INFORME SOBRE LOS POSGRADOS EN LA UNIVERSIDAD DEL VALLE

POR:
JAVIER ANDRÉS CASTRO HEREDIA
CIDSE
UNIVERSIDAD DEL VALLE
SEPTIEMBRE DE 2014

RESUMEN

El presente informe muestra la situación de la oferta de posgrados de la Universidad del Valle a partir de la presentación de la información descriptiva de la magnitud de las diferentes modalidades en las Facultades e Institutos. De igual manera, se maneja la información de la evolución de los estudiantes admitidos y graduados en los programas de posgrado para el periodo 2000-I a 2013-I. Se encuentra patrones de comportamiento de los flujos y magnitudes analizadas.

TABLA DE CONTENIDO

1. Introducción 3
2. Facultad de Artes Integradas 3
3. Facultad de Ciencias Naturales y Exactas 5
4. Facultad de Ciencias de la Administración 9
5. Facultad de Ciencias Sociales y Económicas 13
6. Facultad de Humanidades 15
7. Facultad de Ingeniería 18
8. Facultad de Salud 23
9. Instituto de Educación y Pedagogía 31
10. Instituto de Psicología 34
11. Tasa de Reposición para Posgrados 36
12. Consideraciones Finales 37

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. 4
Tabla 2. 4
Tabla 3. 7
Tabla 4. 8
Tabla 5. 11
Tabla 6. 12
Tabla 7. 14
Tabla 8. 14
Tabla 9. 16
Tabla 10. 17
Tabla 11. 19
Tabla 12. 21
Tabla 13. 24
Tabla 14. 25
Tabla 15. 28
Tabla 16. 32
Tabla 17. 33
Tabla 18. 35
Tabla 19. 35

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. 36

1. Introducción

El presente informe comprende la descripción y el análisis de tres importantes magnitudes y flujos para la oferta de posgrados de la Universidad del Valle durante el periodo 2000-I a 2013-I. La información manejada comprende la evolución del número de estudiantes admitidos y graduados de las diferentes modalidades de posgrado por Facultades e Institutos de la Universidad. Igualmente se tuvo en cuenta la oferta actual de posgrados para analizar sus patrones en el tiempo.

Este informe presenta una sección para cada Facultad e Instituto, luego se presentan los resultados del cálculo de la tasa de reposición y finalmente se presentan algunos comentarios finales.

2. Facultad de Artes Integradas

El primer posgrado de la Facultad fue la Especialización en Administración de Empresas de la Construcción en el año de 1988. Hasta el año 2008 se crearon 4 especializaciones más, para un total de 5 especializaciones de las cuales 3 se encuentran activas en la actualidad. La Facultad también ofrece dos programas de maestría: Maestría en Educación y Diseño Cultural (inactiva) y Maestría en Arquitectura y Urbanismo (activa).

Las cifras de admitidos muestran que los programas de especialización han tenido mayor demanda y por tanto han sido privilegiados sobre los programas de maestría durante el periodo de 2000 a 2013-I. Sólo durante los periodos académicos de 2000-I, 2011-II y 2012-II se recibieron estudiantes en la inactiva Maestría en Educación y Diseño Cultural (2000-I) y la Maestría en Arquitectura y Urbanismo (2011-II y 2012-II), tal como se puede apreciar en la Tabla 1.

La Especialización en Administración de Empresas de la Construcción es el programa con mayor continuidad a lo largo del periodo de análisis y cuenta con una demanda de estudiantes de manera continua y fluctuante alrededor de los 15 admitidos por periodo académico. En el caso de la Maestría en Arquitectura y Urbanismo se presenta un número de inscritos por encima de 15 personas para los últimos periodos que se tiene información disponible (2011-II y 2012-II).

Como es previsible la Especialización en Administración de Empresas de la Construcción es el programa con mayor número de graduados (79) para el periodo de análisis de este informe. La Maestría en Educación y Diseño Cultural (inactiva) tiene 14 graduados posiblemente estudiantes rezagados y que se han aprovechado de la amnistía académica de 2005. En la Tabla 2 se puede observar que el flujo de egresados se detiene efectivamente en el año 2006.

Tabla 1.

Evolución del número de admitidos a los programas de posgrados de la Facultad de Artes Integradas 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS DE LA CONSTRUCCIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.	17		15	.	16	18	8	16	13	.	18	10	13	.
ESPECIALIZACIÓN EN COMUNICACIÓN Y CULTURA	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN MUSICAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	18	.	7	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN PAISAJISMO	.	.	.	.	.	6	.	.	.	10	.	.	.	10	.	8	.	7	.	.	7	.	7	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN PRÁCTICAS AUDIOVISUAL	.	4	.	.	.	.	10	1	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN COMUNICACIÓN Y DISEÑO CULTURAL	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN ARQUITECTURA Y URBANISMO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	24	.	17	.	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 2.

Evolución del número de graduados a los programas de posgrados de la Facultad de Artes Integradas 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS DE LA CONSTRUCCIÓN		.	1	.	.	.	1	1	.	.		1	3	.	.		9		1	11	.	9	11	8	11	12		
ESPECIALIZACIÓN EN COMUNICACIÓN Y CULTURA		.	2	1	1	.	1	.	.	.		.	.	.	.		.		.	.	.	.	.	.	.	.		
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN MUSICAL		.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.		.	.	.	10	2	7	.	.		
ESPECIALIZACIÓN EN PAISAJISMO		1	.	2	4	2	.	2	.	.		2	.	1	6		.		.	.	1	3	2	17	2	10		
ESPECIALIZACIÓN EN PRÁCTICAS AUDIOVISUAL		5	5	1	8	1	.	.	2	5		1	2	.	1		.		.	.	.	.	.	.	.	.		
MAESTRÍA EN COMUNICACIÓN Y DISEÑO CULTURAL	1	.	.	2	3	1	.	.	.	.		.	7	.	.		.		.	.	.	.	.	.	.	.		

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

3. Facultad de Ciencias Naturales y Exactas

La Facultad tiene tradición y reputación en el ofrecimiento de programas de posgrado desde el año de 1970. Hoy cuenta con 10 programas de los cuales 6 son doctorados y 4 son maestrías. Esta estructura se soporta en una amplia y altamente calificada planta docente distribuida en 4 grandes departamentos académicos.

Los programas de doctorado son: Ciencias Ambientales; Ciencias Biología; Ciencias del Mar; Ciencias Física; Ciencias Matemáticas; y Ciencias Química. Los doctorados de más reciente creación son el doctorado en Ciencias Ambientales (2008) y el doctorado en Ciencias del Mar (2009). Los programas de maestría corresponden a la Maestría en Ciencias-Biología; Maestría en Ciencias-Física; Maestría en Ciencias-Matemáticas; y Maestría en Ciencias-Química.

La Tabla 3 muestra el comportamiento y evolución del número de admitidos a los programas de posgrado de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas durante el periodo 2000 a 2013-I. Una primera particularidad es que la Facultad ha privilegiado las Maestrías y los doctorados dentro de su oferta académica dado que la única especialización (Entomología) solo tuvo estudiantes admitidos hasta el año 2004. En segundo lugar se observa una participación mayor de los admitidos a programas de maestría que a doctorado, lo cual es previsible teniendo en cuenta la capacidad de absorción diferente para los dos tipos de programas de acuerdo a su dedicación, requerimientos y costos.

Dentro de los programas de doctorado de mayor tradición dentro de la Facultad se observa que el Doctorado en Biología presenta el mayor número de admitidos (48) seguido del Doctorado en Física (44) y el Doctorado en Química (44) durante el periodo de análisis. El Doctorado en Matemáticas tiene 24 admitidos desde el segundo semestre de 2009 hasta el primer semestre de 2013. Los programas de doctorados nuevos tienen 19 admitidos desde el segundo semestre de 2009 con participaciones desiguales para los dos programas. Una cuarta particularidad se refiere al buen comportamiento de admitidos para los programas de Maestría de la Facultad. Entre estos se destaca la buena dinámica de admitidos en la Maestría en Biología en las últimas tres cohortes, tal como se puede apreciar en la Tabla 3.

Los graduados de los programas de posgrado de la Facultad se concentran en las maestrías, tal como se observa en la Tabla 4. El total de doctores egresados de la Facultad suman 105 durante el periodo de análisis y el de magísteres es de 322 durante el mismo periodo de tiempo. Esto es un 23% de egresados de doctorados y un 72% de programas de maestría.

La Maestría en Biología participa en el porcentaje más alto de graduados con 24% (107 egresados) seguido de la Maestría en Matemáticas con 18% (83), para el caso de las

maestrías. Para los doctorados se tiene un importante número de graduados en el doctorado en Física (51), en Biología (30) y en Química (23). Esto demuestra que existe una importante dinámica de graduación dentro de la Facultad aportando a la sociedad 105 doctores que significa en promedio 7.5 doctores en ciencias básicas al año desde el comienzo de este siglo.

Tabla 3.

Evolución del número de admitidos a los programas de posgrados de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**	**I**	**II**
DOCTORADO EN CIENCIAS - BIOLOGÍA	.	.	.	3	1	2	.	4	1	4	.	6	.	1	.	1	.	4	.	5	.	4	.	3	.	4	5	.
DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	5	.	3	.	2	.	.
DOCTORADO EN CIENCIAS DEL MAR	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	.	.	.
DOCTORADO EN CIENCIAS FÍSICA	1	1	.	2	1	3	3	2	3	2	.	4	3	4	1	1	.	1	3	1	2	1	1	2	.	1	1	.
DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICA	.	.	3	.	.	1	.	.	3	4	.	2	.	4	1	2	.	4	2	3	4	3	2	3	3	.	1	.
DOCTORADO EN MATEMÁTICAS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	9	2	4	4	2	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENTOMOLOGÍA	.	3	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN CIENCIAS - BIOLOGÍA	1	8	2	5	4	.	8	1	6	8	.	12	.	14	.	13	1	15	.	10	1	8	1	14	.	13	10	.
MAESTRÍA EN CIENCIAS - FÍSICA	5	3	2	2	.	3	2	1	3	1	3	4	4	2	3	4	4	6	3	5	3	.	4	6	1	.	3	.
MAESTRÍA EN CIENCIAS - MATEMÁTICAS	1	7	4	.	12	.	5	6	6	5	2	3	2	8	9	4	4	7	5	6	.	2	.	2	1	2	1	.
MAESTRÍA EN CIENCIAS - QUÍMICA	.	6	3	3	4	.	3	5	3	1	2	3	3	2	5	5	3	7	4	6	2	4	5	5	2	.	2	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 4.

Evolución del número de graduados a los programas de posgrados de la Facultad de Ciencias Naturales y Exactas 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN CIENCIAS - BIOLOGÍA	.	.	.	2	.	1	.	.	.	1	.	.	1	.	2	1	2	5	1	6	.	.	2	2	.	1	3	
DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
DOCTORADO EN CIENCIAS FÍSICA	2	.	3	3	3	.	4	2	2	3	1	.	3	2	3	1	1	5	2	4	3	.	2	1	.	1	.	
DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICA	.	.	1	.	3	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	3	1	3	3	.	1	3	.	1	.	2	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ENTOMOLOGÍA	3	.	.	.	4	1	.	.	.	.	.	1	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ETNOBIOLOGÍA	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN CIENCIAS - BIOLOGÍA	3	3	.	4	3	3	5	3	4	3	7	3	4	2	1	2	1	7	5	5	4	5	1	14	5	5	5	
MAESTRÍA EN CIENCIAS - FÍSICA	3	4	1	2	2	.	3	1	2	.	1	1	7	2	4	1	3	2	4	1	2	1	2	5	2	3	1	
MAESTRÍA EN CIENCIAS - MATEMÁTICAS	1	1	4	5	1	4	.	1	2	1	3	5	5	4	2	3	3	3	3	2	2	2	4	12	5	4	1	
MAESTRÍA EN CIENCIAS - QUÍMICA	3	3	.	4	3	3	.	1	1	2	2	1	9	3	2	4	1	1	3	5	1	4	.	4	.	5	1	
MAESTRÍA EN CIENCIAS – MATEMÁTICAS Convenio Barranquilla																							2	.	4	.		

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

4. Facultad de Ciencias de la Administración

La Facultad de Ciencias de la Administración tiene 12 programas de posgrado, entre los cuales se encuentra un Doctorado en Administración y 5 programas de maestría ofrecidos en la sede de Cali. El programa de Doctorado tiene su registro académico desde el año 2009 pero su primera cohorte arrancó en 2010. La Maestría en Administración tiene una antigüedad de 50 años y se constituye en el programa de posgrado más antiguo de la Facultad. También ofrecen 4 maestrías más que son: Ciencias de la Organización; Políticas Públicas; y Contabilidad en sus dos versiones (investigación y profundización).

A nivel de especialización tienen seis programas: Finanzas; Marketing Estratégico; Gestión de la Calidad Total y la Productividad; Administración de la Calidad Total y la Productividad (ofrecido en la sede Tuluá); Administración Pública; y Administración de Empresas de la Construcción.

El programa de doctorado inició con un escaso número de admitidos pero para el año 2013 ya tiene 10 admitidos. Esto muestra que se irá consolidando el número de admitidos a medida que va pasando el tiempo y se va consolidando el nombre y reputación del programa.

Una peculiaridad del número de admitidos es la alta participación de los programas de especialización dentro del total de programas ofrecidos por la Facultad. Como se puede apreciar en la Tabla 5 el 60% de los admitidos durante el periodo de 2000 a 2013-I corresponden a los cuatro programas de especialización referenciados acá. La especialización con más admitidos es Administración de la Calidad Total y la Productividad con un total de 684 estudiantes admitidos (20.8%) seguido de cerca por la Especialización en Finanzas (545) y la Especialización en Marketing Estratégico (496) para el periodo de referencia.

Sin embargo, el programa con mayor número de estudiantes admitidos fue la Maestría en Administración (antes del 2007-II Maestría en Administración de Empresas) con 985 admitidos que equivale al 30% del total admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Ciencias de la Administración durante el periodo 2000 a 2013-I. Se puede considerar un éxito total de la Facultad gracias a la tradición, prestigio y reputación ganada a través de muchos logros y años. Los otros programas de maestría de la Facultad son de reciente creación (Contabilidad (2011) o en proceso de consolidación y proyección como es el caso de la Maestría en Ciencias de la Organización y la Maestría en Políticas Públicas.

Respecto al número de graduados se observan los mismos patrones de los estudiantes admitidos. En primer lugar una alta participación de los estudiantes graduados de las especializaciones (72.24%) en el total de graduados (2666) durante el periodo comprendido

desde el 2000 al primer semestre de 2013. Además, en segundo término, se tiene que el programa con el número más alto de graduados es la Maestría en Administración, que durante el periodo referenciado presenta un total de 638 graduados que significa el 24% del total de los graduados en los programas de posgrado de la Facultad, como se puede apreciar en la Tabla 6.

Estos números implican un alto impacto social que tiene el flujo de egresados en las distintas modalidades de posgrado de la Facultad de Ciencias de la Administración. Se puede establecer que egresan casi 200 nuevos posgraduados al año desde la Facultad con altos niveles de calificación y preparación para desempeñar papeles eficaces en las organizaciones e instituciones nacionales y regionales.

Tabla 5.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Ciencias de la Administración 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN ADMINISTRACIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	4	.	2	.	10	.
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD TOTAL Y LA PRODUCTIVIDAD	31	25	24	22	32	28	30	25.5	24	24	25	29	26	25	20	32	22	27	33	29	27	18	32	32	24	17.5	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	.	.	.	.	17	10	.	7	.	25	.	.	28	25	.	14	10	22	18	14	.	14	22	13	.	.	11	.
ESPECIALIZACIÓN EN FINANZAS	29	2	18	17	16	26	12	19	29	18	12	16	22	19	22	20	17	28	30	17	22	18.5	21	23	26	22	24	.
ESPECIALIZACIÓN EN MARKETING ESTRATÉGICO	2	.	20	18	16	24	21	24	37	9	17	17	19	19	25	25	20	20	15	22	28	21	13	18	21	14	11	.
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34	30	58	31	68	34	42	54	44	42	49	35	.
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	.	1	27	35	22	24	11	44	33	38	44	59	48	49	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA ORGANIZACIÓN	.	.	.	.	22	.	1	3	.	.	24	.	11	.	.	11	.	.	.	.	16	.	6	.	6	.	10	.
MAESTRÍA EN POLÍTICAS PÚBLICAS Y GESTIÓN	.	.	.	.	.	.	.	1	7	3	10	.	16	2	10	.	11	.	.	16	.	.	21	23	12	16	8	.
MAESTRÍA EN CONTABILIDAD	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	16	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 6.

Evolución del número de graduados de los programas de posgrado de la Facultad de Ciencias de la Administración 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	1	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD TOTAL Y LA PRRODUCTIVIDAD	9	1	13	27	14	33	18	35	17	24	24	22	22	28	18	20	18	19	29	28	20	31	15	34	19	31	22	
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	1	10	3	4	4	2	.	40	14	26	9	14	4	5	30	11	7	5	11	14	13	22	11	1	2	28	4	
ESPECIALIZACIÓN EN FINANZAS	39	39	24	14	15	8	17	16	17	6	7	16	21	15	22	16	18	25	4	35	19	21	16	26	10	25	14	
ESPECIALIZACIÓN EN FINANZAS	.	.	.	4	.	.	4	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN MARKETING ESTRATÉGICO	3	14	4	39	19	16	17	13	20	17	22	30	5	13	16	24	8	21	21	26	16	13	16	31	15	25	18	
ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIACIÓN Y CONTRATACIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN POLÍTICAS PÚBLICAS	5	1	12	4	1	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	11	23	18	34	15	26	28	33	24	34	18	
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	32	8	45	35	9	16	4	1	18	20	19	24	20	14	13	12	6	16	14	14	8	8	6	2	.	.	.	
MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA ORGANIZACIÓN	1	1	.	1	.	.	1	.	1	2	2	2	6	4	3	4	4	1	5	12	3	1	1	8	.	2	2	
MAESTRÍA EN POLÍTICAS PÚBLICAS Y GESTIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	2	.	.	1	2	4	2	1	1	6	1	3	3	
MAGISTER EN ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL (TC)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAGISTER EN ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL (TP)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

5. Facultad de Ciencias Sociales y Económicas

La Facultad de Ciencias Sociales y Económicas actualmente ofrece dos programas de maestría y un programa de especialización. La Maestría en Economía Aplicada está desde el año 1991 pero tuvo un receso de actividades entre 1998 y 2004. A partir de este año abre una cohorte anual de manera ininterrumpida, excepción de 2009, con un promedio de 10 estudiantes admitidos para cada una. La Maestría en Sociología se ofrece cada dos años una vez se haya completado los periodos académicos de cada cohorte de estudiantes. Además se encuentra acreditada como programa de alta calidad por parte del Consejo Nacional de Acreditación CNA desde el 2013. La Maestría presenta un promedio de 22 estudiantes admitidos por cada cohorte para el periodo comprendido entre el año 2000 y 2013.

El Departamento de Ciencias Sociales ofrece la Especialización en Procesos de Intervención Social desde el año 2011. Este programa recibe estudiantes cada año y ha tenido 15 admitidos en las tres cohortes que tiene hasta el momento. Esta información se presenta en la Tabla 7.

La Tabla 8 presenta el número de graduados para cada programa de posgrado de la Facultad durante el periodo de análisis. Cabe anotar que aparecen dos programas, Especialización en Desarrollo de Agroindustrias y la Especialización en Teorías y Métodos de Investigación, que se encuentran inactivos por parte de los departamentos académicos de la Facultad. Es importante observar como la Maestría en Sociología viene aumentado el número de graduados en los últimos periodos académicos alcanzando 13 graduados en el año 2011. Por su parte, la Maestría en Economía Aplicada presenta un comportamiento irregular del número de graduados que depende de la calidad de los estudiantes admitidos.

La Facultad presenta unos retos importantes para los próximos años. Se espera que el Departamento de Ciencias Sociales abra el Doctorado en Ciencias Sociales para el año 2015 y una extensión de la especialización en Intervención Social para la sede Buga de la Universidad.

Tabla 7.

Evolución del número de admitidos a los programas de posgrados de la Facultad de Ciencias Sociales y Económicas 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN PROCESOS DE INTERVENCIÓN SOCIAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	7	1	.
MAESTRÍA EN ECONOMÍA APLICADA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	16	.	8	.	9	.	13	.	.	8	.	9	.	10	.	11	.
MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA	.	.	19	.	.	.	17	.	.	.	26	.	.	.	27	.	.	.	26	.	.	.	20	.	.	.	19	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 8.

Evolución del número de graduados de los programas de posgrados de la Facultad de Ciencias Sociales y Económicas 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO DE AGROINDUSTRIAS	.			.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN PROCESOS DE INTERVENCIÓN SOCIAL	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN TEORÍA Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	.			.	.	.	.	11	.	.	.	.	4	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN ECONOMÍA APLICADA	2			.	1	.	.	.	.	.	.	.	6	.	1	1	3	2	2	.	2	.	1	8	1	3	2	.
MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA	.			4	.	2	2	.	4	2	4	2	2	2	1	1	3	6	5	3	4	2	3	10	3	5	4	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

6. Facultad de Humanidades

En la actualidad la Facultad de Humanidades ofrece 10 programas de posgrado fundamentado en sus seis escuelas y departamentos académicos. Se ofrecen dos programas de doctorado que son de reciente creación (Filosofía (2012)) y de consolidación (Humanidades (2004)). La duración de estos programas de doctorado es de tres años con un año adicional debidamente soportado y justificado.

Además la Facultad brinda 5 maestrías y 3 especializaciones en los campos de la historia, filosofía, trabajo social, ciencias del lenguaje y estudios literarios. Las maestrías son en: Lingüística y Español; Literaturas Colombiana y Latinoamericana; Filosofía; Historia; e Intervención Social. Las especializaciones son en: Intervención Social Comunitaria; Intervención Social con Familias; y Teorías, Métodos y Técnicas en Investigación Social.

En la Tabla 9 se presenta el comportamiento del número de estudiantes admitidos a los posgrados en la Facultad de Humanidades entre el año 2000 y 2013-I. Se puede observar varias particularidades de estos datos. Las Maestrías ofrecidas por la Facultad tienen una admisión relativamente alta y estable para los últimos periodos académicos, especialmente la Maestría en Filosofía que presenta un promedio por encima de 15 estudiantes admitidos y su trayectoria de admisión es continua. El primer semestre de 2011 se constituye en un magnifico periodo porque se reciben 122 estudiantes para las 5 maestrías de la Facultad y marca la tendencia de la Facultad hacia la prevalencia de las maestrías como modalidad de posgrados.

El Doctorado en Humanidades muestra un promedio de 10 estudiantes para las 4 cohortes abiertas desde el año 2006. Esto implica que existe una motivación y acogida por parte de la población interesada dado que se mantiene el número de estudiantes. Respecto a las especializaciones se puede observar admisiones discontinuas a través del periodo de análisis. Las tres especializaciones activas que se referencian arriba reflejan menores estudiantes admitidos que las maestrías de la Facultad y rupturas en la frecuencia de admisión.

La Tabla 10 muestra el número de graduados para cada uno de los programas de la Facultad de Humanidades. Se observa que los programas con mayor número de estudiantes admitidos, especialmente la Maestría en Filosofía, presentan el mayor número de graduados. De igual manera, se tiene un flujo regular y continuo de graduación en las Maestrías en Lingüística y Español y Literaturas Colombiana y Latinoamericana. Esta consideración era previsible dado el número continuo y estable de admisión.

Tabla 9.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Ciencias de la Administración 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN HUMANIDADES	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	11	.	.	.	.	10	.	.	.	9	.
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DEL TALENTO HUMANO	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO COMUNITARIO	.	.	9	2	.	.	9	2	.	.	12	.	17	3	19	.	13	.	.	15	.	.	.	.	14	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN BILINGÜE	.	.	9	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENSEÑANZA DE CIENCIAS	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENSEÑANZA DE LA LECTURA	.	.	12	.	.	12	.	.	.	.	.	12	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ÉTICA Y DERECHOS HUMANOS	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN INTERVENCIÓN CON FAMILIAS	.	.	8	2	.	10	1	.	13	1	.	13	.	.	9	.	.	17	.	.	.	.	15	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN INTERVENCIÓN SOCIAL COMUNITARIA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11		.
ESPECIALIZACIÓN EN PENSAMIENTO POLÍTICO	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN TEORÍA, MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL	.	17	2	1	.	.	.	.	12	1	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN TRADUCCIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN FILOSOFÍA	1	7	8	.	.	.	29	.	21	.	19	11	13	15	16	20	14	15	10	19	.	.	16	22	15	22	11	.
MAESTRÍA EN HISTORIA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32	.	24	.	.	.	16	.	.	18	31	.	14	.	.	.
MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	.	26	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN LINGÜÍSTICA Y ESPAÑOL	.	.	.	.	15	2	.	1	30	.	.	2	.	25	.	.	.	.	25	.	12	.	23	.	.	.	16	.
MAESTRÍA EN LITERATURAS COLOMBIANA Y LATINOAMERICANA	.	.	8	.	.	.	16	.	.	1	19	.	.	.	26	.	.	.	16	.	.	.	26	.	16	.	15	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 10.

Evolución del número de graduados en los programas de posgrado de la Facultad de Ciencias de la Administración 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN HUMANIDADES	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	3	.
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DEL TALENTO HUMANO	9	14	4	3	2	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO COMUNITARIO	.	.	.	.	8	1	1	.	2	3	.	1	7	1	12	6	9	9	4	5	5	8	4	15	.	2	10	.
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN BILINGÜE	.	1	2	1	.	.	.	3	3	.	.	.	.	3	2	1	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENSEÑANZA DE CIENCIAS	.	.	.	11	2	.	.	12	.	.	.	1	6	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENSEÑANZA DE LA LECTURA	.	3	.	2	.	2	3	2	2	3	1	3	1	1	.	.	.	.	2	4	1	1	4	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ÉTICA Y DERECHOS HUMANOS	.	3	3	.	1	.	.	.	8	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN INTERVENCIÓN CON FAMILIAS	.	18	1	.	.	4	.	.	10	.	.	7	2	3	9	2	.	9	.	.	15	.	.	.	.	13	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN PENSAMIENTO POLÍTICO	.	.	.	.	.	.	2	.	4	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN TEORÍA, MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL	.	9	.	2	1	.	3	4	3	1	.	5	.	3	.	1	.	7	2	.	1	.	.	.	.	.	1	.
ESPECIALIZACIÓN EN TRADUCCIÓN	1	2	.	1	.	.	1	.	.	.	1	.	1	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.
MAESTRÍA EN FILOSOFÍA	.	3	.	2	2	1	2	1	4	4	3	8	22	5	9	3	5	3	9	6	16	8	2	22	6	9	2	.
MAESTRÍA EN HISTORIA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	2	1	.	4	.	1	2	.
MAESTRÍA EN HISTORIA ANDINA	2	2	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.
MAESTRÍA EN LINGÜÍSTICA Y ESPAÑOL	1	.	.	1	.	2	2	4	4	2	1	2	2	5	4	1	3	5	3	2	5	3	4	8	3	5	4	.
MAESTRÍA EN LITERATURAS COLOMBIANA Y LATINOAMERICANA	3	.	3	3	2	1	.	1	.	1	4	2	3	.	2	1	.	4	6	2	2	6	5	5	6	5	3	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

7. Facultad de Ingeniería

Desde 1998 la Facultad ofrece un programa de Doctorado en Ingeniería que posee 8 énfasis diferentes después del proceso de actualización del doctorado ante la Comisión Nacional de Maestrías y Doctorados en el año de 2001. Los énfasis establecidos para el Doctorado en Ingeniería son en: Ingeniería Eléctrica y Electrónica; Ciencias de la Computación; Ingeniería Química; Ingeniería de Alimentos; Ingeniería de Materiales; Ingeniería Sanitaria y Ambiental; Ingeniería de Mecánica de Sólidos; e Ingeniería Industrial. La duración del Doctorado es entre 3 y 6 años con dedicación de tiempo completo.

La Facultad de Ingeniería tiene 14 opciones de estudios de maestría. Cabe anotar que desde el año 2003 se presenta la Maestría en Ingeniería con 11 énfasis diferentes resultado de la actualización frente a la Comisión de Maestrías y Doctorados del 2001 mencionada anteriormente. Desde el 2006 se cuenta con la Maestría en Ingeniería de Alimentos y Desarrollo Sustentable y a partir del segundo semestre de 2012 se tiene la Maestría en Estadística.

Actualmente se brindan 9 especializaciones de las 14 que tiene registradas la Facultad de Ingeniería. Las especializaciones se ofrecen en diferentes áreas como: estructuras, estadística, geomática, logística, redes de comunicación, gestión de la innovación tecnológica, sistemas de transmisión y distribución de energía eléctrica, automatización industrial e ingeniería sanitaria y ambiental.

La evolución del número de admitidos a los programas de posgrado de la Facultad de Ingeniería muestran consideraciones importantes (Ver Tabla 11). En primer lugar, se tienen más estudiantes admitidos a los programas de maestría (187) que en los programas de doctorado (99) durante el periodo 2008-I a 2013-I, como en general para todo el periodo de análisis. Para el mismo periodo 2008-I a 2013-I se tiene un total de 154 estudiantes admitidos a programas de especialización.

En segundo lugar, las especializaciones mantienen el número de estudiantes (154) al comparar dos momentos en el tiempo (2002-II a 2007-II y 2008-I a 2013-I) no obstante tener rotación en las especializaciones ofrecidas.

En tercer lugar, se observa un número alto de estudiantes admitidos a los doctorados en Ingeniería durante ese último periodo de análisis (2008-I a 2013-I) que equivale a un 22.5% del total de admitidos a programas de posgrados de la Facultad de Ingeniería.

La Tabla 12 muestra el comportamiento del número de graduados de los programas de posgrado de la Facultad. Para los últimos 11 periodos académicos se tienen un total de 355 graduados de los cuales el 18% corresponden a nuevos doctores en Ingeniería, 33.5% a especialistas y el 47.8% a magísteres.

Tabla 11.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Ingeniería 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN INGENIERÍA		1	.	16	.	12	.	12	.	7	.	15	3	17	4	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	4	.	2	.	1	2	.	1	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	3	.	4	.	3	.	.	.	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA QUÍMICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	8	.	11	.	1	2	1	1	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE ALIMENTOS		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	6	.	3	1	4	3	4	1	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE MATERIALES		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	2	.	2	.	.	6	2	7	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	4	1	2	3	2	3	3	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA INDUSTRIAL		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2	.	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS MECÁNICA DE SOLIDOS		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	
ESPECIALIZACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL		2	1	2	.	.	.	5	1	10	1	4	3	4	.	15	.	14	.	7	.	11	.	7	.	8	.	
ESPECIALIZACIÓN EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN		.	.	7	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ESTRUCTURAS	3	1	3	5	4	9	8	8	14	6	7	5	4	9	6	12	13	12	12	7	11	3	4	13	8	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN		2	.	.	7	2	4	2	.	.	.	.	5	.	3	.	11	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA SANITARIA	14	.	31	1	27	.	18	1	.	.	11	.	12	.	11	.	17	.	12	.	7	6	.	13	.	6	.	
ESPECIALIZACIÓN EN LOGÍSTICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	1	4	6	24	.	13	8	8	8	12	8	.	.	4	
ESPECIALIZACIÓN EN MATERIALES DE INGENIERÍA		.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN MECATRÓNICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN REDES DE COMUNICACIÓN	2	6	3	7	2	3	.	11	2	8	3	10	.	12	.	6	.	10	.	10	.	7	.	15	.	.	5	
ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS		3	1	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN	15	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE TRANSMISIÓN		4	1	.	.	2	.	3	.	.	7	7	4	7	4	7	6	11	10	7	9	12	.	9	.	17	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA APLICADA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	9	.	.	5	.	4	.	4	.	6	
ESPECIALIZACIÓN EN GEOMÁTICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.	.	11	

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

(Continuación) Tabla 11.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Ingeniería 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
MAESTRÍA EN AUTOMÁTICA		5	.	1	3	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN DESARROLLO SUSTENTABLE		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27	3	.	.	.	.	.	11	.	9	5	4	.	.	
MAESTRÍA EN ESTADÍSTICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA		.	.	.	.	.	52	56	76	40	54	51	47	45	37	51	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN AUTOMÁTICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	3	15	5	5	.	7	.	11	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA AEROESPACIAL		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA ELÉCTRICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	9	5	4	4	9	6	9	10	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	8	5	5	.	5	.	7	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA CIVIL		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	18	9	7	.	.	14	9	10	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA INDUSTRIAL		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	.	7	7	.	9	.	7	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA QUÍMICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5	9	6	5	.	8	.	11	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	23	2	23	12	.	.	12	.	9	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE MATERIALES		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	15	4	6	7	4	6	5	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE SISTEMAS		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	.	14	15	6	7	.	10	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA MECÁNICA		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	17	.	19	16	.	15	.	19	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA CIVIL		.	.	.	1	.	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE ALIMENTOS		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	8	.	10	.	6	.	8	.	7	.	4	7	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS	4	5	4	1	1	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA		4	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL	8	2	4	2	13	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA		1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 12.
Evolución del número de graduados en los programas de posgrado de la Facultad de Ingeniería 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN INGENIERÍA	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	4	3	4	1	4	.	.	.	.								
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN											.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	1	.	1	1	.	.	1	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA											.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	.	1	3	.	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA QUÍMICA											.	.	.	.	.	.	1	.	.	4	.	2	1	1	.	5	.	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE ALIMENTOS											.	.	.	.	.	.	2	2	1	4	.	.	2	1	4	3	.	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE MATERIALES											.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	2	.	.	.	.	.	3	
DOCTORADO EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL																					.	.	.	1	.	.	2	
ESPECIALIZACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	1	2	.	4	.	.	1	.	3	1	1	.	5	3	1	.	5	3	2	6	10	2	1	1	4	3	1	
ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIAS TÉRMICAS	2	6	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.								
ESPECIALIZACIÓN EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN	.	1	.	1	.	.	.	2	5	1																		
ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA APLICADA	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	1	.	1	.	.	.								
ESPECIALIZACIÓN EN ESTRUCTURAS	3	27	1	7	3	.	10	1	6	5	9	11	5	8	6	2	3	5	8	16	3	8	8	7	.	6	.	
ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN	.	.	.	3	3	.	.	5	.	5	1	.	17	.	1	.	.	3	3	5	.	.	1	.	.	.	5	
ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA DE SISTEMAS	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.																		
ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	.	.	2	3	1	.	1	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.								
ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA SANITARIA	14	.	9	3	26	3	14	7	12	3	2	1	2	8	3	7	1	9	1	5	1	8	.	5	4	1	8	
ESPECIALIZACIÓN EN LOGÍSTICA											.	.	4	3	2	3	1	5	4	9	4	7	6	6	4	10	6	
ESPECIALIZACIÓN EN MATERIALES DE INGENIERÍA	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.																		
ESPECIALIZACIÓN EN MECATRÓNICA											.	.	.	.	.	.	.	.	3	.								
ESPECIALIZACIÓN EN REDES DE COMUNICACIÓN	7	3	2	1	8	1	6	2	12	.	4	.	2	2	1	2	7	1	2	2	4	2	2	5	8	1	4	
ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS	.	7	.	3	2	.	7	2	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.								
ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN	2	1	.	8	1	1	1	2	3	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.								
ESPECIALIZACIÓN EN SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	5	4	4	6	3	4	1	1	2	1	2	1	.	4	8	3	5	3	2	8	8	8	3	10	5	6	3	

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

(Continuación) Tabla 12.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Ingeniería 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN ESTADÍSTICA APLICADA											.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	2	3	.	4	.	4	.	
ESPECIALIZACIÓN EN GEOMÁTICA																					.	.	.	.	.	12	.	
MAESTRÍA EN AUTOMÁTICA	4	1	2	2	1	1	1	2	4	.	1	2	.	.	1	.	.	1	.	.								
MAESTRÍA EN DESARROLLO SUSTENTABLE											.	.	.	.	.	.	.	3	6	2	1	1	2	1	2	2	1	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	5	9	16	16	11	22	.	.	.	.								
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN AUTOMÁTICA											.	.	.	.	.	.	1	2	1	5	4	.	1	6	2	4	6	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA AEROESPACIAL											.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	1	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA ELÉCTRICA											.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	4	1	5	.	3	2	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA											.	.	.	.	.	.	2	3	4	1	1	3	1	5	1	4	2	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA CIVIL											.	.	.	.	.	.	4	1	1	2	6	1	1	3	2	1	2	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA INDUSTRIAL											.	.	.	.	.	.	1	3	2	5	1	1	6	1	6	3	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA QUÍMICA											.	.	.	.	.	.	8	10	4	7	3	1	1	10	5	7	1	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL											.	.	.	.	.	.	1	3	1	1	1	4	1	15	6	11	5	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE MATERIALES											.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	2	1	1	1	.	5	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA DE SISTEMAS											.	.	.	.	.	.	3	5	4	7	1	3	1	.	3	6	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA - ÉNFASIS EN INGENIERÍA MECÁNICA																					9	1	1	7	6	8	4	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA CIVIL	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	1	1	1	.	.	1	.	1	.	.								
MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE ALIMENTOS																					2	1	2	1	2	8	2	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS	3	.	1	.	1	.	.	2	5	.	1	1	1	1	3	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	
MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	1	3	2	.	6	.	.	2	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.								
MAESTRÍA EN INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL	1	1	1	8	1	.	1	.	6	2	4	2	1	2	.	.	.	.	.	.								
MAESTRÍA EN SISTEMAS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA	4	1	.	1	1	2	3	.	3	2	1	.	.	.	1	.	.	1	.	.								

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

8. Facultad de Salud

La Facultad de Salud de la Universidad del Valle ofrece 43 programas de posgrado en sus diferentes modalidades en la ciudad de Cali. Posee un Doctorado en Ciencias Biomédicas soportado por la Escuela de Ciencias Básicas con una duración de 8 semestres académicos y una admisión anual de 12 estudiantes.

Además, actualmente se ofrecen 6 maestrías con una duración de 4 semestres académicos. La Maestría en Ciencias Biomédicas con 30 cupos disponibles anualmente es de tiempo completo y es ofrecida por la Escuela de Ciencias Básicas de la Facultad. La Maestría en Enfermería tiene una duración de 5 periodos académicos (2 trimestres, 3 semestres) y tiene un cupo máximo de 25 estudiantes. Por su parte, la Escuela de Salud Pública ofrece cuatro maestrías de 4 semestres de duración y cupos máximos entre los 15 y 18 estudiantes. Las Maestrías son: Administración de Salud; Epidemiología; Salud Ocupacional; y Salud Pública.

La Escuela de Medicina brinda 35 especializaciones médicas que son equivalentes a las maestrías académicas. La Escuela de Medicina ofrece 23 especializaciones cuya duración se encuentra entre los dos y los cinco años, tal como se puede apreciar en la Tabla 13. La Escuela de Odontología ofrece cinco especializaciones cuya duración promedio es cinco semestres.

Por su parte, la Escuela de Enfermería propone 6 especializaciones con una duración de tres semestres y la Escuela de Rehabilitación Humana ofrece la Especialización en Fisioterapia Cardiopulmonar con una duración de tres semestres y un cupo máximo de 20 estudiantes. La Escuela de Salud Pública ofrece una Especialización en Auditoría en Salud con una duración de dos semestres y un cupo máximo de 16 estudiantes.

La presentación del número de estudiantes admitidos de la Tabla 14 muestra que los posgrados de la Facultad de Salud tienen magnitudes constantes. Es decir, presentan regularidad en la admisión de estudiantes para todos los niveles de posgrado lo que implica que tiene demanda y son apetecidas por la comunidad académica y médica. Las especializaciones médicas presentan números de acuerdo a su cupo máximo y las maestrías poseen un número considerable de estudiantes admitidos, no menores a 10 estudiantes.

Durante los últimos 10 años se tienen 2006 graduados de los diferentes posgrados de la Facultad de Salud. Son 28 graduados del Doctorado en Ciencias Biomédicas, 1354 graduados de las especializaciones médicas y de otras ramas y 624 de las maestrías de la Facultad. De aquí que 2 de cada tres graduados de los posgrados sale de las especializaciones, especialmente de las especializaciones no medicas como las especializaciones en auditoria y administración de salud. Sin embargo es interesante

observar como el flujo de graduados es proporcional a los estudiantes admitidos en los posgrados de la Facultad.

Tabla 13.
Especializaciones de la Escuela de Medicina.

Especialización	Duración	Cupo (Anual)
ESPECIALIZACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA Y PATOLOGÍA CLÍNICA	4 años	4
ESPECIALIZACIÓN EN ANESTESIOLOGÍA	3 años	6
ESPECIALIZACIÓN EN CARDIOLOGÍA	2 años	2
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA DE TRAUMA Y EMERGENCIAS	2 años	4
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA GENERAL	4 años	4
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA PEDIÁTRICA	2 años	1
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA, MAXILOFACIAL Y DE LA MANO	4 años	2
ESPECIALIZACIÓN EN DERMATOLOGÍA Y CIRUGÍA DERMATOLÓGICA	3 años	4
ESPECIALIZACIÓN EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	4 años	5
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA CRÍTICA Y CUIDADO INTENSIVO	2 años	6
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA FAMILIAR	3 años	7
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	3 años	2
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA INTERNA	3 años	6
ESPECIALIZACIÓN EN NEFROLOGÍA	2 años	4
ESPECIALIZACIÓN EN NEONATOLOGÍA	2 años	2
ESPECIALIZACIÓN EN NEUROCIRUGÍA	5 años	1
ESPECIALIZACIÓN EN OFTALMOLOGÍA	4 años	2
ESPECIALIZACIÓN EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	4 años	3
ESPECIALIZACIÓN EN OTORRINOLARINGOLOGÍA	4 años	2
ESPECIALIZACIÓN EN PEDIATRÍA	3 años	8
ESPECIALIZACIÓN EN PSIQUIATRÍA	3 años	4
ESPECIALIZACIÓN EN RADIODIAGNÓSTICO	3 años	2
ESPECIALIZACIÓN EN UROLOGÍA	4 años	1

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 14.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Salud 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	.	.	.	.		.	2	7	4	6	7	1	2	5	5	6	3	6	1	2	.	5	4	6	7	2	5	.
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE SALUD	.	.	15	.		9	.		12	37				.	24	25	17	.	.	16	.	.						.
ESPECIALIZACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA	.	.	.	.		.	.		.				1	.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
ESPECIALIZACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA Y PATOLOGÍA CLÍNICA	.	.	.	1	1	.	.	3	2	1		1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	.
ESPECIALIZACIÓN EN ANESTESIOLOGÍA	.	.	.	6		6	.	6	.	6		6		6	.	6	.	6	.	7	.	6	.	6	.	6	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN AUDITORIA EN SALUD	.	.	.	.		4	8	8	.	10	20	19	14	.	.	.	14	13	14	13	17	14	.	.	13	19	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN BIOÉTICA	.	.	.	.		.	.	8	.					6	.	.	.	.	.	9	.	.						.
ESPECIALIZACIÓN EN CARDIOLOGÍA	.	.	.	.		.	.	1	.					1	1	1	.	1	.	1	.	2	.	2	.	2	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA DE TRAUMA Y EMERGENCIAS	.	.	.	.		.	.		.												.	4	.	4	.	5	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA GENERAL	.	.	.	4		5	.	4	1	4		4		4	.	5	.	5	.	5	.	4	.	4	.	5	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA PEDIÁTRICA	.	.	.	1		1	.		.	1				.	2	.	.	.	1	1	.	1	.	1	.	1	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA, MAXILOFACIAL Y DE LA MANO	.	.	.	2		2	.	2	.	3		2		3	.	4	.	2	.	3	.	2	.	1	1	1	1	.
ESPECIALIZACIÓN EN CUIDADO INTENSIVO	.	.	.	.	2	1	.	2	.	5		3	1	3	2	3	3	2	.	.	.	.						.
ESPECIALIZACIÓN EN DERMATOLOGÍA	.	.	.	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	.	.	.	.						.
ESPECIALIZACIÓN EN DERMATOLOGÍA Y CIRUGÍA DERMATOLÓGICA	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	.	.	.	3	2	2	2	3	.	2	2	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS																			.	.	.	.	.	.	.	.	2	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA EN CUIDADO A LAS PERSONAS CON HERIDAS Y OSTOMÍAS	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	.	.	19	23	.	.	.	26	.	.	25	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO DEL ADULTO	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	.	.	16	20	.	.	.	23	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA EN SALUD MENTAL Y PSIQUIATRÍA	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA MATERNO	.	.	.	.		4	.		6				4	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA NEFROLÓGICA	.	.	.	.		15	.		15		16		8	.	.	9	.	6	.	.	.	12	.	.	.	.	10	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA NEONATAL	.	.	.	.		6	.		10				13	.	.	5	.	8	.	.	.	12	.	.	.	.	8	.
ESPECIALIZACIÓN EN FISIOTERAPIA CARDIOPULMONAR	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	.	.	19	19	.	13	.	19	.	17	.	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

(Continuación) Tabla 14.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Salud 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN GASTROENTEROLOGÍA	.	.	.	.		.	.		.												.	.						.
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA CRÍTICA Y CUIDADO INTENSIVO	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	.	.	.	9	5	3	.	2	.	3	3	.
ESPECIALIZACIÓN EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	.	.	.	5		5	.	5	.	5		5		5	.	5	.	5	.	5	.	5	.	5	.	5	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA FAMILIAR	.	.	.	.	6	1	1	1	4	2	5	1	4	.	4	1	.	2	3	.	7	.	8	.	3	.	9	.
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	.	.	.	.	2	.	2		2		2			2	.	4	.	2	.	2	.	2	.	2	.	2	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA INTERNA	.	.	.	6	1	6	.	7	.	6		7		6	.	6	.	6	.	9	.	6	.	6	.	7	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN NEFROLOGÍA	.	.	.	.	2	.	.		1		2		1	.	2	1	.	2	.	2	1	1	1	1	.	.	1	.
ESPECIALIZACIÓN EN NEONATOLOGÍA	.	.	.	2		4	.		2				2	.	.	.	.	.	.	2	.	1	1	1	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN NEUROCIRUGÍA	.	.	.	1		1	.	1	.	1		1		1	.	1	.	1	.	1	.	1	.	1	.	1	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA	6	.	4	.		.	.	4	.				5	.	.	.	3	.	.	1	6	.	.	.	2	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN OFTALMOLOGÍA	.	.	.	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	.
ESPECIALIZACIÓN EN ORTODONCIA	.	.	.	.	6	.	.		6				6	.	.	.	6	.	.	2	6	.	.	.	6	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	.	.	.	1	1	1	1	2	1	2	1	3	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	1	1	.
ESPECIALIZACIÓN EN OTORRINOLARINGOLOGÍA	.	.	.	.	2	.	2		2		2		2	.	2	.	3	.	2	.	2	.	2	.	2	.	2	.
ESPECIALIZACIÓN EN PEDIATRÍA	.	.	.	.	7	1	10		8		9		7	.	8	1	9	.	8	.	8	.	8	.	8	.	8	.
ESPECIALIZACIÓN EN PERIODONCIA	5	.	.	5		5	.		6		6		7	.	6	.	6	.	6	.	6	.	.	6	.	3	1	.
ESPECIALIZACIÓN EN PSIQUIATRÍA	.	.	.	3	1	1	.	3	.	3		4		3	.	5	.	3	.	4	.	4	.	4	.	3	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN RADIODIAGNÓSTICO	.	.	.	1	1	1	2	2	1	1		2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN REHABILITACIÓN ORAL	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	6	.	.	7	.	6	.	.	6	.	4	.
ESPECIALIZACIÓN EN SALUD FAMILIAR	.	.	.	.		.	.		.												.	.						.
ESPECIALIZACIÓN EN UROLOGÍA	.	.	.	.		1	.	1	.	1		1		1	.	2	1	1	.	1	.	1	.	1	.	1	.	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

(Continuación) Tabla 14.
Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado de la Facultad de Salud 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE SALUD	.	2	.	1		4	.	9	.	17		20		23	.	24	.	22	.	17	.	19	.	.	15	16	.	.
MAESTRÍA EN BIOQUÍMICA	1	.	.	.		.	.		.												.	.						.
MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS MEDICAS	.	.	.	7	9	.	16	5	17	9	15	5		.	.	1	.	.	.	.	.	.						.
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	.	.	28	.	15	.	20	.	10	.	18	.
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN ADULTO	.	.	.	3		.	.		.		3			.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN CUIDADO AL ADULTO	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	8	.	.	.	.	5	.	.	.	.	16	.
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN CUIDADO AL ADULTO Y ANCIANO	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	7	.	.	.	.	7	.	.	.	.	7	.
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN CUIDADO AL NIÑO	.	.	.	.		.	.		.					.	.	.	5	.	.	.	.	5	.	.	.	.	2	.
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN MATERNO INFANTIL	.	.	.	3		.	.		.		7			.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA ÉNFASIS EN ATENCIÓN	.	.	.	1		.	.		.		2			.	.	.	.	.	.	.	.	.						.
MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGIA	.	6	.	16	2	14	.	24	2	22		26	15	24	.	23	.	21	.	17	.	14	.	17	.	18	.	.
MAESTRÍA EN FARMACOLOGÍA	1	.	.	.		.	.		.												.	.						.
MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA	1	.	.	.		.	.		.												.	.						.
MAESTRÍA EN MORFOLOGÍA	2	.	.	.		.	.		.												.	.						.
MAESTRÍA EN SALUD OCUPACIONAL	.	4	18	6		16	.	18	1	20		25		27	.	25	.	21	.	21	.	23	.	19	.	19	.	.
MAESTRÍA EN SALUD PUBLICA	.	4	.	9		6	.	18	.	22		27		24	.	21	24	.	.	13	.	11	.	12	.	13	.	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 15.
Evolución del número de graduados en los programas de posgrado de la Facultad de Salud 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	1	1	.	.	.	.	1	.	1	1	1	.	1	.	1	1	1	.	1	2	2	2	4	4	.	5	1	
ESPECIALIZACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE SALUD	.	5	1	39	.	5	.	1	3	8	28	5	1	.	.	17	16	21	2	.	2	9	.	2	1	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	1	1	.	.	.	.	.								
ESPECIALIZACIÓN EN ANATOMÍA PATOLÓGICA Y PATOLOGÍA CLÍNICA	1	2	1	.	.	.	3	.	.	.	.	1	1	.	.	1	.	2	1	.	2	1	1	4	.	2	3	
ESPECIALIZACIÓN EN ANESTESIOLOGÍA	.	11	.	6	.	6	1	5	1	5	.	5	4	3	1	6	.	6	.	6	.	7	.	5	.	7	.	
ESPECIALIZACIÓN EN AUDITORIA EN SALUD	.	.	.	.	10	7	6	1	12	4	2	5	13	21	7	6	2	2	1	12	5	20	14	12	2	8	7	
ESPECIALIZACIÓN EN BIOÉTICA											7	1	.	.	.	3	.	.	.	.	.	2	2	3	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN CARDIOLOGÍA	2	.	.	1	1	.	.	1	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	2	.	.	.	.	2	1	.	
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA DE TRAUMA Y EMERGENCIAS																					.	.	.	2	.	3	1	
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA GENERAL	.	4	.	1	.	4	.	4	.	2	1	3	2	5	3	2	.	2	3	4	.	5	.	5	.	4	.	
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA PEDIÁTRICA	.	.	.	.	1	1	1	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1	.	3	.	
ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA, MAXILOFACIAL Y DE LA MANO	1	3	.	.	2	1	.	1	2	1	1	2	2	1	.	4	.	2	.	2	1	4	.	2	1	2	.	
ESPECIALIZACIÓN EN CUIDADO INTENSIVO	1	.	1	2	1	1	.	3	.	3	1	4	.	.	4	1	1	2	2	1	2	.	.	2	.	2	.	
ESPECIALIZACIÓN EN DERMATOLOGÍA	2	1	2	1	1	1	1	2	.	1	1	3	1	2	.	1	.	.	5	.								
ESPECIALIZACIÓN EN DERMATOLOGÍA Y CIRUGÍA DERMATOLÓGICA											.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	2	2	2	.	3	2	
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA EN CUIDADO A LAS PERSONAS CON HERIDAS Y OSTOMÍAS											.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	1	.	22	.	1	2	
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO DEL ADULTO											.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	.	.	11	1	1	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA EN SALUD MENTAL Y PSIQUIATRÍA																					.	.	.	11	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA MATERNO	.	2	1	2	2	4	.	.	3	.	.	1	2	3	.	1	2	1	.	1	.	4	.	.	.	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA NEFROLÓGICA	.	.	.	.	3	.	2	.	12	3	.	9	2	.	3	6	.	6	.	.	.	5	2	2	.	11	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ENFERMERÍA NEONATAL	1	.	.	.	.	.	1	1	4	1	.	.	9	.	.	1	2	4	3	.	2	3	1	.	.	6	.	
ESPECIALIZACIÓN EN FISIOTERAPIA CARDIOPULMONAR											.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	1	.	15	.	5	4	16	

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

(Continuación) Tabla 15.
Evolución del número de graduados en los programas de posgrado de la Facultad de Salud 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
ESPECIALIZACIÓN EN GASTROENTEROLOGÍA	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.											.	5	.	5	.	5	.	
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA CRÍTICA Y CUIDADO INTENSIVO																					.	5	.	4	.	7	.	
ESPECIALIZACIÓN EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	1	4	1	.	.	6	.	5	.	5	.	5	1	5	.	5	.	5	.	5								
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA FAMILIAR	.	.	.	1	6	.	5	.	7	.	3	.	5	.	6	.	3	.	5	.	.	1	.	2	2	3	8	
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	2	.	2	1	2	.	.	.	3	.	.	1	.	2	2	1	.	.	.	2	.	5	.	3	.	2	.	
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA INTERNA	5	.	1	5	2	6	1	6	.	6	.	5	6	3	1	4	.	9	.	6	1	7	.	6	.	6	.	
ESPECIALIZACIÓN EN NEFROLOGÍA	2	.	2	.	.	1	1	.	.	2	.	2	.	2	.	.	1	.	2	1	2	.	.	2	.	3	.	
ESPECIALIZACIÓN EN NEONATOLOGÍA	1	.	1	1	.	.	.	.	2	2	.	1	1	2	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	
ESPECIALIZACIÓN EN NEUROCIRUGÍA	.	3	.	1	.	1	.	.	.	1	.	1	1	.	.	1	.	1	.	1	.	1	.	1	.	1	.	
ESPECIALIZACIÓN EN ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA	.	2	.	3	1	.	6	.	4	.	.	2	1	1	3	.	.	.	.	3	.	3	.	.	.	6	.	
ESPECIALIZACIÓN EN OFTALMOLOGÍA	1	1	1	.	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	.	.	.	.	2	1	1	1	1	2	1	1	1	
ESPECIALIZACIÓN EN ORTODONCIA											6	.	.	.	5	1	.	.	2	1	.	2	4	2	.	.	6	
ESPECIALIZACIÓN EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	3	3	1	3	1	3	2	.	2	.	2	1	1	1	3	1	1	2	4	1	1	2	1	2	1	2	1	
ESPECIALIZACIÓN EN OTORRINOLARINGOLOGÍA	2	.	2	.	3	.	2	.	2	.	2	2	.	2	.	2	.	.	2	.	2	.	2	.	1	.	3	
ESPECIALIZACIÓN EN PEDIATRÍA	4	1	3	1	6	1	.	4	3	1	.	7	18	1	6	2	2	2	8	1	7	1	8	2	4	4	4	
ESPECIALIZACIÓN EN PERIODONCIA	.	1	.	3	.	.	1	1	1	.	3	.	.	9	1	1	4	4	1	3	1	1	4	5	1	8	.	
ESPECIALIZACIÓN EN PSIQUIATRÍA	2	.	1	.	.	1	.	1	2	.	2	1	2	1	.	4	.	3	.	2	.	3	.	3	.	3	.	
ESPECIALIZACIÓN EN RADIODIAGNÓSTICO	1	1	.	2	.	2	1	2	1	.	2	1	2	2	1	1	.	2	2	.	1	2	.	2	.	2	.	
ESPECIALIZACIÓN EN REHABILITACIÓN ORAL																					.	3	1	3	1	4	3	
ESPECIALIZACIÓN EN SALUD FAMILIAR	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.																		
ESPECIALIZACIÓN EN UROLOGÍA	.	2	.	.	1	.	1	.	1	1	1	.	1	.	.	1	.	1	.	1	1	.	1	1	1	1	.	

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

(Continuación) Tabla 15.
Evolución del número de graduados en los programas de posgrado de la Facultad de Salud 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE SALUD	9	4	5	4	2	.	.	.	1	4	.	2	6	1	2	2	2	4	2	2	1	15	11	12	3	8	8	
MAESTRÍA EN BIOQUÍMICA	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1																		
MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS MEDICAS	.	.	.	.	.	.	1	.	1	1	2	4	10	.	4	6	5	3	3	1	5	3	2	5	5	.	.	
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS																					5	2	1	3	2	6	5	
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN ADULTO	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN CUIDADO AL ADULTO																					.	.	.	7	1	.	.	
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN CUIDADO AL ADULTO Y ANCIANO																					.	.	1	3	.	.	.	
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN CUIDADO AL NIÑO																					.	.	.	4	.	1	.	
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA - ÉNFASIS EN MATERNO INFANTIL	.	.	2	3	2	1	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	.	.	1	.								
MAESTRÍA EN ENFERMERÍA ÉNFASIS EN ATENCIÓN	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.								
MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGIA	2	1	1	2	4	1	1	.	2	8	6	5	9	5	3	3	6	3	5	7	11	5	8	23	3	15	6	
MAESTRÍA EN FARMACOLOGÍA	.	.	.	1	.	.	1	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.								
MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA	.	2	3	1	.	1	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.								
MAESTRÍA EN MORFOLOGÍA	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.								
MAESTRÍA EN SALUD OCUPACIONAL	4	2	2	8	2	1	2	2	2	9	10	11	18	13	4	12	5	7	7	12	10	10	7	16	5	8	2	
MAESTRÍA EN SALUD PUBLICA	2	7	1	1	2	1	5	3	.	6	.	1	13	4	.	.	1	2	2	23	12	15	6	13	1	10	6	

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

9. Instituto de Educación y Pedagogía

El Instituto presenta dos posgrados, la Maestría en Educación (activo) y el Doctorado en Educación (inactivo)[1]. La Maestría tiene registro calificado vigente por 7 años desde el año 2010 y tiene una duración de cuatro semestres. El doctorado es de carácter interinstitucional y brindado de manera conjunta por las universidades: Pedagógica Nacional, Distrital y Valle.

Las cifras de estudiantes admitidos muestran que durante los últimos 12 años no se han ofrecido programas de especialización y hubo admisión de estudiantes al doctorado de manera discontinua. Primero de manera seguida entre el segundo semestre de 2006 al segundo semestre de 2007 y luego sólo para el primer semestre de 2012. Para la Maestría no es diferente la situación y se reporta la última admisión para el segundo semestre de 2011.

Respecto a los graduados se debe anotar que se tuvo en cuenta todos los programas que alguna vez se ofrecieron en el Instituto y no se encuentran activos en la actualidad. Sin embargo, el resultado para la Maestría y el Doctorado es que existe un agotamiento y descenso sistemático en el número de graduados de posgrados en el Instituto, tal como se puede apreciar en la Tabla 17.

[1] Según la información suministrada por el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior SNIES http://snies.mineducacion.gov.co/consultasnies/programa/buscar.jsp?control=0.10299149994931056

Tabla 16.

Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado del Instituto de Educación y Pedagogía 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO INTERINSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN	9	4	5	4	2	.	.	.	1	4	.	2	6	1	2	2	2	4	2	2	1	15	11	12	3	8	8	
ESPECIALIZACIÓN EN CONCILIACIÓN Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1																		
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN PARA LA CONCILIACIÓN	.	.	.	.	.	.	1	.	1	1	2	4	10	.	4	6	5	3	3	1	5	3	2	5	5	.	.	
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA																					5	2	1	3	2	6	5	
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN - ÉNFASIS EN EDUCACIÓN FÍSICA	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN EDUCACIÓN POPULAR																					.	.	.	7	1	.	.	
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN ENSEÑANZA																					.	.	1	3	.	.	.	
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN FÍSICA																					.	.	.	4	.	1	.	
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN - ÉNFASIS EN PEDAGOGÍA	.	.	2	3	2	1	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	.	.	1	.								

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 17.

Evolución del número de graduados en los programas de posgrado del Instituto de Educación y Pedagogía 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN EDUCACIÓN - ÁREA EDUCACIÓN	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
DOCTORADO EN EDUCACIÓN- ÁREA DEL LENGUAJE	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
DOCTORADO EN EDUCACIÓN -ÁREA HISTORIA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.
DOCTORADO INTERINSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4	2	.
ESPECIALIZACIÓN EN CONCILIACIÓN Y RESOLUCIÓN	10	2	1	1	3	.	2	1	2	.	.	1	.	2	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN CULTURA Y SOCIEDAD	.	1	.	.	1	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA	3	61	5	.	.	.	4	2	1	3	.	7	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN EN CULTURA Y SOCIEDAD	.	.	1	1	1	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN PARA LA CONCILIA	8	5	2	4	2	1	2	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA	20	2	1	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN ENSEÑANZA DE LAS CIEN	3	8	5	.	.	3	.	2	.	.	1	.	.	1	.	2	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE LA EDUCACIÓN	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN - ÉNFASIS EN EDUCACIÓN FÍSICA	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	2	.	1	1	.	5	.	4	.	1	5	6	.	5	.	.
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN EDUCACIÓN POPULAR	.	.	1	1	1	.	.	1	2	1	4	5	2	.	1	1	.	.	1	1	6	3	1	4	2	.	.	.
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN ENSEÑANZA	.	.	.	1	.	1	.	.	.	1	.	.	2	.	3	1	.	2	1	.	1	6	1	5	1	1	.	.
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN FÍSICA	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	3	.	1	.	.	.	.
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN LENGUAJE	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN PENSAMIENTO	15	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN PLANIFICACIÓN	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

10.Instituto de Psicología

El Instituto ofrece dos programas de posgrado en la actualidad. Un Doctorado en Psicología y una Maestría en Psicología. El doctorado inició en el año de 2005 y tiene una duración de seis semestres con dedicación de tiempo completo. Posee 3 líneas de formación y un total de 62 créditos académicos.

La Maestría en Psicología completó 20 años de funcionamiento en el año 2013. Tiene una duración de cuatro semestres siendo prorrogable a dos semestres más con la debida justificación. El estudiante debe completar 40 créditos académicos y posee 5 líneas de formación.

El número de estudiantes admitidos a la Maestría presenta una discontinuidad dado que el último periodo que recibió estudiantes fue durante el segundo semestre de 2014. Hasta el primer semestre de 2013 no había vuelto a recibir estudiantes al programa académico, sin embargo es válido señalar que presentaba un número significativo de estudiantes admitidos. En la Tabla 18 se puede observar que el doctorado ha tenido admisión de manera regular y que desaparecieron de la oferta académica de posgrados del Instituto las tres especializaciones referenciadas.

Con relación a los graduados se observa un flujo continuo e importante para la Maestría en Psicología durante todo el periodo de análisis (2000-2013-I), que se puede apreciar en la Tabla 19. Igualmente se observa el flujo de rezagos de graduados de los programas de especialización que no se volvieron a ofrecer.

Tabla 18.

Evolución del número de admitidos en los programas de posgrado del Instituto de Psicología 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN PSICOLOGÍA	.	.		.		.		.		.	.	3	2	2	.	1	1	.		3	.	2		.	.	5	.	
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN SEXUAL	.	2		.		.		.		.																		
ESPECIALIZACIÓN EN PROCESOS PSICOSOCIALES	.	14		9		19		12		.	7	.	.	.	.	.	.	.		.								
ESPECIALIZACIÓN EN PSICOLOGÍA DEL NIÑO	.	.		7		.		.		.											1	14		17	9	.	7	
MAESTRÍA EN PSICOLOGÍA	.	1		13		.		19		23	.	15	.	.	23	.	.	16		20								

Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

Tabla 19.

Evolución del número de graduados en los programas de posgrado del Instituto de Psicología 2000-2013-I

Programas	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
DOCTORADO EN PSICOLOGÍA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	1	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN SEXUAL	.	.	.	.	.	.	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN PROCESOS PSICOSOCIALES	.	.	.	.	9	.	2	4	4	3	5	4	.	7	.	3	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
ESPECIALIZACIÓN EN PSICOLOGÍA DEL NIÑO	.	1	.	1	.	1	.	3	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MAESTRÍA EN PSICOLOGÍA	1	1	1	1	1	2	1	1	3	2	.	3	1	2	5	3	2	12	1	3	4	9	2	5	.	7	4	.

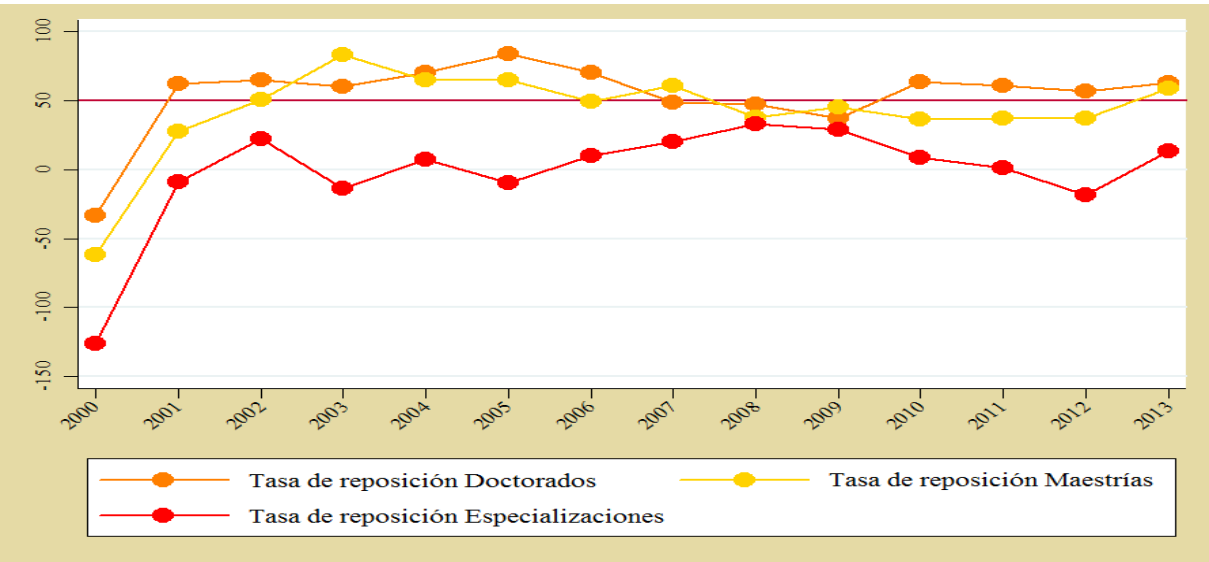
Fuente: OPDI, Universidad del Valle.

11.Tasa de Reposición para Posgrados

A continuación se calcula la tasa de reposición de los tres tipos de posgrados (doctorados/maestrías y especializaciones médicas/especializaciones) ofrecidos en la Universidad del Valle durante el periodo desde el primer semestre del 2000 al primer semestre del 2013. La tasa de reposición intenta capturar el "reemplazo" de estudiantes nuevos a los estudiantes que se gradúan o abandonan los programas[2]. Cuando la tasa toma un valor positivo refleja que los estudiantes admitidos son más que los estudiantes graduados y al dividir sobre el número de matriculados permite observar la magnitud del reemplazo. Por el contrario, cuando la tasa toma un valor negativo el número de graduados en ese año o período está siendo mayor al número de estudiantes que son admitidos.

La evolución de la tasa de reposición se puede apreciar en el Grafico 1. Al principio se observa tasas negativas para todos los tipos de programas que están asociado a no tener en cuenta los datos para antes del año 2000. En general, se nota que las especializaciones tienen sistemáticamente tasas negativas e inferiores a las tasas de los programas de maestría y doctorado. Esto se puede asociar a la desaparición de algunas especializaciones a través del periodo de análisis hasta llegar a sólo 22 en la actualidad y la demanda estable por los nuevos y renovados programas de maestría y doctorado.

Gráfico 1.
Tasa de reposición para los programas de posgrado de la Universidad del Valle 2000-2013[3]



Fuente: OPDI, Universidad del Valle

[2] La tasa de reposición se define como el número de admitidos menos los graduados sobre el total de matriculados.
[3] Corresponde hasta el primer semestre de 2013.

La caída leve en la tasa de reposición de maestrías y doctorados para los años 2008 y 2009 puede ser debido a las reorganizaciones de calendario académico y las reestucturaciones y la escisión de los programas de maestría y doctorados en la Facultad de Ingeniería.

12.Consideraciones Finales

La Universidad del Valle ofrece un total de 115 programas de posgrado en la actualidad. Se tienen 19 programas de doctorado, 39 de maestría, 35 especializaciones médicas equiparables a las maestrías y 22 especializaciones.

Durante el periodo de análisis presentado (2000 a 2013-I) se observa una tendencia a descender la oferta académica de especializaciones y aumentar la oferta relativa de maestrías y doctorados. Es decir, se privilegia los procesos de formación vinculados y articulados a procesos de investigación y grupos de investigación de las diferentes facultades e institutos.

Se observa una heterogeneidad interfacultades en la composición y magnitud de la oferta académica de posgrados. Posiblemente se encuentre en función del número, capacidades y calidades de la planta profesoral de cada unidad académica por eso no es posible hacer una comparación estricta entre facultades e institutos de la Universidad.

Existe un número mayor de estudiantes admitidos a los programas de especialización, de manera relativa y ponderada su participación, que refleja las preferencias de las personas hacia programas académicos prácticos y precisos. Igualmente, se percibe un flujo considerable de graduados de estos programas pese al decrecimiento de la oferta a lo largo del periodo de análisis. Teniendo en cuenta lo anterior se podría pensar en afianzar las maestrías en profundización, que son programas con la misma duración que una maestría en investigación pero sin el requerimiento de la aprobación de un trabajo de investigación.

Al respecto se debe señalar que es muy baja la oferta de este tipo de maestrías en la Universidad y puede ser una alternativa de financiamiento de las Facultades e Institutos dado que posiblemente atrape la demanda de las especializaciones con un mayor número de semestres, más ingresos, y costos marginales relativamente bajos.

Una última consideración observada es la escasa interacción interfacultades e interuniversidades para la definición y oferta de programas de posgrados. Se debe explorar y conocer más el trabajo de las unidades académicas para analizar la posibilidad de articulaciones y trabajo multidisciplinario.