

UNIVERSIDAD NACIONAL

Resumen de estadísticas 2003 – 2012

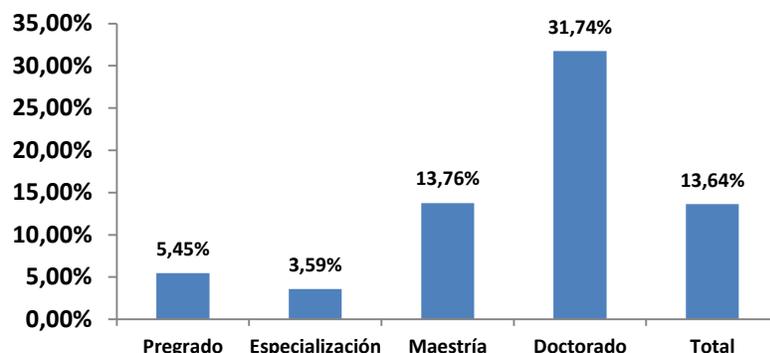
La información que incluye este resumen corresponde a la reportada por la institución de educación superior al Sistema Nacional de Información de Educación Superior –SNIES– y Colciencias, y se utiliza para el Modelo de Indicadores de Gestión del Sistema Universitario Estatal – SUE.

Capacidad Disponible

- **Profesores en tiempo completo equivalente (TCE¹) según máximo nivel de formación**

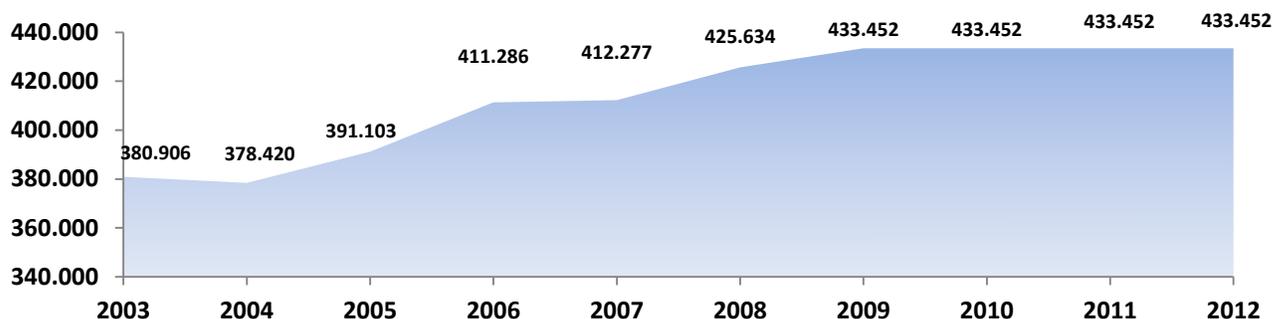
Porcentaje de participación de profesores (TCE) de la Universidad Nacional en el SUE, 2012.

	2003		2012		Variación 2003-2012
	UNAL	SUE	UNAL	SUE	
Pregrado	924	4.838	140	2.568	-85%
Especialización	354	4.468	130	3.625	-63%
Maestría	1213	5.306	896	6.512	-26%
Doctorado	457	1.314	994	3.132	118%
Total	2949	15926	2160	15837	-27%



La Universidad Nacional de Colombia presenta un cambio en sus profesores (TCE) entre el 2003 y el 2012, mostrando una disminución del 27%. Los principales cambios se observan en los profesores (TCE) con nivel de doctorado, que aumentaron en un 118% y cuya participación es de 31,74% dentro del SUE; en el nivel de pregrado y especialización la disminución es del 85%, y 63%, respectivamente.

- **Infraestructura Física: Área en metros cuadrados destinada para uso misional²**



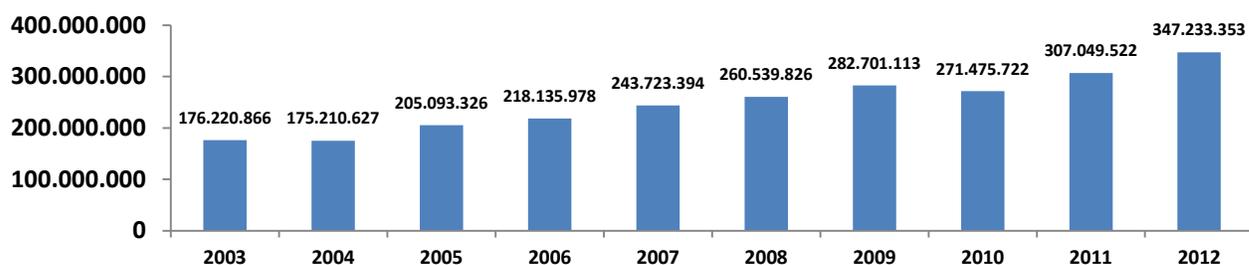
¹ Tiempo Completo Equivalente = (Profesores tiempo completo) + (Profesores medio tiempo/2) + (Suma Horas Cátedra Docente/18*40)

² No incluye terrenos y bienes inmuebles en comodato o en arriendo, que no estén en uso misional, áreas de protección ambiental, terrenos no dedicados a lo misional, terrenos baldíos, parqueaderos, vías peatonales y vehiculares, zonas verdes, áreas dedicadas a la explotación agrícola y pecuaria de especies mayores.

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Variación 2003-2012
UNAL	380.906	378.420	391.103	411.286	412.277	425.634	433.452	433.452	433.452	433.452	13,80%
SUE	2.159.542	2.207.797	2.303.416	2.433.669	2.515.126	2.628.276	2.659.719	2.727.531	2.790.329	2.871.848	32,98%
UNAL/SUE	17,64%	17,14%	16,98%	16,90%	16,39%	16,19%	16,30%	15,89%	15,53%	15,09%	

La Universidad Nacional de Colombia presenta un incremento del 13,8% en el área física dedicada a uso misional durante el periodo de análisis, para el 2012 contaba con 52.546 metros cuadrados más respecto al 2003.

- **Gastos administrativos**



	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Variación 2003-2012
UNAL	176.220.866	175.210.627	205.093.326	218.135.978	243.723.394	260.539.826	282.701.113	271.475.722	307.049.522	347.233.353	97,04%
SUE	471.980.831	567.428.232	630.814.496	697.479.010	726.089.619	722.294.411	699.432.151	726.266.356	769.601.064	894.252.323	89,47%
UNAL/SUE	37,34%	30,88%	32,51%	31,27%	33,57%	36,07%	40,42%	37,38%	39,90%	38,83%	

La variación del gasto en personal administrativo de la Universidad Nacional de Colombia (97,04%) de 2003 a 2012, estuvo por encima de la variación del total del SUE (89,46%). En promedio, el gasto de la Universidad Nacional ha representado el 35,82% del total del sistema.

- **Recursos financieros - Aportes de la Nación (millones de pesos)**

	2003	2012
Estudiantes Matriculados pregrado y posgrado	41.088	42.120
Aportes Nación - Corrientes	410.010,68	726.489,12
Aportes Nación - Constantes de 2012	602.983,45	726.489,12
Aportes per cápita U Nacional de Colombia	9,98	17,25
Promedio aportes per cápita SUE	3,85	4,43

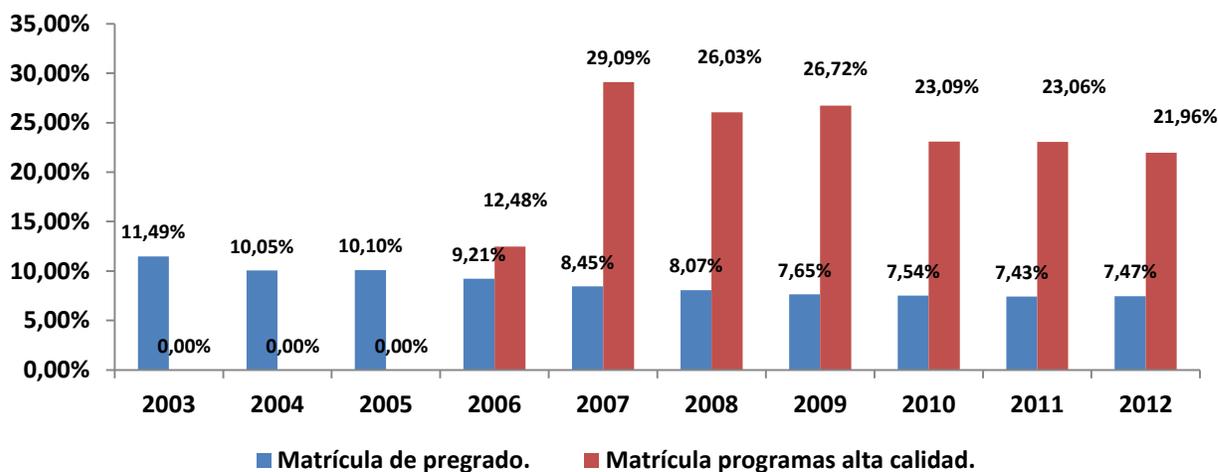
* Corresponden a recursos de funcionamiento

La Universidad Nacional de Colombia recibe alrededor del 29,09% del presupuesto que la Nación asigna a las universidades públicas que componen el SUE. El aporte per cápita de la institución está por encima al promedio del sistema para el año 2012.

Formación

• Matrícula

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Variación 2003 - 2012
UNAL	Matrícula de primer curso	8.672	9.087	9.808	9.391	9.099	8.772	9.026	10.580	11.210	10.449	20,49%
	Matrícula de pregrado.	41.088	41.345	41.784	40.206	40.203	40.144	39.515	39.945	41.648	42.120	2,51%
	Matrícula programas alta calidad.	0	0	0	3.404	17.541	22.627	28.334	31.253	35.652	32.187	845,56%
	Participación de matrícula en programas de alta calidad	0,00%	0,00%	0,00%	8,47%	43,63%	56,36%	71,70%	78,24%	85,60%	76,42%	
	Matrícula de posgrado	3921	4323	4734	4447	5684	6196	7056	8339	9517	9299	137,16%
SUE	Matrícula de primer curso	95.813	112.541	121.912	103.190	136.364	128.975	141.377	141.171	150.244	143.841	50,13%
	Matrícula de pregrado.	357.552	411.414	413.790	436.445	476.011	497.277	516.710	530.125	560.575	564.161	57,78%
	Matrícula programas alta calidad.	2.883	4.702	13.577	27.268	60.305	86.927	106.025	135.337	154.622	146.576	4984,15%
	Participación de matrícula en programas de alta calidad	0,81%	1,14%	3,28%	6,25%	12,67%	17,48%	20,52%	25,53%	27,58%	25,98%	
	Matrícula de posgrado	19.652	19.693	23.892	24.149	24.976	25.608	31.608	32.495	34.664	36.851	87,52%

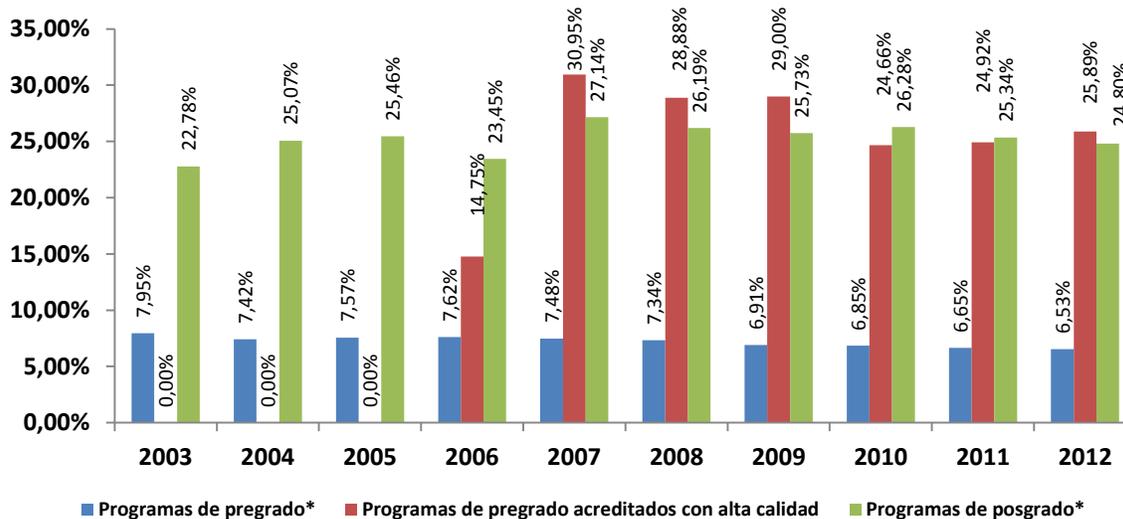


Entre los años 2003 a 2012 la matrícula en programas de pregrado de la Universidad Nacional de Colombia aumento en 2,51%; no obstante, la matrícula de aquellos con acreditación de alta calidad incrementó en un 845,56% entre los años 2006 y 2012, que representa el 21,96% del sistema para el año 2012. Así mismo, tuvo un aumento la matrícula de posgrado en un 137,16%.

- Programas

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Variación 2003 – 2012
UNAL	Programas de pregrado*	98	98	97	96	96	96	95	96	96	95	-3,06%
	Programas de pregrado acreditados con alta calidad	0	0	0	9	39	54	67	72	81	87	100,00%
	Participación programas acreditados con alta calidad en pregrado	0,00%	0,00%	0,00%	9,38%	40,63%	56,25%	70,53%	75,00%	84,38%	91,58%	
	Programas de posgrado*	177	192	209	185	231	242	248	277	280	284	60,45%
SUE	Programas de pregrado*	1233	1321	1282	1260	1284	1308	1375	1.402	1.443	1.455	18,00%
	Programas de pregrado acreditados con alta calidad	9	15	31	61	126	187	231	292	325	336	3633,33%
	Programas de posgrado*	777	766	821	789	851	924	964	1.054	1.105	1.145	47,36%

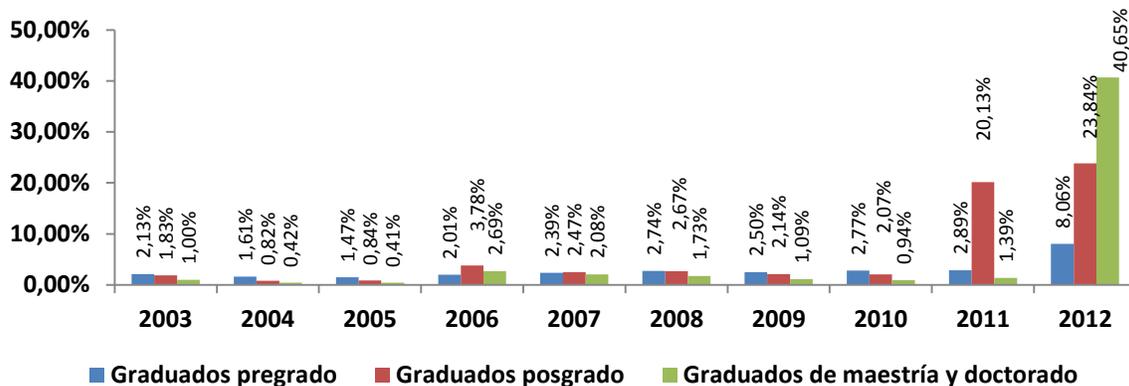
*Programas que reportaron matrícula de estudiantes en el SNIES



La Universidad Nacional de Colombia ha aumentado significativamente el número de programas acreditados de alta calidad en pregrado para el periodo comprendido entre 2003 y 2012, considerando que en 2003 no tenía ninguno y para 2012 presenta 87; la participación de estos programas dentro del SUE alcanza el 25,89% para el año 2012.

- **Graduados**

		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Variación 2003-2012
UNAL	Graduados pregrado	805	586	525	671	912	1.263	1.252	1.425	1.674	4.903	509,07%
	Graduados posgrado	94	40	50	247	178	234	220	280	2689	3181	3284,04%
	Graduados de maestría y doctorado	12	5	6	45	37	33	28	30	50	1742	14416,67%
SUE	Graduados pregrado	37.846	36.373	35.676	33.378	38.146	46.174	50.170	51.361	57.866	60.853	60,79%
	Graduados posgrado	5.123	4.886	5.983	6.531	7.216	8.764	10.271	13.518	13.355	13.343	160,45%
	Graduados de maestría y doctorado	1195	1178	1.476	1.674	1.778	1.906	2.560	3.190	3.587	4.285	258,58%



La Universidad Nacional presenta tasas de crecimiento en el periodo 2003 a 2012 de 509,07% en el número de graduados de pregrado y 3284,04% en los de posgrado. Los graduados de maestría y doctorado se incrementan significativamente en este periodo (14416,67%).

INVESTIGACIÓN

- **Revistas indexadas en Publindex según categoría Colciencias 2012**

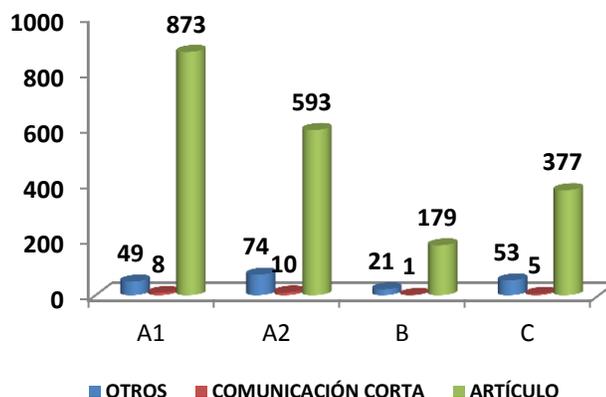
	UNAL	SUE	UNAL/SUE
A1	8	13	61,54%
A2	15	47	31,91%
B	9	44	20,45%
C	10	84	11,90%
Total	42	188	22,34%

Fuente: Colciencias.

La Universidad Nacional cuenta con el 22,34% de las revistas indexadas del sistema.

- **Artículos de la Universidad Nacional publicados en revistas indexadas en Publindex, 2012**

	Categoría	2003	2012	Variación 2003 - 2012
UNAL	A1	1	930	92900%
SUE		66	2109	3095%
UNAL	A	0	677	100%
SUE		28	1530	5364%
UNAL	B	0	201	100%
SUE		100	857	757%
UNAL	C	1	435	43400%
SUE		264	1619	513%



Fuente: Colciencias

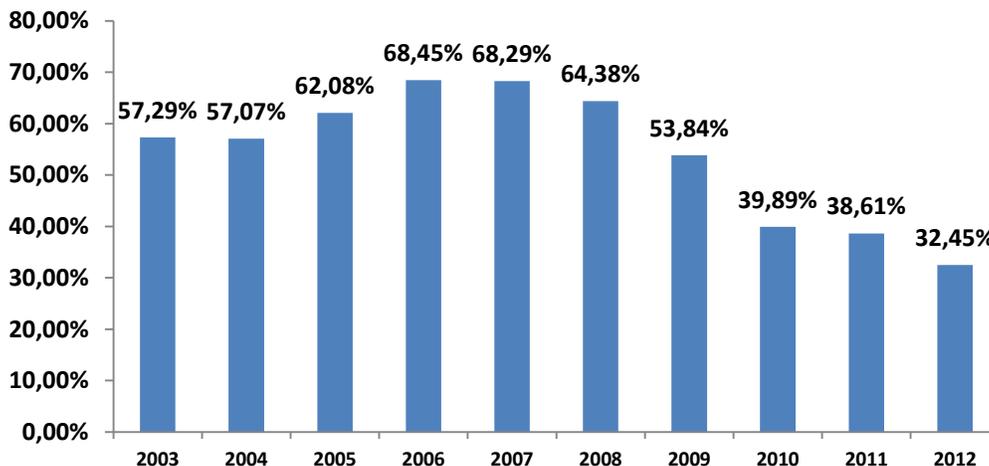
La Universidad Nacional ha aumentado de forma significativa el número de artículos en revistas indexadas para el periodo comprendido entre 2003 y 2012. Aumenta en 929 artículos en revistas indexadas en la categoría A1 y la mayoría de sus publicaciones son artículos completos. Los artículos publicados por esta universidad en la categoría A1 para el 2012, representan el 44,08% con respecto a la misma categoría del total del SUE.

- **Número de patentes de la Universidad Nacional**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2011
U. Nacional	1	1	4	6	8	12	33	20	22	21
SUE	2	3	6	10	12	17	40	24	44	54
U. Nacional/ SUE	50.0%	33.3%	66.7%	60.0%	66.7%	70.6%	82.5%	83.3%	50.0%	38.9%

Del total de patentes registradas para el sistema de universidades públicas una parte importante corresponde a las de la Universidad Nacional de Colombia. Presenta un incremento para los últimos años, donde para el 2010 de las 24 patentes del sistema, 20 pertenecen a esta institución, es decir el 83% y para 2012 21 de las 54 son de esta institución.

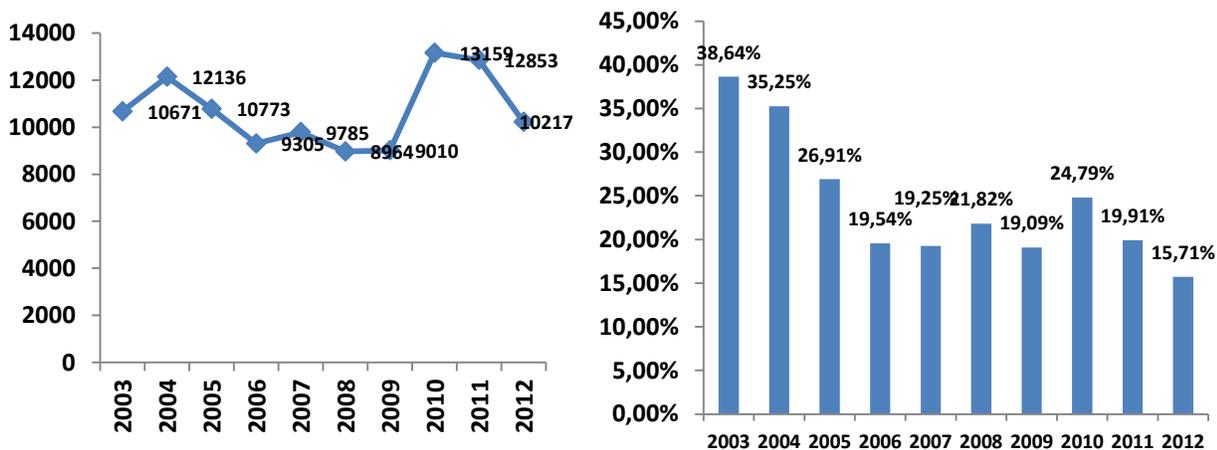
- **Profesores de la Universidad Nacional en actividades de movilidad en el extranjero.**



Para el periodo comprendido de 2003 a 2012, la participación de los profesores de la Universidad Nacional respecto a los del SUE, en diferentes actividades de movilidad, representa el 32,45% para el año 2012.

EXTENSIÓN

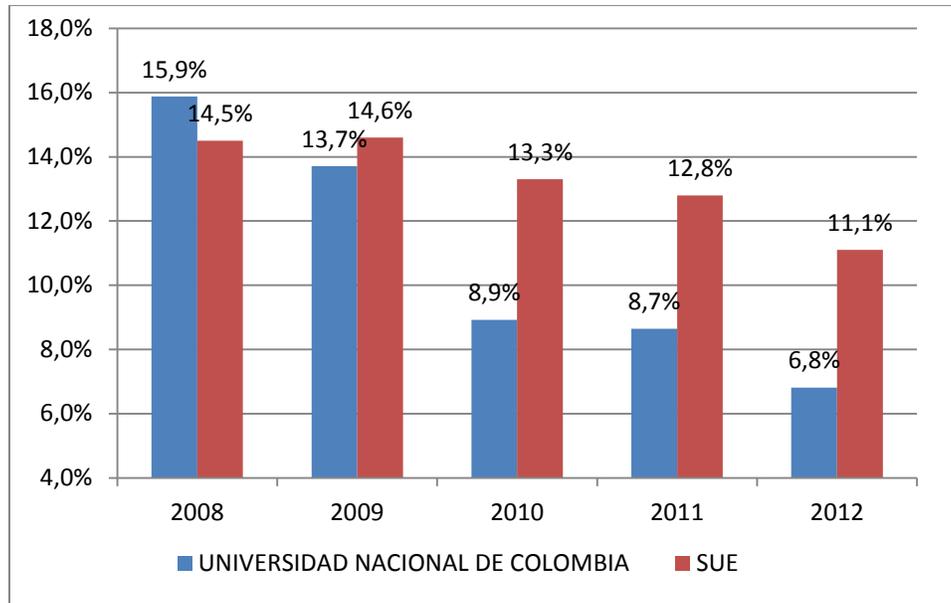
- **Estudiantes en extensión**



El número de estudiantes vinculados en el desarrollo de la función de extensión de la Universidad Nacional, representan para el 2012, el 15,71% de los estudiantes del SUE considerados en esta actividad.

BIENESTAR

- **Tasa de deserción anual nivel universitario**



Fuente: SPADIES. Fecha de corte diciembre de 2012

La tasa de deserción anual de la Universidad Nacional de Colombia ha disminuido en 9.1 puntos porcentuales durante el periodo 2008 a 2012, al pasar de 15.9% a 6.8% respectivamente. Para el 2012 la deserción en la Universidad Nacional de Colombia está 4.3 puntos porcentuales por debajo del indicador obtenido para el SUE.