

**CONVOCATORIA NACIONAL PARA EL RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN DE
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO Y/O INNOVACIÓN
Y PARA EL RECONOCIMIENTO DE INVESTIGADORES DEL SISTEMA NACIONAL
DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN. 2013¹**

*Elaborado por: Liliana Rodríguez**

RESULTADOS DEFINITIVOS DE LA CONVOCATORIA 640 DE 2013

Teniendo en cuenta los términos de referencia de la *Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico y/o Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación. 2013*, se presentan a continuación los resultados definitivos de la medición de los Grupos e Investigadores correspondientes a la Universidad Santo Tomás. Estos resultados se muestran como actualización de los resultados preliminares, haciendo las aclaraciones pertinentes respecto a las razones por las cuales se evidencian cambios (ascensos o descensos) en la categorización de los grupos.

Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico y/o Innovación²

Colciencias presentó como aclaración del proceso de revisión y análisis, que se emplearon los registros hechos en la Plataforma ScienTI (para este caso, el aplicativo GrupLAC), atendiendo al periodo establecido por la Convocatoria 640 para la ventana de observación (Colciencias, 2013).

De acuerdo con esto, del total de registros identificados en la plataforma ScienTI (14.760), sólo se tuvieron en cuenta aquellos que contaron con aval Institucional (ver tabla 1), en total, 8.993. De éstos, cerca del 94% contaban con la autorización del uso de la información (Ley de Hábeas Data); sin embargo, sólo

*Psicóloga, Magister en Psicología del Consumidor. Docente Investigadora adscrita a la Unidad de Investigación de la Universidad Santo Tomás. Contacto: lilianarodriguez@usantotomas.edu.co

¹ Colciencias. (2014). Informe Proceso y Resultados Convocatoria 640 de 2013.

http://www.colciencias.gov.co/sites/default/files/upload/documents/informe_proceso_y_resultados_convocatoria_640_de_2013.pdf

² Colciencias. (2014). Resultados definitivos Convocatoria 640 de 2013.

http://www.colciencias.gov.co/sites/default/files/upload/documents/resultados_definitivos_convocatoria_640_de_2013_-_grupos.pdf

alrededor de 5.000 grupos aceptaron voluntariamente participar en el proceso de clasificación a través del aplicativo GrupLAC.

Tabla 1. Contextualización medición de grupos Nacional – primera parte.

Registrados	14.760
Con aval institucional	8.993
Con autorización de uso de la información (Ley de Hábeas Data)	8.452
Inscribieron (manifestaron voluntad de participar)	5.152

Del total de registros avalados por Instituciones y con la autorización del uso de la información, aproximadamente el 50% cumplieron con los requisitos mínimos para ser reconocidos como Grupo de Investigación, Desarrollo Tecnológico y/o Innovación (ver tabla 2). De los 4.304 registros reconocidos, alrededor del 87% (exactamente 3.760) aceptaron voluntariamente participar en el proceso de clasificación.

Tabla 2. Contextualización medición de grupos Nacional – segunda parte.

Con autorización de uso de la información (Ley de Hábeas Data)	8.452
Cumplieron requisitos mínimos para ser reconocidos como grupo	4.304
Participaron en el proceso de clasificación	3.760

Así mismo, Colciencias presenta como dato relevante a nivel nacional (ver figura 1), que el mayor porcentaje de grupos reconocidos (36%) corresponde al área de las Ciencias Sociales, y el menor porcentaje (5%) a las Ciencias Agrícolas³. Esto tomando en cuenta que hubo un total de 544 grupos que registraron una Gran Área de Conocimiento, que fueron reconocidos, pero que de manera voluntaria no aceptaron participar en el proceso de clasificación.

³ Colciencias. (2014). Informe Proceso y Resultados Convocatoria 640 de 2013. http://www.colciencias.gov.co/sites/default/files/upload/documents/informe_proceso_y_resultados_convocatoria_640_de_2013.pdf

Gran Área de Conocimiento - Medición	A1	A	B	C	D	No Inscrito*	Total
Ciencias Sociales	49	89	200	386	595	201	1.520
Ciencias Naturales	119	71	175	281	99	113	858
Ciencias Médicas y de la Salud	65	29	136	246	116	66	658
Ingeniería y Tecnología	93	50	115	193	134	65	650
Humanidades	16	41	49	83	146	58	393
Ciencias Agrícolas	25	16	47	73	23	41	225
Total	367	296	722	1.262	1.113	544	4.304

*No inscrito corresponde a los grupos reconocidos, que voluntariamente no se inscribieron al proceso de clasificación.

Figura 1. Distribución de la clasificación de grupos, diferenciados por área de conocimiento a nivel nacional.

Fuente: Colciencias. (2014). Informe Proceso y Resultados Convocatoria 640 de 2013.

Resultados Universidad Santo Tomás

Previo a la presentación detallada de los resultados definitivos de la medición de grupos de Colciencias 2013 y como antecedente, se presenta en la tabla 3 el número de grupos reconocidos USTA Colombia (incluyendo a todos los grupos visibles vinculados a la Universidad) de la Convocatoria de Colciencias 2012 de manera comparativa.

Tabla 3. Comparativo de grupos USTA Colombia en las Convocatorias 2012 y 2013.

SEDE/SECCIONAL	Convocatoria 2012	Convocatoria 2013
	No. GRUPOS	No. GRUPOS
Principal (Bogotá, VUAD, Medellín, Villavicencio)	68	53
Tunja	8	7
Bucaramanga	20	17
TOTAL	96	77

Respecto a este dato, se logró identificar que 72 de los 96 grupos que fueron reconocidos por Colciencias en la Convocatoria de 2012, mantuvieron el reconocimiento en la Convocatoria de 2013; y 5 grupos que no eran visibles en la plataforma de la Institución a 2012, alcanzaron el reconocimiento en la Convocatoria de 2013 (anexos A, B, C, D, E y F).

La Sede Principal, la Vicerrectoría General de Universidad Abierta y a Distancia - VUAD, la Sede Medellín y la Sede Villavicencio tenían, en conjunto a 2012, 68 grupos reconocidos por Colciencias; en la Convocatoria de 2013 fueron reconocidos 53 (ver detalle por sede / seccional en los anexos A, B, C y D). En la Seccional Tunja pasaron de 8 grupos reconocidos en 2012 a 7 reconocidos en 2013 (Anexo E). En la Seccional Bucaramanga este número fue de 20 grupos reconocidos en 2012 y pasó a 17 reconocidos en 2013 (Anexo F).

Colciencias reconoce en la publicación de los resultados definitivos de la Convocatoria 640 de 2013 – medición de grupos de investigación - un total de 77 grupos (USTA – Colombia) distribuidos así (ver figura 2): Sede Principal 41 grupos, la Vicerrectoría General de Universidad Abierta y a Distancia - VUAD 8 grupos, Sede Medellín 2 grupos y Sede Villavicencio 2 grupos; la Seccional Tunja visibiliza 7 grupos y la Seccional Bucaramanga visibiliza 17 grupos.

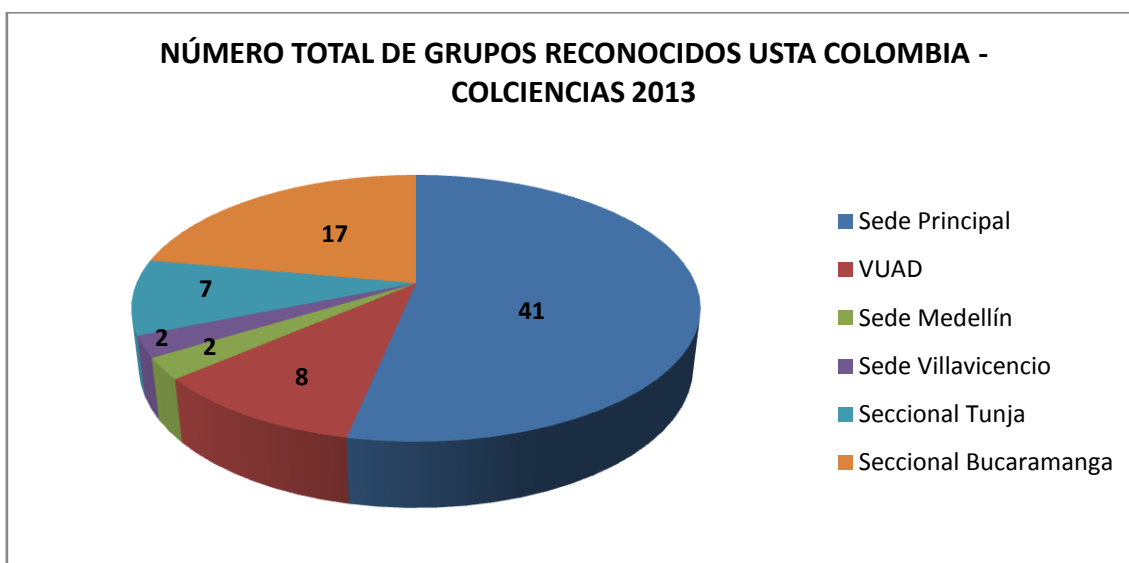


Figura 2. Número total de grupos reconocidos USTA Colombia Colciencias 2013.

La distribución de la categorización de los grupos se presenta de la siguiente manera: 9 grupos en Categoría B (12%); 25 grupos en Categoría C (32%); 21 grupos en Categoría D (27%) y 22 grupos (29%) que fueron reconocidos por Colciencias, pero no se presentaron para la medición por categorías (ver figura 3).

Para identificar de manera más detallada la distribución de los grupos por sede/seccional y su categoría correspondiente, se presenta en la figura 4 la información indicando que: en la Sede Principal hay 41 grupos visibles en Colciencias,

de los cuales 5 se encuentran en categoría B, 11 en categoría C, 11 en categoría D y 14 reconocidos que no se presentaron para la categorización. La distribución de estos grupos por División, Facultad, Departamentos e Institutos se detalla en la tabla 4. Es de anotar que el grupo denominado *Investigación socio humanística del Derecho* adscrito a la Facultad de Derecho, es un grupo inter-sedes compartido con la Sede Medellín. Sin embargo, al ser su líder perteneciente a la Sede Principal, se ubicó el grupo en esta sede.

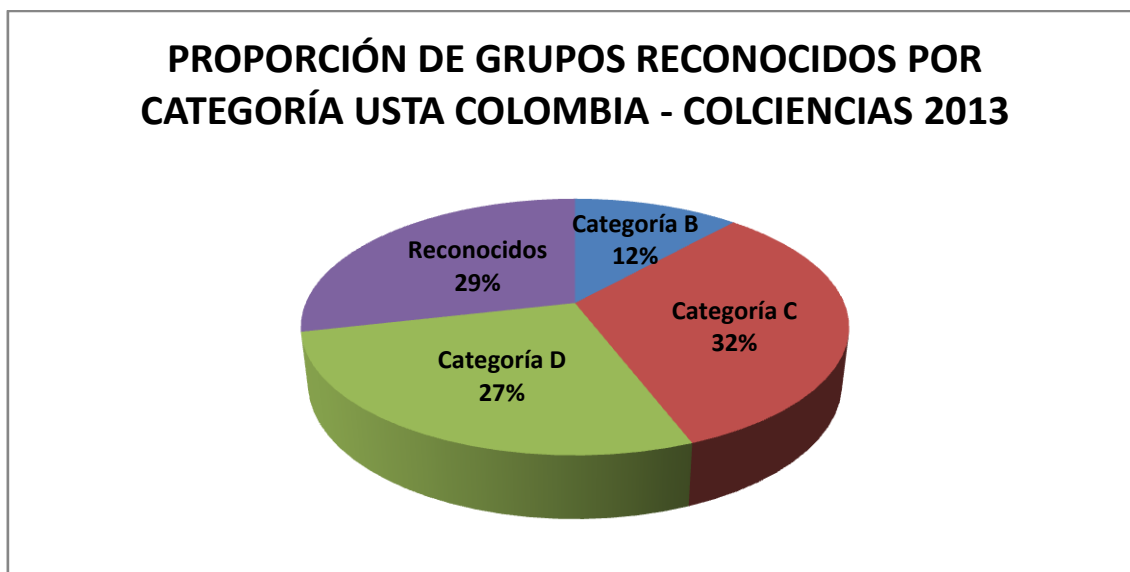


Figura 3. Proporción de grupos reconocidos por categoría USTA Colombia - Colciencias 2013.

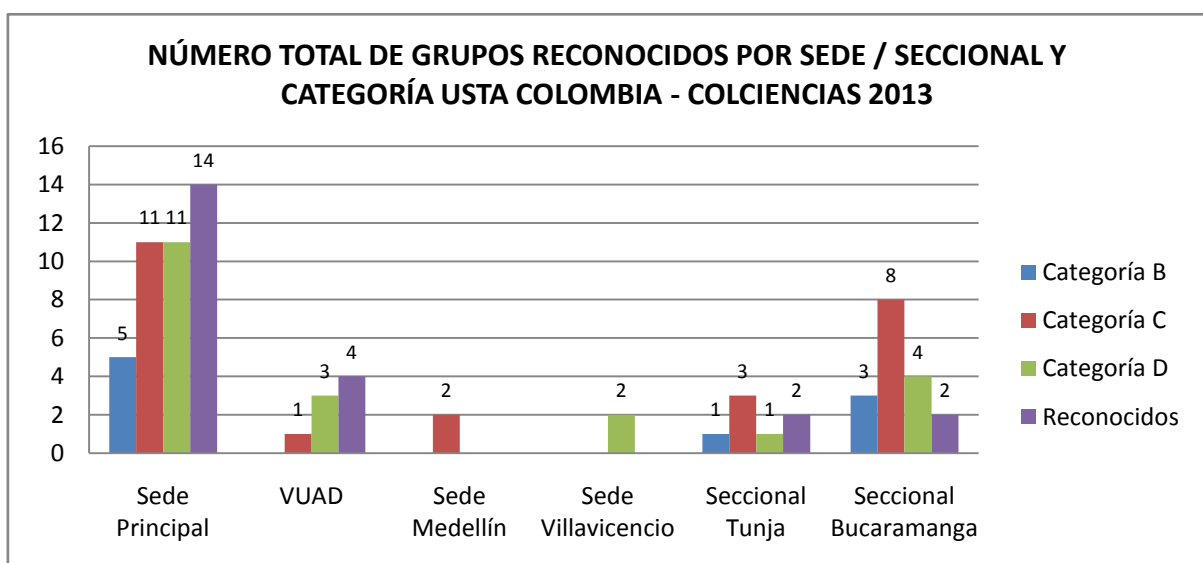


Figura 4. Número total de grupos reconocidos por Sede / Seccional y categoría USTA Colombia - Colciencias 2013.

Tabla 4. Distribución de los grupos reconocidos por División, Facultad, Departamentos e Institutos de la Sede Principal.

SEDE / SECCIONAL	DIVISIÓN	FACULTAD - INSTITUTO - DEPARTAMENTO - UNIDAD	NÚMERO DE GRUPOS	CÓDIGO GRUPO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SEDE PRINCIPAL	Departamento de Humanidades y Formación Integral	Departamento de Humanidades y Formación Integral	2	COL0069741	DOCIMÓFILOS	Categoría D
				COL0083034	FRAY LUIS DE GRANADA: ESTUDIOS DEL LENGUAJE	Categoría Reconocido
	División de Ciencias Administrativas y Económicas	Facultad de Administración de Empresas	2	COL0025021	Grupo de Investigación de Responsabilidad Social y Ambiental GIRSA	Categoría C
				COL0080195	CENTRO DE INVESTIGACION DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS "CIFA"	Categoría D
		Facultad de Contaduría Pública	1	COL0048142	Contaduría: Información, control e impacto social	Categoría B
		Facultad de Economía	4	COL0021292	Grupo Investigación Economía Social (GRIES)	Categoría Reconocido
				COL0041633	Centro de Investigaciones Facultad de Economía (CIFE)	Categoría Reconocido
				COL0003374	Desarrollo Humano	Categoría Reconocido
				COL0061233	Protección Social y Salud Pública	Categoría Reconocido
		Facultad de Estadística	1	COL0082707	USTAdística	Categoría Reconocido
		Facultad de Negocios Internacionales	1	COL0113474	Shibumi	Categoría C
	División de Ciencias de la Salud	Facultad de Cultura Física, Deporte y Recreación	2	COL0082859	GICAEDS	Categoría B
				COL0030193	CUERPO, SUJETO Y EDUCACION	Categoría Reconocido
		Facultad de Psicología	3	COL0069231	Infantía	Categoría B
				COL0027349	Psicología, Salud y Calidad de Vida	Categoría C
	División de Ciencias Humanas	Facultad de Derecho	6	COL0001173	Psicología, Familia y Sistemas Humanos	Categoría Reconocido
				COL0028417	DERECHO Y SOCIEDAD	Categoría D
				COL0028373	Derecho Penal y Realidad	Categoría D
				COL0028112	Raimundo de Peñafort	Categoría D
				COL0065241	Estudios en Derecho Privado	Categoría D
				COL0064262	Investigación socio humanística del Derecho	Categoría D
				COL0044297	Derecho Público "Francisco de Vitoria"	Categoría Reconocido
		Facultad de Filosofía y Letras	6	COL0027329	Estudios en Pensamiento Filosófico en Colombia y América Latina- FRAY BARTOLOMÉ DE LAS CASAS	Categoría B
				COL0026065	Fray Antón de Montesinos	Categoría C
				COL0030578	FILOSOFÍA, REALIDAD Y LENGUAJE	Categoría C
				COL0085979	Grupo de Investigación Filosófica "San Alberto Magno, O.P."	Categoría D
				COL0095339	Grupo de Investigación Tlamatinime sobre Ontología Latinoamericana	Categoría D
				COL0027714	Fray Saturnino Gutiérrez, O. P. Filosofía de la educación en Colombia y América Latina	Categoría D
	División de Ciencias Sociales	Facultad de Comunicación Social	1	COL0042971	Comunicación, paz - conflicto	Categoría Reconocido
		Facultad de Sociología	1	COL0030649	Relaciones, Redes Y Narrativas	Categoría Reconocido
	División de Ciencias Teológicas	Facultad de Teología	2	COL0130644	Gustavo Gutiérrez O.P:Teología Latinoamericana	Categoría C
				COL0090745	Ethikos	Categoría D
	División de Ingenierías	Facultad de Ingeniería Ambiental	2	COL0135589	INAM-USTA (Ingeniería Ambiental - Universidad Santo Tomás)	Categoría C
				COL0049373	AGUA Y SOCIEDAD	Categoría Reconocido
		Facultad de Ingeniería de Telecomunicaciones	1	COL0032625	INVTEL	Categoría B
		Facultad de Ingeniería Electrónica	2	COL0027062	MATERIALES-ELECTRÓNICA-MODELAMIENTO: MEM	Categoría C
				COL0046756	GED	Categoría C
		Facultad de Ingeniería Mecánica	3	COL0003688	Grupo de Estudios y Aplicaciones en Ingeniería Mecánica GEAMEC	Categoría C
				COL0107323	CALIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	Categoría Reconocido
				COL0048287	Calidad integral	Categoría Reconocido
	Instituto de Estudios Socio-Históricos	Instituto de Estudios Socio-Históricos	1	COL0116369	Grupo IESHFAZ	Categoría C

En la Vicerrectoría General de Universidad Abierta y a Distancia VUAD, hay 8 grupos visibles, de los cuales 1 está en categoría C, 3 en categoría D y 4 reconocidos que no se presentaron a la categorización. La distribución de estos grupos por Facultad se detalla en la tabla 5.

Tabla 5. Distribución de los grupos reconocidos por Facultad de la Vicerrectoría General de Universidad Abierta y a Distancia - VUAD.

SEDE / SECCIONAL	FACULTAD	NÚMERO DE GRUPOS	CÓDIGO GRUPO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
VICERRECTORÍA GENERAL DE UNIVERSIDAD ABIERTA Y A DISTANCIA - VUAD	Facultad de Ciencias y Tecnologías	1	COL0040396	Grupo de Investigación en Ecología y Medio Ambiente	Categoría C
	Facultad de Educación	7	COL0032385	Estudios en Educación Pedagogía y Nuevas Tecnologías	Categoría D
			COL0121162	EDUCACIÓN, DERECHOS HUMANOS Y CIUDADANÍA	Categoría D
			COL0044205	Ciencia - Espiritualidad	Categoría D
			COL0031799	Preescolar (Socialización Infantil)	Categoría Reconocido
			COL0057689	INVESTIGACION EDUCATIVA	Categoría Reconocido
			COL0101713	Educación, Culturas y Mediaciones	Categoría Reconocido
			COL0120619	Organización y gestión educativa	Categoría Reconocido

En la Sede Medellín hay 2 grupos visibles ubicados en la categoría C y en la Sede Villavicencio hay 2 grupos visibles, ubicados en la categoría D (ver detalle de los grupos en las tablas 6 y 7).

Tabla 6. Detalle de los grupos reconocidos de la Sede Medellín.

SEDE / SECCIONAL	NÚMERO DE GRUPOS	CÓDIGO GRUPO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SEDE MEDELLÍN	2	COL0087098	Metellium	Categoría C
		COL0019739	DERECHO, SOCIEDAD Y GLOBALIZACIÓN	Categoría C

Tabla 7. Detalle de los grupos reconocidos de la Sede Villavicencio.

SEDE / SECCIONAL	NÚMERO DE GRUPOS	CÓDIGO GRUPO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SEDE VILLAVICENCIO	2	COL0128501	HOLOS	Categoría D
		COL0120844	GLOBALIZACIÓN, REGIÓN Y DESARROLLO "GLOBALRED"	Categoría D

En la Seccional Tunja se visibilizan 7 grupos de los cuales 1 se ubica en la categoría B, 3 en la categoría C, 1 en la categoría D y 2 fueron reconocidos pero no se presentaron para la categorización (ver detalle de los grupos en la tabla 8).

Tabla 8. Detalle de los grupos reconocidos de la Seccional Tunja.

SEDE / SECCIONAL	NÚMERO DE GRUPOS	CÓDIGO GRUPO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SECCIONAL TUNJA	7	COL0071579	Grupo de Investigaciones Jurídicas y Socio-Jurídicas	Categoría C
		COL0020749	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES	Categoría C
		COL0044958	ACBI "Ambiental, Civil y Básicas en Investigación"	Categoría C
		COL0034236	EXPEDICIONARIOS HUMANÍSTAS	Categoría Reconocido
		COL0042926	Psicología jurídica y forense	Categoría Reconocido
		COL0033954	Grupo de Investigacion en Temas de Arquitectura	Categoría D
		COL0036974	Grupo de Investigación y Desarrollo de Ingeniería en Nuevas Tecnologías (GIDINT)	Categoría B

En la Seccional Bucaramanga se visualizan por Colciencias 17 grupos; 3 de ellos ubicados en la categoría B, 8 en categoría C, 4 en la categoría D y 2 reconocidos que no se presentaron para la categorización (ver detalle de los grupos en la tabla 9).

Tabla 9. Detalle de los grupos reconocidos de la Seccional Bucaramanga.

SEDE / SECCIONAL	NÚMERO DE GRUPOS	CÓDIGO GRUPO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SECCIONAL BUCARAMANGA	17	COL0047987	UNITEL	Categoría B
		COL0085567	Grupo de investigaciones Ambientales para el Desarrollo Sostenible - GIADS	Categoría B
		COL0024599	SIB- Salud Integral Bucal	Categoría B
		COL0051077	Grupo de Investigación en Administración de Empresas Agroindustriales USTAGRI	Categoría C
		COL0119665	Grupo de Investigación en Nuevos Materiales y Energías Alternativas - GINMEA	Categoría C
		COL0083319	Sistema Estomatognático y Morfofisiología	Categoría C
		COL0044484	Grupo de Investigación en Aplicaciones Mecatrónicas, GRAM	Categoría C
		COL0043253	Grupo Interdisciplinario de Investigaciones Epidemiológicas en el Sistema Visual.GIESVI	Categoría C
		COL0051872	Economía Social y Desarrollo Empresarial	Categoría C
		COL0124469	Ser, Cultura y Movimiento	Categoría C
		COL0114678	Grupo de Investigación en Calidad y Productividad, CAYPRO	Categoría C
		COL0007542	Neoconstitucionalismo y Derecho	Categoría D
		COL0091509	ESPIRAL- Grupo Interdisciplinario de Investigación Educativa	Categoría D
		COL0084274	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DERECHO PÚBLICO - USTA BGA	Categoría D
		COL0008889	Grupo de Investigaciones de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Santo Tomás Bucaramanga	Categoría D
		COL0051498	Crecimiento y Desarrollo (CYDUSTA)	Categoría Reconocido
		COL0120399	INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO CONTABLE ¿INDERCON¿	Categoría Reconocido

En el anexo G se puede identificar la tendencia del porcentaje con el que cada uno de los grupos reconocidos en las diferentes categorías, contribuye al total de grupos visibles por Colciencias por sede / seccional en la Universidad.

Por último, en el anexo H se pueden observar los resultados en cantidad de grupos reconocidos y categorizados por Colciencias a través de la Convocatoria 640 de 2013, de manera comparativa entre algunas Universidades consideradas como representativas en el País, incluyendo la Universidad Santo Tomás.

Algunas diferencias entre los resultados preliminares y definitivos en cuanto a la categorización de los grupos (ascendieron o descendieron de categoría) de la Universidad Santo Tomás.

En los resultados preliminares Colciencias tenía visibles para la Universidad Santo Tomás un total de 73 grupos, y en los resultados definitivos, visibiliza 77 grupos. Los principales cambios evidenciados fueron:

- 6 grupos ingresaron en los resultados, que no habían sido tenidos en cuenta en los resultados preliminares. 3 de estos grupos fueron clasificados en categoría D y 3 como grupos reconocidos.
- 2 grupos que en los resultados preliminares eran visibles como reconocidos, salieron en los resultados definitivos; es decir, no fueron reconocidos como grupo de investigación por Colciencias.
- 4 grupos que habían sido clasificados en los resultados preliminares con la categoría B, bajaron su clasificación a C en los resultados definitivos.
- 1 grupo subió de categoría al aparecer en los resultados preliminares en la categoría D y en los resultados definitivos, en categoría C.
- 2 grupos pasaron de estar en categoría C en los resultados preliminares, a estar clasificados en B en los resultados definitivos.

Colciencias menciona una serie de razones por las cuales se pudieron presentar los cambios anteriormente mencionados⁴:

- Por la nueva revisión hecha en respuesta a las solicitudes de aclaración de los grupos, lo que permitió identificar publicaciones de calidad en bases de Scopus e ISI.
- Porque a los líderes de los grupos que reportaban la especialización como único registro del nivel de formación, no se les había tenido en cuenta el pregrado. Esto permitió incluir a nivel nacional, 17 grupos en el estado de reconocido.
- Los valores máximos de los cuartiles y el cálculo de las categorías se vieron afectados luego de completar el proceso de aclaraciones, ya que el número de grupos totales cambió y por ende, el número de grupos en las áreas de conocimiento.
- En el proceso de las aclaraciones, el contar o no contar producción, afectó varios indicadores que llevaron también a la variación del indicador *Grupo Y*.
- El haber modificado tipos de integrante tuvo afectación en los grupos, principalmente: A1 (Sénior o Asociado), A (Sénior o Asociado) y B (Sénior, Asociado o Integrante vinculado con doctorado).

⁴ Colciencias. (2014). Informe Proceso y Resultados Convocatoria 640 de 2013. http://www.colciencias.gov.co/sites/default/files/upload/documents/informe_proceso_y_resultados_convocatoria_640_de_2013.pdf

REFERENCIAS

Colciencias. (2013). *Términos de Referencia Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico y/o Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación – 2013*. Recuperado de:

http://www.colciencias.gov.co/sites/default/files/upload/documents/tdr_convocatoria_de_reconocimiento_y_medicion_de_grupos.pdf

Colciencias. (2014). *Convocatoria No. 640 de 2013. ADENDA No.3*. Recuperado de:

http://www.colciencias.gov.co/sites/default/files/upload/documents/adenda_no_3_-_convocatoria_640.pdf

ANEXO A

Comparación de los Grupos reconocidos o categorizados por las Convocatorias 2012 y 2013 – Sede Principal.

SEDE/SECCIONAL	CONVOCATORIA 2012		CONVOCATORIA 2013		
	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SEDE PRINCIPAL	COL0001173	Sistemas Humanos	COL0001173	Psicología, Familia y Sistemas Humanos	Reconocido
	COL0027062	MATERIALES-ELECTRÓNICA-MODELAMIENTO: MEM	COL0027062	MATERIALES-ELECTRÓNICA-MODELAMIENTO: MEM	Categoría C
	COL0028417	DERECHO Y SOCIEDAD	COL0028417	DERECHO Y SOCIEDAD	Categoría D
	COL0027349	Psicología, Salud y Calidad de Vida	COL0027349	Psicología, Salud y Calidad de Vida	Categoría C
	COL0027329	Estudios en Pensamiento Filosófico en Colombia y América Latina- FRAY BARTOLOMÉ DE LAS CASAS	COL0027329	Estudios en Pensamiento Filosófico en Colombia y América Latina- FRAY BARTOLOMÉ DE LAS CASAS	Categoría B
	COL0032625	INVTEL	COL0032625	INVTEL	Categoría B
	COL0044297	Derecho Público "Francisco de Vitoria"	COL0044297	Derecho Público "Francisco de Vitoria"	Reconocido
	COL0067228	Familia, Comunicación y Cultura			
	COL0085979	Grupo de Investigación Filosófica "San Alberto Magno, O.P."	COL0085979	Grupo de Investigación Filosófica "San Alberto Magno, O.P."	Categoría D
	COL0082707	USTAdística	COL0082707	USTAdística	Reconocido
	COL0082859	GICAEDS	COL0082859	GICAEDS	Categoría B
	COL0094851	Salud y Equidad			
	COL0021292	Grupo Investigación Economía Social (GRIES)	COL0021292	Grupo Investigación Economía Social (GRIES)	Reconocido
	COL0027278	Creatividad			
	COL0048142	Contaduría: Información, control e impacto social	COL0048142	Contaduría: Información, control e impacto social	Categoría B

COL0049373	AGUA Y SOCIEDAD	COL0049373	AGUA Y SOCIEDAD	Reconocido
COL0026154	Teaching English at Distance			
COL0078974	Estadística Social			
COL0083034	FRAY LUIS DE GRANADA: ESTUDIOS DEL LENGUAJE	COL0083034	FRAY LUIS DE GRANADA: ESTUDIOS DEL LENGUAJE	Reconocido
COL0107323	CALIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	COL0107323	CALIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	Reconocido
COL0026065	Fray Antón de Montesinos	COL0026065	Fray Antón de Montesinos	Categoría C
COL0027919	Catalina de Siena			
COL0027222	CIENCIAS SOCIALES CULTURA FÍSICA DEPORTE Y RECREACIÓN			
COL0046756	GED	COL0046756	GED	Categoría C
COL0056171	EVALUAR			
COL0064066	FÉ Y CULTURA			
COL0061654	mundos virtuales mundos contemporáneos			
COL0113474	Shibumi	COL0113474	Shibumi	Categoría C
COL0028121	Bioética y Educación Ambiental			
COL0028373	Derecho Penal y Realidad	COL0028373	Derecho Penal y Realidad	Categoría D
COL0044635	Deserción			
COL0019955	Ciencia e Ingeniería de Materiales			
COL0095339	Grupo de Investigación Tlamatinime sobre Ontología Latinoamericana	COL0095339	Grupo de Investigación Tlamatinime sobre Ontología Latinoamericana	Categoría D
COL0090745	Ethikos	COL0090745	Ethikos	Categoría D
COL0107065	EDUCACIÓN, LITERATURA Y ARTE			
COL0113483	ALETHEIA			
COL0048287	Calidad integral	COL0048287	Calidad integral	Reconocido
COL0042971	Comunicación, paz - conflicto	COL0042971	Comunicación, paz - conflicto	Reconocido

COL0025021	Grupo de Investigacion de Responsabilidad Social y Ambiental GIRSA	COL0025021	Grupo de Investigacion de Responsabilidad Social y Ambiental GIRSA	Categoría C
COL0089332	Co-NET			
COL0135589	INAM-USTA (Ingeniería Ambiental - Universidad Santo Tomás)	COL0135589	INAM-USTA (Ingeniería Ambiental - Universidad Santo Tomás)	Categoría C
COL0030578	FILOSOFÍA, REALIDAD Y LENGUAJE	COL0030578	FILOSOFÍA, REALIDAD Y LENGUAJE	Categoría C
COL0028112	Raimundo de Peñafort	COL0028112	Raimundo de Peñafort	Categoría D
COL0064262	Investigación socio humanística del Derecho	COL0064262	Investigación socio humanística del Derecho	Categoría D
COL0041633	Centro de Investigaciones Facultad de Economía (CIFE)	COL0041633	Centro de Investigaciones Facultad de Economía (CIFE)	Reconocido
COL0003688	Grupo de Estudios y Aplicaciones en Ingeniería Mecánica GEAMEC	COL0003688	Grupo de Estudios y Aplicaciones en Ingeniería Mecánica GEAMEC	Categoría C
COL0003374	Desarrollo Humano	COL0003374	Desarrollo Humano	Reconocido
COL0027714	Fray Saturnino Gutiérrez, O. P. Filosofía de la educación en Colombia y América Latina	COL0027714	Fray Saturnino Gutiérrez, O. P. Filosofía de la educación en Colombia y América Latina	Categoría D
COL0069231	Infantia	COL0069231	Infantia	Categoría B
COL0130644	Gustavo Gutiérrez O.P:Teología Latinoamericana	COL0130644	Gustavo Gutiérrez O.P:Teología Latinoamericana	Categoría C
COL0065241	Estudios en Derecho Privado	COL0065241	Estudios en Derecho Privado	Categoría D
COL0030649	Relaciones Redes Y Narrativas	COL0030649	Relaciones Redes Y Narrativas	Reconocido
COL0030193	CUERPO, SUJETO Y EDUCACION	COL0030193	CUERPO, SUJETO Y EDUCACION	Reconocido
COL0061233	Protección Social y Salud Pública	COL0061233	Protección Social y Salud Pública	Reconocido
COL0069741	DOCIMÓFILOS	COL0069741	DOCIMÓFILOS	Categoría D
COL0080195	CENTRO DE INVESTIGACION DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS "CIFA"	COL0080195	CENTRO DE INVESTIGACION DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS "CIFA"	Categoría D
COL0113699	ANAGNOSTES			

	COL0118917	Tendencias Contemporáneas en Educación Superior			
			COL0116369	Grupo IESHFAZ	Categoría C
TOTAL GRUPOS	58		41		

ANEXO B

Comparación de los Grupos reconocidos o categorizados por las Convocatorias 2012 y 2013 – Vicerrectoría General de Universidad Abierta y a Distancia - VUAD.

SEDE/SECCIONAL	CONVOCATORIA 2012		CONVOCATORIA 2013		
	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
VICERRECTORÍA GENERAL DE UNIVERSIDAD ABIERTA Y A DISTANCIA - VUAD	COL0040396	Grupo de Investigación en Ecología y Medio Ambiente	COL0040396	Grupo de Investigación en Ecología y Medio Ambiente	Categoría C
	COL0032385	Estudios en Educación Pedagogía y Nuevas Tecnologías	COL0032385	Estudios en Educación Pedagogía y Nuevas Tecnologías	Categoría D
	COL0121162	EDUCACIÓN, DERECHOS HUMANOS Y CIUDADANÍA	COL0121162	EDUCACIÓN, DERECHOS HUMANOS Y CIUDADANÍA	Categoría D
	COL0044205	Ciencia - Espiritualidad	COL0044205	Ciencia - Espiritualidad	Categoría D
	COL0031799	Preescolar (Socialización Infantil)	COL0031799	Preescolar (Socialización Infantil)	Reconocido
	COL0057689	INVESTIGACION EDUCATIVA	COL0057689	INVESTIGACION EDUCATIVA	Reconocido
	COL0101713	Educación, Culturas y Mediaciones	COL0101713	Educación, Culturas y Mediaciones	Reconocido
	COL0120619	Organización y gestión educativa	COL0120619	Organización y gestión educativa	Reconocido
TOTAL GRUPOS	8		8		

ANEXO C

Comparación de los Grupos reconocidos o categorizados por las Convocatorias 2012 y 2013 – Sede Medellín.

SEDE/SECCIONAL	CONVOCATORIA 2012		CONVOCATORIA 2013		
	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SEDE MEDELLÍN	COL0087098	Metellium	COL0087098	Metellium	Categoría C
	COL0019739	DERECHO, SOCIEDAD Y GLOBALIZACIÓN	COL0019739	DERECHO, SOCIEDAD Y GLOBALIZACIÓN	Categoría C
TOTAL GRUPOS	2		2		

ANEXO D

Comparación de los Grupos reconocidos o categorizados por las Convocatorias 2012 y 2013 – Sede Villavicencio.

SEDE/SECCIONAL	CONVOCATORIA 2012		CONVOCATORIA 2013		
	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
SEDE VILLAVICENCIO			COL0128501	HOLOS	Categoría D
			COL0120844	GLOBALIZACIÓN, REGIÓN Y DESARROLLO "GLOBALRED"	Categoría D
TOTAL GRUPOS	0		2		

ANEXO E

Comparación de los Grupos reconocidos o categorizados por las Convocatorias 2012 y 2013 – Seccional Tunja.

SEDE/SECCIONAL	CONVOCATORIA 2012		CONVOCATORIA 2013		
	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
TUNJA	COL0071579	Grupo de Investigaciones Jurídicas y Socio-Jurídicas	COL0071579	Grupo de Investigaciones Jurídicas y Socio-Jurídicas	Categoría C
	COL0020749	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES	COL0020749	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES	Categoría C
	COL0044958	ACBI "Ambiental, Civil y Básicas en Investigación"	COL0044958	ACBI "Ambiental, Civil y Básicas en Investigación"	Categoría C
	COL0034236	EXPEDICIONARIOS HUMANÍSTAS	COL0034236	EXPEDICIONARIOS HUMANÍSTAS	Reconocido
	COL0042926	Psicología jurídica y forense	COL0042926	Psicología jurídica y forense	Reconocido
	COL0033954	Grupo de Investigación en Temas de Arquitectura	COL0033954	Grupo de Investigación en Temas de Arquitectura	Categoría D
	COL0036974	Grupo de Investigación y Desarrollo de Ingeniería en Nuevas Tecnologías (GIDINT)	COL0036974	Grupo de Investigación y Desarrollo de Ingeniería en Nuevas Tecnologías (GIDINT)	Categoría B
	COL0024937	INNOVACIONES PEDAGOGICAS Y EDUCATIVAS			
TOTAL GRUPOS	8		7		

ANEXO F

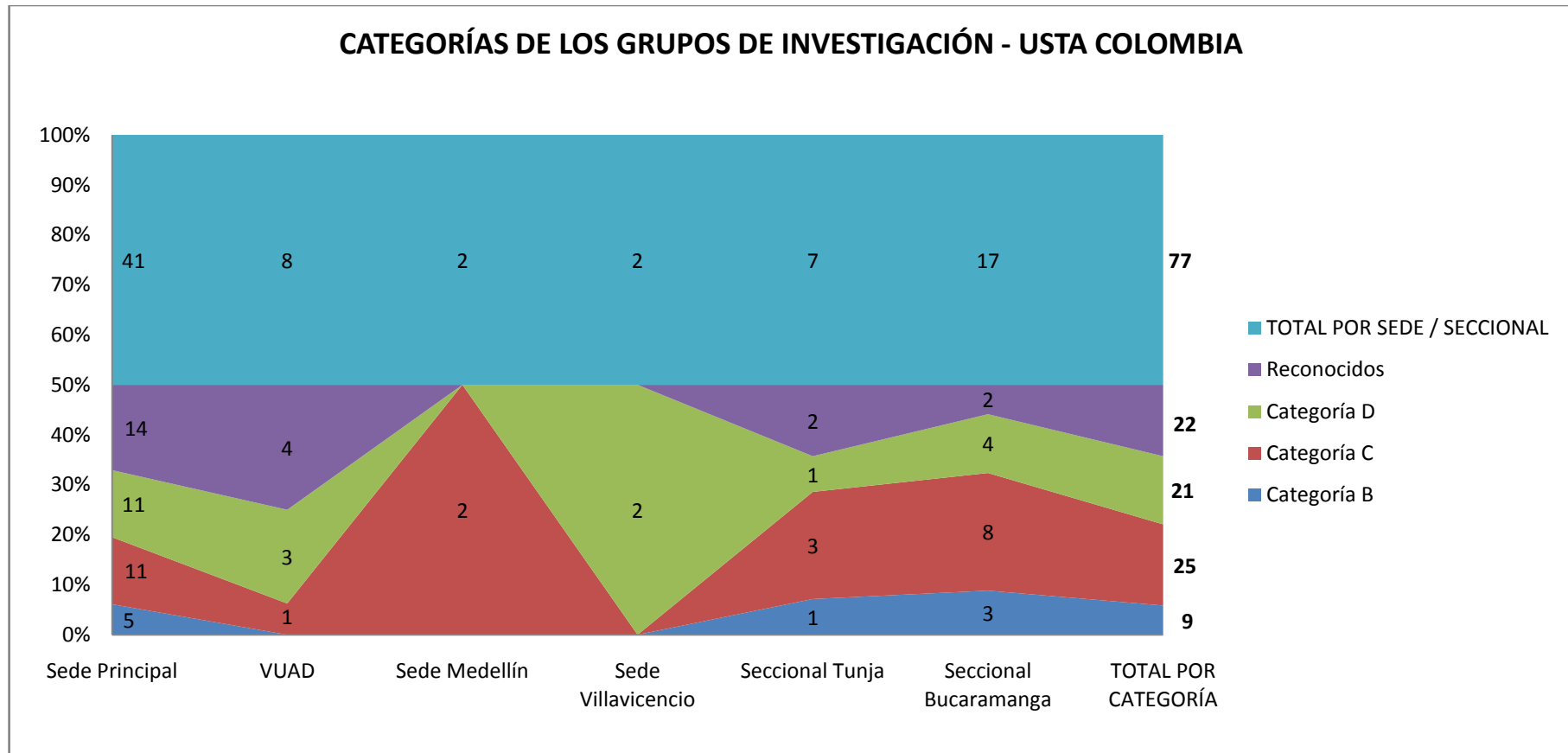
Comparación de los Grupos reconocidos o categorizados por las Convocatorias 2012 y 2013 – Seccional Bucaramanga.

SEDE/SECCIONAL	CONVOCATORIA 2012		CONVOCATORIA 2013		
	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	CÓDIGO	NOMBRE GRUPO	ESTADO
BUCARAMANGA	COL0051077	Grupo de Investigación en Administración de Empresas Agroindustriales USTAGRI	COL0051077	Grupo de Investigación en Administración de Empresas Agroindustriales USTAGRI	Categoría C
	COL0109309	Investigación en Desarrollo Humano			
	COL0124539	ARGUS			
	COL0047987	UNITEL	COL0047987	UNITEL	Categoría B
	COL0007542	Neoconstitucionalismo y Derecho	COL0007542	Neoconstitucionalismo y Derecho	Categoría D
	COL0085567	Grupo de investigaciones Ambientales para el Desarrollo Sostenible - GIADS	COL0085567	Grupo de investigaciones Ambientales para el Desarrollo Sostenible - GIADS	Categoría B
	COL0091509	ESPIRAL- Grupo Interdisciplinario de Investigación Educativa	COL0091509	ESPIRAL- Grupo Interdisciplinario de Investigación Educativa	Categoría D
	COL0044484	Grupo de Investigación en Aplicaciones Mecatrónicas, GRAM	COL0044484	Grupo de Investigación en Aplicaciones Mecatrónicas, GRAM	Categoría C
	COL0024599	SIB- Salud Integral Bucal	COL0024599	SIB- Salud Integral Bucal	Categoría B
	COL0043253	Grupo Interdisciplinario de Investigaciones Epidemiológicas en el Sistema Visual.GIESVI	COL0043253	Grupo Interdisciplinario de Investigaciones Epidemiológicas en el Sistema Visual.GIESVI	Categoría C
	COL0051498	Crecimiento y Desarrollo (CYDUSTA)	COL0051498	Crecimiento y Desarrollo (CYDUSTA)	Reconocido
	COL0084274	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DERECHO PÚBLICO - USTA BGA	COL0084274	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DERECHO PÚBLICO - USTA BGA	Categoría D

	COL0008889	Grupo de Investigaciones de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Santo Tomás Bucaramanga	COL0008889	Grupo de Investigaciones de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Santo Tomás Bucaramanga	Categoría D
	COL0051872	Economía Social y Desarrollo Empresarial	COL0051872	Economía Social y Desarrollo Empresarial	Categoría C
	COL0120399	INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO CONTABLE ¿INDERCON¿	COL0120399	INVESTIGACION PARA EL DESARROLLO CONTABLE ¿INDERCON¿	Reconocido
	COL0124469	Ser, Cultura y Movimiento	COL0124469	Ser, Cultura y Movimiento	Categoría C
	COL0114874	Métodos, técnicas y aplicaciones de Ciencias Básicas (SIGMMA)			
	COL0123505	Grupo de Investigación para la Integración y Globalización de los Negocios			
	COL0114678	Grupo de Investigación en Calidad y Productividad, CAyPRO	COL0114678	Grupo de Investigación en Calidad y Productividad, CAyPRO	Categoría C
	COL0135678	Grupo de Investigaciones Salud Ambiental - SALAM			
			COL0119665	Grupo de Investigación en Nuevos Materiales y Energías Alternativas - GINMEA	Categoría C
			COL0083319	Sistema Estomatognático y Morfofisiología	Categoría C
TOTAL GRUPOS	20		17		

ANEXO G

Porcentaje con el que cada uno de los grupos reconocidos en las diferentes categorías, contribuye al total de grupos visibles por Colciencias por sede / seccional en la Universidad Santo Tomás.



ANEXO H

Cantidad de grupos de diferentes Universidades del país, categorizados por Colciencias 2013.

