s siguientes preguntas tratan sobre distintos aspectos relacionados con los medios y aparatos digitales, inclu s ordenadores de sobremesa, los ordenadores portátiles, los notebooks, los smartphones, las tabletas, los défonos móviles sin acceso a Internet, las consolas de juegos y la televisión con conexión a Internet.			letas, los	

#### ¿Tienes la posibilidad de utilizar en casa alguno de los siguientes aparatos?

	Sí, y lo utilizo	Sí, pero no lo utilizo	No
Un ordenador de sobremesa	IC001Q01TA01	IC001Q01TA02	IC001Q01TA03
Un ordenador portátil o un notebook	IC001Q02TA01	IC 001Q02TA02	IC001Q02TA03
Una tableta (p. ej., iPad®, Samsung©)	IC001Q03TA01	IC 001Q03TA02	IC001Q03TA03
Conexión a Internet	IC001Q04TA01	IC 001Q04TA02	IC001Q04TA03
Una consola de videojuegos, p. ej., una Sony® PlayStation©	IC001Q05TA01	IC 001Q05TA02	IC001Q05TA03
Un teléfono móvil (sin acceso a Internet)	IC001Q06TA01	IC001Q06TA02	IC001Q06TA03
Un teléfono móvil (con acceso a Internet)	IC001Q07TA01	IC001Q07TA02	IC001Q07TA03
Un reproductor de música portátil (mp3/mp4, iPod® o aparato equivalente)	IC001Q08TA01	IC001Q08TA02	IC001Q08TA03
Una impresora	IC001Q09TA01	IC 001Q09TA02	IC001Q09TA03
Una unidad de memoria USB o pendrive	IC001Q10TA01	IC001Q10TA02	IC001Q10TA03

Jn libro electrónico, p. ej., Amazon® Kindle TM	IC001Q11TA01	IC001Q11TA02	IC001Q11TA03

#### ¿Tienes la posibilidad de utilizar en el centro donde estudias alguno de los siguientes aparatos?

	Sí, y lo utilizo	Sí, pero no lo utilizo	No
Un ordenador de sobremesa	IC009Q01TA01	IC 009Q01TA02	IC009Q01TA03
Un ordenador portátil o un <i>notebook</i>	IC009Q02TA01	IC 009Q02TA02	IC 009Q02TA03
Una tableta (p. ej, iPad®, Samsung©)	IC009Q03TA01	IC 009Q03TA02	IC 009Q03TA03
Ordenadores escolares conectados a Internet	IC009Q05NA01	IC009Q05NA02	IC 009Q05NA03
Conexión a Internet inalámbrica	IC009Q06NA01	IC 009Q06NA02	IC 009Q06NA03
Almacenamiento para datos escolares, p. ej., una carpeta para los propios documentos	IC009Q07NA01	IC009Q07NA02	IC 009Q07NA03
Una unidad de memoria USB o pendrive	IC009Q08TA01	IC 009Q08TA02	IC 009Q08TA03
Un libro electrónico, p. ej., Amazon® KindleTM	IC009Q09TA01	IC 009Q09TA02	IC009Q09TA03
Proyector digital, p. ej., para presentaciones de diapositivas	IC009Q10NA01	IC009Q10NA02	IC009Q10NA03
	IC009011NA01	IC 009011NA02	IC009011NA03

Pizarra digital, p. ej., SmartBoard®	O	0	O

#### ¿Cuántos años tenías la primera vez que usaste un aparato digital?

(Ten en cuenta los distintos tipos de aparatos digitales como, por ejemplo, los ordenadores de sobremesa, los ordenadores portátiles, los notebooks, los smartphones, las tabletas, los teléfonos móviles sin acceso a Internet, las consolas de juegos o la televisión con conexión a Internet)

(Por favor, selecciona una respuesta)

6 años o menos	IC002Q01NA01
7-9 años	IC002Q01NA02
10-12 años	IC002Q01NA03
13 años o más	IC002Q01NA04
Nunca había usado un aparato digital hasta hoy	IC002Q01NA05

### **Branching rule**

Rule: IF ( $^{IC002Q01NA05} = 1$ ) then go to  $^{ICEnd01}$  ELSE GOTO  $^{IC003}$ 

¿Cuántos años tenías la primera vez que usas	te un ordenador?	
Por favor, selecciona una respuesta)		
5 años o menos	IC003Q01TA01	
7-9 años	IC 003Q01TA02	
LO-12 años	IC003Q01TA03	
.3 años o más	IC 003Q01TA04	
No he usado nunca un ordenador	IC003Q01TA05	

¿Cuántos años tenías la primera vez que entraste en Internet?		
(Por favor, selecciona una respuesta)		
6 años o menos	IC 004Q01TA01	
7-9 años	IC 004Q01TA02	
10-12 años	IC 004Q01TA03	
13 años o más	IC 004Q01TA04	
No he entrado nunca en Internet	IC 004Q01TA05	

### **Branching rule**

Rule: IF ( $^{IC004Q01TA05} = 1$ ) then go to  $^{IC008}$  ELSE GOTO  $^{IC005}$ 

En un día entre semana <i>normal</i> , ¿cuánto tiempo utilizas Internet <u>en el centro escolar</u> ?		
(Por favor, selecciona una respuesta)		
	IC005Q01TA01	
Nada	O	
1-30 minutos al día	IC005Q01TA02	
31-60 minutos al día	IC005Q01TA03	
1-2 horas al día	IC005Q01TA04	
2-4 horas al día	IC005Q01TA05	
4-6 horas al día	IC005Q01TA06	
Más de 6 horas al día	IC005Q01TA07	

En un día entre semana <i>normal</i> , ¿cuánto tiempo utilizas Internet <u>fuera del centro escolar</u> ?			
(Por favor, selecciona una respuesta)			
Nada	IC006Q01TA01		
1-30 minutos al día	IC 006Q01TA02		
31-60 minutos al día	IC006Q01TA03		
1-2 horas al día	IC006Q01TA04		
2-4 horas al día	IC006Q01TA05		
4-6 horas al día	IC006Q01TA06		
Más de 6 horas al día	IC006Q01TA07		

En un día <i>normal</i> de fin de semana, ¿cuánto tiempo utilizas Internet <u>fuera del centro escolar</u> ?		
Por favor, selecciona una respuesta)		
Nada	IC007Q01TA01	
1-30 minutos al día	IC 007Q01TA02	
31-60 minutos al día	IC007Q01TA03	
1-2 horas al día	IC007Q01TA04	
2-4 horas al día	IC007Q01TA05	
4-6 horas al día	IC007Q01TA06	
Más de 6 horas al día	IC007Q01TA07	

#### ¿Con qué frecuencia utilizas aparatos digitales <u>fuera del centro escolar</u> para realizar las siguientes actividades?

	Nunca o casi nunca	1 o 2 veces al mes	1 o 2 veces a la semana	Casi todos los días	Todos los días
Jugar a juegos para un solo jugador.	IC008Q01TA01	IC008Q01TA02	IC 008Q01TA03	IC008Q01TA04	IC008Q01TA05
Jugar online a juegos de grupo.	IC008Q02TA01	IC 008Q02TA02	IC 008Q02TA03	IC008Q02TA04	IC 008Q02TA05
Usar el correo electrónico.	IC 008Q03TA01	IC 008Q03TA02	IC 008Q03TA03	IC008Q03TA04	IC 008Q03TA05
Chatear (p. ej., Messenger®).	IC008Q04TA01	IC008Q04TA02	IC 008Q04TA03	IC008Q04TA04	IC 008Q04TA05
Participar en redes sociales (p. ej., Facebook, Tuenti).	IC008Q05TA01	IC008Q05TA02	IC 008Q05TA03	IC008Q05TA04	IC 008Q05TA05
lugar online a juegos de ordenador a través de las redes sociales (p. ej., Farmville®, Los Sims).	IC 008Q07NA01	IC008Q07NA02	IC 008Q07NA03	IC008Q07NA04	IC008Q07NA05
Navegar en Internet por diversión (p. ej., ver vídeos de YouTube™).	IC008Q08TA01	IC008Q08TA02	IC 008Q08TA03	IC008Q08TA04	IC 008Q08TA05
Leer noticias en Internet (p. ej., asuntos de actualidad).	IC008Q09TA01	IC008Q09TA02	IC 008Q09TA03	IC008Q09TA04	IC 008Q09TA05
Obtener información práctica en Internet (p. ej., dónde o cuándo tiene lugar algún	IC008Q10TA01	IC008Q10TA02	IC008Q10TA03	IC008Q10TA04	IC 008Q10TA05

espectáculo).		$\smile$	$\smile$	$\overline{}$	$\smile$
Descargarte de Internet música, películas, juegos o programas.	IC008Q11TA01	IC008Q11TA02	IC008Q11TA03	IC008Q11TA04	IC008Q11TA05
Subir contenidos que tú has creado para compartirlos (p. ej., música, poesía, vídeos, programas de ordenador).	IC008Q12TA01	IC 008Q12TA02	IC008Q12TA03	IC008Q12TA04	IC 008Q12TA05
Bajar aplicaciones nuevas al móvil o al portátil.	IC008Q13NA01	IC 008Q13NA02	IC008Q13NA03	IC008Q13NA04	IC008Q13NA05

#### ¿Con qué frecuencia utilizas aparatos digitales <u>fuera del centro escolar</u> para realizar las siguientes actividades?

	Nunca o casi nunca	1 o 2 veces al mes	1 o 2 veces a la semana	Casi todos los días	Todos los días
Navegar por Internet para hacer algún trabajo de clase (p. ej., preparar una redacción o una presentación).	IC010Q01TA01	IC010Q01TA02	IC010Q01TA03	IC010Q01TA04	IC010Q01TA05
Buscar en Internet para complementar las clases, p. ej., para encontrar explicaciones.	IC010Q02NA01	IC010Q02NA02	IC010Q02NA03	IC010Q02NA04	IC010Q02NA05
Usar el correo electrónico para comunicarme con otros alumnos en relación al trabajo de clase.	IC010Q03TA01	IC010Q03TA02	IC010Q03TA03	IC010Q03TA04	IC010Q03TA05
Usar el correo electrónico para comunicarme con los profesores y entregar los deberes u otros trabajos de clase.	IC010Q04TA01	IC010Q04TA02	IC010Q04TA03	IC010Q04TA04	IC010Q04TA05
Usar las redes sociales para comunicarme con otros alumnos sobre deberes (p. ej., Facebook, Twitter).	IC010Q05NA01	IC010Q05NA02	IC010Q05NA03	IC010Q05NA04	IC010Q05NA05
Usar las redes sociales para comunicarme con los profesores (p. ej., Facebook, Twitter).	IC 010Q06NA01	IC010Q06NA02	IC010Q06NA03	IC010Q06NA04	IC010Q06NA05
Descargar, subir o consultar documentos en la página del centro (p. ej., horarios o materiales del curso).	IC010Q07TA01	IC010Q07TA02	IC010Q07TA03	IC010Q07TA04	IC010Q07TA05
Consultar la página web del centro para ver notas de aviso (p. ej., ausencias de profesores).	IC010Q08TA01	IC010Q08TA02	IC010Q08TA03	IC010Q08TA04	IC010Q08TA05
Hacer deberes por ordenador.	IC010Q09NA01	IC010Q09NA02	IC010Q09NA03	IC010Q09NA04	IC010Q09NA05

Hacer deberes en un dispositivo móvil.	IC010Q10NA01	IC010Q10NA02	IC010Q10NA03	IC010Q10NA04	IC010Q10NA05
Descargar aplicaciones educativas en un dispositivo móvil.	IC010Q11NA01	IC010Q11NA02	IC010Q11NA03	IC010Q11NA04	IC010Q11NA05
Descargar aplicaciones educativas de ciencias en un dispositivo móvil.	IC010Q12NA01	IC010Q12NA02	IC010Q12NA03	IC010Q12NA04	IC010Q12NA05

#### ¿Con qué frecuencia utilizas aparatos digitales <u>en el centro</u> para realizar las siguientes actividades?

	Nunca o casi nunca	1 o 2 veces al mes	1 o 2 veces a la semana	Casi todos los días	Todos los días
Chatear en el centro.	IC011Q01TA01	IC011Q01TA02	IC011Q01TA03	IC011Q01TA04	IC011Q01TA05
Usar el correo electrónico en el centro.	IC011Q02TA01	IC011Q02TA02	IC011Q02TA03	IC 011Q02TA04	IC011Q02TA05
Navegar por Internet en relación con el trabajo de clase.	IC011Q03TA01	IC011Q03TA02	IC011Q03TA03	IC 011Q03TA04	IC 011Q03TA05
Descargar, subir o consultar material de la página web del centro (p. ej., intranet).	IC011Q04TA01	IC011Q04TA02	IC011Q04TA03	IC011Q04TA04	IC011Q04TA05
Colgar mis trabajos en la página web del centro.	IC011Q05TA01	IC011Q05TA02	IC011Q05TA03	IC011Q05TA04	IC011Q05TA05
Utilizar software de simulación en el centro.	IC011Q06TA01	IC011Q06TA02	IC011Q06TA03	IC011Q06TA04	IC011Q06TA05
Hacer ejercicios de práctica y repetición (por ejemplo, para el aprendizaje de lenguas extranjeras o matemáticas).	IC011Q07TA01	IC011Q07TA02	IC011Q07TA03	IC011Q07TA04	IC011Q07TA05
Hacer los deberes en un ordenador del centro.	IC011Q08TA01	IC011Q08TA02	IC011Q08TA03	IC011Q08TA04	IC 011Q08TA05
Usar ordenadores del centro para hacer trabajos en grupo o para comunicarme con otros alumnos.	IC011Q09TA01	IC011Q09TA02	IC011Q09TA03	IC 011Q09TA04	IC 011Q09TA05



(Ten en cuenta los distintos tipos de aparatos digitales como, por ejemplo, los ordenadores de sobremesa, los ordenadores portátiles, los notebooks, los smartphones, las tabletas, los teléfonos móviles sin acceso a Internet, las consolas de juegos o la televisión con conexión a Internet)

	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
Me olvido del tiempo cuando utilizo aparatos digitales.	IC013Q01NA01	IC013Q01NA02 O	IC013Q01NA03	IC013Q01NA04
Internet en un gran recurso para obtener la información que me interesa (p. ej., noticias, deportes, diccionarios).	IC013Q04NA01	IC013Q04NA02	IC013Q04NA03	IC013Q04NA04
Es muy útil contar con redes sociales en Internet.	IC013Q05NA01	IC013Q05NA02 O	IC013Q05NA03	IC013Q05NA04
Me emociona mucho descubrir nuevas aplicaciones o aparatos digitales.	IC013Q11NA01	IC013Q11NA02 O	IC013Q11NA03	IC013Q11NA04
Me molesta mucho que no haya conexión a Internet.	IC013Q12NA01	IC013Q12NA02 O	IC013Q12NA03	IC013Q12NA04
Me gusta usar aparatos digitales.	IC013Q13NA01	IC013Q13NA02	IC013Q13NA03	IC013Q13NA04

(Ten en cuenta los distintos tipos de aparatos digitales como, por ejemplo, los ordenadores de sobremesa, los ordenadores portátiles, los notebooks, los smartphones, las tabletas, los teléfonos móviles sin acceso a Internet, las consolas de juegos o la televisión con conexión a Internet)

	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
Me encuentro cómodo utilizando aparatos digitales con los que estoy menos familiarizado.	IC014Q03NA01	IC014Q03NA02	IC014Q03NA03	IC014Q03NA04
Si mis amigos y familiares quieren comprar nuevos aparatos o aplicaciones digitales, puedo aconsejarlos.	IC014Q04NA01	IC014Q04NA02 O	IC014Q04NA03	IC014Q04NA04
Me encuentro cómodo utilizando mis aparatos digitales en casa.	IC 014Q06NA01	IC014Q06NA02	IC014Q06NA03	IC014Q06NA04
Cuando me encuentro con problemas con los aparatos digitales creo que puedo solucionarlos.	IC 014Q08NA01	IC014Q08NA02	IC014Q08NA03	IC014Q08NA04
Si mis amigos y familiares tienen un problema con los aparatos digitales, puedo ayudarlos.	IC 014Q09NA01	IC014Q09NA02	IC014Q09NA03	IC014Q09NA04

	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
Si necesito nuevos programas informáticos, los instalo yo mismo.	IC015Q02NA01	IC015Q02NA02	IC015Q02NA03	IC015Q02NA04
Leo información sobre aparatos digitales para ser autónomo.	IC015Q03NA01	IC015Q03NA02	IC015Q03NA03	IC015Q03NA04
Uso aparatos digitales porque quiero usarlos.	IC015Q05NA01	IC015Q05NA02	IC015Q05NA03	IC015Q05NA04
Si tengo un problema con los aparatos digitales comienzo a resolverlo por mi mismo.	IC015Q07NA01	IC015Q07NA02	IC015Q07NA03	IC015Q07NA04
Si necesito una nueva aplicación, la elijo yo mismo.	IC015Q09NA01	IC015Q09NA02	IC015Q09NA03	IC015Q09NA04

	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
Para aprender algo nuevo sobre los aparatos digitales, me gusta hablar con mis amigos.	IC016Q01NA01	IC016Q01NA02	IC016Q01NA03	IC016Q01NA04
Me gusta intercambiar soluciones sobre problemas relativos a los aparatos digitales con otras personas a través de Internet.	IC016Q02NA01	IC016Q02NA02	IC016Q02NA03	IC016Q02NA04
Me gusta quedar con los amigos para jugar con ellos a juegos de ordenador y videojuegos.	IC016Q04NA01	IC016Q04NA02	IC016Q04NA03	IC016Q04NA04
Me gusta compartir información sobre aparatos digitales con mis amigos.	IC016Q05NA01	IC016Q05NA02	IC016Q05NA03	IC016Q05NA04
Aprendo mucho sobre medios digitales hablando con mis amigos y familiares.	IC016Q07NA01	IC016Q07NA02	IC016Q07NA03	IC016Q07NA04

