

Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar



PARA MARCAR SUS RESPUESTAS POR FAVOR RELLENE LOS CÍRCULOS RESPECTIVOS, EVITANDO SALIRSE DE ESTOS. PUEDE USAR LÁPIZ O LAPICERO, NEGRO O AZUL OSCURO.

Fecha: Día 26 Mes 02	Año 2018
Identificación del encargado de la casa o Nombres: <u>Jesid Fabián</u>	*
	O Número de identificación: 1734564890
Identificación de la casa de cultura o bib Nombre: <u>CaSa</u> Bosa	lioteca:
Municipio: Bogota DC Dire	
Código interno de la institución: Unidades de mil	
Centenas Decenas Unidades	○ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ●● ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨○ ① ② ③ ● ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
Identificación del técnico de campo: Nombres y apellidos:	
Código del técnico de campo:	Consecutivo de instrumento en sede :
Decenas 0 1 2 3 4 6 6 7 8 9	Decenas 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Unidades (3) (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)	Unidades 🔘 🛈 ② ③ ④ ⑤ 🔗 🗸 🖲 🥱

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.



Consentimiento informado adultos (Individual)

Yo <u>Jesid Daza</u> , identificado(a) con
C.C. No. 1234567890 , he sido informado(a) de forma clara, pertinente y suficiente sobre
el ejercicio académico que está llevando a cabo la Universidad Nacional de Colombia junto al programa
Computadores para Educar; así mismo he comprendido todas las explicaciones facilitadas por el aplicador de campo acerca de la recolección de la información por medio escrito y/o magnético según
el instrumento y he podido resolver todas las dudas que he planteado al respecto. También comprendo
que actúo consecuente, libre y voluntariamente como colaborador(a) del procedimiento, proporcionando
la información más exacta y veraz de forma activa.
,
Soy conocedor(a) de la autonomía que poseo para retirarme del ejercicio de investigación en curso, cuando lo estime conveniente y sin necesidad de justificación alguna. También he sido informado(a) de que mis datos personales serán protegidos y utilizados únicamente con fines académicos, respetando la buena fe, la confiabilidad y la intimidad de la información que suministre, lo mismo que mi seguridad física y psicológica. Entiendo que los posibles registros fotográficos y grabaciones de audio que se realicen durante el ejercicio serán utilizados únicamente con propósitos académicos y como evidencia de las actividades realizadas, pero nunca para publicaciones digitales, impresas o de cualquier otro tipo.
Tomando todo ello en consideración consiento participar en el ejercicio investigativo y autorizo el uso exclusivamente académico de los resultados y la información suministrada.
Firma: <u></u>
Fecha: <u>26 / 02 / 2018</u>





								Resp	uesta	IS.					
I. AS	PECT	OS SC	OCIOD	EM	OGRÁ	FICC)\$		9.5	A.	&	В.		 	
	Α.	\otimes		В.					10	A.	0	В.	(A)		
1.75)	11.1	A.	0	В.	€		
(3)	A.	\otimes		В.	\bigcirc				11.2	A.	0	В.	0	C.	(3)
4	A. D.	⊗ ⊗		В.	0		C.	Ø	12	Α.	⊗	В.	0	C.	ℰ
5	Α.			В.			C.	⊗	13.1	A.	6	В.	0		
Mag at 1	D.	Õ		Ε.	\otimes		F.	0	13.2	A.	0	В.	€	C.	0
		⊗ il:_ <i>C</i>		н.	0			co	13.3	A. D.	⊕	В.	0	c.	0
6	A. D.	<u> </u>		B. E.	Ø 0		C.	Ø	13.4	A. D.	0	В.	€	С.	O
7	A. D.	0		В . Е.	O Ø		C. F.	_	13.5	A.	0	В.	€		
	G.	0		Н.	0				14.1	A.	&	В.	0	C .	
(8)	A.	0	İ	В.	0		c.	⊕	14.2	A.		В.	0		
II. A	CCES	O E IN	IFRAES	STR	UCTUR	A			151	Δ	A	B.			

В.

В.

15.2

15.3

Cuáles: Quince

c. \bigcirc

C. Ø





Þ	16	Α.	0			В.	\in)		C	•	€		IV.	CO	MP	ETEI	VCI/	45	ΓIC							
	*****	D. Cu	æ ál:(Die	<u> </u>	E.	(∦)	www.comerco	· anno anno an		sei	S				afirm Ia es			señ	ale ·	el n	ivel	de c	cue	rdo	ı
	III.	GEST	ΊÓΝ													•	n des = m				_	n de	sacı	verd	o 3	= d	е
		Dece Unid Dece Unid	ades enas	OO	①	②②	3	④⊕	⑤	6	⑦ ⑧ ⑦ ⑦	8	9				22 23 24 25	(vel (3 (3))	a 4 ○ ○ ○ ⊗				
	18	Dece Unid			①		3 &			(a) (b)	Ø Ø	_	②③				26 27)	0000	Ø))	000				
	19.1	A.	\otimes			В.	C)		C	•	0					28 29	Ø	-	0			Ø Ø				
	19.2	A.	0			В.	8)		C	•	0					30		1	\otimes			0		4		
	19.3	A.	0			В.	\sim)		C		\otimes		V. \$	SOS	IEN	VIBIL	JDA	ND E	: IM	PAC	10	AM	BIE	ИIA	.L	
	20	A.	\otimes			В.	C)						(31	De Un		nas ides		_	_	_	_		6	_	_	⑨⑨
	21.1	A.	0			В.	Ø)						32	De	cer	nas	®	1	2	3	4	(5)	6	0	8	9
Þ	21.2	A.	0			В.	Œ)		C.	. (®		33			ides nas	_	-					6		(3)(8)	
*	21.3	A.	(♣)			В.	С)		C.	. (®					des										9
	**************************************		0			E.	(8)					rec	2	34. 1	ı A	۹.	\otimes			В.	С)					
														≯ 34.2	2 <i>A</i>	۷.	0			В.	8)		C	. (\bigcirc	
																	\otimes								(
															. (<i>j</i> .	\otimes	~p	i st	y- 1844.			nt	Ũ∕V	,	١.,	e.,

Código sede:





								9 - 1						
	34.3.1	A.	0	В.	\otimes			≯ 36.3	Α.	0		\otimes	c.	
	34.3.2	A.	$\bigotimes_{i} a_{i}$	В.					D. Cuá	⊗ 1: <u>trei</u> r	E.	0 y se	e. Is t	⊗ res
	34.3.3	A.	\otimes	В.	0					wysiceastassestassastassastassastassastassastassastassastassastassastassastassastassastassastassastassastassas	2 2 224			4)
	34.3.4	A.	0	В.	\otimes									
	34.3.5	A.	\otimes	В.										
	34.3.6	A.	\otimes	В.	0									
	"Page"	A.	0	В.	\otimes									
-	34.5	A.	\otimes											
	All Marie	В.	○ ¿A quiér	 ?	7	mint=	>							
			○ ¿A cuál?											
		D.	◯ ¿A quié	n?		NEUK	<u> </u>							
		E.	⊗ ¿Cuáles	?		CINCO)							
	, 18 ⁶⁰⁰⁰													
	34.6	A.	0	В.	0	C.	0							
		D.	\otimes											
		Cuć	il: treint.		y cu	istro s	seis_							
	35.1	Α.		В.	\boxtimes									
₽	35.2	A.	Ø	В.	\bigcirc	C.	\bigcirc							
	Same of S		0		<u> </u>	-	0							
	parates.													
	1,000		\otimes											
	36.2	A.	0 0 11: treinta	B.	0	C.	\otimes							
	*Example ST	D.	0	E.	0									
		Cuá	1: treinta	, ų	se	is d	<u>os</u>							
				J										

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.

N° Instrumento:



Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar



PARA MARCAR SUS RESPUESTAS POR FAVOR RELLENE LOS CÍRCULOS RESPECTIVOS, EVITANDO SALIRSE DE ESTOS. PUEDE USAR LÁPIZ O LAPICERO, NEGRO O AZUL OSCURO.

Fecha: Día 26 Mes 02	Año 2018
Identificación del encargado de la casa o Nombres: <u>Jesid Fabián</u>	
	O Número de identificación: 1734564890
Identificación de la casa de cultura o bib	lioteca:
Nombre: <u>CaSa Bosa</u> Municipio: <u>Bogota DC</u> Dire	
Código interno de la institución: Unidades de mil	① ② ③ ④ ⑤ ② ⑧ ⑨
Centenas Decenas Unidades	○ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ●● ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨○ ① ② ③ ● ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
Identificación del técnico de campo: Nombres y apellidos:	·
Código del técnico de campo:	Consecutivo de instrumento en sede :
Decenas 0 1 2 3 4 6 6 7 8 9	Decenas (a) (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)
Unidades (1) (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)	Unidades (0) (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.



Consentimiento informado adultos (Individual)

, identificado(a) con C.C. No. 1234567890 , he sido informado(a) de forma clara, pertinente y suficiente sobre el ejercicio académico que está llevando a cabo la Universidad Nacional de Colombia junto al programa Computadores para Educar; así mismo he comprendido todas las explicaciones facilitadas por el aplicador de campo acerca de la recolección de la información por medio escrito y/o magnético según el instrumento y he podido resolver todas las dudas que he planteado al respecto. También comprendo que actúo consecuente, libre y voluntariamente como colaborador(a) del procedimiento, proporcionando la información más exacta y veraz de forma activa.
Soy conocedor(a) de la autonomía que poseo para retirarme del ejercicio de investigación en curso, cuando lo estime conveniente y sin necesidad de justificación alguna. También he sido informado(a) de que mis datos personales serán protegidos y utilizados únicamente con fines académicos, respetando la buena fe, la confiabilidad y la intimidad de la información que suministre, lo mismo que mi seguridad física y psicológica. Entiendo que los posibles registros fotográficos y grabaciones de audio que se realicen durante el ejercicio serán utilizados únicamente con propósitos académicos y como evidencia de las actividades realizadas, pero nunca para publicaciones digitales, impresas o de cualquier otro tipo.
Tomando todo ello en consideración consiento participar en el ejercicio investigativo y autorizo el uso exclusivamente académico de los resultados y la información suministrada.
Firma: <u>-7.4.56-78.90</u> C.C. <u>17.34.56-78.90</u>
Fecha: <u>26 / 02 / 2018</u>





									puesta	5								
	I. AS	SPEC	ros s	OCIO	DEM	OGRÁ	FICO	\$		9.5	Α.	❸		В.	0			
		Α.	Ø		В.					10	A.	0		В.	(3)			
	"Argorithm)	111	A.	0		В.	(4)			
	(3)		\otimes			0				11.2	A.	0		В.	0		C.	(8)
_t	4	Α.	\otimes		В.	0		C.	\otimes	▶ 12	A.	๎		В.	0		C.	8
- ₹	5	D.	Ø ⊗		В.	0		C.	⊗	13.1	A.	€		В.	0			
		D.	0		Ε.	Ø		F.		13.2	A.	0		В.	⊗		C.	0
			⊗ śl:	<u> Cin</u>	п.	0	***************************************		co	13.3	A. D.	⊕		В.	0		C.	0
− ₽	(6)	A.	0		В.	Ø		C.	\otimes	13.4	Д.	®		В.	₩		C.	
	garana.		Ø		E.	0			<u>_</u> .		D.	0						
	7	A. D.	0		B. E.	○		C. F.	0	13.5	A.	0		В.	8			
		G.			Н.	0				14.1	Α.	€		В.	0		C.	
	8	A.	0		В.	0		C.	&	14.2				В.	0			
	ويتعصي					UCTUR		41 <u>3</u>		15.1	Α.	(4)		В.	0			
	9.1	Α.						C.		(15.2		-			_		C.	0
	9.2	A.	0		В.	6		C.	0	15.3							C.	★
	9.3		⊕		В.	Ο		C.	8				Quinco			Taket wind reason to		tres
					_													





ř	16	Α.	0		В	. (\mathcal{C}		C	. (€		IV.	CO	MPE	TEN	/CI	AS	TIC							
		D. Cue	& ∐:(Diec	E ગં	. @	B		***************************************		sei	S			la af do la				señ	ale	el n	ivel	de c	tcue	erdo	,
	III.	GEST	ΙÓΝ												y en 5 4 =						n de	esacı	Jerd	o 3	= d	е
		Dece Unide Dece Unide	ades nas	_	1) (2) (3) (3	4	⑤	6	® ⑦	(3)(3)(4)(5)(7)(7)(8)(7)(9)(9)(9)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)(10)<th>9</th><th></th><th></th><th></th><th>22 23 24 25</th><th></th><th></th><th>vel (2</th><th>de e</th><th>3))</th><th>4 0 0 0</th><th></th><th></th><th></th><th></th>	9				22 23 24 25			vel (2	de e	3))	4 0 0 0				
	18	Dece Unide		⊕()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()()<				_	_	_	(8)(8)	ØØ				26 27)	Ø 0 0	())	000				
	19.1	A.	\otimes		В	. ()		C.	. (0					28 29	Ø) S	0	(Ø Ø				
	19.2	A.	0		В	. @)		C.	. (\bigcirc				5.41	30		? ≒	\otimes			0				
	19.3	A.	0		В	. ()		C.	. (8	THE THE PARTY OF T	James 4		TEN							AM ⑤				9
	20	A.	\otimes		В	. ()						Super S	Ün	idac	les	®	①	2	3	4	(5)	6	Ø	8	9
	21.1	A.	0		В	. &	9						32		cenc		®O	_	_			(5) (5)		⑦ ⑦	(8)(8)	
À	21.2	A.	0		В	. @	9		C.	(B		(33		cenc										8	_
*	21.3		(%)		B. E.				C.	(34		idad							⑤	<u>(6)</u>	Ø	8	9
		¿Cud	ál?:_	Veir	tiur	0				+	nec		34.													
												40	≯ 34.:										C			
														,). (3. (\propto								(
														,	۶. (کنت د) H	-p	ist		u		nt	V/V	,	10.	e.





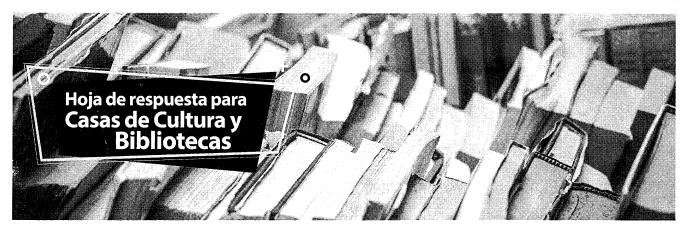
				SHIRE CHAIN TO THE CONTROL BUILDING CONTROL CO
34.3.1	A.	О В.	8	3 6.3 A. ○ B. ⊗ C. ○
34.3.2	A.	⊗ B.	$\sum_{i \in \mathcal{I}} \left(\sum_{i \in \mathcal{I}}$	D. & E. O F. & Cuál: treinta y seis tres
34.3.3	A.	\otimes B.	0	
34.3.4	A.	В.	\otimes	
34.3.5	A.	⊗ B.	0	
34.3.6	A.	⊗ B.		
34.4	A.	О В.	\otimes	
34.5	B. C. D.	∴ A cuál? ∴ A quién?_	treinta y custro cinco	
34.6	D.	Ø	O c. O	
35.1	A.	B.		
 35.2		Ø B.○ E.		
36.1	Α.	⊗ B .	0	
36.2	A. D. Cuá	O B. O E. GI: treinto	O c. Ø O J seis dos	

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.

								mα						



Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar



PARA MARCAR SUS RESPUESTAS POR FAVOR RELLENE LOS CÍRCULOS RESPECTIVOS, EVITANDO SALIRSE DE ESTOS. PUEDE USAR LÁPIZ O LAPICERO, NEGRO O AZUL OSCURO.

Fecha: Día <u>26</u> Mes <u>02</u>	Año 2018
Identificación del encargado de la casa o Nombres: <u>Jesid Fabián</u>	
	O Número de identificación: 1734564890
Identificación de la casa de cultura o bib	lioteca:
Nombre: Casa Bosa	
Municipio: bogota DC Dire	ección y/o Ubicación: BOS2
Código interno de la institución: Unidades de mil	9 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Centenas	◎ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ●
Decenas	6 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Unidades	○ ① ② ③ ⑥ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
Identificación del técnico de campo:	
Nombres y apellidos:	
Código del técnico de campo:	Consecutivo de instrumento en sede :
Decenas 0 1 2 3 4 6 6 7 8 9	Decenas @ ① ② ③ ④ ⑤ ⑦ ⑧ ⑨
Unidades (9 1) 2 3 4 5 6 7 8 9	Unidades (1) (2) (3) (4) (5) (7) (8) (9)

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.



Consentimiento informado adultos (Individual)

Yo <u>Jesi Dego</u> , identificado(a) con C.C. No. <u>1234567890</u> , he sido informado(a) de forma clara, pertinente y suficiente sobre el ejercicio académico que está llevando a cabo la Universidad Nacional de Colombia junto al programa Computadores para Educar; así mismo he comprendido todas las explicaciones facilitadas por el aplicador de campo acerca de la recolección de la información por medio escrito y/o magnético según el instrumento y he podido resolver todas las dudas que he planteado al respecto. También comprendo que actúo consecuente, libre y voluntariamente como colaborador(a) del procedimiento, proporcionando la información más exacta y veraz de forma activa.
Soy conocedor(a) de la autonomía que poseo para retirarme del ejercicio de investigación en curso, cuando lo estime conveniente y sin necesidad de justificación alguna. También he sido informado(a) de que mis datos personales serán protegidos y utilizados únicamente con fines académicos, respetando la buena fe, la confiabilidad y la intimidad de la información que suministre, lo mismo que mi seguridad física y psicológica. Entiendo que los posibles registros fotográficos y grabaciones de audio que se realicen durante el ejercicio serán utilizados únicamente con propósitos académicos y como evidencia de las actividades realizadas, pero nunca para publicaciones digitales, impresas o de cualquier otro tipo.
Tomando todo ello en consideración consiento participar en el ejercicio investigativo y autorizo el uso exclusivamente académico de los resultados y la información suministrada.
Firma: <u>-77,000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100</u>
Fecha: <u>26 / 02 / 2018</u>





									Re	esp	uesto	15							
	I. AS	PEC	ros so	OCIOI	DEM	lOGR.	ÁFICO	S			9.5	A.	&		В.	0			
		A.	\varnothing		В.	0					(10)	A.	0		В.	(
	1 See See) %) (3)				11.1	A.	0		В.				
	(3)	A.	\otimes		В.	0					11.2	A.	0		В.	0		C.	3
-1	4		⊗ ⊗		В.	0		c.	\otimes		12	A.	&		В.			C.	&
- ₽	(5)		\otimes		В.	0		C.	\otimes		(13.1	A.	6		В.	0			
		D.	0		E.	8		F.	\bigcirc		13.2	A.	0		В.	®		C.	0
			⊗ il:	<u> </u>	н.	0	A CONTRACTOR OF THE STATE OF TH		<u></u>	<u>o_</u>	13.3	A. D.	_		В.	0		C.	0
-1	6	A. D.	O Ø			Ø 0		C.	\otimes		13.4	A. D.	0		В.	€		С.	0
	7	A. D.	0		В. Е.	O Ø		C. F.	0		13.5	A.	0		В.	ℰ			
		G.			H.	0					14.1	A.	®		В.	0		C.	
	8	A.	0		В.	0		C.	@		14.2	A.	(В.	0			
	II. A	CCES	O E IN	NFRAE	STR	UCTU	RA				(15.1)	Α.	(4)		В.	0			
	9.1	A.	⊗		В.	0		C.			15.2	A.	_			⊗		C.	0
	9.2	A.	0		В.	ℰ		C.	0		A. T. P. C.	D.				0		2	n <u>a</u> vene
	9.3		⊕		В.	0		C.	8		15.3	A. Cuá	o e Thomas	Quin		Ο	AND METERS OF THE ACTIVITY AREA.		mes
	(9.4)	Α.	0		В.														





þ	16	A.	0			В.	C)		C		€		IV.	COMI	PETE	NCI	AS 1	ΓIC							
		D. Cu	& ál:(Die	<u> </u>	E.	﴿)	······································			sei	S		cada iendo				señ	ale :	el n	ivel	de c	tcue	rdo	,
	III.	GEST	ΊÓΝ												muy e erdo 4						n de	sacı	Jerd	o 3	= d	е
		Dece Unid Dece Unid	ades enas		1	②②	3	④⊕	⑤	66.	(8	999			22 23 24			vel (2	de e:	3 3	4 () ()				
	18	Dece Unid	nas	®	1	2		4	(5)	6			ØØ			25 26 27)	0000	0)	\otimes \bigcirc \bigcirc				
	19.1	A.	\otimes			В.	C)		C	•	0				28 29	(C	1	0			⊘				
	19.2	A.	0			В.	8)		C	•	0,		** C	OCTE	30			⊗	DAC			DIEI	LIT A		
	19 .3	A.	0			В.	C)		C	•	\otimes			OSTE Dece										_	9
	20	A.	\otimes			В.	С)							Unid			_					_			_
	21.1	A.	0			В.	C)						32	Dece Unid		_	_	_	_	_	_	6	_	(8)(8)	_
Þ	21 .2	A.	0			В.	Œ)		C.	. ((1)		33	Dece					_		3				
¥	21.3		€				C			C.	. (Unid			①	Ø	3	4	(3)	6	Ø	8	9
		ى. كىCu	○ ál?:_				⊗ € >		······································	······································	+	rec	2	34.1	Α.											
														34 .2	Α.									. (
																8			E.	C)		F.	(8	
															G. Otr	⊗ :o:	tre	int	~	ч	a	at	ΫØ	Ç	10.	7

Computadores° Formal Educar

Código sede: .





									.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
	34.3.1	A.	0	В.	\otimes	-	→ 36.3		•-	3	c.
	34.3.2	A.	\bigotimes_{i}	В.				D. ⊗ Cuál: +	reintary	seis	F. \otimes
	34.3.3	A.	\varnothing	В.	0						:
	34.3.4	A.	0	В.	\otimes						
	34.3.5	A.	\otimes	В.							
	34.3.6	Å.	\otimes	В.							
	34.4	A.	0	В.	\otimes						
-	34.5	A.	\otimes								
	The second of	В.	○ ¿A quié	n?	tre	inta	-				
		C.	○ ¿A cuál								
			○ ¿A quié								
		E.	⊗ ¿Cuáles	?	<u> </u>	^CO	ARRON MANAGE				
	James &			_		•					
	34.6		O	В.	0	c . \bigcirc					
			\otimes		4			,			
		Cuć	il: treint	خت	y cuall	<u> </u>					
	35.1	Α.		В.	\otimes						
_£	35.2	A.	Ø	В.	\circ	c . \bigcirc					
	Carib .		0		_	J. 0					
	And the State of the						The state of the s				
			\otimes								
	36.2	A.	O O il: treinta	В.	\circ	c . ∅					
	_ 7	D	$\tilde{\bigcirc}$	E.	$\tilde{\bigcirc}$						
		C2	1. traint	 > ч	seis	dos					
		CUC	11	J							
							1				

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.

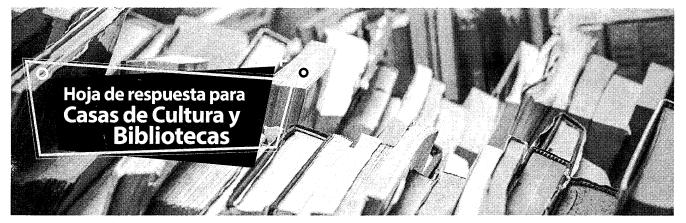
Para Educar, 2018.		

N° Instrumento:

			*	
		*		~
		•		
	•			
		·		



Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar



PARA MARCAR SUS RESPUESTAS POR FAVOR RELLENE LOS CÍRCULOS RESPECTIVOS, EVITANDO SALIRSE DE ESTOS. PUEDE USAR LÁPIZ O LAPICERO, NEGRO O AZUL OSCURO.

Fecha: Día 26 Mes 02	Año 2018
Identificación del encargado de la casa Nombres: <u>Jesta Fabián</u>	
	o Número de identificación: 1234564890
Identificación de la casa de cultura o bik	olioteca:
Nombre: Casa Bosa	Departamento: <u>Cundinamurca</u>
Municipio: Bogota DC Di	
Código interno de la institución: Unidades de mil	9 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Centenas	◎ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ●
Decenas	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
Unidades	0 0 2 3 🕏 5 6 7 8 9
Identificación del técnico de campo:	
Nombres y apellidos:	
Código del técnico de campo:	Consecutivo de instrumento en sede :
Decenas 0 1 2 3 4 6 6 7 8 9	Decenas @ 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Unidades (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)	Unidades (0) (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9)

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.



Consentimiento informado adultos (Individual)

, identificado(a) con C.C. No. 1234567890 , he sido informado(a) de forma clara, pertinente y suficiente sobre el ejercicio académico que está llevando a cabo la Universidad Nacional de Colombia junto al programa Computadores para Educar; así mismo he comprendido todas las explicaciones facilitadas por el aplicador de campo acerca de la recolección de la información por medio escrito y/o magnético según el instrumento y he podido resolver todas las dudas que he planteado al respecto. También comprendo que actúo consecuente, libre y voluntariamente como colaborador(a) del procedimiento, proporcionando a información más exacta y veraz de forma activa.
Soy conocedor(a) de la autonomía que poseo para retirarme del ejercicio de investigación en curso, tuando lo estime conveniente y sin necesidad de justificación alguna. También he sido informado(a) de que mis datos personales serán protegidos y utilizados únicamente con fines académicos, respetando la buena fe, la confiabilidad y la intimidad de la información que suministre, lo mismo que mi seguridad sica y psicológica. Entiendo que los posibles registros fotográficos y grabaciones de audio que se ealicen durante el ejercicio serán utilizados únicamente con propósitos académicos y como evidencia de as actividades realizadas, pero nunca para publicaciones digitales, impresas o de cualquier otro tipo.
omando todo ello en consideración consiento participar en el ejercicio investigativo y autorizo el uso exclusivamente académico de los resultados y la información suministrada.
irma: <u>-71,930 </u>
echa: <u>26 / 02 / 2018</u>





									Re	sp	uesto	15							
	I. AS	PECT	ros s	ocio	DEM	IOGRÁ	FICO	S	100 400 00 00		9.5	Α.	&		В.				
	(1)	A.	Ø		В.						(10)	A.	0		В.	(
						3 43 4					11.1	Α.	0		В.				
	(3)	Α.	Ø		В.	0					11.2	A.	0		В.	0		C.	3
-t	4	A. D.	⊗ ⊗		В.	0		C.	Ø		12	Α.	⊗		В.			C.	⊗
− ₽	5	A.	\otimes		В.			c.	\otimes		13.1	A.	6		В.	0			
		D.	0		E.			F.	0		13.2	A.	0		В.	&		c.	0
			Ø il:	<u> </u>	H.	0			C	2_	13.3	A. D.	_		В.	0		.C.	0
→	6	A. D.	0			Ø 0		C.	\otimes		13.4	A. D.	0		В.	•		c.	O
	7	A. D.	0		В. Е.	O ⊗		C. F.	0		13.5	A.	0		В.	ℰ			
		G.	0		н.	0					14.1	A.	8		В.	0		C.	
	8	A.	0		В.	0		C.	@		14.2	A.	®		В.	0			
	II. AC	CCES	O E II	VFRAI	STR	UCTUF	RA				15.1	Α.	(В.	0			
	9.1	Α.	⊗		В.			C.	0		15.2	A.	0		В.	⊗		C.	0
1	9.2	A.	0		В.	(c.	0		-		0		E.	ng Land			
	9.3	A. D.	⊕		В.	Ο		C.	8		(15.3)	A. Cuá	O lles:_	Quinc	B.	0	Constitution of the section of the s		♦ tres
1	(9.4)	Α.	0		В.	®									at south 1964 10				



IV. COMPETENCIAS TIC



f	N Lot		\circ				_			_		9														
		D. Cu	& ∫_ál:(Die	2 <u>i</u> _	E.	⟨∦)	···			50 1	S			afirm la es			señ	ale :	el ni	velo	de a	cue	rdo.	,
	III.	GEST	ΊÓΝ													en de 1 = m					n de	sacı	ierdo	3 :	= d	е
		Dece Unid Dece Unid	ades enas	OO	① ①	②②	3	④⊕	(S) (S)	6	®	8	99			22 23 24 25	11 ()		vel c 2 ⊗ ○ ○	de es)))	4 0 0 0 0				
	18	Dece Unid A.	ades	③	_	_	③ &	4		_		88C	_ 1			26 27 28	©)	000	€)	0000				
	19.2	Α.	0			В.	8			C		0	Material Colors of the constitue decoding	v. S	OSTE	29 30 NIBI	LIDA)	○ ⊗	PAC)	⊗ ○ AM	BIET	ATA	L	
	19.3 20	A.	○Ø			В. В.	C			C	•	\otimes		31		enas lades	_	_			_	_	_	_	_	_
À	21.1	A. A.	0			В. В.	Ø			C		A				ades	0	①	2	3	4	(5)	6	Ø	8	Ø
*	21.3						&)		c		①	solvette des des des este e com e com e com este e com este e com este este este este este este este est	34.1		ades		①	Ø	3	4	_	<u>6</u>	_	88	_
		¿Cu	ál?:_	Vei	MI	UVE	<u>ソ</u>	***************************************	***************************************	***************************************	1	reg	2	≯ 34.2	A.	O Ø			В.	8)			. (
															G. Oti	⊗ ro: ॢ	tre	int	~	y .	a	nat.	VO	d	10.	5

Código sede:





								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
- The State of the	34.3.1	A.	0	В.	\otimes		-	≯ 36.3	A. ()		B. Ø		c. O	
	34.3.2	Α.	\otimes	В.					D. \otimes Cuál: $\underline{+}$	reinta	E. (seis	F. \otimes	
	34.3.3	A.	\varnothing	В.	0									
100 miles	34.3.4	A.	0	В.	\otimes									
	34.3.5	A.	\otimes	В.	0									
1607	34.3.6	A.	\otimes	В.	0									
	34.4	A.	0	В.	\otimes									
- P	34.5	Α.	\otimes											
	Alexander .		O ¿A quiè	in2	to	cinta								
		C.	○ ¿A cuál			<u> </u>								
		D.	O A quiè	en?	CI	12/10								
		E.	⊗ ¿Cuáles	s?		inco								
	Same of the same o						_							
	34.6	A.	0	В.	0	C.	0							
		D.	\otimes											
		Cuć	1: treint	خا	y out	tro se	15_							
	, 2000 g		_		•									
	35.1	Α.	0	В.	\otimes									
	35.2	A.	Ø	В.	0	C. (0							
	Same of the same o	D.	0	E.	Ø									
	F TON													
			\otimes											
	36.2	A.	O O II: <u>treint</u> a	В.	\bigcirc	C.	Ø							
	The same of the sa	D	$\tilde{\bigcirc}$	Ε.	$\tilde{\bigcirc}$		_							
		o. Cuá	1. treint	 > ч	Seic	do	S							
			110	J		and the second s								

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.

N° Instrumento:

.



Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar



PARA MARCAR SUS RESPUESTAS POR FAVOR RELLENE LOS CÍRCULOS RESPECTIVOS, EVITANDO SALIRSE DE ESTOS. PUEDE USAR LÁPIZ O LAPICERO, NEGRO O AZUL OSCURO.

Fecha: Día 6 Mes 02	Año ZOTO
Identificación del encargado de la casa o Nombres: <u>Jesid Fabián</u>	**
Tipo de identificación: CC. 🔘 CE. 🔇 Otro	o ○ Número de identificación: 1234564890
Identificación de la casa de cultura o bib	lioteca:
Nombre: <u>CaSa Bosa</u>	Departamento:
Municipio: Bogota DC Dire	ección y/o Ubicación: BOS2
Código interno de la institución: Unidades de mil	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
Centenas	○ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ●
Decenas	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
Unidades	○ ① ② ③ ⑤ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
Identificación del técnico de campo: Nombres y apellidos:	
Código del técnico de campo:	Consecutivo de instrumento en sede :
Decenas 0 1 2 3 4 6 6 7 8 9	Decenas (0 1) 2 3 4 5 6 7 8 9
Unidades (9 1) 2 3 4 5 6 7 8 9	Unidades (1) (2) (3) (4) (5) (7) (8) (9)

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores Para Educar, 2018.



Consentimiento informado adultos (Individual)

el ejercicio académico que está llevand Computadores para Educar; así misr aplicador de campo acerca de la reco el instrumento y he podido resolver toc	lo a cabo la Univer: mo he comprendi lección de la inforr das las dudas que iamente como cola	, identificado(a) con o(a) de forma clara, pertinente y suficiente sobre sidad Nacional de Colombia junto al programa do todas las explicaciones facilitadas por el mación por medio escrito y/o magnético según he planteado al respecto. También comprendo iborador(a) del procedimiento, proporcionando
cuando lo estime conveniente y sin nec que mis datos personales serán protegi buena fe, la confiabilidad y la intimida física y psicológica. Entiendo que los realicen durante el ejercicio serán utiliza	cesidad de justifica idos y utilizados úr ad de la informaci s posibles registros ados únicamente co	rarme del ejercicio de investigación en curso, ación alguna. También he sido informado(a) de nicamente con fines académicos, respetando la ón que suministre, lo mismo que mi seguridad os fotográficos y grabaciones de audio que se on propósitos académicos y como evidencia de s digitales, impresas o de cualquier otro tipo.
Tomando todo ello en consideración c exclusivamente académico de los result		r en el ejercicio investigativo y autorizo el uso ión suministrada.
Firma: <u></u>		
Fecha: <u>26 / 02 / 2018</u>		





Respuestas

	I. AS	OS:	SOCIOE	OGRÁ	5	9.5	A.			В.	\bigcirc								
		A.	\otimes		В.	0					10	A.	0		В.	(
	1 3 54			(a) (b) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c							11.1	A.	0		В.	(
	3	Α.	\otimes		В.	0					11.2	A.	0		В.	0		C.	(4)
<u></u>	4	A. D.			В.	0		c.	\otimes	-	► 12	A.	&		В.	0		C.	⊗
− ₽	5	Α.			В.	0		C.	⊗		13.1	A.	©		В.	0			
	A55 - 40.	D.	0		Ε.	\otimes		F.	0		13.2	Α.	0		В.	®		C.	
			⊗ ıl:	Cin_	н.	0			CC	<u>)</u>	13.3	A. D.	⊕		В.	0		, C .	0
→ P	6	A. D.	<u> </u>			Ø 0		C.	\otimes		13.4	A. D.	0		В.	€		c.	0
	7	A. D.	_			O Ø		C. F.	0		13.5	A.	0		В.	ℰ			
		G.	0		Н.	0					14.1	A.	8		В.	0		C.	
	(8)	A.	0		В.	0		C.	@		14.2	A.			В.	0			
	II. A (CCES	O E	INFRAE	STR	UCTUR	A				(15.1)	Α.	(1)		В.				
	9.1	Α.	\otimes		В.			C.			(15.2	A.	0		В.	⊗		c.	0
	9.2	A.	0		В.	(C.	Ö		And the second		0		E.				n ilaa kansa
	9.3	A. D.			В.	0		C.	8		15.3			Quinc		0	Joseph Berkeller der Steffen in S		Stres
	9.4	A.	0		В.														



IV. COMPETENCIAS TIC



r		D.	\sim	Diea	<u> </u>	Ε.	★)	en er errei Grade de e			3C I	S		cada iendo			,	señ	ale e	el ni	vel	de c	(CUE	rdo	ı
	III.	GEST	ΊÓΝ												muy e erdo 4						ı de	sacı	Jerd	o 3	= d	е
		Dece Unid	ades enas	 <th>①</th><th>②②</th><th>③ ③</th><th>④❤</th><th>⑤ ⑤</th><th>⑥⑥</th><th>®</th><th>8</th><th>99</th><th></th><th></th><th>22 23 24</th><th>1</th><th>)</th><th>vel 6 2 ⊗ ○</th><th>3 () ()</th><th>}))</th><th>4 0 0</th><th></th><th></th><th></th><th></th>	①	②②	③ ③	④❤	⑤ ⑤	⑥⑥	®	8	99			22 23 24	1)	vel 6 2 ⊗ ○	3 () ()	}))	4 0 0				
	18	Dece Unide	nas ades	⊕	1	2	3 3 8	44	(3)	6	⑦ ⑦	8	9 9 9	A STATE OF THE STA		25 26 27 28	C C C W		0000	© ©)))	80000				
	19.2 19.3	A. A.	0			В. В.	8			C.		○⊗	er entre tres e des tremes consenticion conse	v. S	OSTE	29 30 NIBII	LIDA)	() ⊗	PAC)	⊗ ○ AM	BIE	ATA	L	
	20	A.	Ø			В.	С)			•	O	ACCESS OF THE PROPERTY OF THE	31	Dece Unide	ades		①	2	3	4	(3)	6	Ø	8	9
*	21.1	A.	0			В.	€			C.	. (®	to the salestation of the salestate of t		Dece Unide Dece	ades nas	0	①	②②	3	44	(5) (8)	6	⑦ ⑦	(8)(8)	8
*	21.3			Vei						C.		⊕	2	34.1	A. A.								6			9
													4	34.2	D.	8			E.	С)		F.	(Ø	
															Otr	o:	rel	NI	نه	y (با	101	NO)	C	10.	Š

Código sede: ,





21							"i i"""				
	34.3.1	A.	0	В.	\otimes	•	36.3	A. O		\otimes	C. ○ F. ⊗
	34.3.2	A.	\bigotimes_{i}	В.				D. \otimes	reinta.	y seis	,
	34.3.3	A.	\varnothing	В.	0						
	34.3.4	A.	0	В.	\otimes						
	34.3.5	A.	\otimes	В.	0						
	34.3.6	Å.	\otimes	В.							
	34.4	A.	0	В.	\otimes						
->	34.5	A. B.	⊗ ○ ¿A quié	n?	tre	inta					
						Ч					
			○ ¿A cuál				•				
		D.	○ ¿A quié	n?	<u>C0</u> ;	A10	*				
		E.	⊗ ¿Cuáles	?	C).	^CO	<u>.</u>				
	34.6			В.		c.					
	94. 0			U.	O	c.					
			Ø - 1-0:d		+	(a 6016					
		Cuć	il: treint	خت	J CODII	0 500	-				
	35.1	A.		В.	\otimes						
- <u></u>	35.2	A.	Ø	В.	\bigcirc	c . ()					
	Carried Control		0		Ø	O					
	يهجا الأالبي										
			\otimes								
	36.2	Α.	O O ol: treinta	В.	\bigcirc	c. Ø					
	August 1	D	$\tilde{\bigcirc}$	F	$\tilde{\bigcirc}$	0					
		о. С.:2	. traint	 > u	Seis	205					
		CUC	41.	J			•				

Documento de uso restringido y exclusivo para los propósitos del proyecto "Medición y evaluación de impacto de Computadores Para Educar". Todos los derechos reservados por la Universidad Nacional de Colombia y Computadores

Para Educar, 2	2018.				
	8 - E		7.0	3 3 m	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e

N° Instrumento: