

PERFIL DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE SANTANDER

1. Computadores Dotados 2009

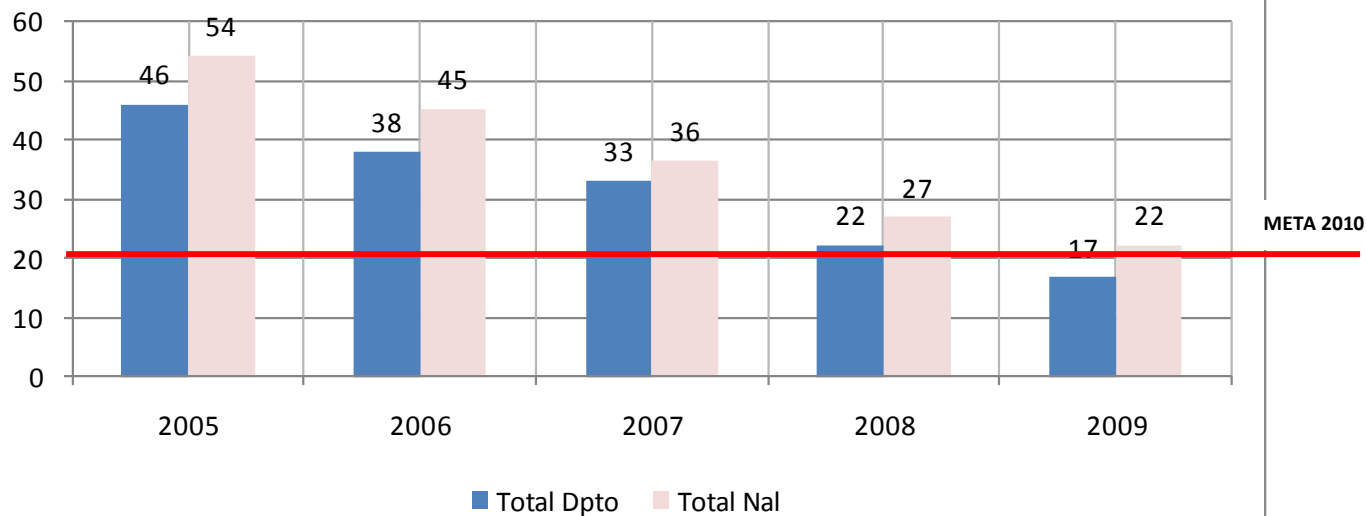
COMPUTADORES 2005												
DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA	
Santander	BARRANCABERMEJA	21	96	41.825	20	65	26.820	931	95%	68%	64%	45
Santander	BUCARAMANGA	54	123	97.842	45	98	79.496	1.726	83%	80%	81%	57
Santander	FLORIDABLANCA	17	61	38.345	17	37	30.814	484	100%	61%	80%	79
Santander	GIRON	14	57	26.121	7	19	13.129	309	50%	33%	50%	85
Santander	SANTANDER	312	2446	201.385	148	623	61.223	5.360	47%	25%	30%	38
Total Dpto		418	2.783	405.518	237	842	211.482	8.810	57%	30%	52%	46
Total Nal		16.019	44.545	8.833.517	7.126	13.163	4.848.751	163.030	44%	30%	55%	54

COMPUTADORES 2009												
DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA	
Santander	BARRANCABERMEJA	21	113	41.679	21	60	36.771	1.507	100%	53%	88%	28
Santander	BUCARAMANGA	56	128	88.510	51	115	78.802	3.617	91%	90%	89%	24
Santander	FLORIDABLANCA	16	62	35.734	16	59	33.693	1.072	100%	95%	94%	33
Santander	GIRÓN	15	64	24.079	14	45	20.810	876	93%	70%	86%	27
Santander	SANTANDER	311	2.213	197.829	308	1.324	165.246	16.048	99%	60%	84%	12
TOTAL DPTO		419	2.580	387.831	410	1.603	335.322	23.120	98%	62%	86%	17
TOTAL NAL		13.977	42.870	9.370.264	11.161	27.587	8.185.724	420.580	80%	64%	87%	22

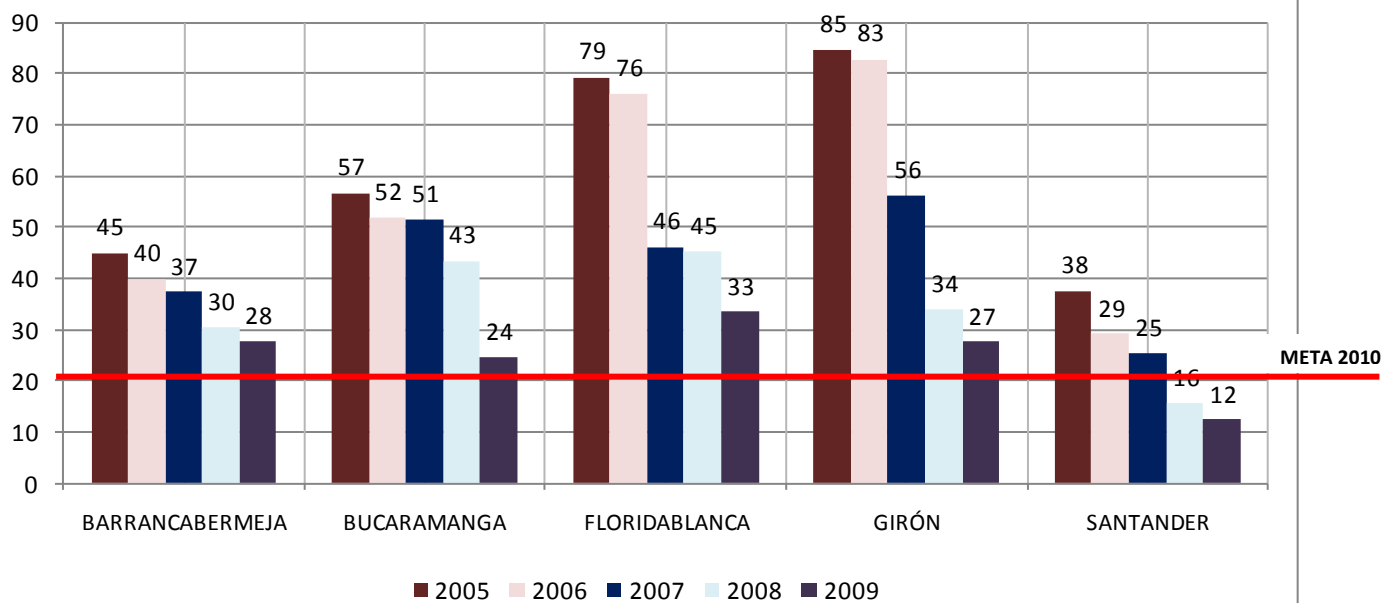
RURAL												
	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S	
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA		
Secretaria Barrancabermeja	5	21	443	5	3	65	13	100%	14%	15%	34	
Secretaria Bucaramanga	5	19	1.568	5	11	1.377	132	100%	58%	88%	12	
Secretaria Floridablanca	3	19	1.347	3	17	1.320	107	100%	89%	98%	13	
Secretaria Girón	9	34	2.591	8	17	2.059	208	89%	50%	79%	12	
Secretaria Santander	265	1.947	83.891	263	1.086	66.420	9.904	99%	56%	79%	8	
Total Dpto	287	2.040	89.840	284	1.134	71.241	10.364	99%	56%	79%	9	
Total Nal	9.368	31.607	2.536.656	7.329	17.658	2.017.449	183.549	78%	56%	80%	14	

URBANO												
	TOTALES x SECRETARIA			CON COMPUTADORES				TOTAL %PC'S			ALUMNOS x PC'S	
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	PC'S	E.E.	SEDES	MATRICULA		
Secretaria Barrancabermeja	16	92	41.236	16	57	36.706	1.494	100%	62%	89%	28	
Secretaria Bucaramanga	51	109	86.942	46	104	77.425	3.485	90%	95%	89%	25	
Secretaria Floridablanca	13	43	34.387	13	42	32.373	965	100%	98%	94%	36	
Secretaria Girón	6	30	21.488	6	28	18.751	668	100%	93%	87%	32	
Secretaria Santander	46	266	113.938	45	238	98.826	6.144	98%	89%	87%	19	
Total Dpto	132	540	297.991	126	469	264.081	12.756	95%	87%	89%	23	
Total Nal	4.609	11.263	6.833.608	3.832	9.929	6.168.275	237.031	83%	88%	90%	29	

A nivel Nacional y Departamental

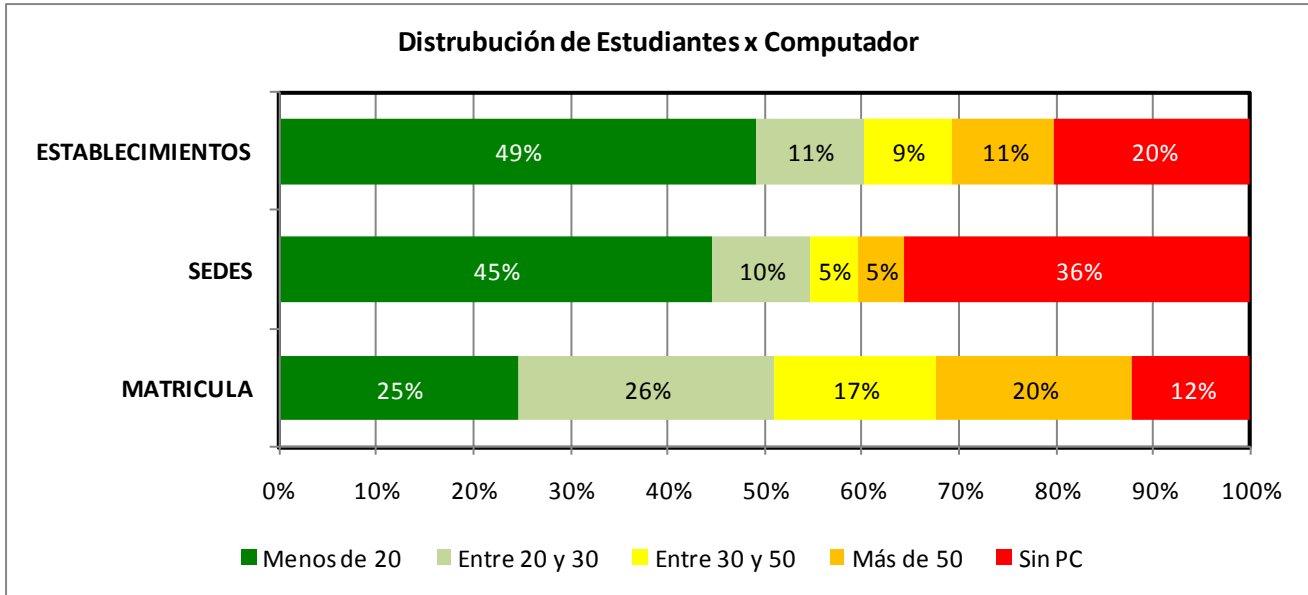


Por secretaria

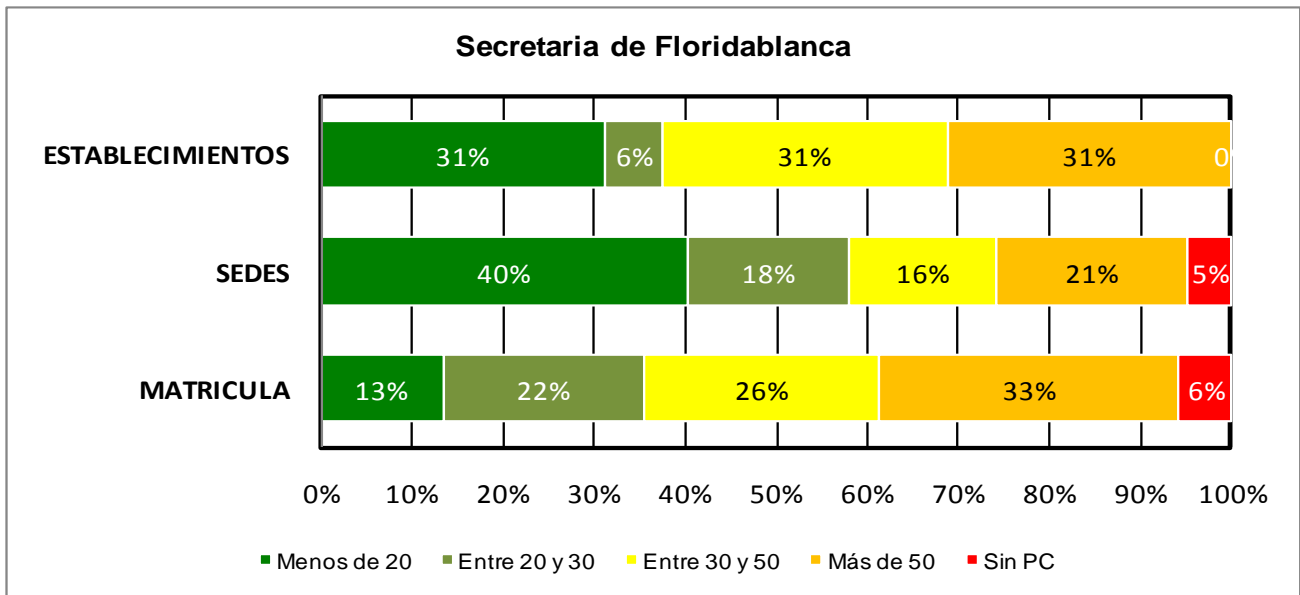


1.2 Distribución del Indicador de No de Estudiantes por Computador

- **A nivel Nacional**



- **Por Secretaria**



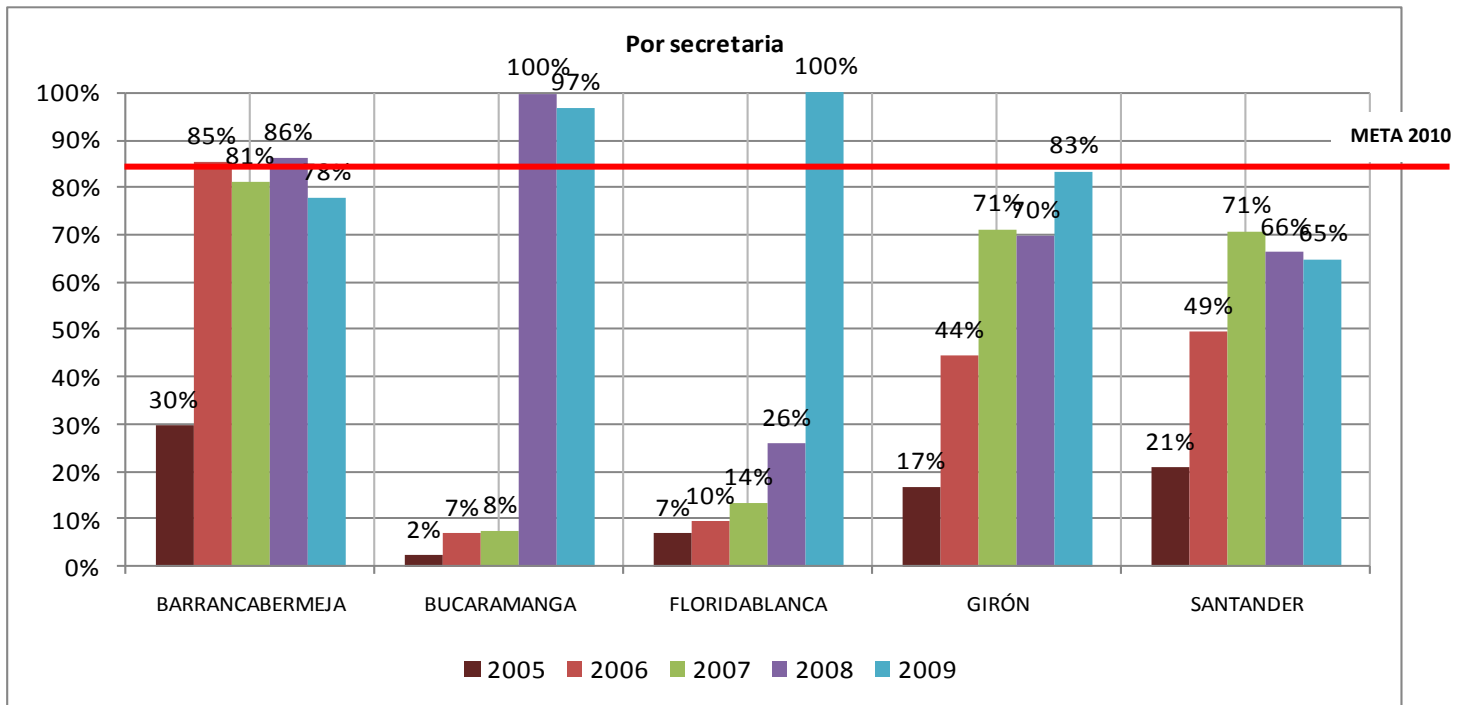
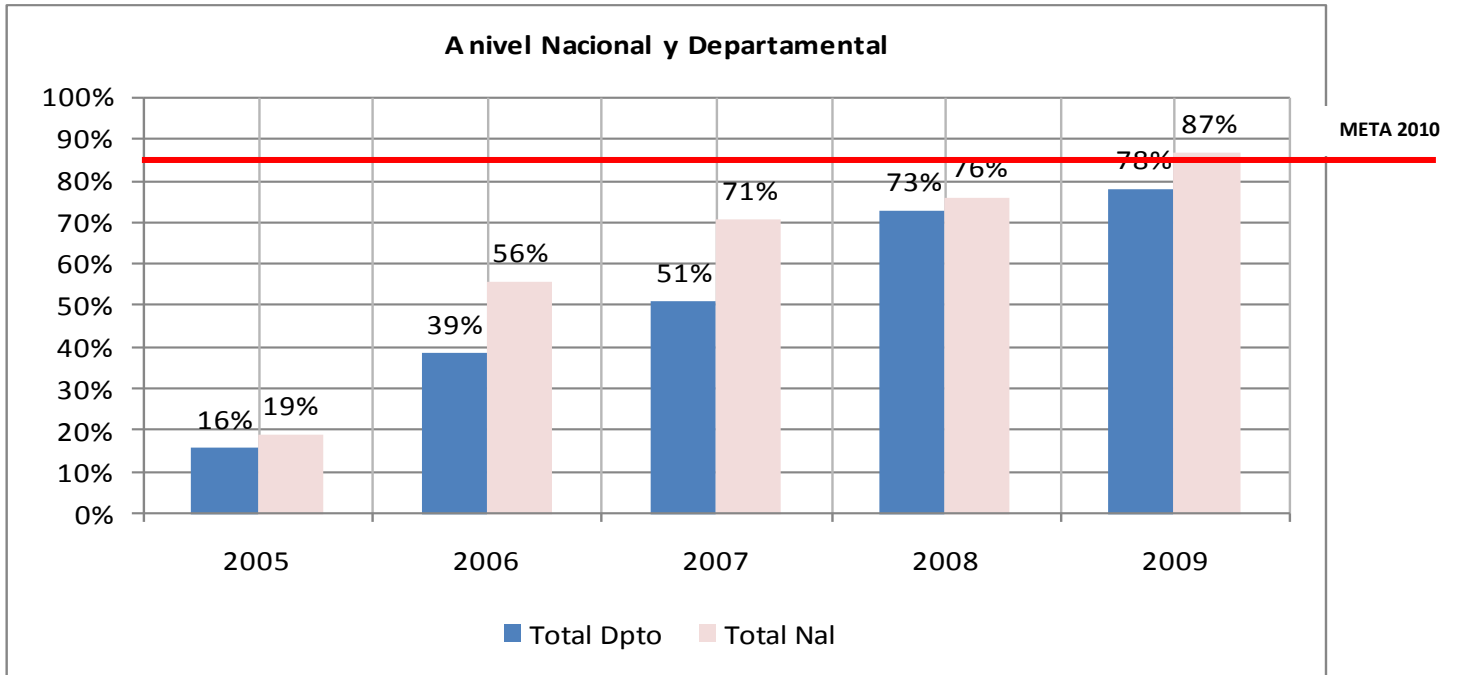
2. Conectividad 2009

		CONECTIVIDAD 2005								
DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Santander	BARRANCABERMEJA	21	96	41.825	21	16	12.394	100%	17%	30%
Santander	BUCARAMANGA	54	123	97.842	35,3	2	2.395	65%	2%	2%
Santander	FLORIDABLANCA	17	61	38.345	2	2	2.717	12%	3%	7%
Santander	GIRON	14	57	26.121	5	4	4.406	36%	7%	17%
Santander	SANTANDER	312	2446	201.385	109	101	42.199	35%	4%	21%
Total Dpto		418	2.783	405.518	172	125	64.111	41%	4%	16%
Total Nal		16.019	44.545	8.833.517	7.086	3.000	1.694.479	44%	7%	19%

		CONECTIVIDAD 2009								
DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
		E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Santander	BARRANCABERMEJA	21	113	41.679	21	46	31.769	100%	41%	78%
Santander	BUCARAMANGA	56	128	88.510	53	118	80.694	95%	92%	97%
Santander	FLORIDABLANCA	16	62	35.734	11	62	34.091	69%	80%	81%
Santander	GIRÓN	15	64	24.079	14	27	18.235	93%	42%	83%
Santander	SANTANDER	311	2.213	197.829	311	692	119.717	100%	31%	65%
TOTAL DPTO		419	2.580	387.831	410	945	284.506	98%	37%	78%
TOTAL NAL		13.977	42.870	9.370.264	10.138	21.374	7.544.812	73%	50%	87%

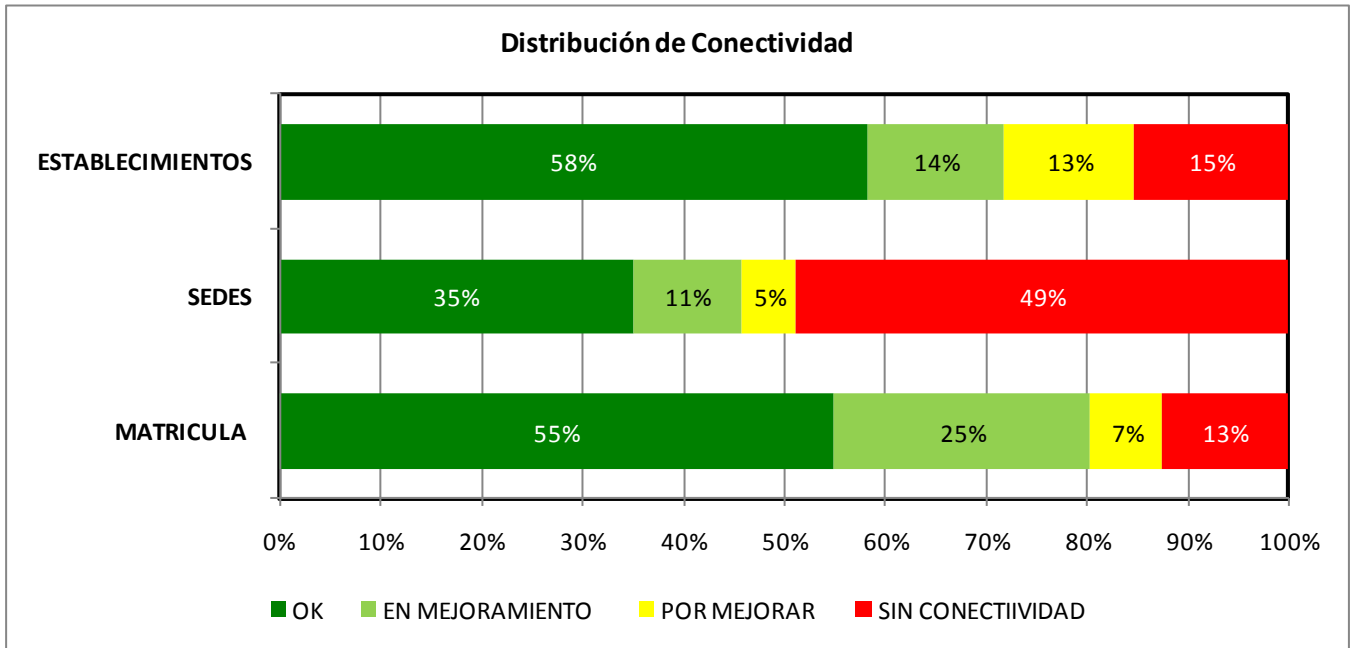
RURAL									
	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Secretaria Barrancabermeja	5	21	443	5	2	43	100%	10%	10%
Secretaria Bucaramanga	5	19	1.568	5	13	1.454	100%	68%	93%
Secretaria Floridablanca	3	19	1.347	3	19	1.347	100%	100%	100%
Secretaria Girón	9	34	2.591	9	4	1.189	100%	12%	46%
Secretaria Santander	265	1.947	83.891	265	523	48.548	100%	27%	58%
Total Dpto	287	2.040	89.840	287	561	52.581	100%	28%	59%
Total Nal	8.432	31.607	2.504.420	4.854	12.408	1.780.315	58%	39%	71%

URBANO									
	TOTALES x SECRETARIA			CONECTADOS			CONECTADOS %		
	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA	E.E.	SEDES	MATRICULA
Secretaria Barrancabermeja	16	92	41.236	16	44	31.726	100%	48%	77%
Secretaria Bucaramanga	51	109	86.942	48	105	79.240	94%	96%	91%
Secretaria Floridablanca	13	43	34.387	8	43	32.744	62%	100%	95%
Secretaria Girón	6	30	21.488	5	23	17.046	83%	77%	79%
Secretaria Santander	46	266	113.938	46	169	71.169	100%	64%	62%
Total Dpto	132	540	297.991	123	384	231.925	93%	71%	78%
Total Nal	5.545	11.263	6.208.801	5.284	8.966	5.764.497	95%	80%	93%



3. CONECTIVIDAD 2009 : CONEXIÓN TOTAL- RED EDUCATIVA NACIONAL

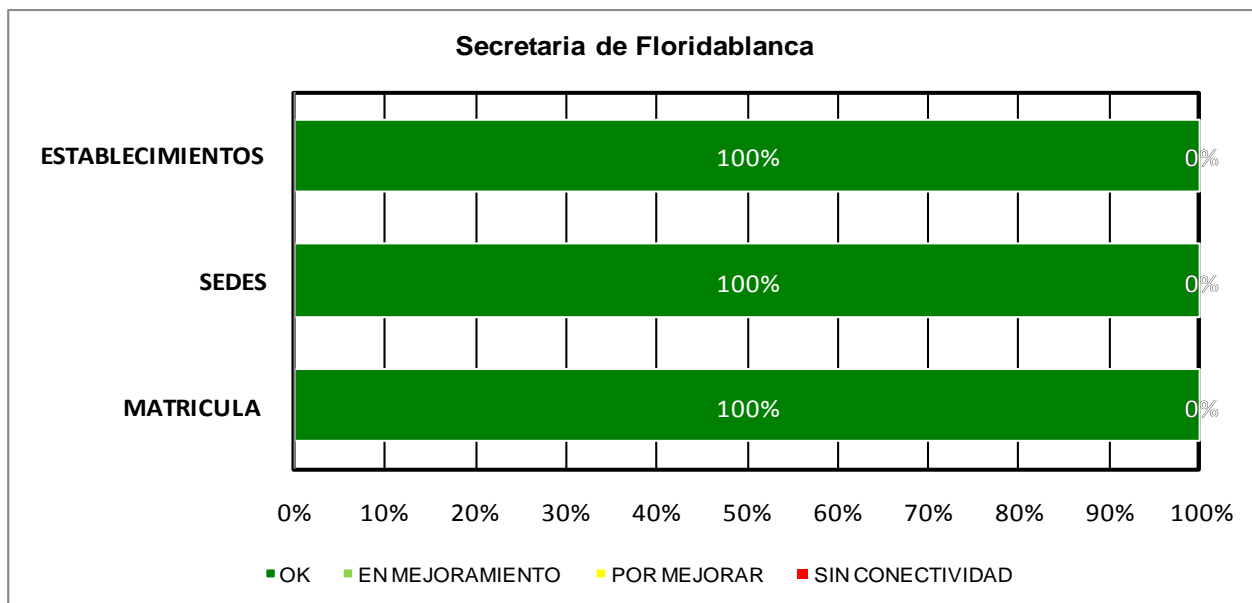
- *A nivel Nacional*



NACIONAL	SEDES				MATRICULA			
	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD
TOTAL	14.897	4.882	2.112	20.465	4.663.429	2.247.974	669.010	1.087.751

3.1 CONECTIVIDAD 2009 : CONEXIÓN TOTAL- RED EDUCATIVA NACIONAL

- **Secretaria de Floridablanca**



DPTO	SECRETARIA	TOTALES x SECRETARIA		
		E.E.	SEDES	MATRICULA
Santander	Floridablanca	16	62	33.643

TOTAL DPTO	419	2.580	387.831
TOTAL NAL	13.977	42.870	8.668.164

DPTO	SECRETARIA	SEDES				MATRICULA			
		OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD	OK	EN MEJORAMIENTO	PENDIENTE x MEJORAR	SIN CONECTIVIDAD
Santander	Floridablanca	62				33.643			

TOTAL DPTO	858	22	93	1.583	233.250	15.080	62.761	56.760
TOTAL NAL	14.904	4.679	2.308	20.465	4.667.422	2.198.018	714.973	1.087.751

- **Recursos:** La Secretaria de Floridablanca recibió \$ 439.223.271 en el marco del Programa Conexión Total - Red Educativa Nacional.
- **Estado de la Contratación:** En ejecución con Bucaramanga emprendedora, la adecuación de redes y conectividad para zona rural. Van a comprar computadores. Necesitan documento que fundamenta el tema de School Agreement para el tema de las licencias.
- **Avance:** Articulados con el Programa COMPARTEL-MINTIC, a la fecha hay 62 sedes con conectividad de calidad, reportando el 100% de la matricula con conectividad.