



Estadística de la Societat de la Informació en els Centres Educatius

Curs 2014-2015



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament

Índex

Presentació

Resum de resultats

Comparació dels resultats. Cursos 2013-2014 i 2014-2015

Ràtio alumnes / ordinador

Tipus d'ordinador

Usos dels ordinadors

Perifèrics

Connexió a Internet

Pàgines web

Xarxes locals i Intranet

Els docents i les TIC

Exemplar del qüestionari

Resposta obtinguda

PRESENTACIÓ

PRESENTACIÓ

Aquest document us ofereix un resum dels resultats de l'Estadística de la Societat de la Informació en els Centres Docents del curs 2014-2015, que van emplenar els centres docents que imparteixen ensenyaments primaris i/o secundaris de règim general durant els mesos de juny i juliol de 2015.

La unitat responsable de confegir aquesta estadística és la Direcció de Serveis a través de la Subdirecció General d'Organització, Coneixement i Sistemes d'Informació. Es tracta d'una estadística oficial, inclosa en la Llei 13/2010 del Pla Estadístic de Catalunya 2011-2014 (prorrogada a l'any 2015) i en el programa anual d'actuació estadística per a l'any 2015 que l'executa (Decret 165/2014).

Aquesta és la dotzena edició d'aquesta estadística, que va passar a tenir freqüència anual el curs 2007-08. (La primera operació es va fer el curs 2000-2001, amb caràcter experimental, a la qual en van seguir tres més, amb freqüència biennal: 2002-2003, 2004-2005 i 2006-2007.)

El treball comença amb un resum de les dades més significatives d'aquesta edició i amb un capítol destinat a comparar els resultats per a tot Catalunya del curs 2014-2015 amb els del curs 2013-2014. Del segon al novè capítol es presenten els resultats de cadascuna de les variables, tot desglossant-les per sector educatiu, tipus de centre, nivell educatiu i servei territorial. Finalment, dos capítols auxiliars (un exemplar del qüestionari i el resum de la resposta obtinguda) clouen l'estudi.

Aprofitem l'avinentsa per recordar-vos que en el web del Departament (Departament → Estadístiques → Altres estadístiques → Estadística de la Societat de la Informació) podeu trobar les dades detallades de les passades edicions d'aquesta estadística.

Direcció de Serveis
Octubre de 2015

RESUM DE RESULTATS

RESUM DE RESULTATS

Per àmbits, els resultats més destacables de les dades d'aquest curs són:

Ràtio alumnes/ordinador

La ràtio del curs 2014-2015 ha estat lleument més baixa que la del curs anterior, tant per a cada sector educatiu com per al global del sistema:

Sector públic	3,7 alumnes/ordinador
Sector privat	4,8 alumnes/ordinador
Sectors públic i privat	4,0 alumnes/ordinador

Tipus d'ordinador

Dos de cada tres ordinadors són de sobretaula. La resta correspon bàsicament als portàtils; les tablettes tenen una petita presència que creix a poc a poc, sobretot al sector privat.

Usos dels ordinadors

Tres de cada quatre ordinadors s'han destinat a usos docents, i d'ells, també tres de cada quatre estan connectats a Internet.

Perifèrics

Les pantalles de plasma tenen un grau de penetració molt alt (95,5%), seguides de les pissarres interactives (91%), els routers wifi (78,2%) i, per últim, els armaris de càrrega (52,4%). Els perifèrics més comuns (impressores, escàners,...) tenen una presència universal.

Connexió

Tots els centres tenen connexió a Internet.

La fibra òptica s'ha convertit en el tipus de connexió hegemònic, amb un 74%. L'ADSL ha quedat enrere, amb un 34,5%, juntament amb una presència residual d'altres tipus de connexions. (Cal recordar que aquests percentatges sumen més del 100% perquè un centre pot tenir alhora dos o més tipus de connexió).

La velocitat de connexió també ha crescut d'una manera substancial: actualment el 55,8% dels centres gaudeixen de més de 20 Mbp.

Pàgina web

El percentatge de centres que té pàgina web (96,9%) és gairebé idèntic al del curs anterior.

Xarxes locals i intranet

(A causa d'un problema informàtic que ha invalidat les dades d'aquest capítol, us oferim les dades del curs 2013-2014).

Tres de cada quatre centres tenen una xarxa local. D'ells, poc més de la meitat té connexió wifi i intranet.

Els docents i les TIC

El percentatge de docents que utilitza les TIC continua la seva tendència a l'alça. Així, ja més del 80% les fa servir com a eina docent i també més del 90% les empra per a tasques pròpies.

Pel que respecta al coneixement que els docents tenen de les TIC, continua la millora tendencial, per bé que lenta. El percentatge dels que declaren tenir-ne un nivell nul és molt baix: l'1,5% (curs 2002-2003: 10,1%). El gruix del professorat se situa en un estadi intermedi, mentre que els que diuen que tenen un coneixement superior és de poc més del 10% del total (curs 2002-2003: 6,8%).

Més concretament, els valors respectius són:

Nivell superior (coneixements de programació, xarxa i administració de sistemes informàtics)	10,8%
Nivell mitjà (coneixement ampli de les eines informàtiques)	42,3%
Nivell bàsic (coneixement bàsic de les eines informàtiques i navegació per Internet)	45,4%
Nivell nul	1,5%

COMPARACIÓ DELS RESULTATS

Cursos 2013-14 i 2014-15

EVOLUCIÓ DE LA RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR CATALUNYA																					
SECTOR - CURS CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)												S. PÚBLIC GLOBAL			S. PRIVAT GLOBAL			S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL		
	Primària centres incomplets (*)			Primària centres complets			Primària total			Secundària total											
	2012-13	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.
Ràtio alumnes / ordinador	2,3		-2,3	4,6		-4,6	4,4		-4,4	3,2		-3,2	3,8		-3,8	5,4		-5,4	4,2		-4,2
% de centres amb una ràtio entre:																					
Menys de 5	97,6		-97,6	59,5		-59,5	67,7		-67,7	80,7		-80,7	71,0		-71,0	33,3		-33,3	61,2		-61,2
De 5 a 9,99	2,1		-2,1	38,6		-38,6	30,7		-30,7	17,6		-17,6	27,3		-27,3	56,9		-56,9	35,0		-35,0
De 10 a 14,99	0,3		-0,3	1,5		-1,5	1,3		-1,3	1,2		-1,2	1,3		-1,3	9,0		-9,0	3,3		-3,3
De 15 a 19,99	---		---	0,3		-0,3	0,3		-0,3	0,2		-0,2	0,3		-0,3	0,4		-0,4	0,3		-0,3
De 20 a 24,99	---		---	---		---	---		---	---		---	---		---	0,4		-0,4	0,1		-0,1
25 i més	---		---	0,1		-0,1	0,1		-0,1	0,2		-0,2	0,1		-0,1	0,2		-0,2	0,1		-0,1

(*) Centres unitaris i cíclics

EVOLUCIÓ DEL TIPUS D'ORDINADOR CATALUNYA																					
SECTOR - CURS CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)												S. PÚBLIC GLOBAL			S. PRIVAT GLOBAL			S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL		
	Primària centres incomplets (*)			Primària centres complets			Primària total			Secundària total											
	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.
% d'ordinadors pertanyents a:																					
Ordinadors de sobretaula	61,9	56,0	-5,8	65,8	62,9	-2,9	65,5	62,6	-2,9	66,3	66,4	+0,1	65,9	64,5	-1,4	65,5	59,3	-6,2	65,8	63,1	-2,6
Ordinadors portàtils	37,4	42,8	+5,3	33,0	34,9	+1,9	33,3	35,3	+2,0	33,1	32,7	-0,3	33,2	34,0	+0,8	30,8	34,2	+3,3	32,6	34,1	+1,5
Tabletes	0,7	1,2	+0,5	1,2	2,2	+1,0	1,2	2,2	+1,0	0,7	0,9	+0,2	0,9	1,5	+0,6	3,6	6,5	+2,9	1,6	2,8	+1,2

(*) Centres unitaris i cíclics

**EVOLUCIÓ DELS USOS DELS ORDINADORS
CATALUNYA**

SECTOR - CURS CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)												S. PÚBLIC GLOBAL			S. PRIVAT GLOBAL			S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL		
	Primària centres incomplets (*)			Primària centres complets			Primària total			Secundària total											
	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.
% d'ordinadors destinats a:																					
Usos administratius	8,5	8,4	-0,1	6,0	5,9	-0,2	6,2	6,0	-0,2	5,7	5,6	-0,1	6,0	5,8	-0,2	7,0	6,7	-0,3	6,2	6,0	-0,2
Usos propis del professorat	11,7	11,5	-0,2	9,6	9,6	+0,1	9,7	9,7	-0,0	16,4	16,2	-0,2	13,0	12,9	-0,0	15,6	15,3	-0,4	13,7	13,5	-0,1
Usos docents	76,4	75,9	-0,6	79,3	78,9	-0,3	79,0	78,8	-0,2	70,4	71,2	+0,7	74,9	75,0	+0,1	72,6	72,9	+0,3	74,3	74,5	+0,2
Altres	3,9	4,3	+0,4	5,3	5,5	+0,3	5,2	5,5	+0,3	7,2	7,0	-0,2	6,1	6,2	+0,1	4,7	5,1	+0,4	5,8	5,9	+0,2
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	73,4	62,9	-10,5	81,5	70,8	-10,7	80,9	70,5	-10,4	72,8	67,0	-5,9	77,1	68,7	-8,3	75,5	67,7	-7,7	76,6	68,5	-8,2

(*) Centres unitaris i cíclics

EVOLUCIÓ DELS PERIFÈRICS CATALUNYA																					
SECTOR - CURS CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)												S. PÚBLIC GLOBAL			S. PRIVAT GLOBAL			S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL		
	Primària centres incomplets (*)			Primària centres complets			Primària total			Secundària total											
	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.
% de centres que tenen:																					
Pissarra interactiva	76,2	76,7	+0,6	97,0	96,8	-0,2	92,4	93,6	+1,2	91,5	91,8	+0,4	92,2	93,1	+1,0	86,1	84,9	-1,2	90,6	91,0	+0,4
Canó o pantalla de plasma	93,5	93,6	+0,1	96,6	96,4	-0,2	95,9	95,9	+0,0	95,2	94,9	-0,3	95,7	95,7	-0,1	96,2	94,9	-1,3	95,9	95,5	-0,4
Router wifi	72,3	74,9	+2,6	75,7	73,5	-2,3	75,0	73,7	-1,3	79,4	76,3	-3,1	76,1	74,4	-1,7	88,8	89,1	+0,3	79,4	78,2	-1,2
Armaris de càrrega	13,5	12,3	-1,1	61,6	63,0	+1,3	50,9	54,9	+3,9	53,5	57,4	+3,9	51,6	55,6	+4,0	41,7	43,1	+1,3	49,0	52,4	+3,3

(*) Centres unitaris i cíclics

EVOLUCIÓ DE LA CONNEXIÓ A INTERNET CATALUNYA																					
SECTOR - CURS CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)												S. PÚBLIC GLOBAL			S. PRIVAT GLOBAL			S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL		
	Primària centres incomplets (*)			Primària centres complets			Primària total			Secundària total			2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.
	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.									
% de centres amb connexió a Internet	100,0	99,5	0,5	99,9	100,0	0,1	99,9	99,9	0,0	100,0	100,0	-	99,9	99,9	0,0	100,0	99,8	0,2	100,0	99,9	0,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)																					
ADSL	61,5	36,1	25,5	45,3	25,8	19,4	48,9	27,5	21,4	38,7	28,4	10,3	46,3	27,7	18,6	69,5	54,3	15,2	52,3	34,5	17,8
Ethernet	1,9	0,5	1,5	3,2	2,6	0,6	2,9	2,3	0,6	3,8	3,9	0,1	3,1	2,7	0,4	4,0	3,8	0,2	3,4	3,0	0,4
XDSI	1,2	0,9	0,2	0,8	0,4	0,3	0,9	0,5	0,3	1,5	1,2	0,3	1,0	0,7	0,3	0,5	1,5	1,0	0,9	0,9	0,0
Cable	0,8	58,9	58,1	0,7	80,6	79,9	0,7	77,1	76,4	1,3	89,3	88,0	0,8	80,4	79,6	1,8	55,4	53,6	1,1	74,0	72,9
Fibra òptica	29,2	12,3	16,9	60,3	2,2	58,2	53,4	3,8	49,6	80,4	5,1	75,3	60,3	4,1	56,1	35,8	6,9	28,8	53,9	4,8	49,0
Altres	12,7	-	12,7	2,9	0,4	2,4	5,0	0,4	4,7	6,3	1,4	4,9	5,4	0,6	4,7	6,2	0,6	5,6	5,6	0,6	4,9
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)																					
No té connexió	-	0,5	0,5	0,1	0,3	0,2	0,1	0,4	0,3	-	0,4	0,4	0,1	0,4	0,3	-	0,6	0,6	0,0	0,4	0,4
Fins a 512 Kbp	6,5	3,7	2,9	1,1	1,0	0,1	2,3	1,4	0,9	0,3	0,6	0,3	1,8	1,2	0,6	-	0,6	0,6	1,3	1,0	0,3
De 512 Kbp a 2 Mbp	11,5	6,4	5,1	3,6	3,3	0,3	5,4	3,8	1,6	1,0	1,2	0,2	4,3	3,1	1,2	1,6	1,5	0,1	3,6	2,7	0,9
De 2 Mbp a 5 Mbp	23,5	16,9	6,6	12,7	6,6	6,2	15,1	8,2	6,9	4,5	3,3	1,2	12,4	6,9	5,5	5,8	3,4	2,5	10,7	6,0	4,7
Més de 5 Mbp	32,7	34,2	1,6	62,6	67,1	4,5	56,0	61,9	5,9	84,2	83,7	0,5	63,1	67,8	4,7	85,2	87,5	2,3	68,9	72,9	4,0
De 5 a 10 Mbps	9,6	8,2	1,4	13,6	10,1	3,5	12,7	9,8	2,9	6,8	4,9	1,9	11,2	8,5	2,7	18,8	13,8	4,9	13,2	9,9	3,3
De 10 a 20 Mbps	4,2	5,0	0,8	4,7	6,2	1,4	4,6	6,0	1,4	7,8	5,8	2,0	5,4	5,9	0,5	14,8	10,9	3,9	7,9	7,2	0,6
Més de 20 Mbps	18,8	21,0	2,2	44,3	50,8	6,5	38,6	46,1	7,4	69,6	73,0	3,4	46,5	53,4	6,9	51,6	62,8	11,1	47,8	55,8	8,0
Desconeguda	25,8	38,4	12,6	19,2	21,7	2,5	20,7	24,3	3,7	9,3	10,9	1,6	17,8	20,7	2,9	6,2	6,3	0,1	14,8	17,0	2,2

(*) Centres unitaris i cíclics

EVOLUCIÓ DE LES PÀGINES WEB CATALUNYA																					
SECTOR - CURS CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)												S. PÚBLIC GLOBAL			S. PRIVAT GLOBAL			S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL		
	Primària centres incomplets (*)			Primària centres complets			Primària total			Secundària total											
	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.
% de centres que :																					
No en tenen	15,0	13,7	-1,3	1,9	2,9	+1,0	4,8	4,6	-0,2	2,0	1,8	-0,2	4,1	3,8	-0,2	0,9	1,1	+0,2	3,2	3,1	-0,1
Tenen pàgina web	85,0	86,3	+1,3	98,1	97,1	-1,0	95,2	95,4	+0,2	98,0	98,2	+0,2	95,9	96,2	+0,2	99,1	98,9	-0,2	96,8	96,9	+0,1
Dels que tenen pàgina web, Web de desenvolupament propi	96,8	97,9	+1,1	94,1	92,7	-1,4	94,6	93,4	-1,2	80,8	82,6	+1,8	91,0	90,4	-0,6	61,9	60,5	-1,4	83,4	82,8	-0,7
Web de desenvolupament extern	3,2	2,1	-1,1	5,9	7,3	+1,4	5,4	6,6	+1,2	19,2	17,4	-1,8	9,0	9,6	+0,6	38,1	39,5	+1,4	16,6	17,2	+0,7

(*) Centres unitaris i cíclics

ELS DOCENTS I LES TIC CATALUNYA																					
SECTOR - CURS CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)												S. PÚBLIC GLOBAL			S. PRIVAT GLOBAL			S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL		
	Primària centres incomplets (*)			Primària centres complets			Primària total			Secundària total											
	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.	2013-14	2014-15	Dif.
% de docents que utilitzen les TIC:																					
Com a eina docent	87,5	90,2	+2,7	82,0	83,2	+1,1	82,4	83,4	+1,0	82,0	82,7	+0,8	82,2	83,1	+0,9	79,9	81,2	+1,3	81,6	82,6	+1,0
Per a tasques pròpies	91,7	89,7	-2,0	89,6	90,5	+0,9	89,7	90,5	+0,7	90,6	90,3	-0,2	90,1	90,4	+0,3	90,4	90,6	+0,2	90,2	90,5	+0,3
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:																					
Nivell superior	7,1	6,9	-0,2	8,6	8,8	+0,2	8,5	8,8	+0,2	12,1	12,5	+0,3	10,1	10,5	+0,3	12,0	11,9	-0,2	10,6	10,8	+0,2
Nivell mitjà	41,3	42,8	+1,6	36,8	36,7	-0,0	37,1	37,0	-0,1	41,9	44,2	+2,3	39,2	40,3	+1,1	45,6	48,1	+2,5	40,9	42,3	+1,4
Nivell bàsic	50,8	49,7	-1,1	53,4	52,5	-0,8	53,2	52,4	-0,8	44,6	42,0	-2,6	49,3	47,6	-1,8	41,0	39,0	-2,1	47,2	45,4	-1,8
Nivell nul	0,9	0,6	-0,3	1,2	1,9	+0,7	1,2	1,9	+0,7	1,4	1,4	+0,0	1,3	1,6	+0,4	1,3	1,0	-0,3	1,3	1,5	+0,2

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	2,0	4,3	4,2	3,1	3,7	4,8	4,0
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	99,1	66,1	71,3	86,6	75,5	38,7	66,1
De 5 a 9,99	0,9	33,2	28,1	12,2	23,8	54,2	31,6
De 10 a 14,99	---	0,6	0,5	1,2	0,7	5,2	1,9
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	0,8	0,2
De 20 a 24,99	---	0,1	0,1	---	0,1	0,2	0,1
25 i més	---	---	---	---	---	0,9	0,2

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR
CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	---	3,9	3,9	3,0	3,4	4,2	3,6
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	---	75,0	75,0	89,2	80,0	45,4	71,1
De 5 a 9,99	---	25,0	25,0	10,8	20,0	48,3	27,2
De 10 a 14,99	---	0,0	0,0	---	---	4,3	1,1
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	0,5	0,1
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	0,5	0,1
25 i més	---	---	---	---	---	1,0	0,2

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR BARCELONA COMARQUES							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	2,6	4,5	4,4	2,9	3,7	5,2	4,1
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	100,0	61,4	62,2	86,5	69,0	28,4	58,6
De 5 a 9,99	---	38,6	37,8	13,5	31,0	62,2	39,0
De 10 a 14,99	---	0,0	0,0	---	---	6,8	1,7
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	1,4	0,3
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	1,4	0,3

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR BAIX LLOBREGAT							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	---	4,7	4,7	3,4	4,1	4,7	4,2
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	---	60,2	60,2	87,2	67,6	37,0	59,8
De 5 a 9,99	---	39,0	39,0	12,8	31,8	59,3	38,8
De 10 a 14,99	---	0,8	0,8	---	0,6	3,7	1,4
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	---	---
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	---	---

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR VALLÈS OCCIDENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	---	4,4	4,4	3,3	3,9	5,3	4,3
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	---	63,7	63,7	86,3	70,3	36,9	61,7
De 5 a 9,99	---	35,5	35,5	11,8	28,6	54,8	35,3
De 10 a 14,99	---	0,8	0,8	2,0	1,1	4,8	2,1
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	1,2	0,3
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	2,4	0,6

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR MARESME - VALLÈS ORIENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	3,2	4,4	4,4	3,6	4,1	5,6	4,4
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	100,0	61,4	62,1	76,7	66,1	29,1	56,6
De 5 a 9,99	---	38,6	37,9	21,7	33,5	60,0	40,3
De 10 a 14,99	---	0,0	0,0	1,7	0,5	10,9	3,1
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	---	---
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	---	---

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	2,2	4,1	3,9	3,2	3,5	5,2	4,0
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	100,0	73,1	80,5	88,2	82,7	42,9	72,5
De 5 a 9,99	---	26,9	19,5	7,8	16,2	51,8	25,3
De 10 a 14,99	---	0,0	0,0	3,9	1,1	1,8	1,3
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	1,8	0,5
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	1,8	0,5

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	2,1	4,1	4,0	2,7	3,3	3,7	3,4
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	100,0	71,8	76,0	85,7	78,4	52,2	71,7
De 5 a 9,99	---	28,2	24,0	12,7	21,2	43,5	26,9
De 10 a 14,99	---	---	---	1,6	0,4	4,3	1,4
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	---	---
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	---	---

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	1,8	4,0	3,5	2,9	3,2	5,4	3,8
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	98,8	75,0	87,1	93,2	88,3	28,6	73,0
De 5 a 9,99	1,2	25,0	12,9	6,8	11,7	67,9	26,1
De 10 a 14,99	---	0,0	0,0	---	---	---	---
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	3,6	0,9
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	---	---

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR TARRAGONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	1,9	4,8	4,6	3,1	3,8	6,3	4,5
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	97,0	61,1	68,6	86,3	72,9	27,0	61,1
De 5 a 9,99	3,0	34,1	27,7	13,7	24,3	59,5	33,3
De 10 a 14,99	---	4,0	3,1	---	2,4	13,5	5,2
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	---	---
De 20 a 24,99	---	0,8	0,6	---	0,5	---	0,4
25 i més	---	---	---	---	---	---	---

(*) Centres unitaris i cíclics

RÀTIO ALUMNES / ORDINADOR TERRES DE L'EBRE							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
Ràtio	1,9	4,3	3,8	3,2	3,5	6,6	4,3
% de centres amb una ràtio entre:							
Menys de 5	100,0	51,7	76,3	92,0	81,0	28,6	67,5
De 5 a 9,99	---	48,3	23,7	4,0	17,9	71,4	31,6
De 10 a 14,99	---	---	---	4,0	1,2	---	0,9
De 15 a 19,99	---	---	---	---	---	---	---
De 20 a 24,99	---	---	---	---	---	---	---
25 i més	---	---	---	---	---	---	---

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR

TIPUS D'ORDINADOR CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	56,0	62,9	62,6	66,4	64,5	59,3	63,1
Ordinadors portàtils	42,8	34,9	35,3	32,7	34,0	34,2	34,1
Tabletes	1,2	2,2	2,2	0,9	1,5	6,5	2,8

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	---	64,5	64,5	74,2	70,0	60,1	67,4
Ordinadors portàtils	---	31,8	31,8	24,9	27,9	33,8	29,4
Tabletes	---	3,7	3,7	0,9	2,1	6,2	3,1

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR BARCELONA COMARQUES							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	39,2	68,6	68,3	65,8	67,1	55,0	64,0
Ordinadors portàtils	60,8	29,9	30,2	33,4	31,8	40,1	33,9
Tabletes	---	1,5	1,5	0,8	1,1	4,9	2,1

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR BAIX LLOBREGAT							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	---	62,3	62,3	57,5	60,2	56,6	59,2
Ordinadors portàtils	---	33,8	33,8	41,8	37,5	28,7	35,2
Tabletes	---	3,8	3,8	0,6	2,4	14,7	5,5

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR VALLÈS OCCIDENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	---	65,7	65,7	65,1	65,4	58,4	63,6
Ordinadors portàtils	---	32,6	32,6	33,1	32,9	34,9	33,4
Tabletes	---	1,7	1,7	1,8	1,7	6,6	3,0

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR MARESME - VALLÈS ORIENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	68,9	59,6	59,7	67,5	63,0	60,9	62,4
Ordinadors portàtils	31,1	38,1	38,1	31,4	35,3	33,8	34,9
Tabletes	---	2,2	2,2	1,1	1,7	5,3	2,6

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	61,1	64,0	63,8	63,7	63,7	62,3	63,4
Ordinadors portàtils	38,4	35,5	35,7	35,4	35,6	32,3	34,7
Tabletes	0,5	0,5	0,5	0,9	0,7	5,3	1,9

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	64,1	62,0	62,1	63,1	62,6	57,2	61,3
Ordinadors portàtils	35,2	36,7	36,6	36,7	36,7	38,4	37,1
Tabletes	0,7	1,2	1,2	0,2	0,7	4,3	1,6

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	53,8	56,9	56,2	65,9	60,8	63,5	61,5
Ordinadors portàtils	44,2	38,5	39,9	32,7	36,5	34,1	35,9
Tabletes	2,0	4,5	3,9	1,4	2,7	2,4	2,6

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR TARRAGONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	52,8	62,3	61,6	71,4	66,6	61,9	65,4
Ordinadors portàtils	46,4	36,4	37,1	27,6	32,2	28,7	31,3
Tabletes	0,8	1,3	1,3	1,0	1,2	9,4	3,3

(*) Centres unitaris i cíclics

TIPUS D'ORDINADOR TERRES DE L'EBRE							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors pertanyents a:							
Ordinadors de sobretaula	55,3	57,1	56,7	66,3	61,7	75,1	65,2
Ordinadors portàtils	44,0	41,3	41,8	33,0	37,2	21,6	33,2
Tabletes	0,7	1,7	1,5	0,7	1,1	3,2	1,6

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS

USOS DELS ORDINADORS CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	8,4	5,9	6,0	5,6	5,8	6,7	6,0
Usos propis del professorat	11,5	9,6	9,7	16,2	12,9	15,3	13,5
Usos docents	75,9	78,9	78,8	71,2	75,0	72,9	74,5
Altres	4,3	5,5	5,5	7,0	6,2	5,1	5,9
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	70,4	79,2	77,8	77,8	77,8	77,6	77,7

(*) Centres unitaris i cíclics

**USOS DELS ORDINADORS
CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	---	5,9	5,9	5,7	5,8	7,0	6,1
Usos propis del professorat	---	10,0	10,0	17,5	14,2	16,4	14,8
Usos docents	---	77,8	77,8	70,9	73,9	70,5	73,0
Altres	---	6,3	6,3	6,0	6,1	6,1	6,1
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	---	75,2	75,2	67,1	70,7	77,0	72,3

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS BARCELONA COMARQUES							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	6,2	5,9	5,9	5,9	5,9	5,8	5,9
Usos propis del professorat	8,2	8,8	8,8	17,7	13,3	15,8	13,9
Usos docents	82,5	79,2	79,3	69,8	74,5	73,5	74,3
Altres	3,1	6,1	6,1	6,5	6,3	4,9	5,9
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	60,2	81,5	81,3	75,2	78,3	75,5	77,5

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS BAIX LLOBREGAT							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	---	6,2	6,2	5,7	6,0	6,4	6,1
Usos propis del professorat	---	8,2	8,2	19,4	13,3	16,8	14,2
Usos docents	---	81,2	81,2	68,1	75,2	70,7	74,1
Altres	---	4,5	4,5	6,7	5,5	6,1	5,6
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	---	82,0	82,0	72,3	77,6	76,3	77,3

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS VALLÈS OCCIDENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	---	5,5	5,5	5,9	5,7	7,5	6,1
Usos propis del professorat	---	10,5	10,5	17,7	13,9	18,4	15,0
Usos docents	---	79,3	79,3	65,4	72,9	70,3	72,2
Altres	---	4,7	4,7	11,0	7,6	3,9	6,7
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	---	77,1	77,1	77,6	77,3	71,2	75,8

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS MARESME-VALLÈS ORIENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	8,9	5,9	5,9	6,1	6,0	6,8	6,2
Usos propis del professorat	13,3	9,4	9,4	15,6	12,0	12,1	12,0
Usos docents	77,8	77,9	77,9	72,3	75,5	78,1	76,2
Altres	---	6,9	6,8	6,1	6,5	3,0	5,6
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	24,4	79,3	79,1	77,1	78,2	77,7	78,1

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	8,8	5,9	6,1	5,7	5,9	7,3	6,3
Usos propis del professorat	11,3	8,2	8,4	14,8	11,6	13,3	12,0
Usos docents	77,1	81,7	81,3	72,8	77,1	76,2	76,8
Altres	2,7	4,3	4,1	6,7	5,4	3,1	4,8
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	75,4	85,5	84,7	77,8	81,3	76,1	80,0

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	11,6	5,8	6,0	4,6	5,3	5,2	5,3
Usos propis del professorat	8,1	9,0	8,9	13,6	11,4	11,3	11,3
Usos docents	75,5	79,5	79,3	76,0	77,6	79,6	78,1
Altres	4,9	5,8	5,7	5,8	5,8	3,8	5,3
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	80,3	79,3	79,4	82,3	80,9	82,5	81,3

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	7,0	5,7	6,0	6,2	6,1	6,8	6,3
Usos propis del professorat	12,2	9,8	10,4	15,3	12,7	10,8	12,2
Usos docents	75,8	81,4	80,1	71,6	76,1	74,0	75,5
Altres	4,9	3,2	3,6	6,9	5,2	8,4	6,0
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	67,9	84,1	80,3	80,5	80,4	82,1	80,8

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS TARRAGONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	7,7	6,4	6,5	5,3	5,9	6,5	6,0
Usos propis del professorat	10,0	12,3	12,1	15,8	14,0	13,8	14,0
Usos docents	77,7	74,6	74,8	72,1	73,4	75,4	73,9
Altres	4,7	6,6	6,5	6,9	6,7	4,3	6,1
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	80,8	77,7	77,9	79,4	78,7	75,7	77,9

(*) Centres unitaris i cíclics

USOS DELS ORDINADORS TERRES DE L'EBRE							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAL)				S. PÚBLIC GLOBAL	S.PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% d'ordinadors destinats a:							
Usos administratius	9,7	4,6	5,7	5,3	5,5	8,2	6,2
Usos propis del professorat	14,3	12,3	12,7	13,8	13,3	6,9	11,7
Usos docents	72,4	77,5	76,5	70,9	73,5	81,2	75,5
Altres	3,6	5,5	5,1	10,0	7,7	3,7	6,7
% d'ordinadors destinats a usos docents amb connexió a Internet	70,4	86,2	83,0	82,3	82,6	92,1	85,1

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS

PERIFÈRICS CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIAIS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	76,7	96,8	93,6	91,8	93,1	84,9	91,0
Canó o pantalla de plasma	93,6	96,4	95,9	94,9	95,7	94,9	95,5
Routers wifi	74,9	73,5	73,7	76,3	74,4	89,1	78,2
Armaris de càrrega	12,3	63,0	54,9	57,4	55,6	43,1	52,4

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS
CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA

SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	---	98,3	98,3	92,3	96,2	75,4	90,9
Canó o pantalla de plasma	---	96,7	96,7	92,3	95,1	94,2	94,9
Routers wifi	---	67,5	67,5	75,4	70,3	89,4	75,2
Armaris de càrrega	---	60,8	60,8	52,3	57,8	41,5	53,7

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS BARCELONA COMARQUES							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	100,0	98,5	98,5	94,3	97,3	90,5	95,6
Canó o pantalla de plasma	100,0	97,0	97,0	94,3	96,3	97,3	96,5
Routers wifi	100,0	72,0	72,6	69,8	71,8	89,2	76,3
Armaris de càrrega	66,7	60,6	60,7	56,6	59,6	39,2	54,4

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS BAIX LLOBREGAT							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	---	98,4	98,4	95,8	97,7	94,4	96,8
Canó o pantalla de plasma	---	95,2	95,2	89,6	93,6	92,6	93,3
Routers wifi	---	66,9	66,9	62,5	65,7	94,4	73,1
Armaris de càrrega	---	66,9	66,9	56,3	64,0	48,1	59,9

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS VALLÈS OCCIDENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	---	98,4	98,4	86,5	94,9	89,3	93,5
Canó o pantalla de plasma	---	97,6	97,6	100,0	98,3	96,4	97,8
Routers wifi	---	69,4	69,4	86,5	74,4	86,9	77,6
Armaris de càrrega	---	68,5	68,5	67,3	68,2	47,6	62,9

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS MARESME - VALLÈS ORIENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	100,0	97,5	97,5	90,0	95,5	83,9	92,5
Canó o pantalla de plasma	100,0	97,5	97,5	96,7	97,3	92,9	96,2
Routers wifi	100,0	76,6	77,0	73,3	76,0	83,9	78,0
Armaris de càrrega	33,3	68,4	67,7	58,3	65,2	46,4	60,4

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	60,0	91,4	82,8	90,2	84,9	87,7	85,6
Canó o pantalla de plasma	88,6	90,3	89,8	96,1	91,6	93,0	92,0
Routers wifi	71,4	79,6	77,3	78,4	77,7	84,2	79,3
Armaris de càrrega	11,4	53,8	42,2	54,9	45,8	45,6	45,8

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	96,6	95,7	95,8	95,4	95,7	91,3	94,6
Canó o pantalla de plasma	96,6	96,9	96,9	96,9	96,9	95,7	96,6
Routers wifi	82,8	77,9	78,6	81,5	79,4	93,5	83,0
Armaris de càrrega	6,9	56,4	49,0	66,2	53,3	43,5	50,8

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	69,8	98,8	84,1	90,9	85,5	75,0	82,8
Canó o pantalla de plasma	95,3	97,6	96,5	93,2	95,8	96,4	96,0
Routers wifi	74,4	70,2	72,4	81,8	74,3	85,7	77,2
Armaris de càrrega	11,6	67,9	39,4	61,4	43,9	35,7	41,8

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS TARRAGONA							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	69,7	92,9	88,1	92,2	89,0	97,3	91,2
Canó o pantalla de plasma	93,9	96,8	96,2	92,2	95,2	100,0	96,5
Routers wifi	72,7	76,2	75,5	70,6	74,3	94,6	79,5
Armaris de càrrega	12,1	59,5	49,7	52,9	50,5	40,5	47,9

(*) Centres unitaris i cíclics

PERIFÈRICS TERRES DE L'EBRE							
SECTOR CONCEPTE	S.PÚBLIC (PARCIALS)				S.PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que tenen:							
Pissarra interactiva	100,0	100,0	100,0	88,0	96,4	100,0	97,3
Canó o pantalla de plasma	90,0	96,6	93,2	100,0	95,2	85,7	92,8
Routers wifi	70,0	86,2	78,0	88,0	81,0	100,0	85,8
Armaris de càrrega	13,3	79,3	45,8	36,0	42,9	28,6	39,2

(*) Centres unitaris i cíclics

CONNEXIÓ A INTERNET

CONNEXIÓ A INTERNET CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	99,5	100,0	99,9	100,0	99,9	99,8	99,9
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	28,8	34,0	33,2	33,1	33,1	38,6	34,5
Ethernet	2,3	2,6	2,6	2,7	2,6	4,2	3,0
XDSI	0,5	0,4	0,4	0,8	0,5	0,9	0,6
TV-cable	1,8	0,9	1,0	0,4	0,8	1,1	0,9
Fibra òptica	77,6	76,2	76,5	72,8	75,5	69,8	74,0
Altres	3,7	4,4	4,3	4,9	4,5	6,0	4,8
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	0,5	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,4
Fins a 512 Kbps	3,7	1,0	1,4	0,6	1,2	0,6	1,0
De 512 Kbp a 2 Mbps	6,4	3,3	3,8	1,2	3,1	1,5	2,7
De 2 a 5 Mbps	16,9	6,6	8,2	3,3	6,9	3,4	6,0
Més de 5 Mbps	34,2	67,1	61,9	83,7	67,8	87,5	72,9
De 5 a 10 Mbps	8,2	10,1	9,8	4,9	8,5	13,8	9,9
De 10 a 20 Mbps	5,0	6,2	6,0	5,8	5,9	10,9	7,2
Més de 20 Mbps	21,0	50,8	46,1	73,0	53,4	62,8	55,8
Desconeguda	38,4	21,7	24,3	10,9	20,7	6,3	17,0

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	---	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	---	29,2	29,2	16,9	24,9	35,3	27,5
Ethernet	---	1,7	1,7	3,1	2,2	3,9	2,6
XDSI	---	0,8	0,8	---	0,5	1,0	0,6
TV-cable	---	0,8	0,8	3,1	1,6	2,9	1,9
Fibra òptica	---	75,0	75,0	89,2	80,0	76,8	79,2
Altres	---	2,5	2,5	6,2	3,8	4,3	3,9
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	---	---	---	---	0,5	0,1
Fins a 512 Kbps	---	---	---	---	---	1,0	0,2
De 512 Kbp a 2 Mbps	---	6,7	6,7	---	4,3	1,4	3,6
De 2 a 5 Mbps	---	3,3	3,3	---	2,2	1,9	2,1
Més de 5 Mbps	---	63,3	63,3	81,5	69,7	85,0	73,6
De 5 a 10 Mbps	---	8,3	8,3	1,5	5,9	6,3	6,0
De 10 a 20 Mbps	---	2,5	2,5	6,2	3,8	3,9	3,8
Més de 20 Mbps	---	52,5	52,5	73,8	60,0	74,9	63,8
Desconeguda	---	26,7	26,7	18,5	23,8	10,1	20,3

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET BARCELONA COMARQUES							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	33,3	21,2	21,5	28,3	23,4	52,7	30,9
Ethernet	---	2,3	2,2	---	1,6	4,1	2,2
XDSI	---	---	---	---	---	---	---
TV-cable	---	0,8	0,7	3,8	1,6	1,4	1,5
Fibra òptica	66,7	83,3	83,0	88,7	84,6	66,2	79,9
Altres	---	0,8	0,7	3,8	1,6	4,1	2,2
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	0,8	0,7	---	0,5	---	0,4
Fins a 512 Kbps	---	---	---	---	---	---	---
De 512 Kbp a 2 Mbps	---	4,5	4,4	---	3,2	1,4	2,7
De 2 a 5 Mbps	---	4,5	4,4	7,5	5,3	1,4	4,3
Més de 5 Mbps	33,3	67,4	66,7	88,7	72,9	94,6	78,4
De 5 a 10 Mbps	---	7,6	7,4	3,8	6,4	8,1	6,8
De 10 a 20 Mbps	---	6,1	5,9	1,9	4,8	14,9	7,4
Més de 20 Mbps	33,3	53,8	53,3	83,0	61,7	71,6	64,2
Desconeguda	66,7	22,7	23,7	3,8	18,1	2,7	14,1

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET BAIX LLOBREGAT							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	---	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	---	19,4	19,4	18,8	19,2	48,1	26,6
Ethernet	---	3,2	3,2	4,2	3,5	3,7	3,5
XDSI	---	0,8	0,8	2,1	1,2	---	0,9
TV-cable	---	---	---	---	---	---	---
Fibra òptica	---	82,3	82,3	91,7	84,9	59,3	78,3
Altres	---	0,8	0,8	6,3	2,3	7,4	3,6
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	---	---	---	---	---	---
Fins a 512 Kbps	---	0,8	0,8	---	0,6	---	0,4
De 512 Kbp a 2 Mbps	---	1,6	1,6	---	1,2	3,7	1,8
De 2 a 5 Mbps	---	4,0	4,0	---	2,9	7,4	4,1
Més de 5 Mbps	---	70,2	70,2	77,1	72,1	85,2	75,4
De 5 a 10 Mbps	---	12,1	12,1	6,3	10,5	16,7	12,1
De 10 a 20 Mbps	---	5,6	5,6	2,1	4,7	5,6	4,9
Més de 20 Mbps	---	52,4	52,4	68,8	57,0	63,0	58,5
Desconeguda	---	23,4	23,4	22,9	23,3	3,7	18,3

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET VALLÈS OCCIDENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	---	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	---	22,6	22,6	21,2	22,2	57,1	31,1
Ethernet	---	0,8	0,8	11,5	4,0	6,0	4,5
XDSI	---	0,8	0,8	---	0,6	---	0,4
TV-cable	---	0,8	0,8	---	0,6	---	0,4
Fibra òptica	---	80,6	80,6	92,3	84,1	60,7	78,1
Altres	---	2,4	2,4	1,9	2,3	4,8	2,9
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	---	---	---	---	---	---
Fins a 512 Kbps	---	0,8	0,8	---	0,6	---	0,4
De 512 Kbp a 2 Mbps	---	1,6	1,6	1,9	1,7	3,6	2,2
De 2 a 5 Mbps	---	6,5	6,5	1,9	5,1	3,6	4,7
Més de 5 Mbps	---	76,6	76,6	82,7	78,4	88,1	80,9
De 5 a 10 Mbps	---	10,5	10,5	---	7,4	10,7	8,2
De 10 a 20 Mbps	---	10,5	10,5	3,8	8,5	11,9	9,4
Més de 20 Mbps	---	55,6	55,6	78,8	62,5	65,5	63,3
Desconeguda	---	14,5	14,5	13,5	14,2	4,8	11,8

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET MARESME - VALLÈS ORIENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	33,3	25,9	26,1	30,0	27,1	76,8	39,9
Ethernet	---	3,2	3,1	5,0	3,6	5,4	4,1
XDSI	---	---	---	3,3	0,9	1,8	1,1
TV-cable	---	1,3	1,2	1,7	1,4	3,6	1,9
Fibra òptica	66,7	81,0	80,7	86,7	82,4	28,6	68,6
Altres	---	3,2	3,1	6,7	4,1	7,1	4,9
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	---	---	1,7	0,5	---	0,3
Fins a 512 Kbps	---	1,3	1,2	1,7	1,4	1,8	1,5
De 512 Kbp a 2 Mbps	---	3,2	3,1	3,3	3,2	1,8	2,8
De 2 a 5 Mbps	66,7	6,3	7,5	5,0	6,8	3,6	6,0
Més de 5 Mbps	33,3	66,5	65,8	85,0	71,0	83,9	74,3
De 5 a 10 Mbps	---	8,9	8,7	5,0	7,7	19,6	10,8
De 10 a 20 Mbps	---	4,4	4,3	8,3	5,4	19,6	9,1
Més de 20 Mbps	33,3	53,2	52,8	71,7	57,9	44,6	54,5
Desconeguda	---	22,8	22,4	3,3	17,2	8,9	15,1

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	97,1	100,0	99,2	100,0	99,4	98,2	99,1
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	25,7	19,4	21,1	37,3	25,7	75,4	38,4
Ethernet	---	1,1	0,8	2,0	1,1	5,3	2,2
XDSI	---	1,1	0,8	2,0	1,1	1,8	1,3
TV-cable	2,9	---	0,8	2,0	1,1	---	0,8
Fibra òptica	51,4	84,9	75,8	88,2	79,3	24,6	65,3
Altres	25,7	4,3	10,2	5,9	8,9	8,8	8,9
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	2,9	---	0,8	---	0,6	1,8	0,9
Fins a 512 Kbps	2,9	3,2	3,1	2,0	2,8	---	2,1
De 512 Kbp a 2 Mbps	11,4	2,2	4,7	2,0	3,9	---	2,9
De 2 a 5 Mbps	22,9	11,8	14,8	7,8	12,8	7,0	11,4
Més de 5 Mbps	17,1	53,8	43,8	82,4	54,7	86,0	62,7
De 5 a 10 Mbps	2,9	7,5	6,3	9,8	7,3	29,8	13,0
De 10 a 20 Mbps	5,7	3,2	3,9	5,9	4,5	12,3	6,5
Més de 20 Mbps	8,6	43,0	33,6	66,7	43,0	43,9	43,2
Desconeguda	42,9	29,0	32,8	5,9	25,1	5,3	20,1

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	31,0	27,6	28,1	27,7	28,0	67,4	38,1
Ethernet	---	4,9	4,2	3,1	3,9	2,2	3,5
XDSI	---	---	---	---	---	---	---
TV-cable	---	---	---	---	---	---	---
Fibra òptica	62,1	81,6	78,6	98,5	83,7	34,8	71,1
Altres	10,3	1,2	2,6	1,5	2,3	15,2	5,6
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	1,2	1,0	1,5	1,2	2,2	1,4
Fins a 512 Kbps	---	1,2	1,0	1,5	1,2	---	0,9
De 512 Kbp a 2 Mbps	---	3,7	3,1	---	2,3	---	1,7
De 2 a 5 Mbps	27,6	4,9	8,3	1,5	6,6	4,3	6,0
Més de 5 Mbps	31,0	67,5	62,0	81,5	66,9	93,5	73,7
De 5 a 10 Mbps	3,4	11,7	10,4	6,2	9,3	15,2	10,8
De 10 a 20 Mbps	6,9	8,0	7,8	4,6	7,0	15,2	9,1
Més de 20 Mbps	20,7	47,9	43,8	70,8	50,6	63,0	53,8
Desconeguda	41,4	21,5	24,5	13,8	21,8	---	16,2

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	39,5	26,2	32,9	50,0	36,4	75,0	46,3
Ethernet	---	1,2	0,6	4,5	1,4	---	1,0
XDSI	---	---	---	2,3	0,5	---	0,3
TV-cable	1,2	---	0,6	---	0,5	---	0,3
Fibra òptica	62,8	84,5	73,5	88,6	76,6	25,0	63,4
Altres	4,7	---	2,4	4,5	2,8	14,3	5,7
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	---	---	---	---	3,6	0,9
Fins a 512 Kbps	2,3	---	1,2	---	0,9	3,6	1,6
De 512 Kbp a 2 Mbps	5,8	2,4	4,1	2,3	3,7	---	2,8
De 2 a 5 Mbps	7,0	4,8	5,9	4,5	5,6	3,6	5,1
Més de 5 Mbps	44,2	76,2	60,0	84,1	65,0	89,3	71,2
De 5 a 10 Mbps	10,5	13,1	11,8	4,5	10,3	17,9	12,2
De 10 a 20 Mbps	7,0	4,8	5,9	4,5	5,6	28,6	11,5
Més de 20 Mbps	26,7	58,3	42,4	75,0	49,1	42,9	47,5
Desconeguda	40,7	16,7	28,8	9,1	24,8	---	18,4

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET TARRAGONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	45,5	29,4	32,7	27,5	31,4	64,9	40,0
Ethernet	---	3,2	2,5	3,9	2,9	---	2,1
XDSI	---	0,8	0,6	2,0	1,0	---	0,7
TV-cable	---	---	---	---	---	2,7	0,7
Fibra òptica	54,5	81,7	76,1	88,2	79,0	40,5	69,2
Altres	18,2	4,8	7,5	3,9	6,7	8,1	7,0
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	0,8	0,6	---	0,5	---	0,4
Fins a 512 Kbps	12,1	1,6	3,8	---	2,9	---	2,1
De 512 Kbp a 2 Mbps	6,1	2,4	3,1	---	2,4	---	1,8
De 2 a 5 Mbps	21,2	11,1	13,2	---	10,0	2,7	8,1
Més de 5 Mbps	27,3	64,3	56,6	88,2	64,3	89,2	70,7
De 5 a 10 Mbps	9,1	11,1	10,7	2,0	8,6	29,7	14,0
De 10 a 20 Mbps	---	8,7	6,9	11,8	8,1	13,5	9,5
Més de 20 Mbps	18,2	44,4	39,0	74,5	47,6	45,9	47,2
Desconeguda	33,3	19,8	22,6	11,8	20,0	8,1	17,0

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

CONNEXIÓ A INTERNET TERRES DE L'EBRE							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT TOTAL	S. PÚBLIC I PRIVAT TOTAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres amb connexió a Internet	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% de centres connectats per mitjà de:(**)							
ADSL	33,3	69,0	50,8	36,0	46,4	71,4	52,8
Ethernet	3,3	3,4	3,4	---	2,4	---	1,8
XDSI	---	---	---	4,0	1,2	---	0,9
TV-cable	---	---	---	---	---	---	---
Fibra òptica	56,7	44,8	50,8	68,0	56,0	14,3	45,3
Altres	16,7	---	8,5	16,0	10,7	28,6	15,3
% de centres connectats per una amplada de banda màxima de:(***)							
No té connexió	---	---	---	---	---	---	---
Fins a 512 Kbps	3,3	---	1,7	---	1,2	---	0,9
De 512 Kbp a 2 Mbps	10,0	6,9	8,5	4,0	7,1	---	5,3
De 2 a 5 Mbps	20,0	20,7	20,3	8,0	16,7	---	12,4
Més de 5 Mbps	36,7	58,6	47,5	88,0	59,5	85,7	66,2
De 5 a 10 Mbps	13,3	13,8	13,6	16,0	14,3	28,6	17,9
De 10 a 20 Mbps	3,3	6,9	5,1	12,0	7,1	14,3	9,0
Més de 20 Mbps	20,0	37,9	28,8	60,0	38,1	42,9	39,3
Desconeguda	30,0	13,8	22,0	---	15,5	14,3	15,2

(*) Centres unitaris i cíclics

(**) Aquests percentatges poden sumar més de 100 perquè un centre pot tenir dues o més connexions diferents a Internet

(***) En algun cas pot no sumar 100, a causa de les respostes incongruents d'alguns dels centres enquestats

PÀGINES WEB

PÀGINES WEB CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	13,7	2,9	4,6	1,8	3,8	1,1	3,1
Tenen pàgina web	86,3	97,1	95,4	98,2	96,2	98,9	96,9
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	97,9	92,7	93,4	82,6	90,4	60,5	82,8
Web de desenvolupament extern	2,1	7,3	6,6	17,4	9,6	39,5	17,2

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB
CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	---	0,8	0,8	---	0,5	1,0	0,6
Tenen pàgina web	---	99,2	99,2	100,0	99,5	99,0	99,4
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	---	89,9	89,9	72,3	83,7	53,2	75,9
Web de desenvolupament extern	---	10,1	10,1	27,7	16,3	46,8	24,1

(*) Centres unitaris i cíclics

**PÀGINES WEB
BARCELONA COMARQUES**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	---	2,3	2,2	---	1,6	4,1	2,2
Tenen pàgina web	100,0	97,7	97,8	100,0	98,4	95,9	97,8
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	100,0	92,2	92,4	84,9	90,3	69,0	84,8
Web de desenvolupament extern	---	7,8	7,6	15,1	9,7	31,0	15,2

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB BAIX LLOBREGAT							
CONCEPTE \ SECTOR	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	---	1,6	1,6	4,2	2,3	---	1,7
Tenen pàgina web	---	98,4	98,4	95,8	97,7	100,0	98,3
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	---	89,3	89,3	78,3	86,3	72,2	82,7
Web de desenvolupament extern	---	10,7	10,7	21,7	13,7	27,8	17,3

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB VALLÈS OCCIDENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	---	1,6	1,6	1,9	1,7	1,2	1,6
Tenen pàgina web	---	98,4	98,4	98,1	98,3	98,8	98,4
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	---	92,6	92,6	78,4	88,4	53,0	79,4
Web de desenvolupament extern	---	7,4	7,4	21,6	11,6	47,0	20,6

(*) Centres unitaris i cíclics

**PÀGINES WEB
MARESME-VALLÈS ORIENTAL**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	---	2,5	2,5	5,0	3,2	---	2,4
Tenen pàgina web	100,0	97,5	97,5	95,0	96,8	100,0	97,6
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	100,0	94,2	94,3	89,5	93,0	66,1	86,1
Web de desenvolupament extern	---	5,8	5,7	10,5	7,0	33,9	13,9

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	11,4	1,1	3,9	---	2,8	1,8	2,5
Tenen pàgina web	88,6	98,9	96,1	100,0	97,2	98,2	97,5
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	96,8	90,2	91,9	82,4	89,1	69,6	84,1
Web de desenvolupament extern	3,2	9,8	8,1	17,6	10,9	30,4	15,9

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	6,9	3,1	3,6	1,5	3,1	---	2,3
Tenen pàgina web	93,1	96,9	96,4	98,5	96,9	100,0	97,7
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	100,0	93,0	94,1	81,3	90,8	63,0	83,7
Web de desenvolupament extern	---	7,0	5,9	18,8	9,2	37,0	16,3

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	11,6	3,6	7,6	2,3	6,5	---	4,9
Tenen pàgina web	88,4	96,4	92,4	97,7	93,5	100,0	95,1
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	96,1	91,4	93,6	90,7	93,0	60,7	84,7
Web de desenvolupament extern	3,9	8,6	6,4	9,3	7,0	39,3	15,3

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB TARRAGONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	27,3	7,9	11,9	2,0	9,5	---	7,1
Tenen pàgina web	72,7	92,1	88,1	98,0	90,5	100,0	92,9
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	100,0	98,3	98,6	84,0	94,7	62,2	86,4
Web de desenvolupament extern	---	1,7	1,4	16,0	5,3	37,8	13,6

(*) Centres unitaris i cíclics

PÀGINES WEB TERRES DE L'EBRE							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC (GLOBAL)	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que :							
No en tenen	16,7	6,9	11,9	---	8,3	---	6,2
Tenen pàgina web	83,3	93,1	88,1	100,0	91,7	100,0	93,8
Dels que en tenen,							
Web de desenvolupament propi	100,0	100,0	100,0	92,0	97,4	42,9	83,4
Web de desenvolupament extern	---	---	---	8,0	2,6	57,1	16,6

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET

XARXES LOCALS I INTRANET CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	38,5	27,9	30,3	9,7	25,0	10,6	21,2
Tenen xarxa local	61,5	72,1	69,7	90,3	75,0	89,4	78,8
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	56,9	54,2	54,8	32,9	49,2	27,6	43,6
Tenen connexió wifi a la xarxa local	43,1	45,8	45,2	67,1	50,8	72,4	56,4
% de centres que:							
No tenen Intranet	56,2	51,9	52,8	30,0	47,0	23,0	40,7
Tenen Intranet	43,8	48,1	47,2	70,0	53,0	77,0	59,3

(*) Centres unitaris i cíclics

**XARXES LOCALS I INTRANET
CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	33,3	22,5	23,1	6,4	18,1	10,1	16,0
Tenen xarxa local	66,7	77,5	76,9	93,6	81,9	89,9	84,0
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	66,7	46,1	47,2	27,7	41,3	28,5	38,0
Tenen connexió wifi a la xarxa local	33,3	53,9	52,8	72,3	58,7	71,5	62,0
% de centres que:							
No tenen Intranet	66,7	43,1	44,4	25,5	38,7	21,2	34,2
Tenen Intranet	33,3	56,9	55,6	74,5	61,3	78,8	65,8

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET BARCELONA COMARQUES							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	44,4	28,0	29,3	8,7	23,5	16,7	21,7
Tenen xarxa local	55,6	72,0	70,7	91,3	76,5	83,3	78,3
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	55,6	60,7	60,3	26,1	50,6	28,8	44,9
Tenen connexió wifi a la xarxa local	44,4	39,3	39,7	73,9	49,4	71,2	55,1
% de centres que:							
No tenen Intranet	55,6	59,8	59,5	26,1	50,0	28,8	44,5
Tenen Intranet	44,4	40,2	40,5	73,9	50,0	71,2	55,5

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET BAIX LLOBREGAT							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	---	25,0	25,0	20,6	23,9	10,0	20,3
Tenen xarxa local	---	75,0	75,0	79,4	76,1	90,0	79,7
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	---	55,6	55,6	47,1	53,5	24,0	45,8
Tenen connexió wifi a la xarxa local	---	44,4	44,4	52,9	46,5	76,0	54,2
% de centres que:							
No tenen Intranet	---	53,7	53,7	38,2	50,0	22,0	42,7
Tenen Intranet	---	46,3	46,3	61,8	50,0	78,0	57,3

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET VALLÈS OCCIDENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	100,0	29,8	30,5	9,3	24,3	7,5	19,9
Tenen xarxa local	---	70,2	69,5	90,7	75,7	92,5	80,1
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	100,0	51,9	52,4	32,6	46,6	34,3	43,4
Tenen connexió wifi a la xarxa local	---	48,1	47,6	67,4	53,4	65,7	56,6
% de centres que:							
No tenen Intranet	100,0	50,0	50,5	27,9	43,9	29,9	40,3
Tenen Intranet	---	50,0	49,5	72,1	56,1	70,1	59,7

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET MARESME - VALLÈS ORIENTAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	62,5	23,6	26,0	2,0	19,2	13,6	17,8
Tenen xarxa local	37,5	76,4	74,0	98,0	80,8	86,4	82,2
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	75,0	59,3	60,3	37,3	53,8	31,8	48,1
Tenen connexió wifi a la xarxa local	25,0	40,7	39,7	62,7	46,2	68,2	51,9
% de centres que:							
No tenen Intranet	75,0	53,7	55,0	33,3	48,9	31,8	44,5
Tenen Intranet	25,0	46,3	45,0	66,7	51,1	68,2	55,5

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	28,2	31,3	30,1	10,8	25,0	13,7	22,1
Tenen xarxa local	71,8	68,8	69,9	89,2	75,0	86,3	77,9
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	46,2	51,6	49,5	27,0	43,6	33,3	40,9
Tenen connexió wifi a la xarxa local	53,8	48,4	50,5	73,0	56,4	66,7	59,1
% de centres que:							
No tenen Intranet	46,2	51,6	49,5	24,3	42,9	27,5	38,9
Tenen Intranet	53,8	48,4	50,5	75,7	57,1	72,5	61,1

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	28,3	30,0	29,4	6,1	24,1	5,6	19,2
Tenen xarxa local	71,7	70,0	70,6	93,9	75,9	94,4	80,8
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	47,2	47,3	47,2	30,6	43,4	13,9	35,7
Tenen connexió wifi a la xarxa local	52,8	52,7	52,8	69,4	56,6	86,1	64,3
% de centres que:							
No tenen Intranet	47,2	46,4	46,6	30,6	42,9	8,3	33,9
Tenen Intranet	52,8	53,6	53,4	69,4	57,1	91,7	66,1

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	51,3	34,7	43,4	7,9	36,3	5,3	28,2
Tenen xarxa local	48,8	65,3	56,6	92,1	63,7	94,7	71,8
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	66,3	56,9	61,8	31,6	55,8	10,5	44,0
Tenen connexió wifi a la xarxa local	33,8	43,1	38,2	68,4	44,2	89,5	56,0
% de centres que:							
No tenen Intranet	65,0	54,2	59,9	28,9	53,7	10,5	42,5
Tenen Intranet	35,0	45,8	40,1	71,1	46,3	89,5	57,5

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET TARRAGONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	30,8	29,2	29,6	20,0	27,4	6,5	22,0
Tenen xarxa local	69,2	70,8	70,4	80,0	72,6	93,5	78,0
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	61,5	59,4	60,0	42,5	56,0	19,4	46,5
Tenen connexió wifi a la xarxa local	38,5	40,6	40,0	57,5	44,0	80,6	53,5
% de centres que:							
No tenen Intranet	59,0	56,3	57,0	40,0	53,1	12,9	42,7
Tenen Intranet	41,0	43,8	43,0	60,0	46,9	87,1	57,3

(*) Centres unitaris i cíclics

XARXES LOCALS I INTRANET TERRES DE L'EBRE							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIALS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de centres que:							
No tenen xarxa local	36,0	33,3	34,7	10,5	27,9	20,0	25,9
Tenen xarxa local	64,0	66,7	65,3	89,5	72,1	80,0	74,1
% de centres que:							
No tenen connexió wifi a la xarxa local	48,0	45,8	46,9	26,3	41,2	40,0	40,9
Tenen connexió wifi a la xarxa local	52,0	54,2	53,1	73,7	58,8	60,0	59,1
% de centres que:							
No tenen Intranet	48,0	45,8	46,9	21,1	39,7	20,0	34,6
Tenen Intranet	52,0	54,2	53,1	78,9	60,3	80,0	65,4

(*) Centres unitaris i cíclics

ELS DOCENTS I LES TIC

ELS DOCENTS I LES TIC CATALUNYA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	90,2	83,2	83,4	82,7	83,1	81,2	82,6
Per a tasques pròpies	89,7	90,5	90,5	90,3	90,4	90,6	90,5
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	6,9	8,8	8,8	12,5	10,5	11,9	10,8
Nivell mitjà	42,8	36,7	37,0	44,2	40,3	48,1	42,3
Nivell bàsic	49,7	52,5	52,4	42,0	47,6	39,0	45,4
Nivell nul	0,6	1,9	1,9	1,4	1,6	1,0	1,5

(*) Centres unitaris i cíclics

ELS DOCENTS I LES TIC
CONSORCI D'EDUCACIÓ DE BARCELONA

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	---	83,1	83,1	83,8	83,5	83,9	83,6
Per a tasques pròpies	---	89,0	89,0	89,6	89,3	93,1	90,3
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	---	11,9	11,9	11,8	11,8	11,3	11,7
Nivell mitjà	---	38,4	38,4	36,4	37,3	52,1	41,1
Nivell bàsic	---	47,7	47,7	50,4	49,2	36,0	45,8
Nivell nul	---	2,0	2,0	1,4	1,7	0,6	1,4

(*) Centres unitaris i cíclics

**ELS DOCENTS I LES TIC
BARCELONA COMARQUES**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	100,0	81,0	81,2	81,7	81,4	76,8	80,2
Per a tasques pròpies	80,8	89,6	89,5	89,3	89,4	87,3	88,9
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	3,8	6,5	6,5	14,3	10,0	11,7	10,5
Nivell mitjà	46,2	38,8	38,8	42,5	40,5	44,0	41,4
Nivell bàsic	50,0	53,6	53,5	41,1	47,9	42,8	46,6
Nivell nul	---	1,1	1,1	2,1	1,6	1,4	1,5

(*) Centres unitaris i cíclics

ELS DOCENTS I LES TIC BAIX LLOBREGAT							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	---	81,5	81,5	77,2	79,6	76,5	78,8
Per a tasques pròpies	---	90,7	90,7	89,0	90,0	86,6	89,1
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	---	9,2	9,2	12,9	10,8	11,5	11,0
Nivell mitjà	---	37,0	37,0	49,9	42,7	47,4	43,9
Nivell bàsic	---	50,6	50,6	36,1	44,2	39,8	43,1
Nivell nul	---	3,2	3,2	1,1	2,3	1,4	2,0

(*) Centres unitaris i cíclics

**ELS DOCENTS I LES TIC
VALLÈS OCCIDENTAL**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	---	87,1	87,1	82,6	85,1	84,6	85,0
Per a tasques pròpies	---	93,3	93,3	91,1	92,3	91,0	92,0
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	---	8,8	8,8	11,6	10,1	12,2	10,6
Nivell mitjà	---	31,3	31,3	41,4	35,8	45,6	38,3
Nivell bàsic	---	58,0	58,0	45,7	52,4	41,3	49,6
Nivell nul	---	1,9	1,9	1,4	1,6	1,0	1,5

(*) Centres unitaris i cíclics

**ELS DOCENTS I LES TIC
MARESME - VALLÈS ORIENTAL**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	76,5	84,2	84,2	82,3	83,4	81,0	82,8
Per a tasques pròpies	58,8	93,0	92,9	94,2	93,4	91,0	92,8
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	---	9,2	9,1	11,5	10,1	13,7	11,0
Nivell mitjà	23,5	33,6	33,5	48,4	39,7	48,7	42,0
Nivell bàsic	58,8	55,5	55,5	39,2	48,7	37,2	45,7
Nivell nul	17,6	1,8	1,9	0,9	1,5	0,4	1,2

(*) Centres unitaris i cíclics

ELS DOCENTS I LES TIC CATALUNYA CENTRAL							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	95,9	83,5	84,3	80,8	82,6	82,1	82,5
Per a tasques pròpies	93,2	90,7	90,9	92,2	91,5	92,8	91,8
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	8,2	9,6	9,5	10,6	10,1	10,6	10,2
Nivell mitjà	34,9	37,3	37,1	39,8	38,5	44,3	39,9
Nivell bàsic	56,8	51,2	51,6	49,0	50,3	44,3	48,8
Nivell nul	---	1,9	1,8	0,6	1,2	0,8	1,1

(*) Centres unitaris i cíclics

ELS DOCENTS I LES TIC GIRONA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	83,8	85,7	85,6	84,4	85,0	82,1	84,3
Per a tasques pròpies	84,4	88,4	88,2	89,2	88,7	92,1	89,5
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	5,2	7,8	7,7	12,3	9,9	16,1	11,5
Nivell mitjà	50,0	39,8	40,2	46,3	43,1	42,6	42,9
Nivell bàsic	44,2	51,6	51,3	40,2	46,1	40,2	44,6
Nivell nul	0,6	0,7	0,7	1,2	0,9	1,2	1,0

(*) Centres unitaris i cíclics

ELS DOCENTS I LES TIC LLEIDA							
SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	95,0	86,7	88,3	79,9	84,4	73,7	81,6
Per a tasques pròpies	92,3	91,9	92,0	88,1	90,2	85,7	89,0
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	9,3	9,9	9,8	12,4	11,0	7,7	10,2
Nivell mitjà	43,3	40,6	41,1	44,0	42,4	48,9	44,1
Nivell bàsic	47,4	45,9	46,2	42,0	44,3	42,0	43,7
Nivell nul	---	3,6	2,9	1,5	2,3	1,4	2,1

(*) Centres unitaris i cíclics

**ELS DOCENTS I LES TIC
TARRAGONA**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	85,5	77,3	77,6	86,6	81,7	74,1	79,8
Per a tasques pròpies	89,1	89,5	89,5	92,4	90,8	85,0	89,3
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	3,6	8,6	8,4	14,2	11,0	13,1	11,6
Nivell mitjà	38,4	37,5	37,5	50,9	43,6	48,2	44,8
Nivell bàsic	57,2	51,8	52,0	32,6	43,1	35,5	41,2
Nivell nul	0,7	2,1	2,1	2,3	2,2	3,2	2,4

(*) Centres unitaris i cíclics

**ELS DOCENTS I LES TIC
TERRES DE L'EBRE**

SECTOR CONCEPTE	S. PÚBLIC (PARCIAIS)				S. PÚBLIC GLOBAL	S. PRIVAT GLOBAL	S. PÚBLIC I PRIVAT GLOBAL
	Primària centres incomplets (*)	Primària centres complets	Primària total	Secundària total			
% de docents que utilitzen les TIC:							
Com a eina docent	83,1	81,4	81,7	89,9	86,0	99,2	89,4
Per a tasques pròpies	89,9	86,2	86,9	85,1	86,0	99,6	89,5
% de docents que tenen coneixements sobre les TIC:							
Nivell superior	4,8	5,9	5,7	12,9	9,4	10,6	9,7
Nivell mitjà	46,6	31,1	34,0	39,9	37,0	48,1	39,9
Nivell bàsic	47,6	61,4	58,8	46,8	52,6	40,9	49,6
Nivell nul	1,1	1,6	1,5	0,5	0,9	0,4	0,8

(*) Centres unitaris i cíclics

EXEMPLAR DEL QÜESTIONARI

Estadística de la Societat de la Informació als Centres Docents. Curs 2013-2014

A1. Equipament informàtic del centre: Ordinadors

En aquest apartat es demana informació sobre el nombre d'ordinadors operatius del centre, i sobre com es classifiquen segons el tipus i l'ús preferent que se'n fa. Es consideren ordinadors operatius els que, en el moment d'emplenar l'estadística, s'estan utilitzant, així com tots aquells que entraran en servei pròximament quan s'hagin instal·lat, reparat o assignat.

1. Indiqueu el nombre d'ordinadors operatius del centre (*) 0

2. Classifiquen els ordinadors per tipus (Indiqueu el nombre d'ordinadors de cada tipus i comproveu que la suma dels diferents tipus coincideix amb el total de la pregunta 1 d'aquest apartat)

Ordinadors de sobretaula	0
Ordinadors portàtils i miniportàtils	0
Tablet PC	0

3. Classifiquen els ordinadors per la seva ubicació (Indiqueu el nombre d'ordinadors de cada categoria i comproveu que la suma de les diferents categories coincideix amb el total de la pregunta 1 d'aquest apartat)

a) Nombre d'ordinadors en aules específiques d'informàtica	0
b) Nombre d'ordinadors en aules habituals de classe	0
c) Nombre d'ordinadors en dependències d'administració i gestió	0
d) Nombre d'ordinadors en altres dependències del centre	0
e) Nombre d'ordinadors sense ubicació definida	0

4. Classifiquen els ordinadors per l'ús preferent que se'n fa (Indiqueu el nombre d'ordinadors de cada categoria i comproveu que la suma de les diferents categories coincideix amb el total de la pregunta 1 d'aquest apartat)

a) Tasques administratives (ordinadors utilitzats preferentment per a tasques d'administració i gestió del centre; habitualment estan situats a la secretaria del centre i als despatxos de direcció)	0
b) Tasques pròpies del professorat (ordinadors utilitzats preferentment pel professorat per a la preparació de classes o seguiment de l'alumnat; habitualment estan situats a la sala o els despatxos del professorat)	0
c) Tasques de docència directa amb alumnes o per a l'ús directe dels alumnes (ordinadors utilitzats preferentment per impartir docència o perquè els alumnes practiquin amb ells; habitualment estan situats a les aules d'informàtica o a les aules ordinàries)	0
d) No assignats a un ús preferent (en aquesta categoria s'hi ha de classificar únicament aquells ordinadors que siguin molt difícil d'assignar a les altres tres categories)	0

5. Dels ordinadors especificats en l'apartat 4.c (Tasques de docència directa amb alumnes o per a l'ús directe dels alumnes), assenyalen des de quants es pot accedir a Internet 0

(*) No s'hi ha de comptabilitzar els ordinadors portàtils propietat dels alumnes, tot i que els utilitzin durant la jornada escolar.



A2. Internet

1. Indiqueu si el centre té connexió a Internet. (Marqueu l'opció corresponent)

☐ Sí

☐ No

En cas negatiu, passeu directament a l'apartat 4.

2. Indiqueu el tipus de connexió a Internet que té el centre. (Marqueu l'opció o opcions corresponents)

☐ ADSL

☐ Ethernet

☐ XDSI

☐ TV-Cable

☐ Fibra òptica

☐ Altres (línia punt a punt satèl·lit radio ...)

3. Indiqueu l'ample de banda que té la connexió a Internet del centre. En cas que tingueu dues o més connexions diferents, seleccioneu l'ample de banda més gran. (Marqueu l'opció corresponent).

4. Indiqueu si el centre té pàgina publicada a Internet (Marqueu l'opció corresponent).

☐ Sí

☐ No

En cas afirmatiu, indiqueu qui l'ha elaborat

☐ El propi centre

☐ Empresa externa

A3. Altre equipament informàtic

1. Indiqueu si el centre té alguna xarxa d'àrea local. (Marqueu l'opció corresponent)

☐ Sí ☐ No En cas afirmatiu, indiqueu si la xarxa d'àrea local té serveis d'Internet (com, per exemple, una web interna del centre). (Marqueu l'opció corresponent)

☐ Sí ☐ No

☐ Sense possibilitat de connexió WIFI a la xarxa d'àrea local

☐ Amb possibilitat de connexió WIFI a la xarxa d'àrea local

2. Indiqueu el nombre d'aules específiques d'informàtica que té el centre

D'aquestes:

Connectades a Internet

0

Sense connectar a Internet

0

3. Indiqueu el nombre de perifèrics de què disposa el centre (només perifèrics independents a l'ordinador)

Pissarra interactiva

0

Router sense fils (WIFI)

0

Armaris de càrrega de portàtils

0

Canó o pantalla de plasma per a projecció

0

B. El professorat del centre i les tecnologies de la informació i la comunicació

En aquest apartat es demana informació sobre el nombre de professors/res del centre, sobre els seus coneixements de tecnologies de la informació i la comunicació, i sobre l'ús que en fan dins del centre. **Es considera professorat tot el personal del centre que fa docència directa amb els alumnes durant l'horari escolar.**

1. Indiqueu el total de professors del centre

2. Classifiquen el professorat del centre per nivell de coneixements en tecnologies d'informació i la comunicació (Indiqueu el nombre de professors de cada nivell i comproveu que la suma de professors dels diferents nivells coincideix amb el total de la pregunta 1 d'aquest apartat)

a) Nombre de professors amb nivell avançat o d'expert (coneixement i manipulació del hardware i ofimàtica del seu equip; gestió de xarxa i/o programació i administració de sistemes informàtics)

b) Nombre de professors amb nivell mitjà (coneixement ampli de les eines informàtiques habituals; i/o capacitat per establir la connexió del seu equip a Internet i a xarxes locals)

c) Nombre de professors amb nivell bàsic o d'usuari (ús de les eines habituals d'usuari final (paquets ofimàtics), o bé navegar per Internet i utilitzar el correu electrònic)

d) Nombre de professors que no arriben al nivell d'usuari (no tenen coneixements ni utilitzen aplicacions ofimàtiques habituals, ni són usuaris d'Internet o correu electrònic)

3. Del total del professorat del centre, indiqueu el nombre dels que aquest curs han utilitzat o tenen previst utilitzar ordinadors com a recurs a l'aula amb els alumnes (almenys en el desenvolupament d'una unitat didàctica d'un àrea o assignatura)

4. Del total del professorat del centre, indiqueu el nombre dels que utilitzen amb relativa freqüència l'ordinador per activitats pròpies lligades a la docència (preparació de classes, seguiment d'alumnat o altres tasques relacionades amb la docència)

RESPOSTA OBTINGUDA

ESTADÍSTICA DE LA SOCIETAT DE LA INFORMACIÓ 2014-15 CENTRES QUE HAN PARTICIPAT EN L'ENQUESTA. Sectors públic i privat												
Tipus de centre Servei Territorial	Centres d'Educació Primària			Centres d'Educació Secundària			Centres d'Educació Primària i Secundària			TOTAL		
	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta
Cons. Ed. Barcelona	194	149	76,8	144	122	84,7	142	121	85,2	480	392	81,7
Barcelona Comarques	173	145	83,8	74	58	78,4	64	59	92,2	311	262	84,2
Baix Llobregat	165	132	80,0	70	53	75,7	50	41	82,0	285	226	79,3
Vallès Occidental	179	138	77,1	85	66	77,6	68	60	88,2	332	264	79,5
Maresme - Vallès Oriental	197	167	84,8	84	66	78,6	54	44	81,5	335	277	82,7
Catalunya Central	190	150	78,9	68	58	85,3	36	30	83,3	294	238	81,0
Girona	246	203	82,5	82	67	81,7	35	33	94,3	363	303	83,5
Lleida	211	173	82,0	62	50	80,6	20	19	95,0	293	242	82,6
Tarragona	184	164	89,1	64	52	81,3	32	32	100,0	280	248	88,6
Terres de l'Ebre	72	59	81,9	26	24	92,3	9	8	88,9	107	91	85,0
TOTAL	1.811	1.480	81,7	759	616	81,2	510	447	87,6	3.080	2.543	82,6

ESTADÍSTICA DE LA SOCIETAT DE LA INFORMACIÓ 2014-15 CENTRES QUE HAN PARTICIPAT EN L'ENQUESTA. Sector públic												
Tipus de centre Servei Territorial	Centres d'Educació Primària			Centres d'Educació Secundària			Centres d'Educació Primària i Secundària			TOTAL		
	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta
Cons. Ed. Barcelona	164	120	73,2	76	62	81,6	3	3	100,0	243	185	76,1
Barcelona Comarques	163	135	82,8	66	52	78,8	1	1	100,0	230	188	81,7
Baix Llobregat	157	124	79,0	60	47	78,3	1	1	100,0	218	172	78,9
Vallès Occidental	165	125	75,8	68	54	79,4	1	1	100,0	234	180	76,9
Maresme - Vallès Oriental	189	161	85,2	75	59	78,7	1	1	100,0	265	221	83,4
Catalunya Central	169	130	76,9	56	49	87,5	2	2	100,0	227	181	79,7
Girona	235	192	81,7	71	61	85,9	4	4	100,0	310	257	82,9
Lleida	207	170	82,1	55	44	80,0	---	---	---	262	214	81,7
Tarragona	179	159	88,8	60	51	85,0	1	1	100,0	240	211	87,9
Terres de l'Ebre	72	59	81,9	24	23	95,8	3	2	66,7	99	84	84,8
TOTAL	1.700	1.375	80,9	611	502	82,2	17	16	94,1	2.328	1.893	81,3

ESTADÍSTICA DE LA SOCIETAT DE LA INFORMACIÓ 2014-15 CENTRES QUE HAN PARTICIPAT EN L'ENQUESTA. Sector privat												
Tipus de centre Servei Territorial	Centres d'Educació Primària			Centres d'Educació Secundària			Centres d'Educació Primària i Secundària			TOTAL		
	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta	Total	Amb resposta	% resposta
Cons. Ed. Barcelona	30	29	96,7	68	60	88,2	139	118	84,9	237	207	87,3
Barcelona Comarques	10	10	100,0	8	6	75,0	63	58	92,1	81	74	91,4
Baix Llobregat	8	8	100,0	10	6	60,0	49	40	81,6	67	54	80,6
Vallès Occidental	14	13	92,9	17	12	70,6	67	59	88,1	98	84	85,7
Maresme - Vallès Oriental	8	6	75,0	9	7	77,8	53	43	81,1	70	56	80,0
Catalunya Central	21	20	95,2	12	9	75,0	34	28	82,4	67	57	85,1
Girona	11	11	100,0	11	6	54,5	31	29	93,5	53	46	86,8
Lleida	4	3	75,0	7	6	85,7	20	19	95,0	31	28	90,3
Tarragona	5	5	100,0	4	1	25,0	31	31	100,0	40	37	92,5
Terres de l'Ebre	---	---	---	2	1	50,0	6	6	100,0	8	7	87,5
TOTAL	111	105	94,6	148	114	77,0	493	431	87,4	752	650	86,4

Dades de l'extracció del dia

31/07/2015