



CIDESCO

COOPERACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN Y
DESARROLLO DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN
EL SUBOCIDENTE COLOMBIANO.

INFORME TÉCNICO

N.3

CIDESCO NOVIEMBRE

2019



ANÁLISIS¹ DE LAS MATRÍCULAS DEL PERIODO 2016-2018 DE LAS UNIVERSIDADES ASOCIADAS A CIDESCO²

- El **50%** de las universidades adscritas a CIDESCO, tienen acreditación de alta calidad. Y tienen el **60%** de los estudiantes de las Universidades adscritas.
- Más de **10.000** matriculados dejaron de estudiar en el total de Universidades adscritas a CIDESCO.
- Las matrículas tuvieron una disminución del **8%** en el periodo de 2016-2018.
- Las Universidades Privadas, tuvieron un crecimiento en las matrículas de pregrado del **0,78%**, mientras que en las Universidades Publicas una disminución del **18%**
- En el semestre **2017 -1** se tuvo mayor número de matriculados de los últimos tres años.
- Las universidades acreditadas que han **crecido** en **matrículas de pregrado** de los últimos tres años son Icesi (7%), Univalle (6%), Javeriana Cali (4%). Mientras que las no acreditadas que más crecieron fueron Uicatólica (27%) y Escuela Nacional del Deporte (21%).
- Las universidades acreditadas que han **crecido** en **matrículas de posgrado** de los últimos tres años son San Buenaventura (26%), Icesi (6%), Univalle (4%).

¹ Editado por **Camilo Alberto Lezcano Yepes** del equipo de la Secretaria Ejecutiva de CIDESCO.

² Toda la información presentada fue extraída del Sistema de Información de Educación Superior (SNIES), recopilando los datos de las matrículas de las Universidades en el apartado de 'Estadísticas' para mayor información pueden ingresar al link <https://www.mineduccion.gov.co/sistemasinfo/Informacion-a-la-mano/212400:Estadisticas>.





Las cifras de los últimos años en Colombia han mostrado que el país alcanzó su punto más alto en cobertura en universidades privadas entre los años 2013 y 2017, pasando de un **21%** a un **51%**³ según la información del Sistema de Información de Educación de Superior (SNIES), pero esto no quiere decir que se ha registrado un crecimiento en matrículas en los últimos años, de hecho las estadísticas del mismo SNIES evidencian que **“el número de inscritos ha aumentado, pero el de matriculados ha disminuido en el mismo período. Tan solo en 2017, por ejemplo, en el primer semestre se inscribieron 1’276.557, pero solo se matricularon 487.511.”** Hay dos grandes explicaciones de este diferencial entre inscritos y matriculados: las inscripciones múltiples por la incertidumbre de la admisión, que se presenta por ejemplo en el programa de medicina a nivel nacional, los candidatos hacen aplicación a varias universidades. De otra parte, en el programa Ser Pilo Paga era gratis la inscripción, lo que generaba una explosión de aplicaciones por parte de un mismo aspirante.

Algunos expertos y académicos explican la caída de matriculados por un cambio demográfico, lo hacen a partir de las cifras preliminares del censo 2018 del DANE que muestran, que la población en edad de ingresar a la universidad es cada vez menor. En 1973 la población entre 15 y 19 años representaba el 11,8 por ciento, mientras que a 2018 bajó a 8,7.⁴

Otras explicaciones que han dado son; el cambio de gobierno, el cual llevo a la reducción de las becas efectivas de subsidio a la demanda en la universidad privada (Paso de Ser Pilo Paga a Generación E componente excelencia), y la situación económica.

En este tercer Informe Técnico de CIDESCO, analiza cómo ha sido la evolución de matriculados en las Universidades adscritas en CIDESCO basados en las cifras de SNIES, para los años 2016, 2017 y 2018 en programas de posgrado y pregrado.

³ Apartado extraído del artículo **‘UNIVERSIDADES AHORA TIENEN MENOS ESTUDIANTES MATRICULADOS’** disponible en la página web de la **Asociación Colombiana de Universidades – ASCUN**. La información se puede visualizar en el link <https://ascun.org.co/noticias/detalle/-universidades-ahora-tienen-menos-estudiantes-matriculados-ce6>

⁴ Información disponible en el artículo **‘VUELVEN A CAER LAS MATRÍCULAS EN LAS UNIVERSIDADES DE COLOMBIA’** de la Revista Semana, se puede visualizar en el link: <https://www.semana.com/educacion/articulo/vuelven-a-caer-las-matriculas-en-las-universidades-en-colombia/633966>



Tabla 1. Tabla de matriculados de **pregrado** de los semestres de los últimos tres años.⁵

Comparación Matriculados pregrado						
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3
ESNALDE	2803	3007	3244	3423	3413	3553
FUP	5561	5737	6241	5969	6629	6589
ICESI	6014	6199	6355	6279	6537	6461
PUJ	6876	6928	7073	7079	7165	7169
UAO	10678	10720	10792	10533	10349	10136
UCAUCA	15567	13280	16291	14914	13679	11076
UCC	2601	2560	2551	2538	2541	2551
UCEVA	4353	4389	4451	4435	4553	4142
ULIBRE	6895	6699	6945	6890	5378	5330
UNAL	2895	2856	2886	2788	2713	2667
UNICAT	3606	3792	4088	4417	4710	4930
UNIMIN	3419	3650	3926	4041	4074	3632
UNIPAC	2479	2522	2621	2679	2982	2999
UPB	811	237	315	305	337	339
USB	5140	4944	4735	4632	4292	4000
USC	15776	15191	16602	16749	15913	16773
UTCH	9498	9735	12298	11480	9724	1865
UVALLE	24886	23776	25214	25662	28028	26522
TOTAL	129858	126222	136628	134813	133017	120734

En el número de matriculados de pregrado, que enseña la **Tabla 1**, se pueden extraer los siguientes datos de importancia:

- La disminución del total de número de matriculados es del **8%**. (Ver gráfico 1)
- Aunque en CIDECSO es mayor la presencia de Universidades Privadas (11 IES) que las de Universidades Públicas (7 IES), el número total de los matriculados en estos años son muy similares, teniendo las primeras un promedio de 68.154 estudiantes matriculados y las segundas 62.058 estudiantes matriculados.
- Las Universidades con mayor crecimiento son la Fundación Universitaria Católica Lumen Gentium con el 27% y la Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte con cerca de un 21%.

⁵ Los periodos que se encuentran señalados en la tabla, son los semestres que más tuvieron matriculados en cada Institución en particular.



Se podrán observar como **Anexo 1** las tablas de comparación de matrículas de pregrado de las Universidades Privadas y la Universidades Públicas.

Tabla 2. Tabla de matriculados de **posgrado** de los semestres de los últimos tres años.

Comparación Matriculados posgrado						
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3
ESNALDE	72	134	104	131	131	135
FUP	18	14	6	0	100	235
ICESI	1183	1424	1141	1209	1474	1261
PUJ	1364	1456	1349	1274	1292	1348
UAO	395	405	399	363	387	356
UCAUCA	1689	643	1903	1906	1593	1201
UCC	11	0	15	15	0	0
UCEVA	39	92	102	85	70	79
ULIBRE	1171	1196	1194	1067	1025	700
UNAL	466	552	551	536	468	298
UNICAT	648	0	616	0	664	31
UNIMIN	115	18	0	0	0	0
UNIPAC	0	0	0	0	0	0
UPB	110	41	5	14	13	24
USB	331	546	472	501	378	450
USC	737	721	1154	785	584	1028
UTCH	9	12	91	18	104	9
UVALLE	3252	3416	3446	3709	3539	3403
TOTAL	11610	10670	12548	11613	11822	10558

En el número de matriculados de posgrado, que enseña la **Tabla 2**, se pueden extraer los siguientes datos de importancia:

- La disminución del total de número de matriculados es del **10%**. (Ver gráfico 2)
- En materia de posgrado, es aún más parejo el número de matriculados entre Universidad Públicas y Privadas, teniendo las primeras un promedio de 5665 estudiantes y las segundas 5806 estudiantes matriculados.
- Las Universidades con mayor crecimiento son la Fundación Universitaria de Popayán con el 92% y la Unidad Central del Valle 51%.
- La disminución de las matrículas de posgrado es más grande en las Universidades Privadas, ya que se registra como del 11,96%, mientras que en las Universidades Públicas es del 8%.





Se podrán observar como **Anexo 2** las tablas de comparación de matrículas de posgrado de las Universidades Privadas y la Universidades Públicas.

Tabla 3. Tabla de matriculados general de los semestres de los últimos tres años.

Comparación Matriculados						
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3
ESNALDE	2875	3141	3348	3554	3544	3688
FUP	5579	5751	6247	5969	6729	6824
ICESI	7197	7623	7496	7488	8011	7722
PUJ	8240	8384	8422	8353	8457	8517
UAO	11073	11125	11191	10896	10736	10492
UCAUCA	17256	13923	18194	16820	15272	12277
UCC	2612	2560	2566	2553	2541	2551
UCEVA	4392	4481	4553	4520	4623	4221
ULIBRE	8066	7895	8139	7957	6403	6030
UNAL	3361	3408	3437	3324	3181	2965
UNICAT	4254	3792	4704	4417	5374	4961
UNIMIN	3534	3668	3926	4041	4074	3632
UNIPAC	2479	2522	2621	2679	2982	2999
UPB	921	278	320	319	350	363
USB	5471	5490	5207	5133	4670	4450
USC	16513	15912	17756	17534	16497	17801
UTCH	9507	9747	12389	11498	9828	1874
UVALLE	28138	27192	28660	29371	31567	29925
TOTAL	141468	136892	149176	146426	144839	131292

En el número de matriculados general, que enseña la **Tabla 3**, se pueden extraer los siguientes datos de importancia:

- La disminución del total de número de matriculados es del **8%**.
- El semestre con mayor número de matriculados fue el 2017 -1 con un total de 149.176 estudiantes en todas las Universidades adscritas a CIDESCO (ver gráfico 3).
- El semestre con más disminución fue el de 2018-3 en donde se tuvo una caída en las matrículas comparada con el 2017-1 del **14%**.
- De manera general, se ve una mayor disminución de matriculados en la Universidades Públicas (**17%**) que las Universidades Privadas (**0,16%**).





Gráfico 1. Total de matriculados en programas de pregrado de los semestres de los últimos tres años.

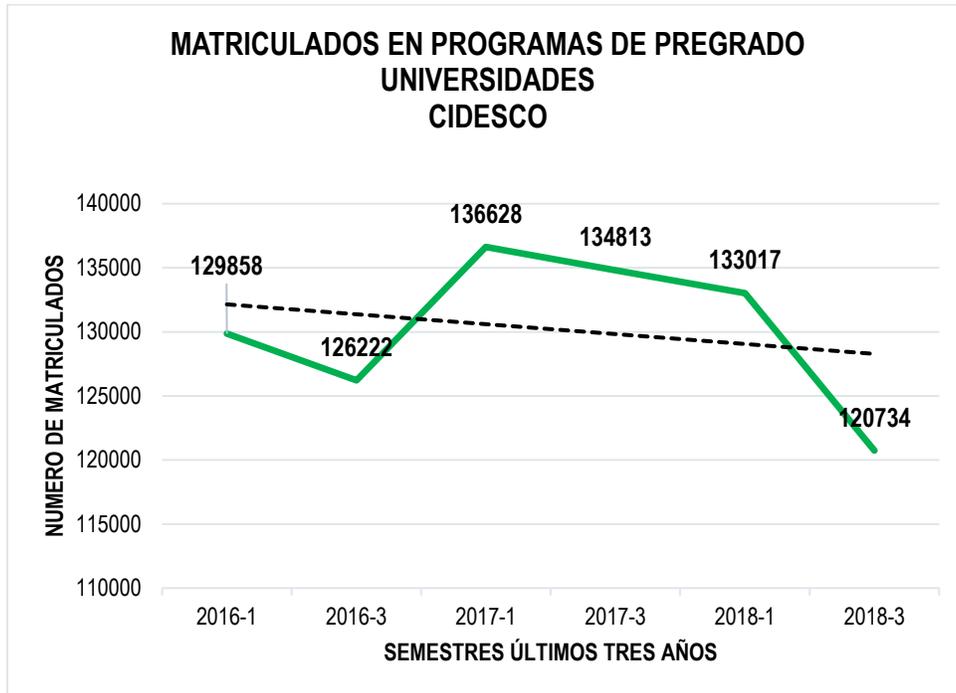


Gráfico 2. Total de matriculados en programas de posgrado de los semestres de los últimos tres años.

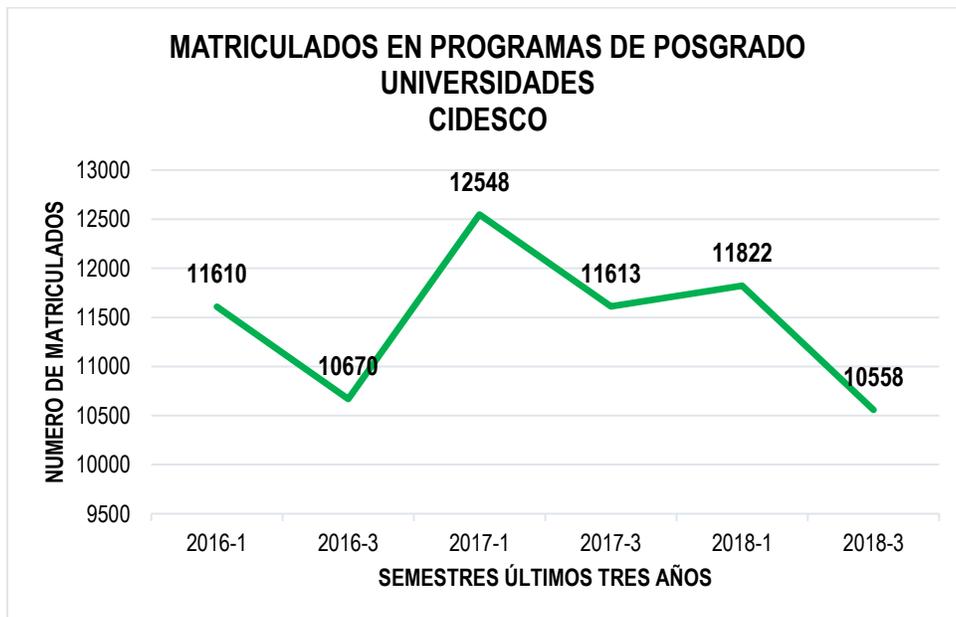
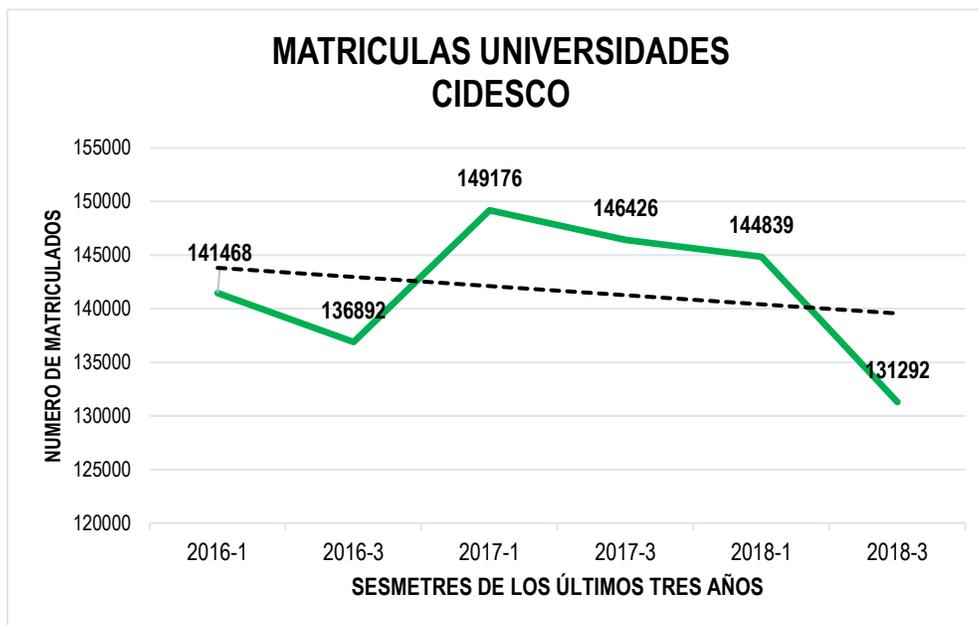


Gráfico 3. Total de matriculados de los semestres de los últimos tres años.



UNIVERSIDADES ACREDITADAS⁶ CIDESCO

Las universidades acreditadas que se encuentran adscritas a CIDESCO, fueron por diferentes razones del entorno y la situación económica las más golpeadas por el bajón nacional en las matrículas Universitarias, por tal razón a continuación se podrá observar la comparación en el número de matriculados de pregrado y posgrado de estas nueve Universidades, además de señalar a las tres Universidades que más crecieron en el número de matriculados en los años de análisis (2016 - 2018).

Algunos datos de importancia.

- El número promedio de matriculados total de estas universidades es de 87.859 estudiantes. Esto representa cerca del 60% de los matriculados de todas las Universidades de CIDESCO.
- Las Universidades acreditadas, han disminuido en promedio 7.600 estudiantes matriculados entre 2016 y 2018.
- 6 de las 9 Universidades han bajado el número de matriculados, entre ellas dos Instituciones públicas.

⁶ CIDESCO cuenta con 9 instituciones con Acreditación de alta calidad, 6 ubicadas en Cali, 2 en Palmira y 1 en Popayán.



Tabla 1. Tabla de matriculados de pregrado de los semestres de los últimos tres años.

Matriculados de Pregrado Periodo 2016 - 2018							
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3	Crecimiento
Pontificia Universidad Javeriana - Cali	6876	6928	7073	7079	7165	7169	4%
Universidad Autónoma de Occidente	10678	10720	10792	10533	10349	10136	-5%
Universidad del Cauca	15567	13280	16291	14914	13679	11076	-41%
Universidad del Valle	24886	23776	25214	25662	28028	26522	6%
Universidad Icesi	6014	6199	6355	6279	6537	6461	7%
Universidad Libre - Cali	6895	6699	6945	6890	5378	5330	-29%
Universidad Nacional de Colombia - Palmira	2895	2856	2886	2788	2713	2667	-9%
Universidad Pontificia Bolivariana - Palmira	811	237	315	305	337	339	-139%
Universidad de San Buenaventura - Cali	5140	4944	4735	4632	4292	4000	-29%
TOTAL	79762	75639	80606	79082	78478	73700	-8%

Tabla 2. Tabla de matriculados de posgrado de los semestres de los últimos tres años.

Matriculas de Posgrado Periodo 2016 - 2018							
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3	Crecimiento
Pontificia Universidad Javeriana - Cali	1364	1456	1349	1274	1292	1348	-1%
Universidad Autónoma de Occidente	395	405	399	363	387	356	-11%
Universidad del Cauca	1689	643	1903	1906	1593	1201	-41%
Universidad del Valle	3252	3416	3446	3709	3539	3403	4%
Universidad Icesi	1183	1424	1141	1209	1474	1261	6%
Universidad Libre - Cali	1171	1196	1194	1067	1025	700	-67%
Universidad Nacional de Colombia - Palmira	466	552	551	536	468	298	-56%
Universidad Pontificia Bolivariana - Palmira	110	41	5	14	13	24	-358%
Universidad de San Buenaventura - Cali	331	546	472	501	378	450	26%
TOTAL	9961	9679	10460	10579	10169	9041	-10%





Gráfico 1. Total de matriculados en programas de pregrado de los semestres de los últimos tres años.

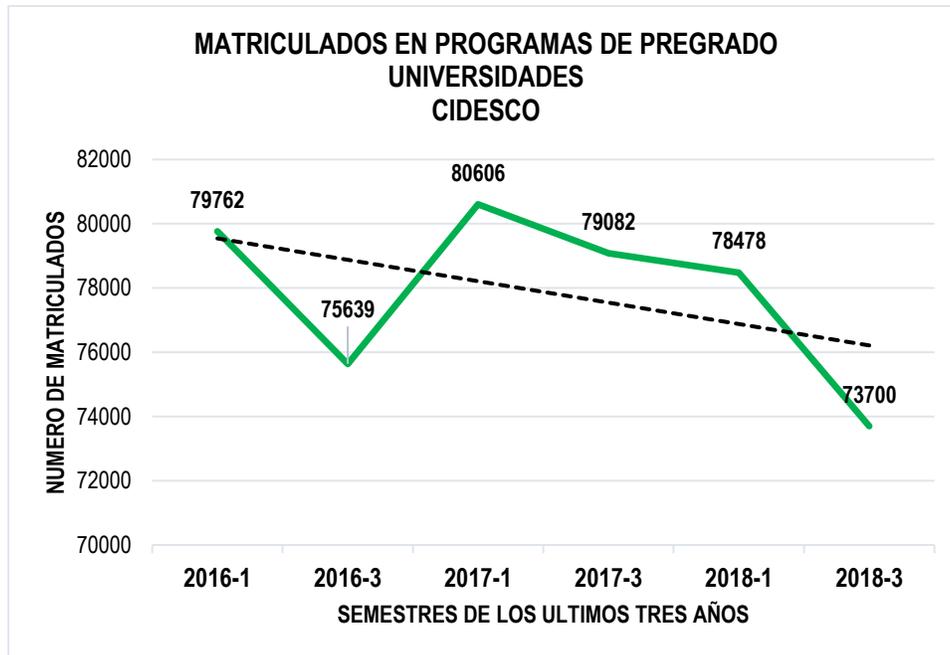
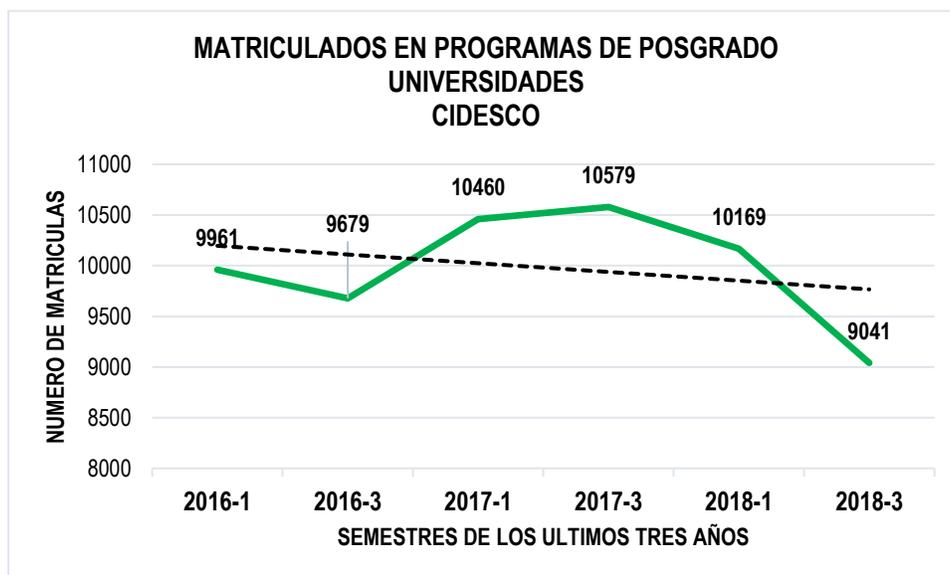


Gráfico 2. Total de matriculados en programas de posgrado de los semestres de los últimos tres años.





Como se observa en las tablas y en las gráficas, las matrículas en general fueron variando entre los semestres analizados y se nota una tendencia a la baja, sin embargo 4 universidades experimentaron crecimientos en matrículas; la Universidad Icesi, la Universidad del Valle, la Pontificia Universidad Javeriana – Cali (en programas de pregrado) y la Universidad de San Buenaventura (en programas de posgrado). A continuación, se podrá observar su línea de tendencia y la variación en sus matrículas.

Gráfico 4. Tendencia de matrículas de pregrado de la Universidad Icesi.

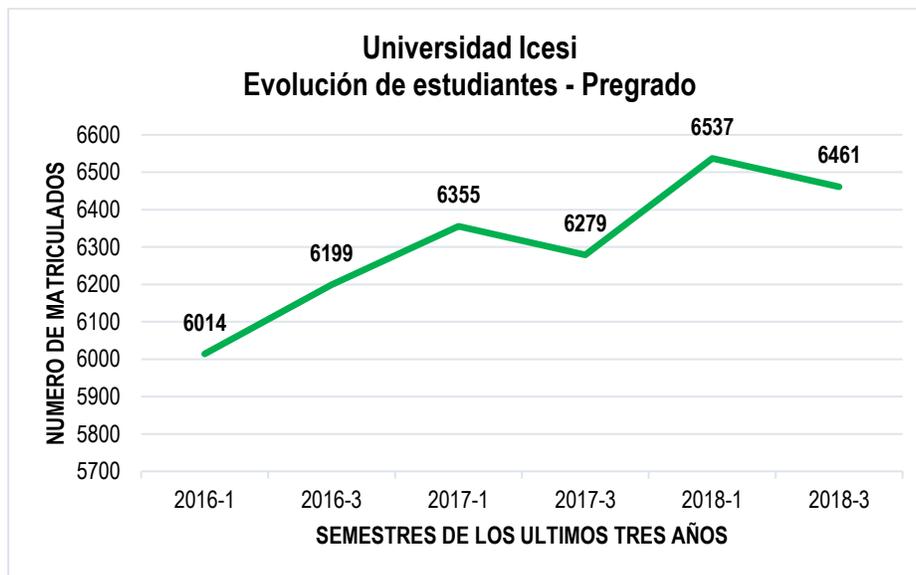


Gráfico 5. Tendencia de matrículas de pregrado de la Pontificia Universidad Javeriana - Cali.

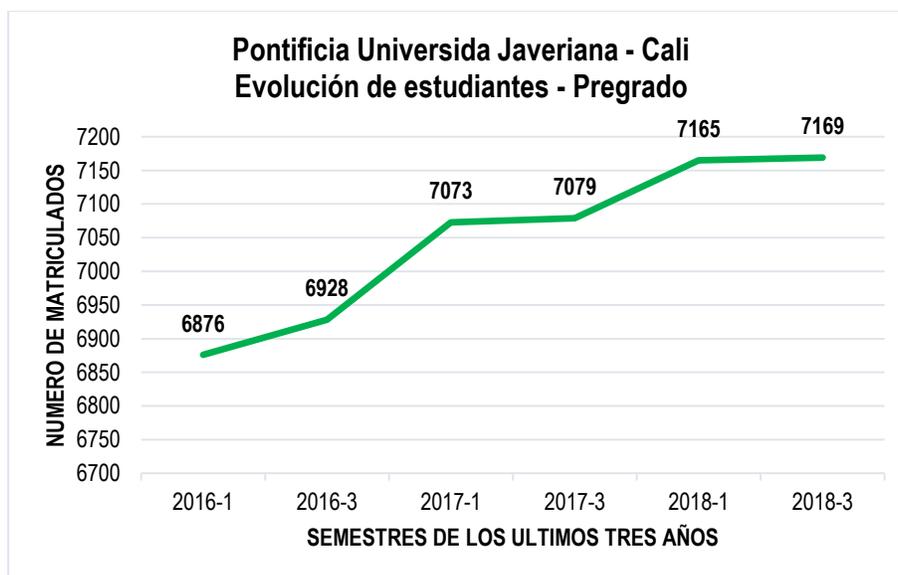




Gráfico 6. Tendencia de matrículas de pregrado de la Universidad del Valle.

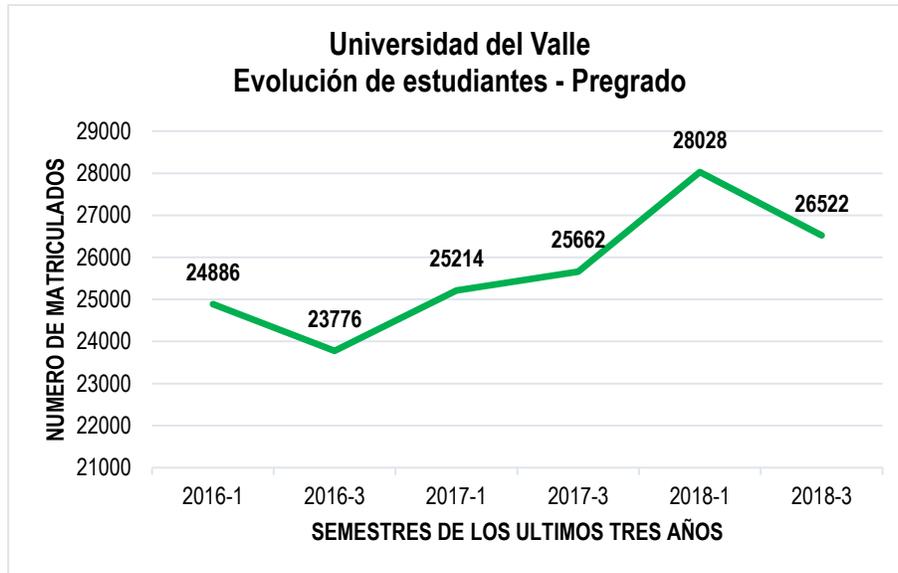


Gráfico 7. Tendencia de matrículas de posgrado de la Universidad de San Buenaventura.

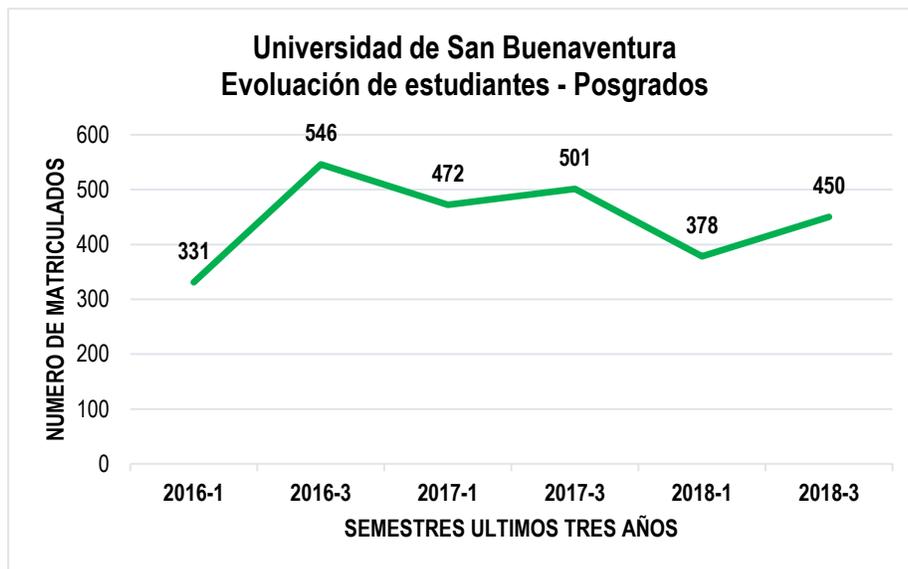




Gráfico 8. Tendencia de matrículas de posgrado de la Universidad Icesi.

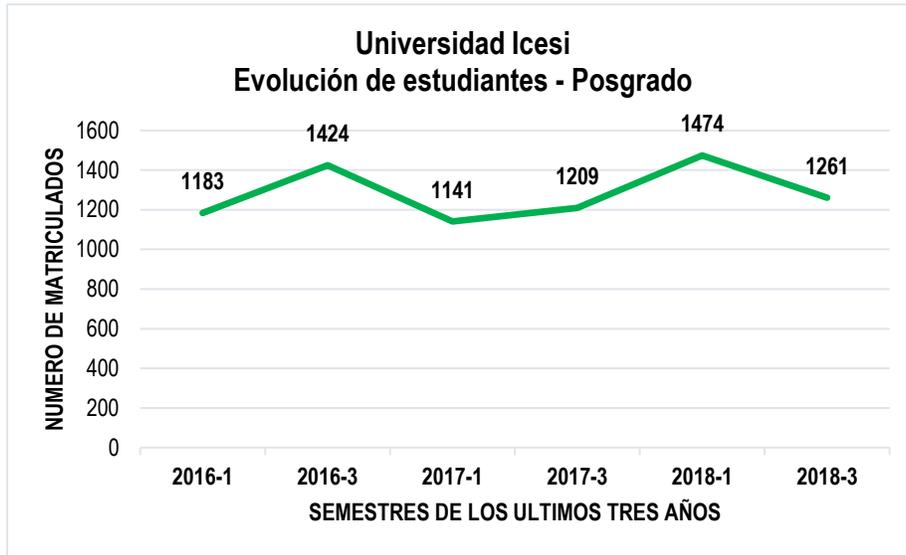
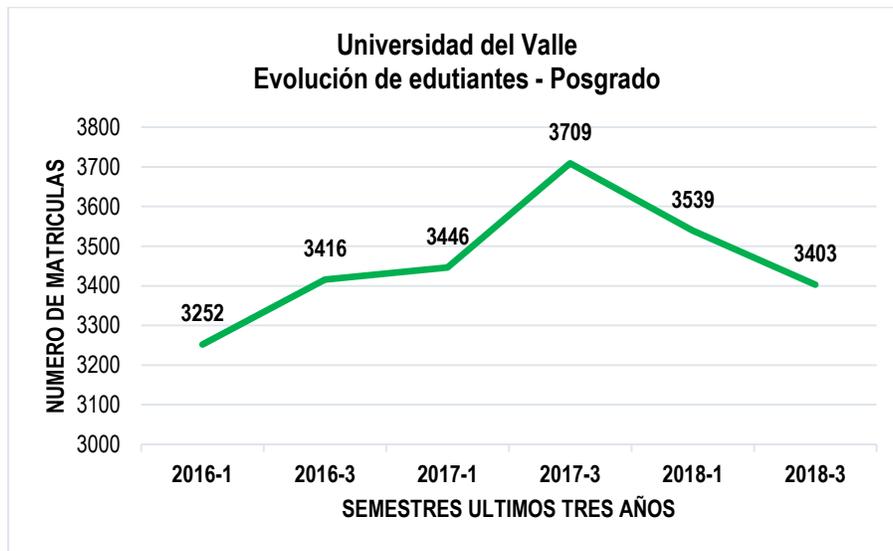


Gráfico 9. Tendencia de matrículas de posgrado de la Universidad de Valle.





CONCLUSIONES:

Como es la tendencia actualmente del país, también en las Universidades adscritas a CIDECSO, el número de matriculados ha disminuido en los últimos años, haciendo que sea más notable en algunas instituciones más que en otras, pero con la tendencia hacia la baja en la mayoría.

De manera general CIDECSO cuenta con un promedio cercano 140.000 estudiantes en todas las Instituciones de Educación Superior asociadas, los cuales han venido fluctuando en los últimos 2 años, teniendo años con un número significativo de matriculados (2017) y otros con disminuciones bastantes fuertes (2018), sin embargo, también existen Instituciones Educativas que se han mantenido creciendo en estos años de análisis (2016-2018), entre las cuales se encuentran; la Fundación Universitaria Católica Lumen Gentium, la Fundación Universitaria de Popayán, la IU Escuela Nacional del Deporte, la Universidad del Pacífico, la Universidad Icesi, la Pontificia Universidad Javeriana y la Universidad del Valle.

Por otra parte, las universidades con acreditación de alta calidad que se encuentran en CIDECSO, las cuales representan el 60% del número del total de matriculados en la Corporación, presentaron una disminución cercana al 9%⁷ (7.600 estudiantes en promedio) en las matrículas en sus programas de pregrado y posgrado respectivamente, siendo las más afectadas; la Universidad Pontificia Bolivariana, la Universidad del Cauca, la Universidad Libre y la Universidad de San Buenaventura (en pregrado).

Cabe recalcar que hubo un año con un crecimiento significativo, el 2017, que tuvo en su primer semestre la mayor cantidad de matriculados de los tres años de análisis, inexplicablemente a primera vista, porque aunque el programa de cobertura de educación superior del gobierno 'SER PILO PAGA' alcanzó el mayor número de beneficiarios (40.000), el año anterior no tuvo el mejor cierre económico, el crecimiento fue el más bajo en los últimos años (1,4%) y según SNIES fue el año en el comenzaron las disminuciones en las matrículas de los estudiantes.

⁷ Este porcentaje es calculado teniendo en cuenta el auge de las matrículas obtenido en el Primer semestre del año 2017. Sacando un promedio entre el primer semestre de 2016, que es el punto de partida y el punto más elevado de las matrículas, para después compararlo con el último semestre del 2018.



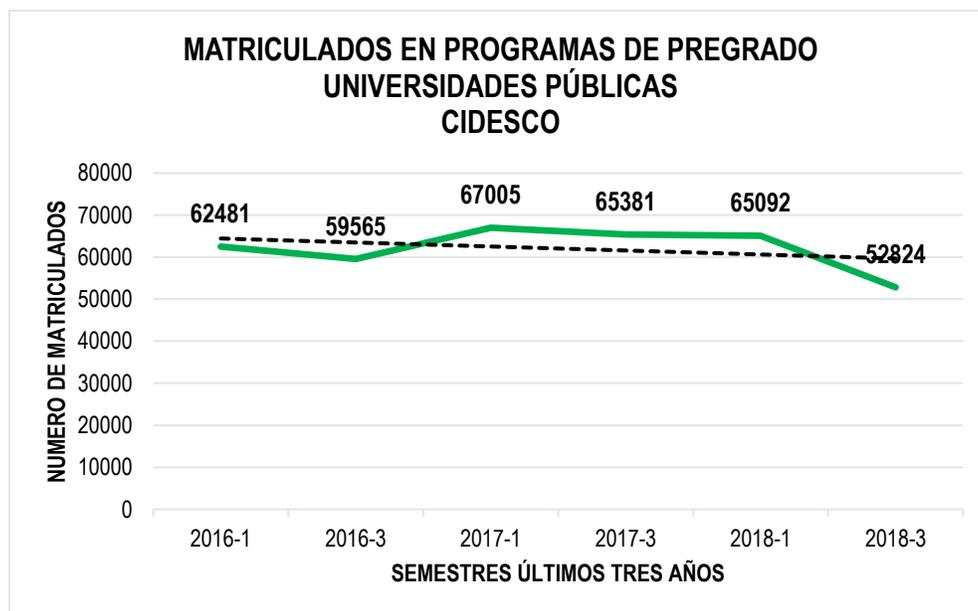


ANEXOS.

Anexo 1. Tablas y gráficos de comparación de matriculados de programas de pregrado de Universidades Públicas y Privadas.

UNIVERSIDADES PÚBLICAS

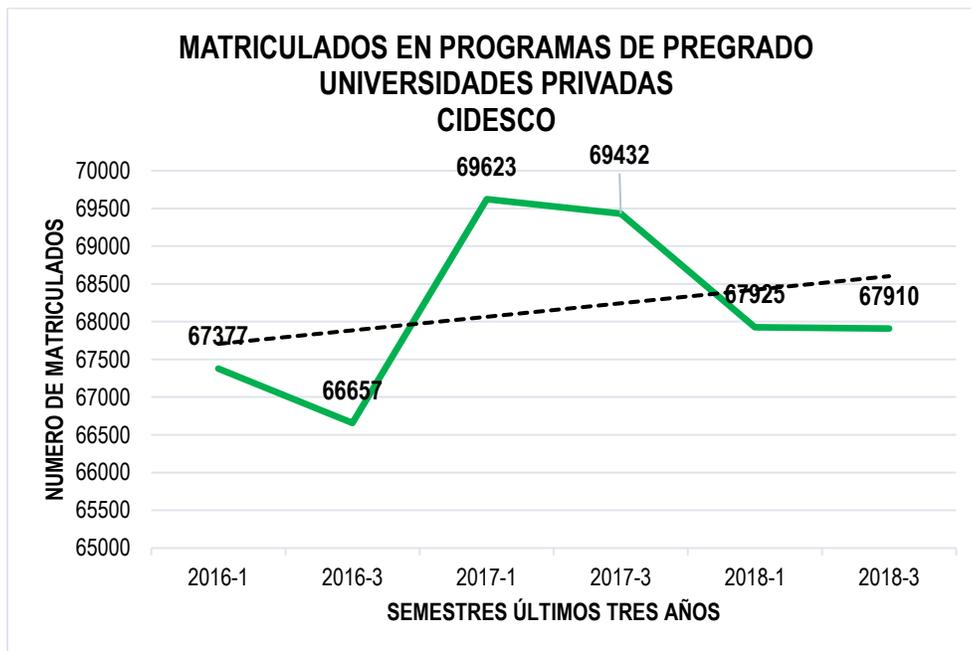
Comparación Matriculados pregrado							
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3	Crecimiento
ESNALDE	2803	3007	3244	3423	3413	3553	21%
UCAUCA	15567	13280	16291	14914	13679	11076	-41%
UCEVA	4353	4389	4451	4435	4553	4142	-5%
UNAL	2895	2856	2886	2788	2713	2667	-9%
UNIPAC	2479	2522	2621	2679	2982	2999	17%
UTCH	9498	9735	12298	11480	9724	1865	-409%
UVALLE	24886	23776	25214	25662	28028	26522	6%
TOTAL	62481	59565	67005	65381	65092	52824	-18%





UNIVERSIDADES PRIVADAS

Comparación Matriculados pregrado							
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3	Crecimiento
FUP	5561	5737	6241	5969	6629	6589	16%
ICESI	6014	6199	6355	6279	6537	6461	7%
PUJ	6876	6928	7073	7079	7165	7169	4%
UAO	10678	10720	10792	10533	10349	10136	-5%
UCC	2601	2560	2551	2538	2541	2551	-2%
ULIBRE	6895	6699	6945	6890	5378	5330	-29%
UNICAT	3606	3792	4088	4417	4710	4930	27%
UNIMIN	3419	3650	3926	4041	4074	3632	6%
UPB	811	237	315	305	337	339	-139%
USB	5140	4944	4735	4632	4292	4000	-29%
USC	15776	15191	16602	16749	15913	16773	6%
TOTAL	67377	66657	69623	69432	67925	67910	0,78%

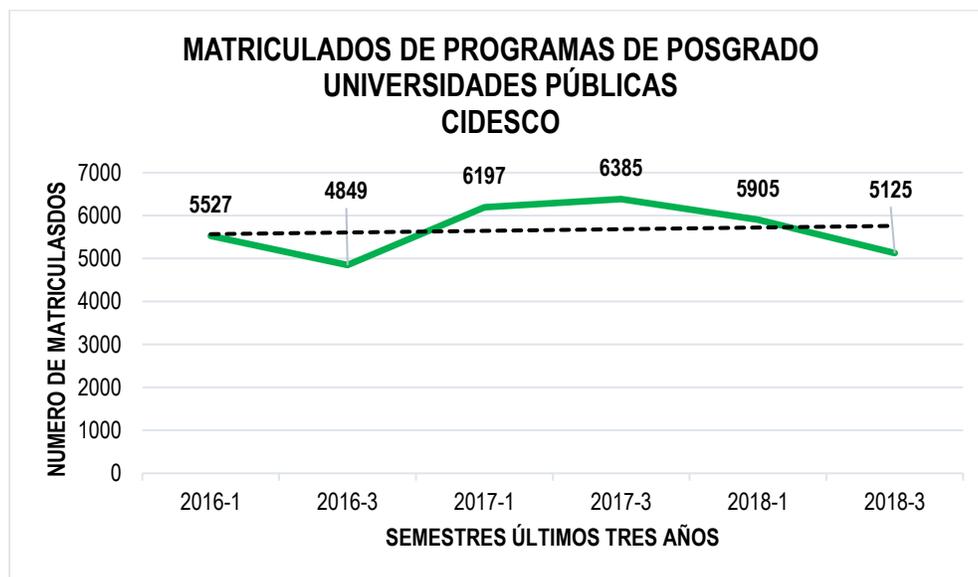




Anexo 2. Tablas y gráficos de comparación de matriculados de programas de posgrado de Universidades Públicas y Privadas.

UNIVERSIDADES PÚBLICAS

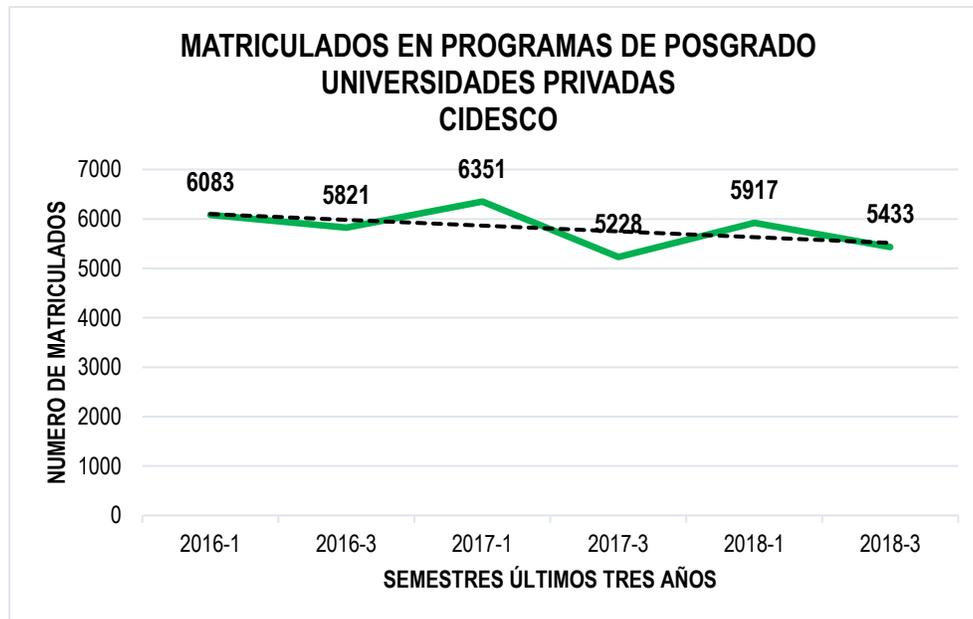
Comparación Matriculados Posgrado							
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3	Crecimiento
ESNALDE	72	134	104	131	131	135	47%
UCAUCA	1689	643	1903	1906	1593	1201	-41%
UCEVA	39	92	102	85	70	79	51%
UNAL	466	552	551	536	468	298	-56%
UNIPAC	0	0	0	0	0	0	0%
UTCH	9	12	91	18	104	9	0%
UVALLE	3252	3416	3446	3709	3539	3403	4%
TOTAL	5527	4849	6197	6385	5905	5125	-8%





UNIVERSIDADES PRIVADAS

Comparación Matriculados Posgrado Privadas							
Universidad	2016-1	2016-3	2017-1	2017-3	2018-1	2018-3	Crecimiento
FUP	18	14	6	0	100	235	92%
ICESI	1183	1424	1141	1209	1474	1261	6%
PUJ	1364	1456	1349	1274	1292	1348	-1%
UAO	395	405	399	363	387	356	-11%
UCC	11	0	15	15	0	0	0%
ULIBRE	1171	1196	1194	1067	1025	700	-67%
UNICAT	648	0	616	0	664	31	2%
UNIMIN	115	18	0	0	0	0	0%
UPB	110	41	5	14	13	24	-358%
USB	331	546	472	501	378	450	26%
USC	737	721	1154	785	584	1028	28%
TOTAL	6083	5821	6351	5228	5917	5433	-11,96%



INFORME TÉCNICO CIDESCO NOVIEMBRE 2019



CIDESCO

