

Grupos de Investigación
(Boletín Estadístico No 1)
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
Colciencias

2012



Departamento Administrativo de
Ciencia, Tecnología e Innovación
Colciencias
República de Colombia

3.1 Grupos de Investigación

CONTENIDO

- [Grupos de Investigación por Programa Nacional de CT+I y](#)
- A** [Departamento](#)
[Convocatoria 2011](#)
- B** [Grupos de Investigación por Departamento y Categorizados](#)
[Convocatoria 2011](#)
- C** [Consolidado Categorización de Grupos de Investigación](#)
[Registrados y Reconocidos](#)
[2002-2011](#)
- D** [Grupos Categorizados por Programa Nacional de CT+I](#)
[Convocatoria 2011](#)

Oficina Asesora de Planeación

Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación

Grupos de Investigación por Programa Nacional de CT+I y Departamento Convocatoria 2011

[Regresar](#)



Departamento Administrativo de
Ciencia, Tecnología e Innovación
Colciencias
República de Colombia



COLOMBIA

Datos

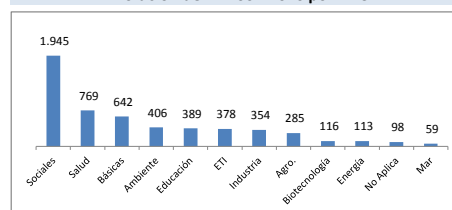
- El 35% de los grupos se encuentran en el Programa de Ciencias, Tecnologías e Innovación en Áreas Sociales y Humanas.
- El Distrito Capital concentra el 41% de los grupos de investigación del país.
- De las regiones de Amazonía y Orinoquía solo hay cuatro departamentos con grupos de investigación (Caqueta, Amazonas, Casanare y Guaviare) y representan menos del 1% de los grupos del país.

Convención Totales

Mayores de 1.348
Menos de 1.348 y Mayor a 1.011
Menos de 1.011 y Mayor a 674
Menos de 674 y Mayor a 337
Menos de 337
Ninguna



Evolución de BT 2001-2010 por PNCT+I



Departamentos	Sociales	Salud	Básicas	Ambiente	Educación	ETI	Industria	Agro.	Biotecnología	Energía	No Aplica	Mar	Total	%
Distrito Capital	823	340	247	169	183	145	126	86	41	35	52	12	2.259	40,7%
Antioquia	259	114	87	45	36	45	63	31	22	20	12	4	738	13,3%
Valle	166	64	43	40	25	28	31	23	11	12	8	7	458	8,2%
Santander	68	53	31	7	16	30	24	9	5	20	2		265	4,8%
Atlántico	94	44	30	14	17	13	19	1	7	6			245	4,4%
Bolívar	71	31	22	11	6	5	9	3	2	1	5	9	175	3,2%
Boyaca	54	13	17	13	10	18	7	15	2	5	2		156	2,8%
Caldas	56	13	14	13	12	13	6	14	3	1	2		147	2,6%
Risaralda	48	17	16	12	8	12	19	2	3	3	1		141	2,5%
Cauca	40	9	21	10	14	11	7	11	2		1		126	2,3%
Magdalena	26	8	13	9	7	5	2	6			4	20	100	1,8%
Nariño	41	5	17	6	6	5	4	9	1		1		95	1,7%
Norte Santander	28	9	13	6	4	11	12	4	1	1			89	1,6%
Cundinamarca	23	10	7	3	3	8	5	15	5		3		82	1,5%
Tolima	28	2	11	6	10	1	4	9	3	1	2		77	1,4%
Cordoba	19	6	15	3	3	6	4	9	2	1		1	69	1,2%
Huila	20	10	5	4	6	4	3	6		2			60	1,1%
Quindío	22	6	8	5	2	6	1	3					53	1,0%
Meta	11	4	3	2	5	4	1	13	1		2	4	50	0,9%
Cesar	10	8	7		1	1	3	7	1	3			41	0,7%
Caqueta	8		5	5	6	4		3	1	1	1		34	0,6%
Choco	7	1	3	10	3	2		3	1	1			31	0,6%
Sucre	7	2	5	1	4	1	2	2	2				26	0,5%
La Guajira	8		1	6	2		1	1				1	20	0,4%
Amazonas	6			4									10	0,2%
Casanare	1		1	1			1						4	0,1%
San Andres	1											1	2	0,0%
Guaviare				1									1	0,0%
Total	1.945	769	642	406	389	378	354	285	116	113	98	59	5.554	100,0%
	35,0%	13,8%	11,6%	7,3%	7,0%	6,8%	6,4%	5,1%	2,1%	2,0%	1,8%	1,1%	100,0%	

Fuente: Oficina de Planeación. Colciencias

Grupos de Investigación por Departamento y Categorizados Convocatoria 2011



Departamento Administrativo de
Ciencia, Tecnología e Innovación
Colciencias
República de Colombia

[Regresar](#)



Convención Totales

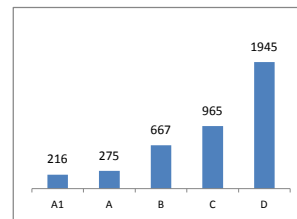
Mayores de 1.348
Menos de 1.348 y Mayor a 1.011
Menos de 1.011 y Mayor a 674
Menos de 674 y Mayor a 337
Ninguna



Datos

- El 4% corresponde a grupos categorizados como A1 y cerca del 35% son grupos categoría D.
- El 43,5% de los grupos A1 se encuentran en el Distrito Capital.
- El 43% de los departamentos que tienen grupos categorizados, no tienen grupos A1.

Número de Grupos por Categorización 2011

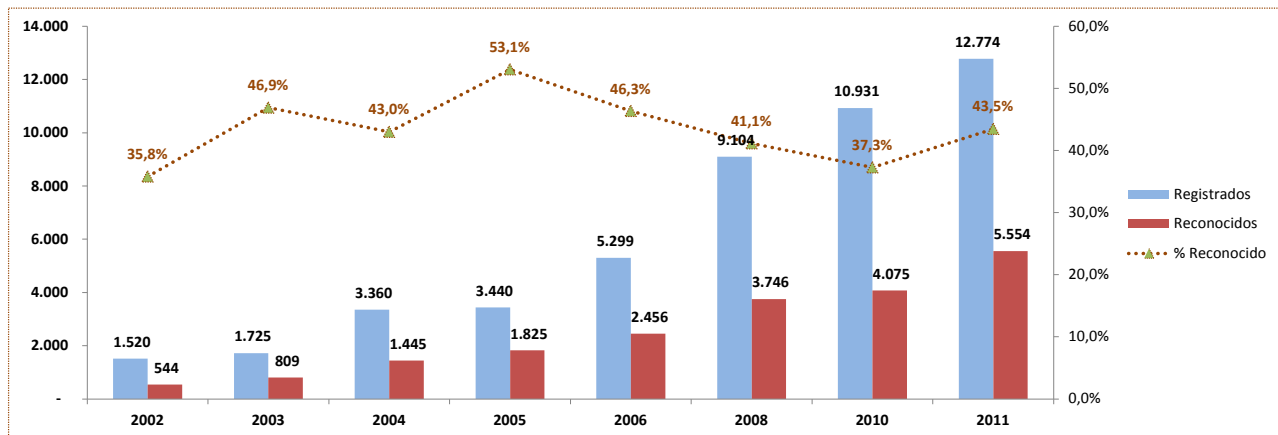


Departamento	A1	A	B	C	D	No Categorizados (Clasificación voluntaria)	Total	%
Distrito Capital	94	98	272	385	795	615	2259	40,7%
Antioquia	45	59	100	128	193	213	738	13,3%
Valle	23	36	66	90	154	89	458	8,2%
Santander	9	11	34	43	100	68	265	4,8%
Atlántico	11	14	41	53	66	60	245	4,4%
Bolívar	8	7	24	29	70	37	175	3,2%
Boyacá	3	6	9	17	79	42	156	2,8%
Caldas	9	9	26	28	39	36	147	2,6%
Risaralda	1	12	13	42	42	31	141	2,5%
Cauca	2	2	9	25	49	39	126	2,3%
Magdalena	3	2	11	17	37	30	100	1,8%
Nariño		1	3	18	51	22	95	1,7%
Norte Santander			8	7	44	30	89	1,6%
Cundinamarca	3	3	9	16	34	17	82	1,5%
Tolima		2	9	7	26	33	77	1,4%
Córdoba	1	1	7	11	23	26	69	1,2%
Huila	1	3	6	11	27	12	60	1,1%
Quindío	2	4	4	7	20	16	53	1,0%
Meta	1		3	4	26	16	50	0,9%
Cesar		1	2	3	21	14	41	0,7%
Caquetá		1	2	8	9	14	34	0,6%
Chocó		1	4	3	16	7	31	0,6%
Sucre		1		5	13	7	26	0,5%
La Guajira			1	2	10	7	20	0,4%
Amazonas		1	2	5		2	10	0,2%
Casanare					1	3	4	0,1%
San Andrés			2				2	0,0%
Guaviare				1			1	0,0%
Total	216	275	667	965	1945	1486	5554	100,0%
	3,9%	5,0%	12,0%	17,4%	35,0%	26,8%		

Fuente: Oficina de Planeación. Colciencias

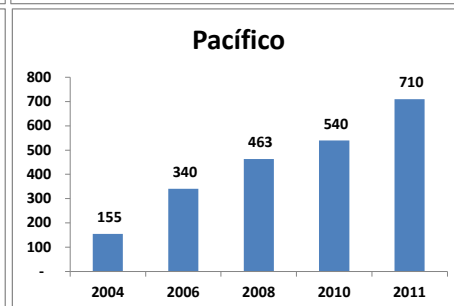
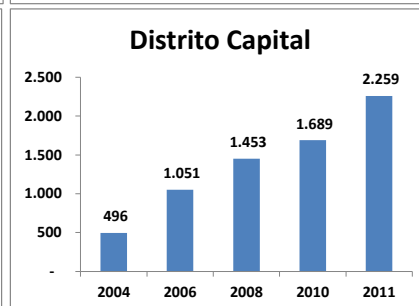
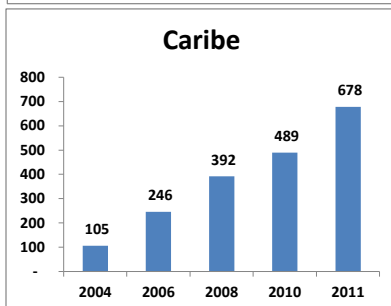
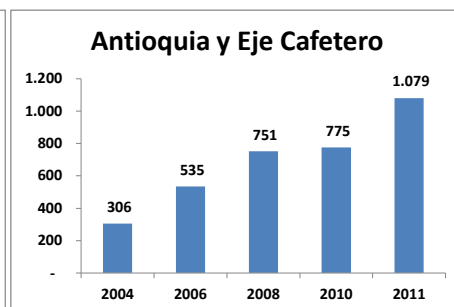
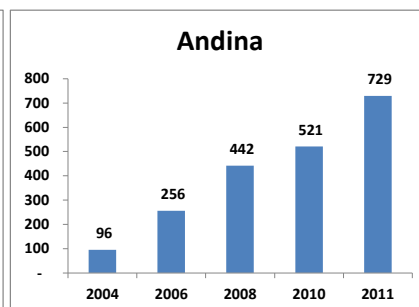
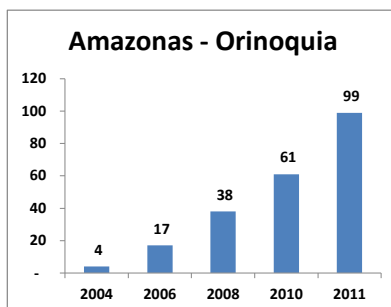


Consolidado Categorización de Grupos de Investigación Registrados y Reconocidos 2002-2011

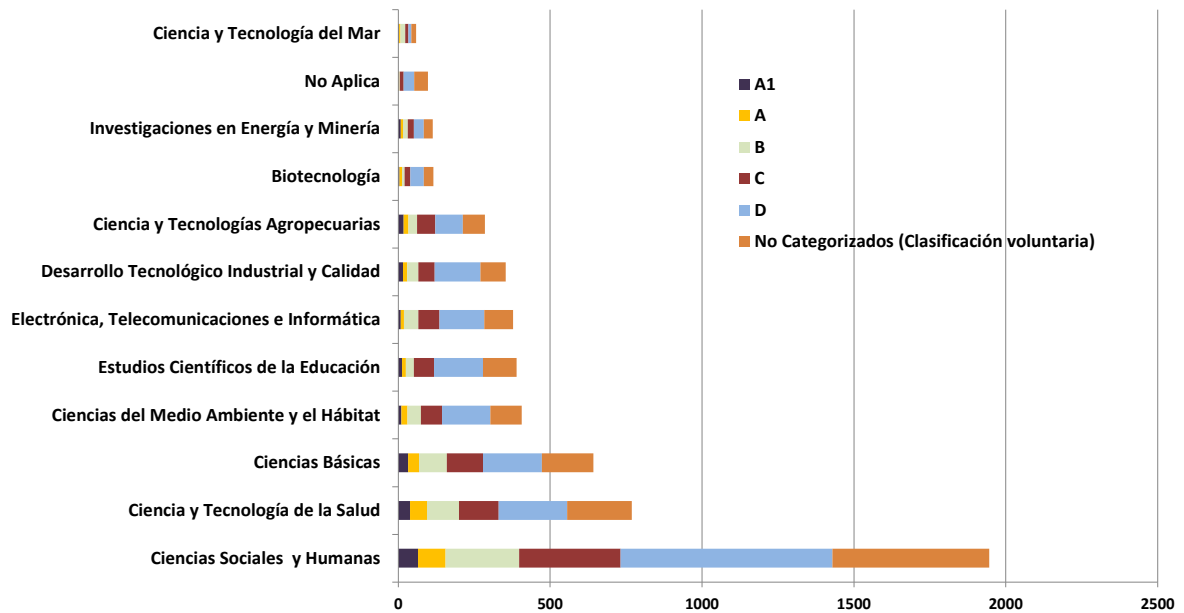


Tipo	2002	2003	2004	2005	2006	2008	2010	2011
Registrados	1.520	1.725	3.360	3.440	5.299	9.104	10.931	12.774
Reconocidos	544	809	1.445	1.825	2.456	3.746	4.075	5.554
% Reconocido	35,8%	46,9%	43,0%	53,1%	46,3%	41,1%	37,3%	43,5%

Consolidado Grupos de Investigación Reconocidos por Región 2004-2011



Grupos Categorizados por Programa Nacional de CT+I Convocatoria 2011



Departamento	A1	A	B	C	D	No Categorizados (Clasificación voluntaria)	Total	%
Ciencias Sociales y Humanas	65	91	242	334	697	516	1945	35,0%
Ciencia y Tecnología de la Salud	39	55	106	130	226	213	769	13,8%
Ciencias Básicas	32	36	92	119	194	169	642	11,6%
Ciencias del Medio Ambiente y el Hábitat	10	20	45	69	159	103	406	7,3%
Estudios Científicos de la Educación	12	13	26	67	161	110	389	7,0%
Electrónica, Telecomunicaciones e Informática	8	11	47	70	147	95	378	6,8%
Desarrollo Tecnológico Industrial y Calidad	16	13	37	54	150	84	354	6,4%
Ciencia y Tecnologías Agropecuarias	18	15	29	60	90	73	285	5,1%
Biotechnología	4	8	9	19	44	32	116	2,1%
Investigaciones en Energía y Minería	8	7	16	20	33	29	113	2,0%
No Aplica	1	2	2	13	34	46	98	1,8%
Ciencia y Tecnología del Mar	3	4	16	10	10	16	59	1,1%
Total general	216	275	667	965	1945	1486	5554	100,0%

Fuente: ScIENTI-Dirección Fomento a la Investigación. Cálculos Oficina Asesora de Planeación -Colciencias-