



Reacreditación
de alta calidad **2012 / 2018**
RES 16514 MIN. EDUCACIÓN
patrimonio de la región



Universidad de Caldas

Resultados Ranking U-Sapiens 2018-2 Universidad de Caldas

Vicerrectoría de Investigaciones y Posgrados





Universidad de Caldas
patrimonio de la región

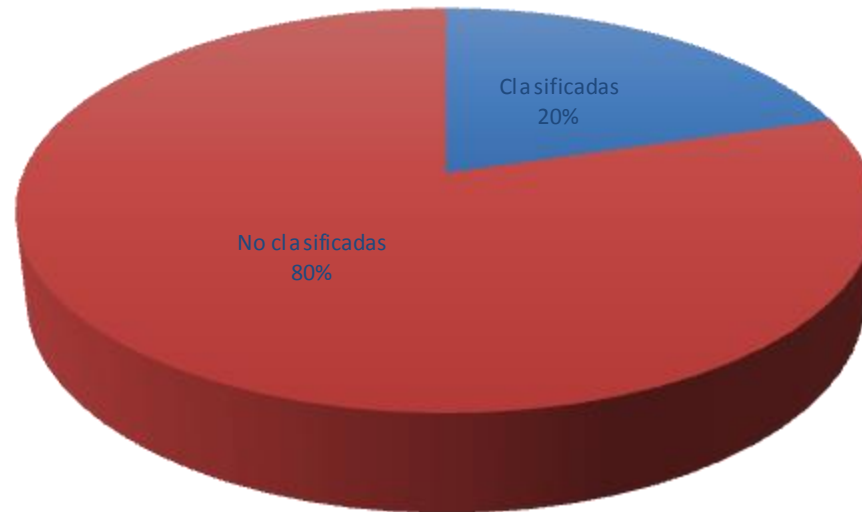
Generalidades U-Sapiens 2018-2

El Ranking U-Sapiens es la clasificación de las mejores IES colombianas según indicadores de investigación, único reconocido por Colombia ante el observatorio internacional IREG.

Los resultados se publican de manera ininterrumpida dos veces al año: en febrero-marzo y agosto-septiembre. La primera versión se publicó en febrero de 2011.

La cosecha-análisis de datos para esta versión es de **un año antes**. Es decir, que para la versión (2018-2), la cosecha se hizo en el primer trimestre del 2018, cuyo corte de datos fue el segundo semestre del año 2017 (hasta el 31 de diciembre de 2017), razón por la cual todavía estaban vigentes los grupos categorizados en D.

Total de Instituciones Analizadas y clasificadas por U-Sapiens 2018-2



En esta versión **decimosexta** se analizaron todas las IES activas del país **358** de las cuales sólo **73** quedaron clasificadas

Metodología Ranking U-Sapiens

El **Ranking U-Sapiens** es la clasificación de universidades colombianas según indicadores de investigación. Estos son los 3 indicadores:

Indicadores	Fuente	Ponderados
Revistas indexadas (ReVI): número total de revistas, según categoría (A1, A2, B, C) indexadas en el Índice Bibliográfico Nacional.	Publindex	<ul style="list-style-type: none"> • C*0,25 • B*0,5 • A2*0,75 • A1*1
Posgrados (PosG): número total de programas activos y que pueden recibir estudiantes nuevos para maestrías (o equivalentes) (M) y doctorados (D) de acuerdo al Ministerio de Educación Nacional	SNIES	<ul style="list-style-type: none"> • M*0,4 • D*1
Grupos de investigación (GruP): número total de grupos de investigación, según categoría (A1, A, B, C, -D hasta donde aplicó, mayo de 2018-) categorizados por Colciencias.	Scienti	<ul style="list-style-type: none"> • D*0,2 • C*0,4 • B*0,6 • A*0,8 • A1*1

Fuente:

Los datos tomados para la presentación fueron tomados el 18 de octubre de 2018 de la página: <https://www.srg.com.co/usapiens-temp/metodologia/>



Ranking de investigación U-Sapiens 2018-2

Posición	↗↘	Rk	Puntaje	Institución de Educación Superior	Ciudad	Q
1	=	1	156,275	Universidad Nacional de Colombia	Bogotá	Q1
2	=	2	122,605	Universidad de Antioquia	Medellín	Q1
3	=	3	73,139	Universidad del Valle	Cali	Q1
4	=	4	66,22	Universidad de los Andes	Bogotá	Q2
5	=	5	61,172	Universidad Javeriana	Bogotá	Q2
6	=	6	55,275	Universidad Nacional de Colombia	Medellín	Q2
7	=	7	45,562	Universidad Industrial de Santander	Bucaramanga	Q2
8	↗4	8	39,345	Universidad de Cartagena	Cartagena	Q2
9	↗1	9	37,935	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Tunja	Q2
10	↘2	10	37,796	Universidad del Norte	Barranquilla	Q2
11	↘2	11	37,586	Universidad Pontificia Bolivariana	Medellín	Q2
12	↗2	12	36,173	Universidad Tecnológica de Pereira	Pereira	Q2
13	↘2	13	35,985	Universidad de Caldas	Manizales	Q3

La Universidad de Caldas es la **décima tercera** del país, y la **segunda** entre las Universidades de la región



Top 10 Universidades Públicas de Colombia

Resultados U-Sapiens 2018-2

Posición	↗↘	Rk	Puntaje	Institución de Educación Superior	Ciudad	Q
1	=	1	156,275	Universidad Nacional de Colombia	Bogotá	Q1
2	=	2	122,605	Universidad de Antioquia	Medellín	Q1
3	=	3	73,139	Universidad del Valle	Cali	Q1
4	=	6	55,275	Universidad Nacional de Colombia	Medellín	Q2
5	=	7	45,562	Universidad Industrial de Santander	Bucaramanga	Q2
6	↗4	8	39,345	Universidad de Cartagena	Cartagena	Q2
7	↗1	9	37,935	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Tunja	Q2
8	↗2	12	36,173	Universidad Tecnológica de Pereira	Pereira	Q2
9	↘2	13	35,985	Universidad de Caldas	Manizales	Q3
10	↗2	14	31,054	Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Bogotá	Q3



Top 10 Universidades Privadas de Colombia

Resultados U-Sapiens 2018-2

Posición	↗↘	Rk	Puntaje	Institución de Educación Superior	Ciudad	Q
1	=	4	66,22	Universidad de los Andes	Bogotá	Q2
2	=	5	61,172	Universidad Javeriana	Bogotá	Q2
3	↘2	10	37,796	Universidad del Norte	Barranquilla	Q2
4	↘2	11	37,586	Universidad Pontificia Bolivariana	Medellín	Q2
5	↘1	16	30,203	Universidad del Rosario	Bogotá	Q3
6	↗1	17	28,488	Universidad de la Sabana	Chía	Q3
7	↗1	19	25,987	Universidad de Medellín	Medellín	Q3
8	↘1	20	25,914	Universidad EAFIT	Medellín	Q3
9	=	21	25,207	Universidad el Bosque	Bogotá	Q3
10	=	22	24,708	Universidad Externado de Colombia	Bogotá	Q3



Universidad de Caldas
patrimonio de la región

Universidades de la Región

Resultados U-Sapiens 2018-2

Posición	↗↘	Rk	Puntaje	Institución de Educación Superior	Ciudad	Q
1	↗2	12	36,173	Universidad Tecnológica de Pereira	Pereira	Q2
2	↘2	13	35,985	Universidad de Caldas	Manizales	Q3
3	↗5	36	12,217	Universidad de Manizales	Manizales	Q4
4	↗7	37	11,051	Universidad Autónoma de Manizales	Manizales	Q4
5	↗15	66	3,528	Universidad Católica de Pereira	Pereira	Q4



Universidades de Manizales

Resultados U-Sapiens 2018-2

Posición	↗↘	Rk	Puntaje	Institución de Educación Superior	Revistas	Q
1	↘2	13	35,985	Universidad de Caldas	Manizales	Q3
2	↗5	36	12,217	Universidad de Manizales	Manizales	Q4
3	↗7	37	11,051	Universidad Autónoma de Manizales	Manizales	Q4



Histórico U-Sapiens Universidad de Caldas

Periodo U-Sapiens	Rk	Puntaje	Q
2018-2	13	35.985	Q3
2018-1	11	37.977	Q2
2017-2	11	37.581	Q2
2017-1	11	37.051	Q2
2016-2	10	30.026	Q2
2016-1	10	30.026	Q2
2015-2	10	29.112	Q2
2015-1	11	26.486	Q2
2014-2	10	28.159	Q2
2014-1	10	24.639	Q2
2013-2	9	24.243	Q2
2013-1	10	22.647	Q2
2012-2	11	20.646	Q3
2012-1	10	18.280	Q3
2011-2	11	20.792	Q3
2011-1	10	29.287	Q2



Histórico IES Clasificadas U-Sapiens

Periodo U-Sapiens	Total IES Clasificadas	Posición U. Caldas
2018-2	73	13
2018-1	101	11
2017-2	102	11
2017-1	101	11
2016-2	94	10
2016-1	94	10
2015-2	93	10
2015-1	93	11
2014-2	91	10
2014-1	86	10
2013-2	83	9
2013-1	81	10
2012-2	76	11
2012-1	69	10
2011-2	68	11
2011-1	18	10

Comparativo Ranking U-Sapiens 2017-2 – 2018-2



Universidad de Caldas
patrimonio de la región

Pos.	↗↘	2017-2	↗↘	2018-1	↗↘	2018-2
1	=	U. Nacional de Colombia	=	U. Nacional De Colombia	=	U. Nacional de Colombia
2	=	U. de Antioquia	=	U. De Antioquia	=	U. de Antioquia
3	=	U. del Valle	=	U. Del Valle	=	U. del Valle
4	=	U. de los Andes	=	U. De Los Andes	=	U. de los Andes
5	=	U. Javeriana	=	U. Javeriana	=	U. Javeriana
6	=	U. Nacional de Colombia	=	U. Nacional De Colombia	=	U. Nacional de Colombia
7	=	U. Industrial de Santander	=	U. Industrial De Santander	=	U. Industrial de Santander
8	=	U. del Norte	=	U. Del Norte	↗4	U. de Cartagena
9	=	U. Pontificia Bolivariana	=	U. Pontificia Bolivariana	↗1	U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia
10	=	U. Pedagógica y Tecnológica de Colombia	=	U. Pedagógica Y Tecnológica De Colombia	↘2	U. del Norte
11	=	U. de Caldas	=	U. De Caldas	↘2	U. Pontificia Bolivariana
12	=	U. de Cartagena	=	U. De Cartagena	↗2	U. Tecnológica de Pereira
13	=	U. del Cauca	=	U. Del Cauca	↘2	U. de Caldas
14	=	U. Tecnológica de Pereira	=	U. Tecnológica De Pereira	↗2	U. Distrital Francisco José de Caldas
15	=	U. del Rosario	=	U. Del Rosario	↗2	U. Militar Nueva Granada
16	↗1	U. Distrital Francisco José de Caldas	=	U. Distrital Francisco José De Caldas	↘1	U. del Rosario
17	↘1	U. Militar Nueva Granada	=	U. Militar Nueva Granada	↗1	U. de la Sabana
18	=	U. EAFIT	↗1	U. De La Sabana	↗6	U. del Atlántico
19	=	U. de la Sabana	↘1	U. Eafit	↗1	U. de Medellín
20	=	U. de Medellín	=	U. De Medellín	↘1	U. EAFIT

Comparativo Indicador Revistas Ranking U-Sapiens 2018-1 y 2018-2

Universidad	U-Sapiens 2018-1						U-Sapiens 2018-2						Diferencia
	Conv. 2014-II Publindex						Conv. 768 Publindex						
	A1	A2	B	C	Alfa	REV2018-1	A1	A2	B	C	Alfa	REV2018-2	
U. de Caldas		5	6	3	0,932	6,99		2	2	4	0,974	3,409	-3,581
U. De Cartagena					0,932	0			1	1	0,974	0,7305	0,7305
U. Tecnológica De Pereira			1	2	0,932	0,932			1		0,974	0,487	-0,445

Universidad	2017-2	Cambio	2018-1	Cambio	2018-2
Universidad de Cartagena	35,702	1,075	36,777	2,568	39,345
Universidad Tecnológica de Pereira	34,511	0,555	35,066	1,107	36,173
Universidad de Caldas	37,581	0,396	37,977	-1,992	35,985

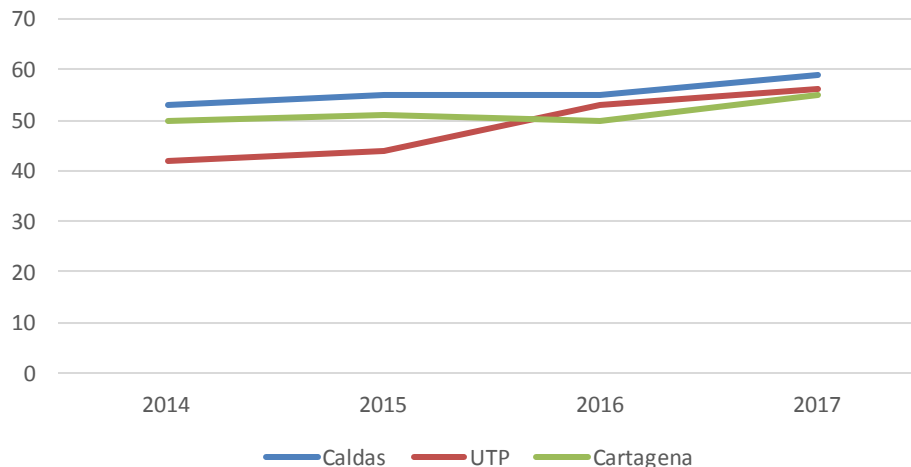
Del cuadro donde se muestran 2 últimas mediciones U-Sapiens con respecto a revistas indexadas, se pueden ver la gran afectación que causo el modelo de indexación implementado por Publindex para todas la instituciones, en el caso de la Universidad de Caldas tuvo una mayor incidencia pues se contaba con un gran número de revistas (paso de 14 a 8 revistas indexadas).



Programa activos de posgrados

NÚMERO TOTAL DE PROGRAMAS	2014	2015		2016		2017		Expectativa 2018	
	#	#	% var	#	% var	#	% var	#	% var
Caldas	53	55	4%	55	0%	59	7%	62	5%
UTP	42	44	5%	53	20%	56	6%		
Cartagena	50	51	2%	50	-2%	55	10%		

Números de programas activos



- Desde el año 2014 la Universidad de Caldas lidera la oferta en número de programas de posgrado activos (con estudiantes matriculados).

- UTP presentó un crecimiento significativo entre 2015 y 2016.

- Para la medición 2019 que tomará datos SNIES 2018 se sumarán 3 programas nuevos:

1. Doctorado en Estudios de Familia
2. Maestría en Actividad Física para la Salud
3. Especialización en Epidemiología



Medición de los posgrados

NÚMERO DE PROGRAMAS POR NIVEL DE FORMACIÓN	2016			2017		
	Caldas	UTP	Cartagena	Caldas	UTP	Cartagena
Doctorado	6	6	7	7	6	7
Maestría	29	33	15	29	35	19
Especialidad MQ	11	4	13	11	4	12
Especialización	9	10	15	12	11	17
TOTAL	55	53	50	59	56	55

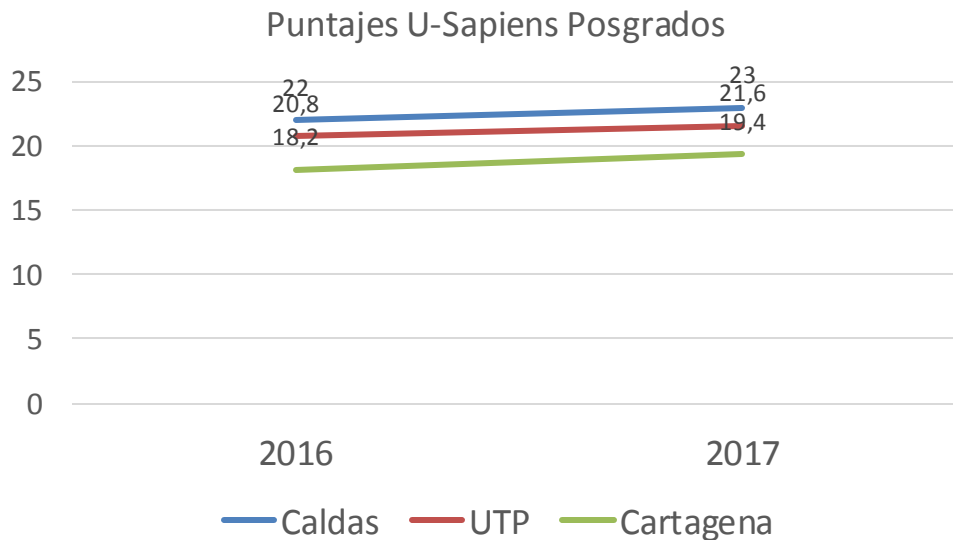
Pos	
M	D
M * 0,4	D * 1
(M*0,4 + D*1)	

Antes del año 2016, SNIES no clasificaba de manera independiente a las especializaciones médico quirúrgicas y las integraba a las especializaciones. Por tal razón se analizan únicamente los años 2016 y 2017.

Sapiens Research solo considera dentro de la medición a los doctorados, las maestrías y a las especialidades medico quirúrgicas y otorga un valor de 1 a los doctorados y de 0,4 a las maestrías y a las especialidades medico quirúrgicas.

Puntajes U- Sapiens Posgrados

PUNTAJE SAPIENS	Peso	2016			2017		
		Caldas	UTP	Cartagena	Caldas	UTP	Cartagena
Doctorado	1	6	6	7	7	6	7
Maestría + Es MQ	0,4	16	14,8	11,2	16	15,6	12,4
TOTAL		22	20,8	18,2	23	21,6	19,4



Universidad de Caldas se ratifica como la primera dentro de las tres universidades observadas, lugar que ha conservado desde la medición anterior de Sapiens Research.

De lo anterior podría derivarse un interés institucional por mantener la oferta actual activa e incrementar con nueva oferta en doctorados, maestrías y especialidades medico quirúrgicas.

U-Sapiens 2019 tomará datos SNIES 2018, en los cuales U. Caldas agregará un doctorado y una maestría en la valoración. (Doctorado en Estudios de Familia y Maestría en Actividad Física para la Salud)

Para vigencias siguientes a 2019 se agregarán los siguientes programas:

Programas de posgrado en trámite. Estado actual y última instancia que aprobó:

2 en salas de MEN:

1. Esp. Gastroenterología Clínica y Endoscopia Digestiva.
2. Maestría en Gerontología, Envejecimiento y Vejez.

4 en Consejo Académico:

1. Maestría en Educación – ampliación La Dorada.
2. Doctorado en Didáctica.
3. Doctorado en Filosofía.
4. Especialización en Medicina Interna – Geriatria.

2 en Facultades:

1. Maestría en Género y Educación para la Sexualidad. En Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales.
2. Maestría en Gestión Tecnológica para el Turismo. En Facultad de Ingenierías.



Comparativo Indicador Grupos de Investigación Ranking U-Sapiens 2018-1 y 2018-2

Universidad	D	C	B	A	A1	Gama	U-Sapiens 2018-1	D	C	B	A	A1	Gama	U-Sapiens 2018-2	Diferencia
U. de Caldas	4	24	8	20	3	0,43	14,74	0	21	15	18	5	0,36	13,3216	-1,4186
U. De Cartagena	8	39	22	11	8	0,43	20,343	0	41	20	19	7	0,36	18,3172	-2,026
U. Tecnológica De Pereira	15	25	22	12	5	0,43	17,585	0	31	24	15	8	0,36	16,9416	-0,6432



Universidad de Caldas
patrimonio de la región

Gracias