (p. ex., Facebook, Twitter).	ST076Q05NA01	ST076Q05NA02
Jugar a algun videojoc.	ST076Q06NA01	ST076Q06NA02
Quedar amb un amic o amiga, o parlar-hi per telèfon.	ST076Q07NA01	ST076Q07NA02
Parlar amb els pares.	ST076Q08NA01	ST076Q08NA02
Fer faenes a casa o cuidar d'algun membre de la família.	ST076Q09NA01	ST076Q09NA02
Fer una faena remunerada.	ST076Q10NA01	ST076Q10NA02

Fer exercici o practicar esport.	ST076Q11NA01	ST076Q11NA02

L'últim dia que vas anar al centre, vas fer alguna de les accions següents després d'eixir del centre?

	Sí	No
Sopar.	ST078Q01NA01	ST078Q01NA02 O
Estudiar o fer deures.	ST078Q02NA01	ST078Q02NA02 O
Mirar la televisió/DVD/vídeo.	ST078Q03NA01	ST078Q03NA02
Llegir un llibre, el diari o una revista.	ST078Q04NA01	ST078Q04NA02
Utilitzar Internet/xat/xarxes socials (p. ex., Facebook, Twitter).	ST078Q05NA01	ST078Q05NA02
Jugar a algun videojoc.	ST078Q06NA01	ST078Q06NA02
Quedar amb un amic o amiga, o parlar-hi per telèfon.	ST078Q07NA01	ST078Q07NA02
Parlar amb els pares.	ST078Q08NA01	ST078Q08NA02
Fer faenes a casa o cuidar d'algun membre de la família.	ST078Q09NA01	ST078Q09NA02
Fer una faena remunerada.	ST078Q10NA01	ST078Q10NA02

Fer exercici o practicar esport.	ST078Q11NA01	ST078Q11NA02

En el curs anterior, quina nota final vas traure en les assignatures següents: (Desplaça la barra fins la nota corresponent de l'1 al 10 en cada assignatura) ST147A01NA01 Ciències Naturals ST147A02NA01 Llengua Valenciana i Literatura 10 ST147A03NA01 Matemàtiques 10

