



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

VICERRECTORÍA ACADÉMICA

**DIRECCIÓN NACIONAL DE PROGRAMAS DE POSGRADO**

**un** | AUTOEVALUACIÓN  
POSGRADOS

SISTEMA PARA EL SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACADÉMICA

- Qué posgrados necesita actualmente el país?
- Qué posgrados tiene mayor demanda en la UNAL?
- Nuestros posgrados son competitivos?
- Responden a las necesidades del país?

# INFORME DE RETROALIMENTACIÓN DEL PROCESO DE AUTOEVALUACIÓN

Sede Medellín

Esperanza Torres Rojas,  
Profesora Asociada, *PhD*  
Directora-DNPP  
Medellín, 18 de mayo 2011

# Objetivo

- Examinar el estado del proceso de autoevaluación y acordar acciones futuras

# Plan

- Retroalimentación por parte de la DNPP
  - Encuestas
  - Formatos web
  - Indicadores estadísticos
  - Páginas web
- Retroalimentación por parte de la Facultad
- Acuerdos de trabajo

# Programas de Posgrado de la Sede Medellín

Facultad	Doctora.	Especializa.	Maestría	Total
Arquitectura		6	4	10
Ciencias	4	3	8	15
Ciencias Agropecuarias	3	2	4	9
Ciencias Humanas y Económicas	2	3	3	8
Minas	6	9	9	24
<b>Total general</b>	<b>15</b>	<b>23</b>	<b>28</b>	<b>66</b>

# Programas participantes proceso de autoevaluación II -2010

Facultad	Doctora.	Especializa.	Maestría	Total
Arquitectura		6	4	10
Ciencias	2		7	9
Ciencias Agropecuarias		1	2	3
Ciencias Humanas y Económicas	1	1	3	5
Minas	4	9	8	21
<b>Total general</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>48</b>

# Facultad de Arquitectura

Nivel – Programa curricular	Año de creación	2010-02
<b><i>Maestría</i></b>		<b>4</b>
Arquitectura	2008	
Artes Plásticas y Visuales	2009	
Estudios Urbano - Regionales	1984	
Hábitat	2000	
<b><i>Especialización</i></b>		<b>6</b>
Diseño de Multimedia	2003	
Diseño Urbano	2002	
Gestión Inmobiliaria	2004	
Interventoría de Proyectos y Obras	2006	
Patología de la Edificación y Técnicas de Intervención y Prevención	2006	
Planeación Urbano - Regional	1990	
Total		10

# Facultad de Ciencias

Nivel – Programa curricular	Año de creación	2010-02
<b><i>Doctorado</i></b>		<b>2</b>
Ciencias - Estadística	2005	
Ciencias - Matemáticas	1993	
<b><i>Maestría</i></b>		<b>7</b>
Ciencias - Biotecnología	1997	
Ciencias - Entomología	1993	
Ciencias - Estadística	1991	
Ciencias - Física	1995	
Ciencias - Geomorfología y Suelos	1997	
Ciencias - Matemáticas	1967	
Ciencias - Química	1973	
<b>Total</b>		<b>9</b>

# Facultad de Ciencias Agropecuarias

Nivel – Programa curricular	Año de creación	2010-02
<b><i>Maestría</i></b>		<b>2</b>
Bosques y Conservación Ambiental	1983	
Ciencias Agrarias	1999	
<b><i>Especialización</i></b>		<b>1</b>
Ciencia y Tecnología de Alimentos	1993	
Total		<b>3</b>

# Facultad de Ciencias Humanas y Económicas

Nivel – Programa curricular	Año de creación	2010-02
<b><i>Doctorado</i></b>		<b>1</b>
Historia	1995	
<b><i>Maestría</i></b>		<b>3</b>
Ciencias Económicas	1994	
Estética	1994	
Historia	1988	
<b><i>Especialización</i></b>		<b>1</b>
Ciencia Política	1996	
Total		5

# Facultad de Minas

Nivel – Programa curricular	Año de creación	2010-02
<b><i>Doctorado</i></b>		<b>4</b>
Ingeniería - Ciencia y Tecnología de Materiales	2005	
Ingeniería - Recursos Hidráulicos	2005	
Ingeniería - Sistemas	2005	
Ingeniería - Sistemas Energéticos	2005	
<b><i>Maestría</i></b>		<b>8</b>
Ingeniería - Geotecnia	2001	
Ingeniería - Infraestructura y Sistemas de Transporte	2005	
Ingeniería - Ingeniería Administrativa	2005	
Ingeniería - Ingeniería de Sistemas	1989	
Ingeniería - Ingeniería Química	1999	
Ingeniería - Materiales y Procesos	2001	
Ingeniería - Recursos Hidráulicos	1983	
Medio Ambiente y Desarrollo	1998	
<b>Total</b>		<b>12</b>

# Facultad de Minas

Nivel – Programa curricular	Año de creación	2010-02
<b><i>Especialización</i></b>		<b>9</b>
Aprovechamiento de Recursos Hidráulicos	1991	
Estructuras	1994	
Gestión Ambiental	1997	
Gestión Empresarial	2004	
Ingeniería de Materiales y Procesos	1993	
Ingeniería Financiera	2003	
Mercados de Energía	2002	
Sistemas	1989	
Vías y Transporte	1994	
<b>Total</b>		<b>21</b>

1. Conformación de equipos de trabajo



2. Recolección y depuración de la información



3. Procesamiento y Sistematización de indicadores



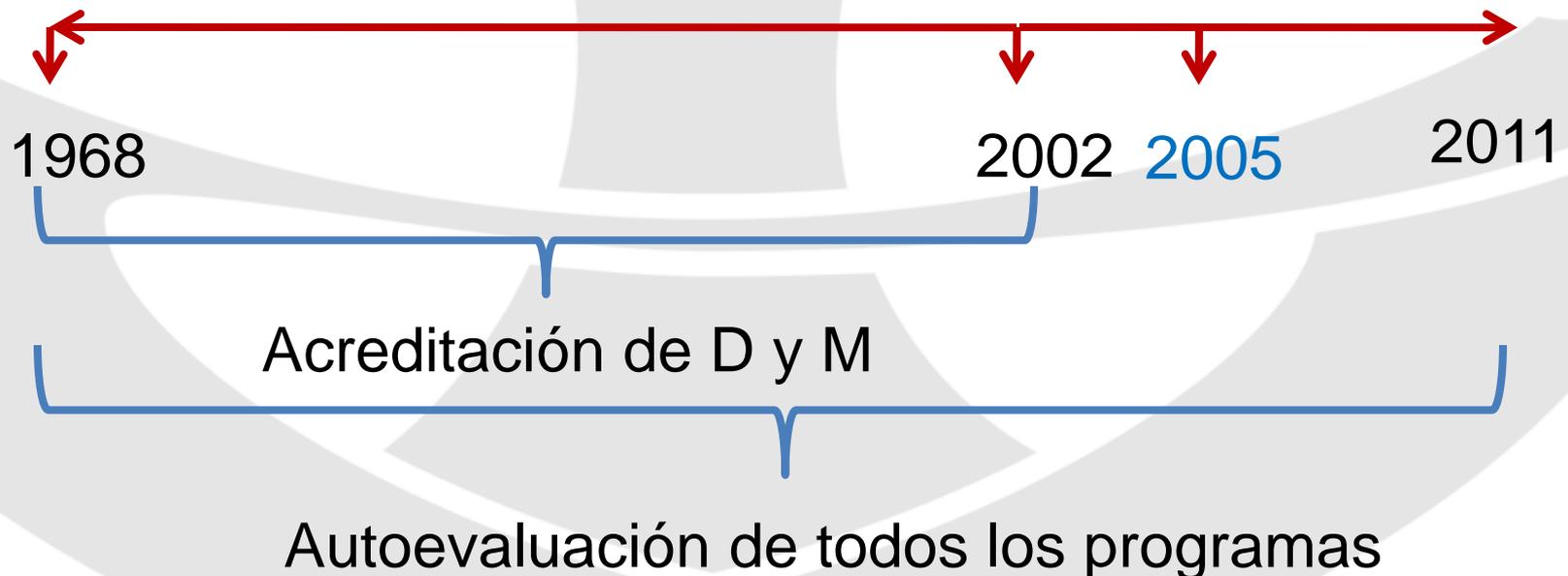
4. Análisis y evaluación (incluido el plan de mejoramiento)



5. Socialización del proceso

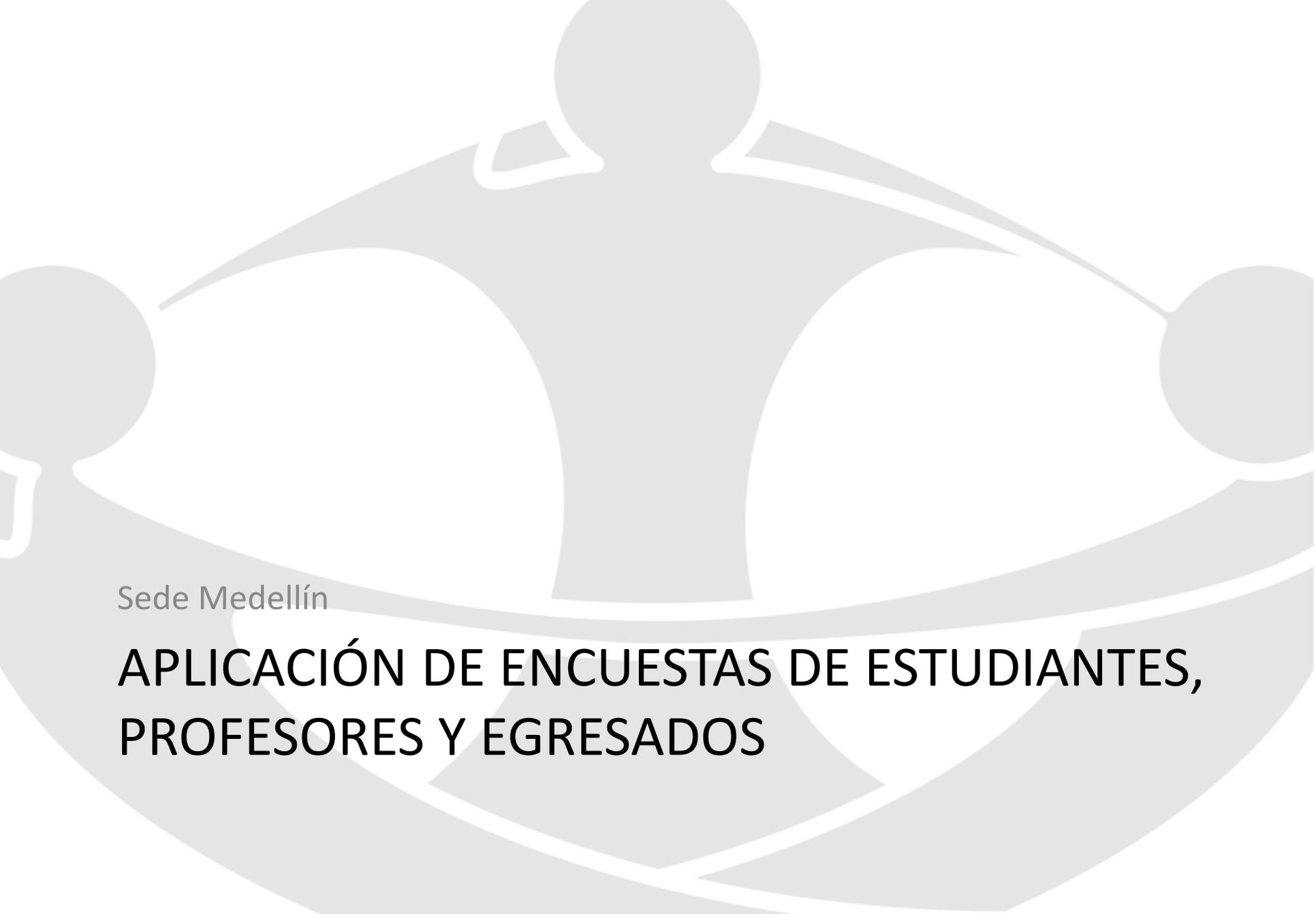
# Tiempo establecido para la **acreditación** de un programa de posgrado, CNA

- Mínimo **8 años** a partir del ingreso de los primeros Estudiantes



# Otros requisitos para la **Acreditación**

- Contar con un mínimo **9 graduados para doctorados** y **20** para maestrías
- Proceso de autoevaluación (incluye un plan de Mejoramiento)
- Registro calificado



Sede Medellín

# APLICACIÓN DE ENCUESTAS DE ESTUDIANTES, PROFESORES Y EGRESADOS

# Encuestas Egresados

Facultad	Nivel	Programa	Tamaño población	Encuestas completadas	Tamaño mínimo sugerido
Arquitectura	Especialización	Diseño Urbano	101	1	42
Arquitectura	Especialización	Gestión Inmobiliaria	117	18	45
Arquitectura	Especialización	Interventoría de Proyectos y Obras	134	26	47
Arquitectura	Especialización	Patología de la Edificación y Técnicas de Intervención y Prevención	32	7	22
Arquitectura	Maestría	Estudios Urbano Regionales	222	40	54
Arquitectura	Maestría	Hábitat	18	5	15



Indicadores: 3, 50, 55, 87, 96, 105, 108, 114, 115, 116, 118, 121, 122, 123, 129  
 Total: 15

# Encuestas Egresados

Facultad	Nivel	Programa	Tamaño población	Encuestas completadas	Tamaño mínimo sugerido
<i>Ciencias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Ciencias - Biotecnología</i>	120	19	45
<i>Ciencias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Ciencias - Entomología</i>	41	9	26
<i>Ciencias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Ciencias – Estadística</i>	43	14	27
<i>Ciencias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Ciencias - Física</i>	43	5	27
<i>Ciencias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Ciencias - Geomorfología y Suelos</i>	20	1	16
<i>Ciencias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Ciencias – Química</i>	22	3	17
<i>Ciencias Agropecuarias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Bosques y Conservación Ambiental</i>	38	19	25



Indicadores: 3, 50, 55, 87, 96, 105, 108, 114, 115, 116, 118, 121, 122, 123, 129

Total: 15

# Encuestas **Estudiantes**

Facultad	Nivel	Programa	Tamaño población	Encuestas completadas	Tamaño mínimo sugerido
<i>Arquitectura</i>	<i>Especialización</i>	<i>Diseño Urbano</i>	16	14	13
Arquitectura	Especialización	Interventoría de Proyectos y Obras	42	38	27
Arquitectura	Especialización	Patología de la Edificación y Técnicas de Intervención y Prevención	27	18	20
<i>Arquitectura</i>	<i>Maestría</i>	<i>Estudios Urbano Regionales</i>	29	15	21
<i>Ciencias Agropecuarias</i>	<i>Maestría</i>	<i>Bosques y Conservación Ambiental</i>	20	20	16



Indicadores: 3, 23, 29, 50, 53, 55, 68, 87, 96, 105, 108, 118, 121, 122, 123, 129.

Total: 16

# Encuesta Profesores

Facultad	Nivel	Programa	Tamaño población	Encuestas completadas	Tamaño mínimo sugerido
Arquitectura	Especialización	Diseño Urbano	9	9	8
Arquitectura	Especialización	Gestión Inmobiliaria	5	4	5
Arquitectura	Especialización	Patología de la Edificación y Técnicas de Intervención y Prevención	9	8	8
Arquitectura	Maestría	Estudios Urbano Regionales	7	7	6
Arquitectura	Maestría	Hábitat	9	7	8
Ciencias	Maestría	Ciencias – Estadística	9	9	8
Ciencias	Maestría	Ciencias – Química	12	10	10
Ciencias Agropecuarias	Maestría	Bosques y Conservación Ambiental	12	12	10



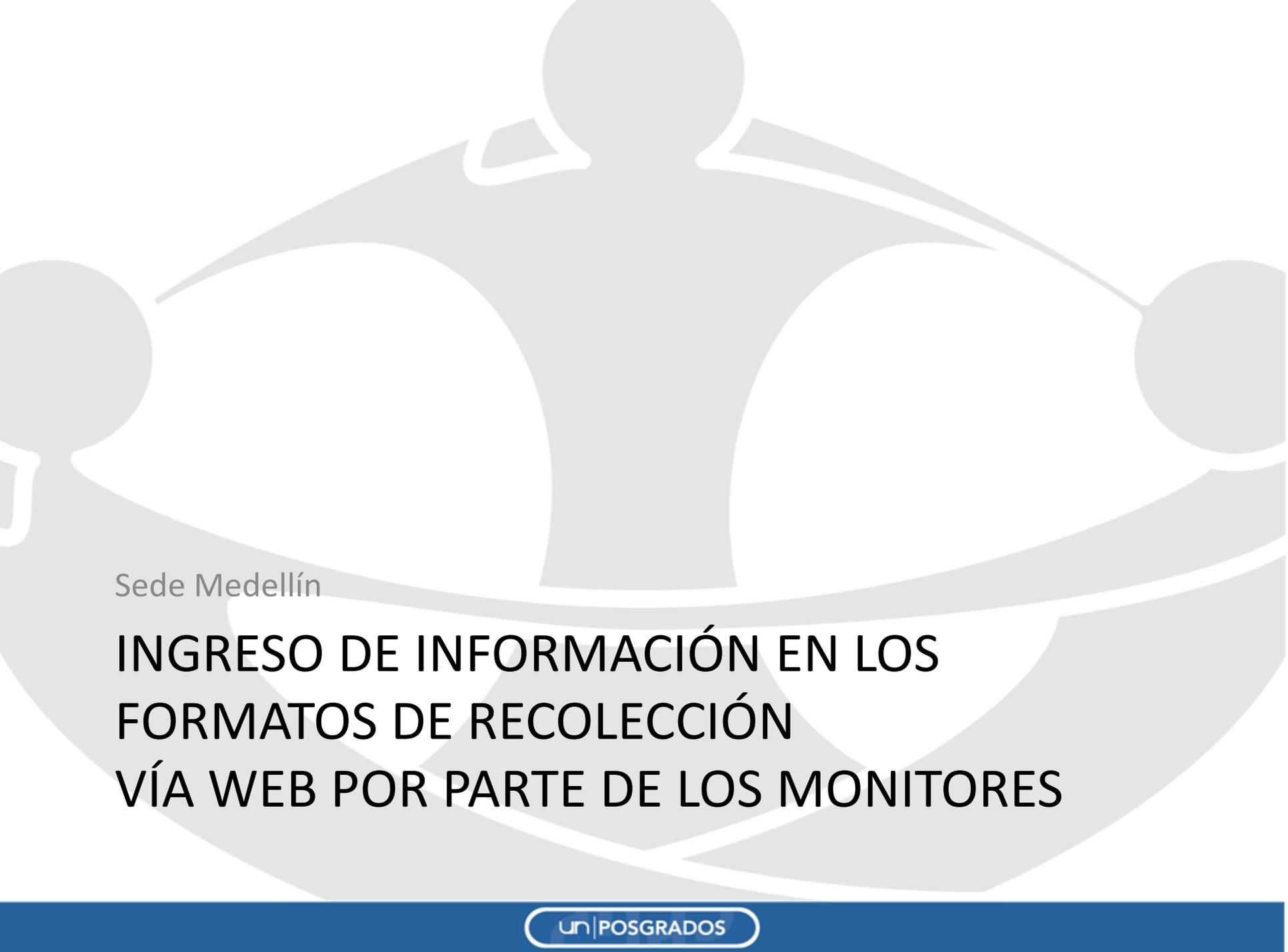
Indicadores: 3, 42, 57, 67, 68, 87, 108, 105, 118, 121, 122, 123, 126, 129  
 Total: 14

# Indicadores de opinión calculados a partir de las encuestas (23)

F	C	#_ind	Indicador	Fuente	Periodicidad
1	1	3	Cumplimiento de los objetivos del programa y su coherencia con el proyecto educativo institucional.	Encuestas	Anual
2	3	23	Estudiantes encuestados que se encuentran vinculados laboralmente.	Encuestas	Anual
2	3	29	Promedio de horas reales a la semana que los estudiantes encuestados dedican a sus estudios (Trabajo presencial e independiente).	Encuestas	Anual
3	6	42*	Promedio de horas reales a la semana que los profesores encuestados dedican a sus actividades académicas.	Encuestas	Anual
3	6	50	Apreciación de estudiantes y egresados sobre la calidad de las competencias pedagógicas del grupo de profesores.	Encuestas	Anual
4	8	53*	Apreciación de los estudiantes sobre la calidad del proceso de acompañamiento de los tutores en su proceso de formación.	Encuestas	Anual
4	8	55	Auto-apreciación de los estudiantes y los egresados en el desempeño en términos de competencias académicas.	Encuestas	Anual
4	9	57	Apreciación de los profesores sobre la calidad del seguimiento a los procesos pedagógicos realizado por la dirección del programa.	Encuestas	Anual
5	12	67	Apreciación sobre las estrategias utilizadas por el programa para articular sus líneas de investigación con los grupos de investigación o de creación artística de la universidad y de otras Universidades nacionales e internacionales.	Encuestas	Anual
5	12	68	Apreciación sobre las estrategias utilizadas por el programa para articular los grupos de investigación con la formación de sus estudiantes.	Encuestas	Anual

<b>F</b>	<b>C</b>	<b>#_ind</b>	<b>Indicador</b>	<b>Fuente</b>	<b>Periodicidad</b>
6	17	87*	Apreciación de la comunidad académica sobre la relevancia e innovación de las líneas de investigación del programa y de sus proyectos para el país.	Encuestas	Anual
7	18	96	Apreciación de estudiantes y egresados sobre la efectividad de la divulgación de posibilidades para vincularse o conocer directamente grupos de investigación o de creación artística en el extranjero.	Encuestas	Anual
8	21	105	Apreciación de la calidad de los servicios de bienestar de la Universidad relacionados con el apoyo a la salud física y mental, oferta deportiva, cultural y recreativa, estadías cortas en el exterior, consecución de vivienda para estudiantes extranjeros que se vinculan al programa, becas y servicios educativos para los hijos de los estudiantes de la Universidad.	Encuestas	Anual
8	22	108	Apreciación de la efectividad en la divulgación de los servicios de bienestar de la Universidad relacionados con el apoyo a la salud física y mental, oferta deportiva, cultural y recreativa, estadías cortas en el exterior, consecución de vivienda para estudiantes extranjeros que se vinculan al programa, becas y servicios educativos para los hijos de los estudiantes y profesores de la Universidad.	Encuestas	Anual
9	24	114	Apreciación de la efectividad de los mecanismos de seguimiento del programa a sus egresados.	Encuestas	Anual
9	24	115	Egresados encuestados que desempeñan labores directamente relacionadas con la formación que recibieron en el posgrado.	Encuestas	Anual
9	24	116	Apreciación de los egresados del programa sobre las posibilidades laborales después de haber concluido los estudios de posgrado.	Encuestas	Anual

<b>F</b>	<b>C</b>	<b>#_ind</b>	<b>Indicador</b>	<b>Fuente</b>	<b>Periodicidad</b>
10	25	118	Apreciación sobre la calidad de los espacios físicos disponibles para el programa	Encuestas	Anual
10	26	121	Apreciación de la suficiencia de los recursos informáticos y de comunicaciones con que cuentan profesores y estudiantes para la realización de sus actividades académicas.	Encuestas	Anual
10	26	122	Apreciación sobre la calidad de los recursos informáticos y de comunicaciones con que cuentan profesores y estudiantes para la realización de sus actividades académicas.	Encuestas	Anual
10	26	123	Apreciación sobre la actualidad del material bibliográfico, archivístico y de recursos informáticos	Encuestas	Anual
10	27	126	Apreciación de directivos y profesores sobre lo adecuado de los recursos presupuestales para el programa.	Encuestas	Anual
10	28	129	Apreciación de profesores y estudiantes de la calidad del apoyo administrativo.	Encuestas	Anual



Sede Medellín

# INGRESO DE INFORMACIÓN EN LOS FORMATOS DE RECOLECCIÓN VÍA WEB POR PARTE DE LOS MONITORES

<b>Categoría</b>	<b>Formato</b>	<b>Indicador</b>	<b>Total</b>
Admitidos	Admitidos	6, 93	2
	Experiencia Investigativa	7,10,11	
Egresados	Distinciones	111	4
	Publicaciones	109	
	Comités editoriales	110	
	Proyectos de extensión	110	
Estudiantes	Actividades	26	8
	Grupos de investigación	21,28	
	Tutorías	48	
	Becas	107	
	Pasantías	107	
	Homologaciones	98	
	Comité tutorial*	94	
	Tesis	43, 44, 73	

<b>Categoría</b>	<b>Formato</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Total</b>
Generales	Espacios y Recursos	117	6
	Eventos programa	100	
	Convenios	95	
	Articulación	81	
	Procesos de autoevaluación	64	
	Administrativos	130	
Investigación	Grupos	70	4
	Proyectos	102	
	Consortios	71	
	Innovación	88	
Profesores	Profesores	39	6
	Comités editoriales	49	
	Becas	--	
	Actividades	101	
	Visitantes_ Universidad Nacional	92	
	Pasantías	91	
<b>Total</b>			<b>31</b>

# Indicadores documentales (34)

F	C	#_ind	Indicador
1	1	1	Documento institucional con misión, visión, naturaleza y fines de la Universidad; documento de creación con objetivos de formación y documento de adaptación con objetivos del plan de estudio.
1	1	2	Descripción de la capacidad que ha tenido el programa a lo largo de su trayectoria con el fin de lograr sus objetivos propuestos.
2	2	4	Documento que incluye la reglamentación del proceso de admisión emitido por el Consejo de Facultad, explicando los criterios que deben contemplar la evaluación de competencias, trayectoria, motivación e interés en la investigación o creación artística.
2	2	5	Estrategias utilizadas por el programa para asegurar un número adecuado de estudiantes.
2	3	17	Documento en el que se adopta el estatuto estudiantil de la Universidad Nacional de Colombia en sus disposiciones académicas y resoluciones expedidas por la facultad para implementar estas disposiciones.
2	3	18	Mecanismos utilizados por el programa para la evaluación de desempeño de sus estudiantes.
2	4	30	Documento en el que se expresa el perfil que se espera que satisfaga el estudiante al culminar el programa (Perfil del egresado)

## Indicadores documentales (34)

F	C	#_ind	Indicador
3	5	32	Documento sobre políticas de selección, renovación y contratación de profesores.
3	5	33	Documento con políticas y mecanismos de evaluación de profesores; coherencia entre remuneración y méritos académicos y profesionales de los docentes.
3	6	40	Documentos en los que se expresa el tiempo que el profesor dedica a sus actividades académicas.
3	6	41*	Política para la asignación de profesores como directores y jurados de tesis.
4	8	52*	Documentos con políticas de acompañamiento estudiantil y tutoría académica.
4	8	54	Documento que presente las competencias académicas que desarrollaran los estudiantes en el transcurso del programa.
4	9	56	Documentos donde se establecen los lineamientos para evaluación y formación pedagógica de los docentes en la Universidad Nacional de Colombia.
4	10	58*	Documentos en los que se exprese la posibilidad de tomar asignaturas en otros programas de posgrado de la Universidad o de otras universidades nacionales o internacionales.
4	11	61*	Documentos con orientaciones, procesos e instrumentos para la evaluación permanente del programa.
4	11	62	Documentos que evidencien procesos de evaluación y seguimiento realizados para conocer la calidad del programa.

# Indicadores documentales (34)

F	C	#_ind	Indicador
5	12	65	Documentos con política institucional sobre la investigación.
5	12	66	Documento con estrategias del programa para la articulación de sus líneas y proyectos de investigación y la creación artística con los procesos de formación del investigador y por medio del cual la investigación es la base del programa.
5	13	69*	Documentos con descripción de cada una de las líneas de investigación o creación artística del programa y de los grupos de investigación o de creación artística vinculados a él.
6	15	80*	Documento en el que se justifica la necesidad o interés de articular los objetivos, contenidos, actividades, líneas de investigación o de creación artística, entre otros, del programa de posgrado con otros programas de pregrado o posgrado de la Universidad Nacional de Colombia u otras entidades nacionales o internacionales.
6	16	82	Documento en el que se presenta las estrategias desarrolladas por el programa para articularse con el entorno (Experiencia de investigaciones o de creaciones artísticas con impacto a nivel nacional, regional y local).
6	17	86	Documento en el que se exprese la relevancia e impacto de cada grupo de investigación o de creación artística, incluyendo sus líneas de investigación, para el desarrollo del país, la región o a nivel local.
7	18	89	Convenios activos para el intercambio de estudiantes y profesores del programa con entidades nacionales e internacionales.
7	18	90	Requisitos para que los estudiantes matriculados realicen pasantía durante su proceso de formación.
7	19	97*	Documentos en los que se expresen acuerdos para otorgar doble titulación con universidades extranjeras y/o la homologación de cursos.

# Indicadores documentales (34)

F	C	#_ind	Indicador
8	21	103	Documentos con políticas institucionales de apoyo a la salud física y mental de estudiantes y profesores nacionales y extranjeros; oferta cultural y recreativa para la población estudiantil del programa; estadías cortas en el exterior; consecución de vivienda a estudiantes extranjeros y servicios educativos para los hijos de los estudiantes de la Universidad.
8	21	104	Políticas internas de becas y estímulos a nivel nacional, sede y facultad, para profesores y estudiantes
9	24	112	Documentos con mecanismos o estrategias de seguimiento a sus egresados.
10	26	119	Documentos con criterios y políticas institucionales y del programa en materia de adquisición, actualización y capacitación para el uso de recursos informáticos, de comunicación y de material bibliográfico.
10	27	124	Documento(s) con proyección, programación y ejecución del presupuesto incluyendo mecanismos de control para su ejecución.
10	27	125	Estrategia(s) de financiación que muestre(n) claramente la viabilidad financiera.
10	28	127	Documento con las funciones del Coordinador del Programa, de los Directores de Área Curricular y del Comité Asesor del programa.
10	28	128	Políticas de difusión en el programa.

# Resultados: Facultad de Arquitectura

<b>Nivel – Programa curricular</b>	<b>Categoría</b>	<b>Formato</b>	<b>Cantidad</b>
<b><i>Maestría en Arquitectura</i></b>	Admitidos	Admitidos	2
	Admitidos	Experiencia Investigativa	4
	Profesores	Profesores	1

# Resultados: Facultad de Arquitectura

Nivel – Programa curricular	Categoría	Formato	Cantidad
<b><i>Maestría en Estudios Urbano Regionales</i></b>	Admitidos	Admitidos	4
	Egresados	Distinciones	15
	Egresados	Publicaciones	24
	Egresados	Comités Editoriales	1
	Generales	Espacios y Recursos	1
	Profesores	Profesores	7
	Profesores	Comités Editoriales	84
	Profesores	Becas	6
	Profesores	Actividades	106
	Profesores	Visitantes Universidad Nacional	26
	Profesores	Pasantías	1

# Resultados: Facultad de Ciencias

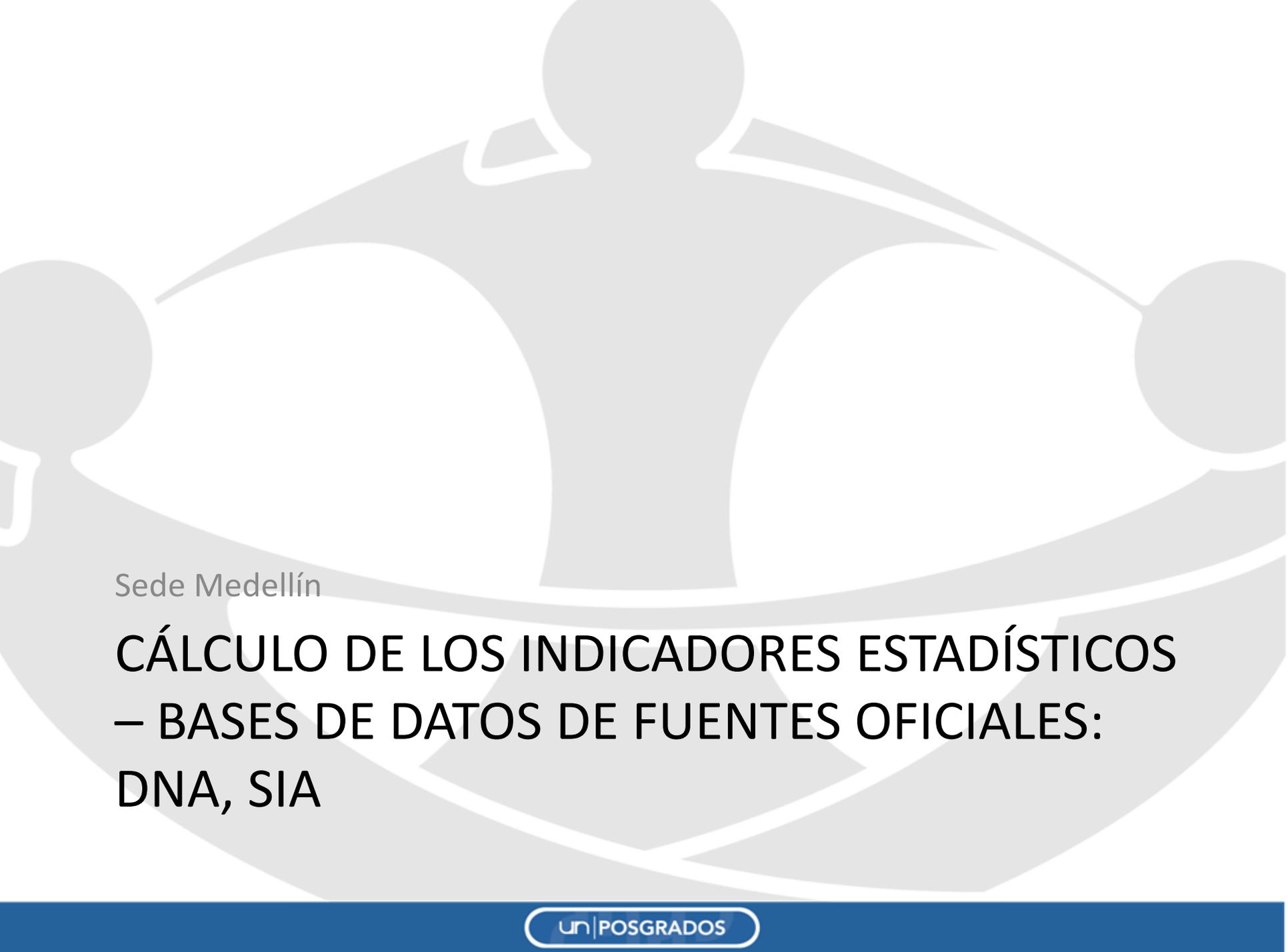
Nivel – Programa curricular	Categoría	Formato	Cantidad
<b><i>Maestría en Ciencias - Matemáticas</i></b>	Admitidos	Admitidos	9
	Admitidos	Experiencia Investigativa	5
	Egresados	Distinciones	2
	Generales	Administrativos	1
	Investigación	Grupos	20
	Profesores	Profesores	1
	Profesores	Comités Editoriales	1
	Profesores	Actividades	1
	Profesores	Pasantías	1



# **NUEVOS FORMATOS-WEB**

<b>Categoría</b>	<b>Formato</b>	<b>Indicador</b>	<b>Total</b>
Admitidos	Admitidos	6	2
	Experiencia Investigativa	7,10,11	
Egresados	Distinciones	111	4 (3)
	Publicaciones	109	
	Comités editoriales	110	
	Proyectos de extensión	110	
Estudiantes	Actividades	26	8 (6)
	Grupos de investigación	21,28	
	Tutorías	-	
	Becas	107	
	Pasantías	107	
	Homologaciones	98	
	Comité tutorial*	-	
	Tesis	43, 44, 73	

<b>Categoría</b>	<b>Formato</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Total</b>
Generales	Espacios y Recursos	117	6 (4)
	Eventos programa	100	
	Convenios	95	
	Articulación	81	
	Procesos de autoevaluación	64	
	Administrativos	130	
Investigación	Grupos	70	4 (3)
	Proyectos	102	
	Consorticios	71	
	Innovación	88	
Profesores	Profesores	39	6 (4)
	Comités editoriales	49	
	Becas	--	
	Actividades	101	
	Visitantes_ UNal	92	
	Pasantías	91	
<b>Total</b>			<b>31 (23)</b>



Sede Medellín

# CÁLCULO DE LOS INDICADORES ESTADÍSTICOS – BASES DE DATOS DE FUENTES OFICIALES: DNA, SIA

## Factor 2: Estudiantes.

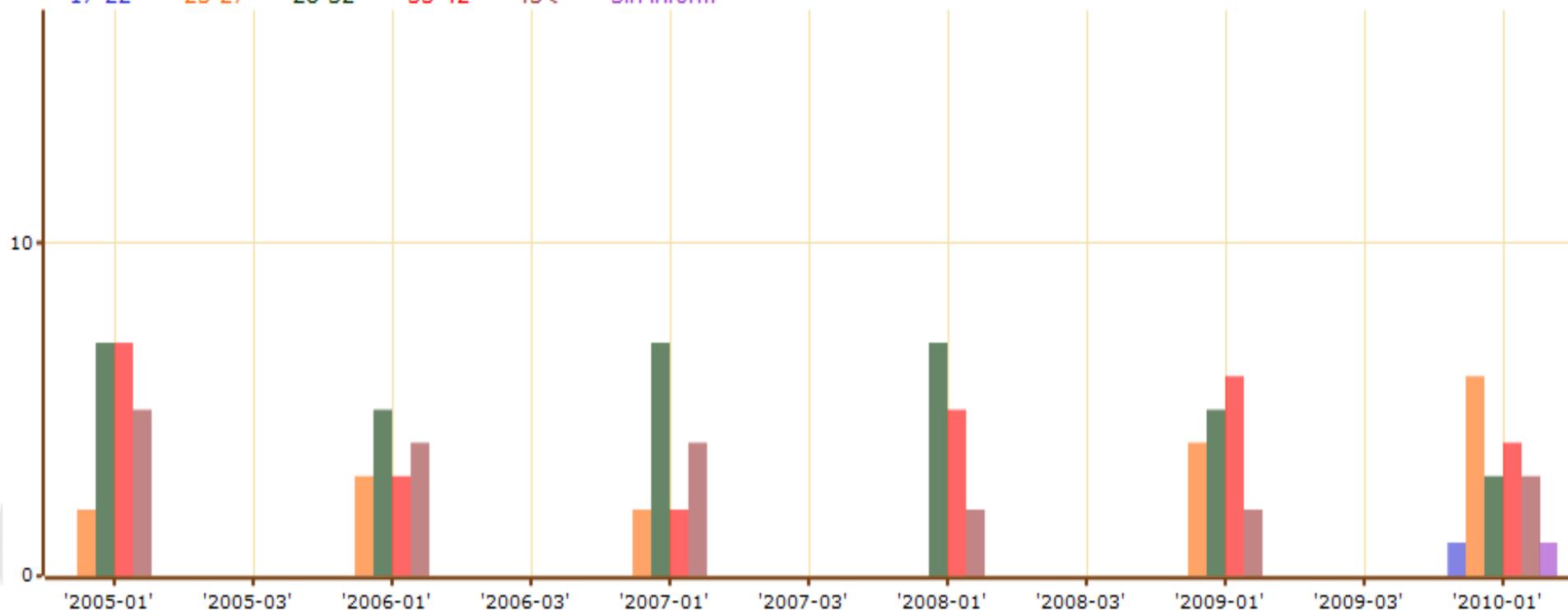
Pregunta integradora	#_car.	Característica	#_ind	Indicador	Fuente	Periodicidad
¿De qué manera el programa logra la selección rigurosa de aspirantes? ¿Qué acciones lleva a cabo su programa para que sus estudiantes obtengan el perfil propuesto de egresado en el tiempo previsto?	2	Perfil al momento de su ingreso	8	Admitidos según edad.	DNA	Por cohorte
			9	Admitidos según lugar de nacimiento.	DNA	Por cohorte
			12	Estudiantes temporales en el marco de convenios de intercambio.	SIA	Semestral
			13	Estudiantes regulares en el marco de convenios inter-institucionales.	SIA	Semestral
			14*	Estudiantes de pregrado de la Universidad Nacional de Colombia que tuvieron admisión automática.	DNA	Por cohorte
			15	Proporción entre el número total de estudiantes matriculados y el número total de estudiantes admitidos (Índice de absorción).	SIA - DNA	Por cohorte
			16	Relación entre el total de aspirantes admitidos y el total de aspirantes inscritos.	DNA	Por cohorte
	3	Permanencia y desempeño de los estudiantes en el desarrollo del programa	19	Promedio de semestres matriculados por estudiante para la obtención del grado.	SIA	Por cohorte
			20	Estudiantes graduados en el tiempo previsto, sin incluir reserva de cupo.	SIA	Por cohorte
			22*	Promedio académico del grupo de estudiantes matriculado.	SIA	Semestral
			24	Estudiantes matriculados en cada cohorte que han perdido la calidad de estudiante por motivos no académicos (Deserción por cohorte).	SIA	Por cohorte
			25*	Estudiantes matriculados en cada cohorte que han perdido la calidad de estudiante por motivos académicos.	SIA	Por cohorte
	4	Perfil de los graduados	31	Tiempo en años por estudiante, para la obtención del grado desde que se matricula, incluyendo reserva de cupo.	SIA	Por cohorte

# Maestría en Estudios Urbano Regionales

## Indicador 8 Admitidos según edad (Variables de cálculo)

INDICADOR 8

— 17-22 — 23-27 — 28-32 — 33-42 — 43< — Sin inform



Fuente: [www.autoevaluacion.unal.edu.co](http://www.autoevaluacion.unal.edu.co)

# Maestría en Arquitectura

## Indicador 8 Admitidos según edad (Variables de cálculo)



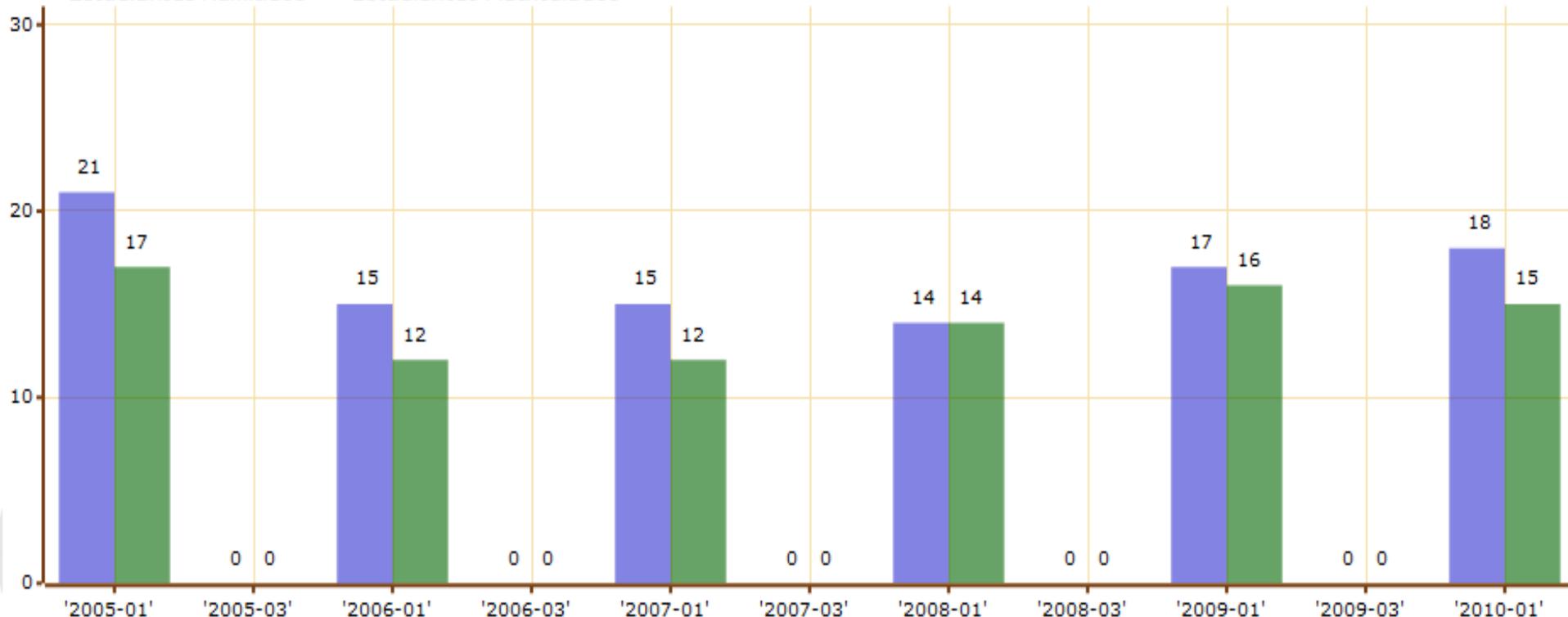
Fuente: [www.autoevaluacion.unal.edu.co](http://www.autoevaluacion.unal.edu.co)

# Maestría en Estudios Urbano Regionales

## Indicador 15 .Índice de Absorción (matriculados por primera vez/admitidos)

INDICADOR 15

— Estudiantes Admitidos — Estudiantes Matriculados

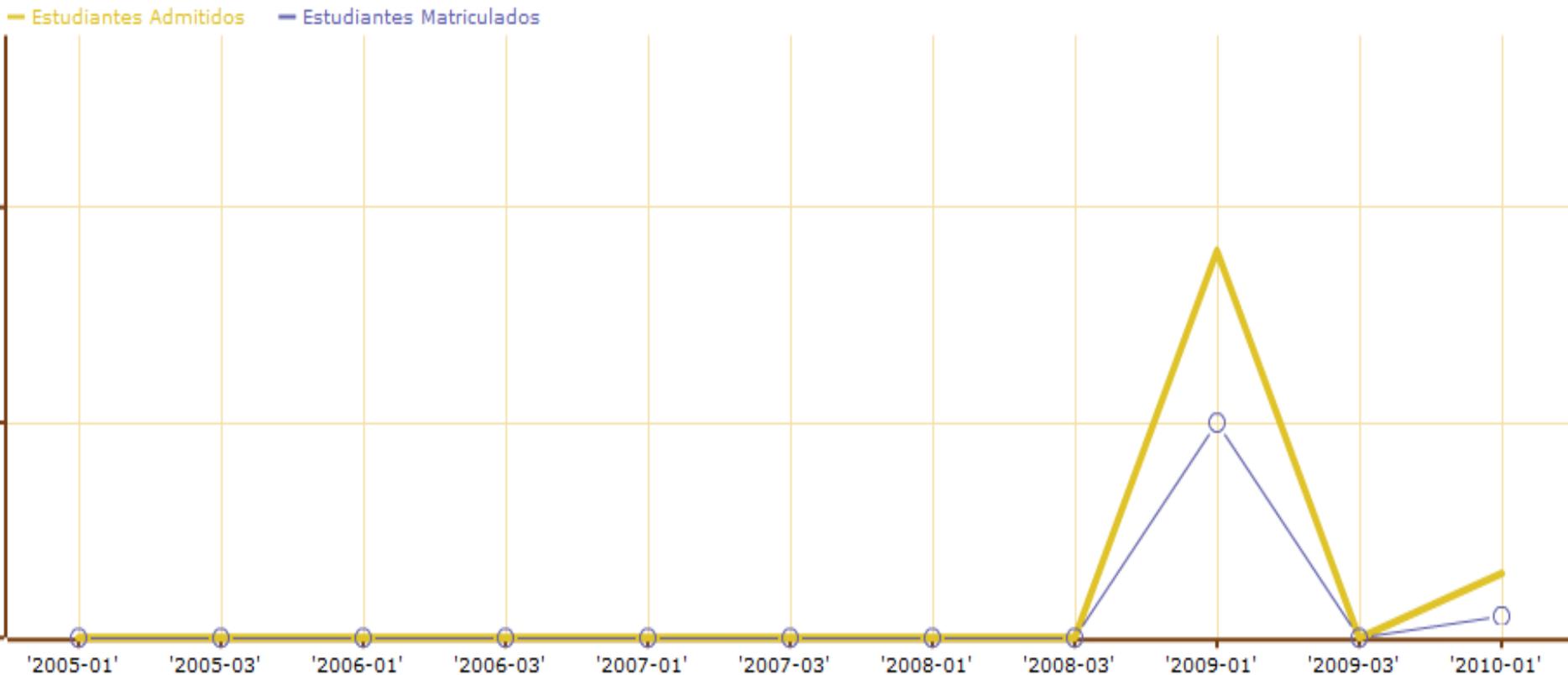


Fuente: [www.autoevaluacion.unal.edu.co](http://www.autoevaluacion.unal.edu.co)

# Maestría en Arquitectura

## Indicador 15 .Índice de Absorción (matriculados por primera vez/admitidos)

INDICADOR 15

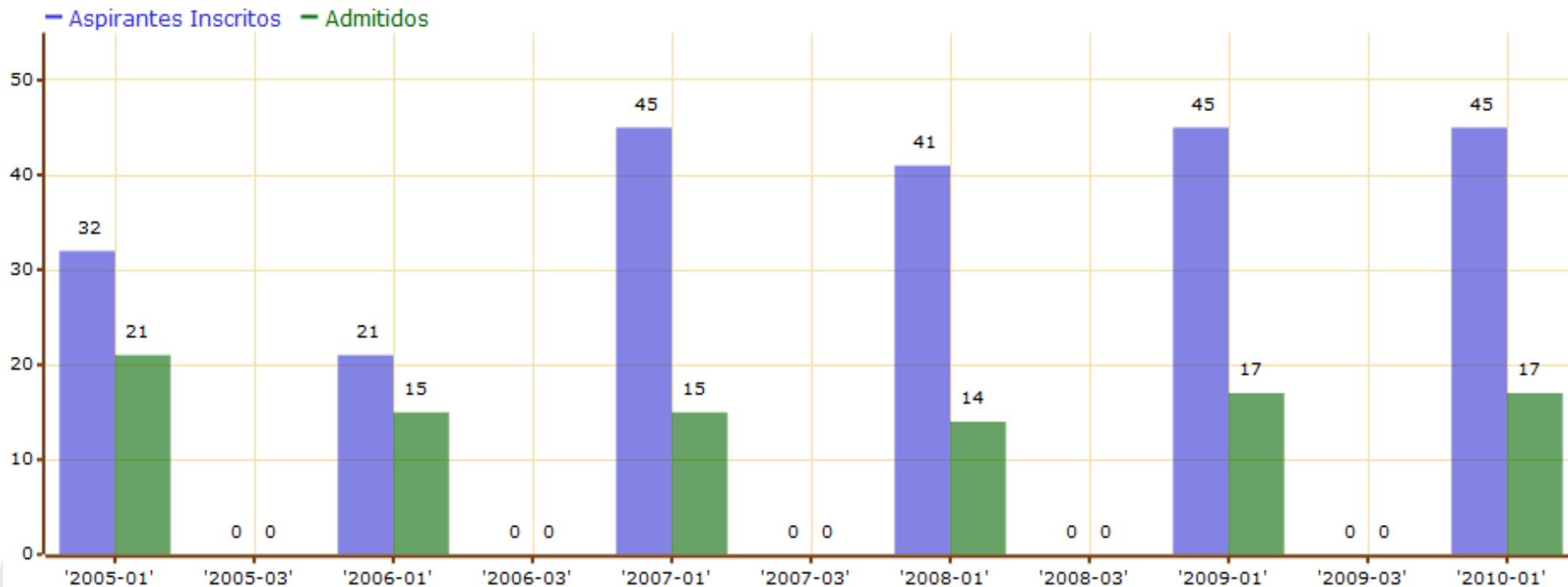


Fuente: [www.autoevaluacion.unal.edu.co](http://www.autoevaluacion.unal.edu.co)

# Maestría en Estudios Urbano Regionales

## Indicador 16. Aspirantes inscritos – Aspirantes admitidos (Variables de cálculo)

INDICADOR 16



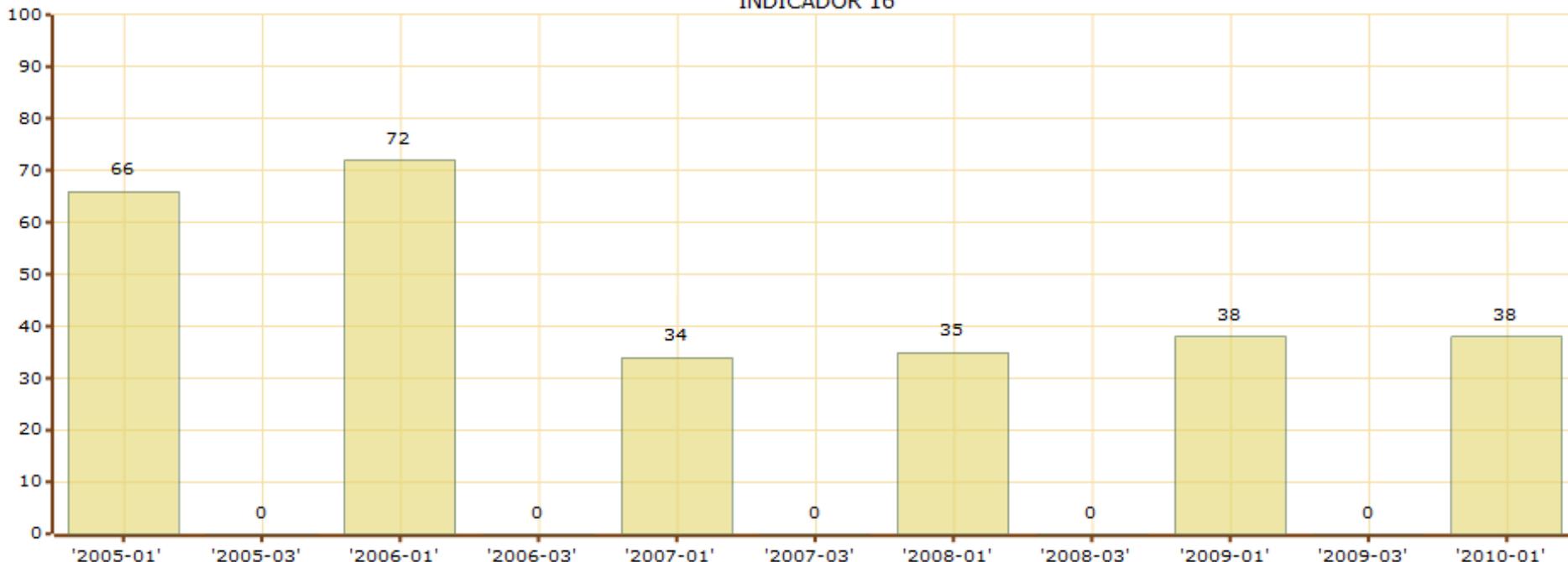
Periodo	'2005-01'	'2005-03'	'2006-01'	'2006-03'	'2007-01'	'2007-03'	'2008-01'	'2008-03'	'2009-01'	'2009-03'	'2010-01'
Admitidos	21	0	15	0	15	0	14	0	17	0	17
Aspirantes Inscritos	32	0	21	0	45	0	41	0	45	0	45

Fuente: [www.autoevaluacion.unal.edu.co](http://www.autoevaluacion.unal.edu.co)

# Maestría en Estudios Urbano Regionales

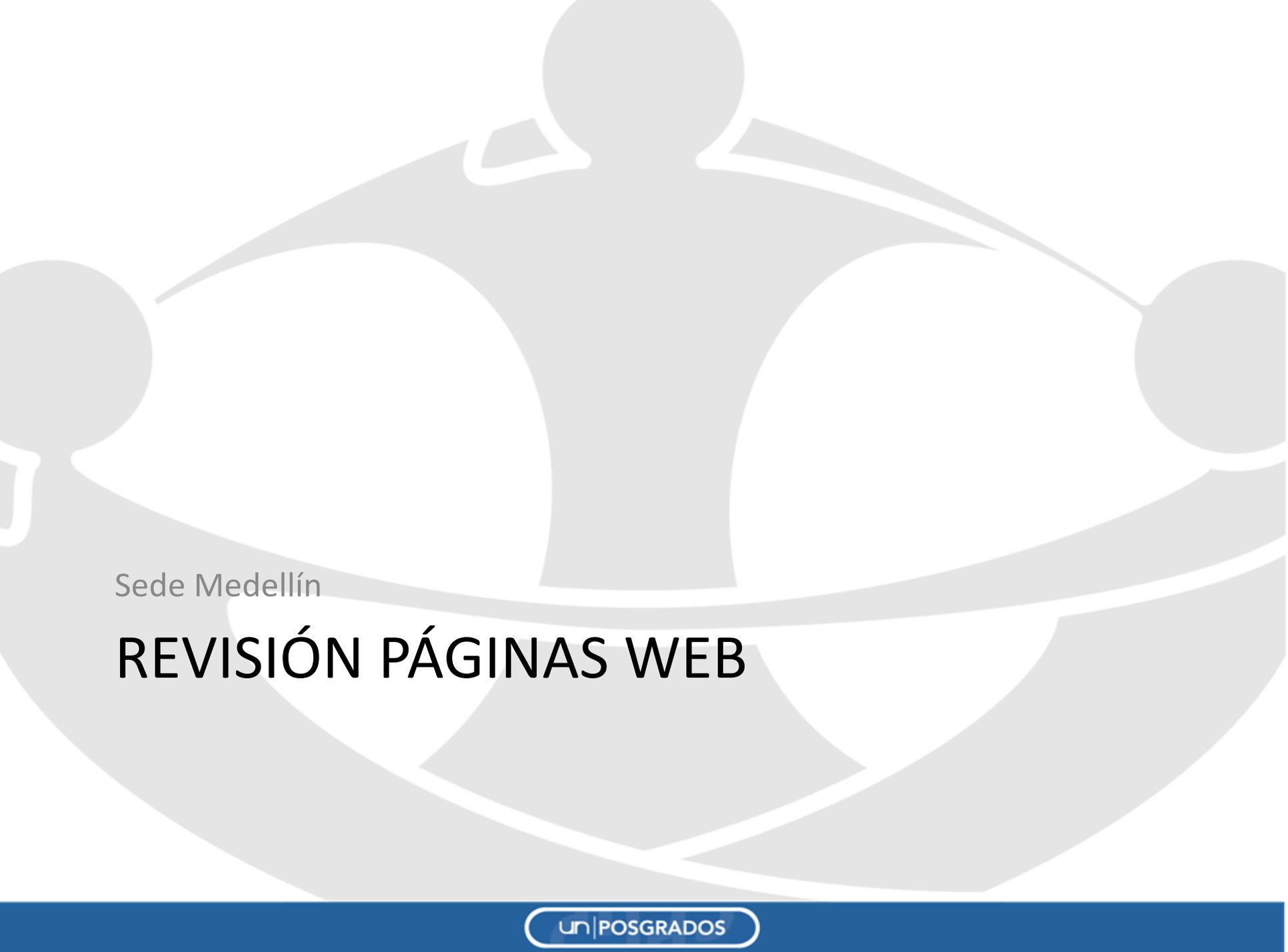
## Indicador 16. Aspirantes inscritos – Aspirantes admitidos (Cálculo del indicador)

INDICADOR 16



Periodo	'2005-01'	'2005-03'	'2006-01'	'2006-03'	'2007-01'	'2007-03'	'2008-01'	'2008-03'	'2009-01'	'2009-03'	'2010-01'
Indicador (%)	66	0	72	0	34	0	35	0	38	0	38

Fuente: [www.autoevaluacion.unal.edu.co](http://www.autoevaluacion.unal.edu.co)



Sede Medellín

# REVISIÓN PÁGINAS WEB

# Facultad de Arquitectura

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Título	Duración	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigación	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Información	Contacto Coordinador
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION DISEÑO DE MULTIMEDIA	No Registra Información	No Registra Información					No Registra Información	No Registra Información	No Registra Información
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION DISEÑO URBANO	No Registra Información		No Registra Información de perfil del egresado			No hay información en termino de Créditos / actualizar según normativa		No Registra Información	No Registra Información
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION GESTION INMOBILIARIA		No Registra Información	No Registra Información de perfil del egresado			No hay información en termino de Créditos / actualizar según normativa	No Registra Información		
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION INTERVENTORIA DE PROYECTOS Y OBRAS		No Registra Información	No Registra Información de perfil del egresado			No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa	No Registra Información	actualizar	actualizar
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION PATOLOGIA DE LA EDIFICACION Y TECNICAS DE INTERVENCION Y PREVENCIÓN		No Registra Información	No Registra Información de perfil del egresado			No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa	No Registra Información	actualizar	actualizar

# Facultad de Arquitectura

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Titulo	Duracion	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION PLANEACION URBANO - REGIONAL			No Registra Informacion de perfil del egresado			No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa	No Registra Información	No Registra Información	No Registra Información
MAESTRIA	MAESTRIA ARQUITECTURA				actualizar según normativa		No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa			No Registra Información
MAESTRIA	MAESTRIA ARTES PLASTICAS Y VISUALES	No posee pagina web								
MAESTRIA	MAESTRIA ESTUDIOS URBANO - REGIONALES			No Registra Informacion de perfil del egresado	actualizar según normativa		No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa	No Registra Información	No Registra Información	No Registra Información
MAESTRIA	MAESTRIA HABITAT		No Registra Informacion		actualizar según normativa					No Registra Información

# Facultad de Arquitectura

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION DISEÑO DE MULTIMEDIA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~disemedia/index.html">http://www.unalmed.edu.co/~disemedia/index.html</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION DISEÑO URBANO	<a href="http://www.unalmed.edu.co/esdisurban/">http://www.unalmed.edu.co/esdisurban/</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION GESTION INMOBILIARIA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~fadepcon/egi.htm">http://www.unalmed.edu.co/~fadepcon/egi.htm</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION INTERVENTORIA DE PROYECTOS Y OBRAS	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~fadepcon/eipo.htm">http://www.unalmed.edu.co/~fadepcon/eipo.htm</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION PATOLOGIA DE LA EDIFICACION Y TECNICAS DE INTERVENCION Y PREVENCION	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~fadepcon/epetip.htm">http://www.unalmed.edu.co/~fadepcon/epetip.htm</a>

# Facultad de Arquitectura

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION PLANEACION URBANO - REGIONAL	<a href="http://www.unalmed.edu.co/planur/programas/especializacion.htm">http://www.unalmed.edu.co/planur/programas/especializacion.htm</a>
MAESTRIA	MAESTRIA ARQUITECTURA	<a href="http://www.medellin.unal.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=461&amp;Itemid=107">http://www.medellin.unal.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=461&amp;Itemid=107</a>
MAESTRIA	MAESTRIA ARTES PLASTICAS Y VISUALES	No posee pagina web
MAESTRIA	MAESTRIA ESTUDIOS URBANO - REGIONALES	<a href="http://www.unalmed.edu.co/planur/programas/maestria.htm">http://www.unalmed.edu.co/planur/programas/maestria.htm</a>
MAESTRIA	MAESTRIA HABITAT	<a href="http://agora.unalmed.edu.co/maestria/">http://agora.unalmed.edu.co/maestria/</a>

# Facultad de Ciencias

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Titulo	Duración	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
DOCTORADO	DOCTORADO BIOTECNOLOGIA					No Registra Informacion	No Registra Informacion	No Registra Informacion		No Registra Informacion
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS - ESTADISTICA			No Registra Informacion	actualizar según normativa	actualizar según normativa				
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS - FISICA	No posee pagina web								
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS - MATEMATICAS	No Registra Informacion		No Registra Informacion de perfil del aspirante	actualizar según normativa	No Registra Informacion / actualizar según normativa	No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa			
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION BIOTECNOLOGIA						No Registra Informacion	No Registra Informacion		No Registra Informacion
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ENTOMOLOGIA	No posee pagina web - La DNPPos posee una url alterna, pero esta no esta disponible en la página de la Sede Medellin								
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ESTADISTICA	No Registra Informacion		No Registra Informacion						
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - BIOTECNOLOGIA					No Registra Informacion / actualizar según normativa	No Registra Informacion	No Registra Informacion		No Registra Información

# Facultad de Ciencias

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Titulo	Duracion	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - ENTOMOLOGIA						actualizar según normativa	actualizar según normativa	la informacion no concuerda	No Registra Informacion
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - ESTADISTICA			No Registra Informacion						
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - FISICA	No posee pagina web								
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	No Registra Informacion	No Registra Informacion	No Registra Informacion					No Registra Informacion	No Registra Informacion
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - MATEMATICAS	No Registra Informacion		No Registra Informacion de perfil del aspirante	actualizar según normativa	No Registra Informacion / actualizar según normativa	No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa			
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - MATEMATICA APLICADA	No posee pagina web								
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - QUIMICA	No Registra Informacion		No Registra Informacion	actualizar según normativa		No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa	No Registra Informacion	No Registra Informacion	No Registra Informacion
MAESTRIA	MAESTRIA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	No posee pagina web								

# Facultad de Ciencias

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA	PÁGINA WEB ALTERNA, ANTERIOR, QUE SE ENCUENTRA ACTIVA O QUE SIGUE REGISTRADA EN LA BASE DE DATOS DE LA DNPPos
DOCTORADO	DOCTORADO BIOTECNOLOGIA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~posbiote/Doctorado.htm">http://www.unalmed.edu.co/~posbiote/Doctorado.htm</a>	
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS - ESTADISTICA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~estadist/pos_doc.html">http://www.unalmed.edu.co/~estadist/pos_doc.html</a>	
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS - FISICA	No posee pagina web	
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS - MATEMATICAS	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~posmat/">http://www.unalmed.edu.co/~posmat/</a>	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/doct_matematica.htm">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/doct_matematica.htm</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION BIOTECNOLOGIA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~posbiote/especializacion.htm">http://www.unalmed.edu.co/~posbiote/especializacion.htm</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ENTOMOLOGIA		<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/entomologia/">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/entomologia/</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ESTADISTICA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~estadist/posgrado.html">http://www.unalmed.edu.co/~estadist/posgrado.html</a>	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/espec_estadistica.htm">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/espec_estadistica.htm</a>
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - BIOTECNOLOGIA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~posbiote/maestria.htm">http://www.unalmed.edu.co/~posbiote/maestria.htm</a>	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_biotecnologia.htm">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_biotecnologia.htm</a>

# Facultad de Ciencias

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA	PÁGINA WEB ALTERNA, ANTERIOR, QUE SE ENCUENTRA ACTIVA O QUE SIGUE REGISTRADA EN LA BASE DE DATOS DE LA DNPPoS
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - ENTOMOLOGIA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/entomologia/">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/entomologia/</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - ESTADISTICA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~estadist/pos_maes.html">http://www.unalmed.edu.co/~estadist/pos_maes.html</a>	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_estadistica.htm">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_estadistica.htm</a>
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - FISICA	No posee pagina web	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/posgrado.htm">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/posgrado.htm</a>
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - GEOMORFOLOGIA Y SUELOS	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~esgeocien/suelos/">http://www.unalmed.edu.co/~esgeocien/suelos/</a>	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_geomorfologia.htm">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_geomorfologia.htm</a>
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - MATEMATICAS	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~posmat/">http://www.unalmed.edu.co/~posmat/</a>	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_matematica.htm">http://www.unalmed.edu.co/~ciencias/formacion/maestria_matematica.htm</a>
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - MATEMATICA APLICADA	No posee pagina web	
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS - QUIMICA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~maescieq/">http://www.unalmed.edu.co/~maescieq/</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	No posee pagina web	

# Facultad de Ciencias Agropecuarias

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Titulo	Duracion	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
DOCTORADO	DOCTORADO AGROECOLOGIA	No posee pagina web								
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS AGROPECUARIAS - AREA AGRARIA									
DOCTORADO	DOCTORADO ECOLOGIA									No Registra Informacion
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS		No Registra Informacion							No concuerda la Información / Verificar
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION NUTRICION ANIMAL						No hay informacion en termino de Creditos / actualizar según normativa	No Registra Informacion		No concuerda la Información / Verificar
MAESTRIA	MAESTRIA BOSQUES Y CONSERVACION AMBIENTAL	No Registra Informacion	No Registra Informacion			No Registra Informacion / actualizar según normativa				No concuerda la Información / Verificar
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS		No Registra Informacion							No concuerda la Información / Verificar
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS AGRARIAS				No Registra Informacion					
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA AGROINDUSTRIAL									

# Facultad de Ciencias Agropecuarias

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA
DOCTORADO	DOCTORADO AGROECOLOGIA	No posee pagina web
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS AGROPECUARIAS - AREA AGRARIA	<a href="http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/agraria/">http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/agraria/</a>
DOCTORADO	DOCTORADO ECOLOGIA	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~poboyca/doc_ecologia/">http://www.unalmed.edu.co/~poboyca/doc_ecologia/</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	<a href="http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/alimentos/">http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/alimentos/</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION NUTRICION ANIMAL	<a href="http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/nutricion/">http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/nutricion/</a>
MAESTRIA	MAESTRIA BOSQUES Y CONSERVACION AMBIENTAL	<a href="http://www.unalmed.edu.co/~poboyca/index.html">http://www.unalmed.edu.co/~poboyca/index.html</a>
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	<a href="http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/malimentos/">http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/malimentos/</a>
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS AGRARIAS	<a href="http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/agrarias/">http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/agrarias/</a>
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	<a href="http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/ingagroind/">http://www.agro.unalmed.edu.co/posgrados/ingagroind/</a>

# Facultad de Ciencias Humanas y Económicas

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Título	Duracion	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES			No Registra Informacion de perfil del aspirante				No Registra Informacion		No Registra Informacion
DOCTORADO	DOCTORADO HISTORIA						actualizar según normativa	No Registra Informacion		No Registra Informacion
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION CIENCIA POLITICA						actualizar según normativa	No Registra Informacion		No Registra Informacion
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION DIVULGACION Y APROPIACION DE LAS CIENCIAS Y LAS TECNICAS						actualizar según normativa	No Registra Informacion		No Registra Informacion
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ECONOMIA INTERNACIONAL	No posee pagina web								
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS ECONOMICAS							No Registra Informacion		No Registra Informacion
MAESTRIA	MAESTRIA ESTETICA						actualizar según normativa	No Registra Informacion		No Registra Informacion
MAESTRIA	MAESTRIA HISTORIA							No Registra Informacion		No Registra Información

# Facultad de Ciencias Humanas y Económicas

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES	<a href="http://nemesis.unalmed.edu.co/doctorado/ciencias-sociales">http://nemesis.unalmed.edu.co/doctorado/ciencias-sociales</a>
DOCTORADO	DOCTORADO HISTORIA	<a href="http://nemesis.unalmed.edu.co/doctorado/historia">http://nemesis.unalmed.edu.co/doctorado/historia</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION CIENCIA POLITICA	<a href="http://nemesis.unalmed.edu.co/especializacion/ciencia-politica">http://nemesis.unalmed.edu.co/especializacion/ciencia-politica</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION DIVULGACION Y APROPIACION DE LAS CIENCIAS Y LAS TECNICAS	<a href="http://nemesis.unalmed.edu.co/especializacion/dact">http://nemesis.unalmed.edu.co/especializacion/dact</a>
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ECONOMIA INTERNACIONAL	No posee pagina web
MAESTRIA	MAESTRIA CIENCIAS ECONOMICAS	<a href="http://nemesis.unalmed.edu.co/maestria/ciencias-economicas">http://nemesis.unalmed.edu.co/maestria/ciencias-economicas</a>
MAESTRIA	MAESTRIA ESTETICA	<a href="http://nemesis.unalmed.edu.co/maestria/estetica">http://nemesis.unalmed.edu.co/maestria/estetica</a>
MAESTRIA	MAESTRIA HISTORIA	<a href="http://nemesis.unalmed.edu.co/maestria/historia">http://nemesis.unalmed.edu.co/maestria/historia</a>

# Facultad de Minas

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Titulo	Duracion	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS DEL MAR	No posee pagina web - La DNPPos posee una url alterna, pero esta no esta disponible en la página de la Sede Medellin								
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES				actualizar según normativa					
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - INDUSTRIA Y ORGANIZACIONES									
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - RECURSOS HIDRAULICOS		actualizar según normativa							
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - SISTEMAS									
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - SISTEMAS ENERGETICOS				actualizar según normativa	No Registra Informacion / actualizar según normativa				
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HIDRAULICOS			No Registra Informacion de perfil del aspirante						
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ESTRUCTURAS									
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION GESTION AMBIENTAL				actualizar según normativa					

# Facultad de Minas

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Titulo	Duracion	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION GESTION EMPRESARIAL									
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION INGENIERIA DE MATERIALES Y PROCESOS									
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION INGENIERIA FINANCIERA									
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION MERCADOS DE ENERGIA									
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION SISTEMAS									
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION VIAS Y TRANSPORTE									
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - GEOTECNIA									
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INFRAESTRUCTURA Y SISTEMAS DE TRANSPORTE			No Registra Informacion	No Registra Informacion / actualizar según normativa	No Registra Informacion / actualizar según normativa				
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INGENIERIA ADMINISTRATIVA				actualizar según normativa					

# Facultad de Minas

SEDE	NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	Titulo	Duracion	Perfiles	Objetivos	Lineas de Investigacion	Plan de estudios	Creditos Totales	Mayor Informacion	Contacto Coordinador
MEDELLIN	MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INGENIERIA DE SISTEMAS				actualizar según normativa					
MEDELLIN	MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INGENIERIA QUIMICA				actualizar según normativa					
MEDELLIN	MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - MATERIALES Y PROCESOS									
MEDELLIN	MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - RECURSOS HIDRAULICOS									
MEDELLIN	MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA MECANICA									
MEDELLIN	MAESTRIA	MAESTRIA MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO									

# Facultad de Minas

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA	PÁGINA WEB ALTERNA, ANTERIOR, QUE SE ENCUENTRA ACTIVA O QUE SIGUE REGISTRADA EN LA BASE DE DATOS DE LA DNPPos
DOCTORADO	DOCTORADO CIENCIAS DEL MAR		<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=1029&amp;Itemid=337">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=1029&amp;Itemid=337</a>
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=135&amp;Itemid=137">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=135&amp;Itemid=137</a>	
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - INDUSTRIA Y ORGANIZACIONES	<a href="http://www.minas.medellin.unal.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=873&amp;Itemid=110">http://www.minas.medellin.unal.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=873&amp;Itemid=110</a>	
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - RECURSOS HIDRAULICOS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=50">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=50</a>	
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - SISTEMAS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=116">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=116</a>	
DOCTORADO	DOCTORADO INGENIERIA - SISTEMAS ENERGETICOS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=47">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=47</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HIDRAULICOS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=51&amp;Itemid=105">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=51&amp;Itemid=105</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION ESTRUCTURAS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=45&amp;Itemid=124">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=45&amp;Itemid=124</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION GESTION AMBIENTAL	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=41&amp;Itemid=106">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=41&amp;Itemid=106</a>	

# Facultad de Minas

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA	PÁGINA WEB ALTERNA, ANTERIOR, QUE SE ENCUENTRA ACTIVA O QUE SIGUE REGISTRADA EN LA BASE DE DATOS DE LA DNPPos
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION GESTION EMPRESARIAL	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=89&amp;Itemid=145">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=89&amp;Itemid=145</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION INGENIERIA DE MATERIALES Y PROCESOS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=44&amp;Itemid=134">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=44&amp;Itemid=134</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION INGENIERIA FINANCIERA	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=49&amp;Itemid=146">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=49&amp;Itemid=146</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION MERCADOS DE ENERGIA	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=238&amp;Itemid=147">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=238&amp;Itemid=147</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION SISTEMAS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=90&amp;Itemid=144">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=90&amp;Itemid=144</a>	
ESPECIALIZACION	ESPECIALIZACION VIAS Y TRANSPORTE	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=46&amp;Itemid=123">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=46&amp;Itemid=123</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - GEOTECNIA	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=52&amp;Itemid=122">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=52&amp;Itemid=122</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INFRAESTRUCTURA Y SISTEMAS DE TRANSPORTE	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=53&amp;Itemid=120">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=53&amp;Itemid=120</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INGENIERIA ADMINISTRATIVA	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=48&amp;Itemid=148">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=48&amp;Itemid=148</a>	

# Facultad de Minas

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA	VINCULO DE LA PÁGINA WEB REVISADA	PÁGINA WEB ALTERNA, ANTERIOR, QUE SE ENCUENTRA ACTIVA O QUE SIGUE REGISTRADA EN LA BASE DE DATOS DE LA DNPPos
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INGENIERIA DE SISTEMAS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=136&amp;Itemid=149">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=136&amp;Itemid=149</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - INGENIERIA QUIMICA	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=42&amp;Itemid=116">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=42&amp;Itemid=116</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - MATERIALES Y PROCESOS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=43&amp;Itemid=136">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=43&amp;Itemid=136</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA - RECURSOS HIDRAULICOS	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=84&amp;Itemid=107">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=84&amp;Itemid=107</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA INGENIERIA MECANICA	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=475&amp;Itemid=226">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=475&amp;Itemid=226</a>	
MAESTRIA	MAESTRIA MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO	<a href="http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=40&amp;Itemid=108">http://www.minas.unalmed.edu.co/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=40&amp;Itemid=108</a>	

# Actividades por realizar

- **Listado de los profesores** que participan en cada uno de los programas de posgrados
- **Fecha de cierre para ingresar información** en los formatos de recolección vía web
- **Verificación y análisis de la información suministrada** correspondiente a los indicadores calculados
- **Fecha del Taller de Autoevaluación**
- **Fecha de los Planes de Mejoramiento**



dirposgrado\_nal@unal.edu.co  
autoevposg\_nal@unal.edu.co

*Teléfono: 3165000 ext 18081*

[www.autoevaluacion.unal.edu.co](http://www.autoevaluacion.unal.edu.co)