INFORME DE GESTIÓN dos mil 22

FACULTAD DE ARQUITECTURA / SEDE MEDELLÍN

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

INFORME DE GESTIÓN 2022
Facultad de Arquitectura

EQUIPO DIRECTIVO

Decanos
Ader Augusto García Cardona
Juan Pablo Duque Cañas

Vicedecanos
Luis Fernando Múnera Naranjo
Ader Augusto García Cardona

Directores de Bienestar
Carlos Alberto Mejía Barrera
Juan David Chávez Giraldo

Directores de Investigación y Extensión
Yhan Paul Arias Jaramillo
Carlos Andrés Rúa Machado

Secretaria de Facultad
Claudia María Betancur Montoya

ÁREAS CURRICULARES

Directores Área Curricular de Arquitectura y Urbanismo
Gabriel Jaime Obando López
Luis Fernando Múnera Naranjo

Director Área Curricular de Arte
Fernando Escobar Neira

Director Área Curricular Construcción y Hábitat
Henry Hernán Carvajal Jaramillo

UNIDADES ACADÉMICAS BÁSICAS

Director Escuela de Arquitectura
John Ferney Arango Flórez

Directores Escuela de Artes
Jairo Augusto Solórzano Ariza
Natalia Restrepo Restrepo

Directores Escuela de Construcción
Mauricio Castrillón Gómez
Yhan Paul Arias Jaramillo

Directores Escuela del Hábitat (E)
John Muñoz Echavarría
Elizabeth Arboleda Guzmán

Director Escuela de Medios de representación
Carlos Mario Pérez Nanclares

Directoras Escuela de Planeación Urbano-Regional
Suly Quinchía Roldán
Ángela Milena Álzate Navarro

Comunicadores
José Gregorio Santander Campos
Carlos Eduardo López Piedrahita

Decanatura
Facultad de Arquitectura
Sede Medellín

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

INFORME DE GESTIÓN dos mil 22

FACULTAD DE ARQUITECTURA / SEDE MEDELLÍN

Contenido

A INTRODUCCIÓN ... 8
1 DOCENTES ... 9
Docentes de la Facultad de Arquitectura ... 9
Docentes por dedicación y categoría ... 9
Docentes por Dedicación ... 10
Docentes por Categoría ... 10
Docentes por género ... 11
Docentes por rango de edad ... 11
Docentes por nivel de formación ... 12
Docentes por nivel de formación y género ... 12
Promociones Docentes ... 13
Retiros de la Planta Docente ... 14
Concurso Profesoral ... 14
Ingreso de docentes en período de prueba ... 14
Docencia ocasional ... 14
Periodo 2022-1 ... 15
Periodo 2022-2 ... 16
Dificultades ... 17
2 ESTUDIANTES ... 17
Estudiantes de la Facultad De Arquitectura ... 18
Estudiantes de pregrado de la Facultad de Arquitectura ... 18
Relación por género de los estudiantes de pregrado de la Facultad de Arquitectura ... 18
Relación por género de los estudiantes de posgrado de la Facultad de Arquitectura ... 19
3 GRADUADOS ... 20
4 PERSONAL ADMINISTRATIVO ... 21
Personal Administrativo de Planta ... 21
Personal Administrativo de Carrera ... 21
Contratistas ... 23
Dificultades ... 23
5 DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN ... 24
Investigación ... 24
Participación de grupos de investigación en convocatoria 894 MINCIENCIAS de 2021 ... 24
Semilleros de investigación por unidad académica ... 25

Investigadores 27
Datos de docentes investigadores con CVLAC 27
Proyectos de extensión 32
Convocatorias de semilleros 32
Convocatoria RedColsi 32
Número de convenios firmados. 36
Número de proyectos HERMES saneados 37
Financiamiento por movilidad de docentes y estudiantes 37
Convocatoria para el Apoyo a la Movilidad Internacional de la Universidad Nacional de Colombia 2022 40
Proyecto UN Viewer 42
Proyecto Creación Vicedecanatura de Investigación y Extensión 42
Red latinoamericana de escuelas y Facultades de Arquitectura 43
Convocatoria de Temas y Reflexiones 43
Dificultades 44
Recursos U.G.I 45
Detalle Ingresos - Empresa 3061 45
Detalle Gastos - Empresa 3061 46
Resumen Ejecución por Recurso 48
6 VICEDECANATURA 49
Gestión académica 49
Plan tutores 50
PEAMA 50
Gestión de docentes ocasionales, estudiantes auxiliares y prácticas y pasantías 50
Análisis y discusión de los componentes macro y objetos de estudio de los pregrados de la Facultad de Arquitectura 52
Procesos de armonización curricular, autoevaluación y seguimiento a los planes de evaluación continua y acreditaciones CNA 52
Revisión y propuesta de ajuste al Acuerdo 046 del Consejo de Facultad que reglamenta el Plan de Trabajo Académico, PTA 53
7 BIENESTAR 53
Creación Grupo de Trabajo en Asuntos de Género 53
Guía de tutores 53
Prácticas académicas extramurales 54
Prácticas Académicas Periodo 2022-1 54
Prácticas Académicas Periodo 2022-2 55

Dificultades ... 56
Nombramiento estudiantes auxiliares pregrado y posgrado 2022-1 ... 56
Nombramiento estudiantes auxiliares pregrado y posgrado 2022-2 ... 57
Fortalecimiento del relacionamiento con egresados ... 58
Becas BEPARQ ... 58
Proyecto reconfiguración física edificios 24 y 25 ... 58
Buenas prácticas de sostenibilidad y uso de los espacios de la Facultad de Arquitectura ... 59
Dificultades ... 59
8 ASUNTOS ESTUDIANTILES ... 59
Área Curricular de Construcción Y Hábitat ... 60
Nivel académico. ... 60
Programa ... 60
Tipo de solicitud ... 60
Tipo de solicitud (Construcción) ... 60
Justificación ... 63
Decisión ... 63
Área Curricular de Arquitectura y Urbanismo ... 63
Nivel académico ... 63
Programa ... 63
Tipo de solicitud ... 64
Tipo de solicitud (Arquitectura) ... 64
Justificación ... 66
Decisión ... 67
Área Curricular de Artes Plásticas y Visuales ... 67
Nivel académico ... 67
Programa ... 67
Tipo de solicitud ... 68
Tipo de solicitud (Artes) ... 68
Justificación ... 69
Decisión ... 70
Dificultades ... 70
9 INFORMACIÓN FINANCIERA ... 71
Detalle de Ingresos Facultad de Arquitectura ... 71
Detalle de Gastos Facultad de Arquitectura ... 72

Resumen ejecución por recurso 75
Notas 76
10 OFICINA DE COMUNICACIONES 76
Acciones a través de nuestros canales de difusión 76
Actividades sobre eventos destacados 77
Imagen institucional y campañas 77
Comité Editorial 77
11 ÁREAS CURRICULARES 79
Áreas Curriculares de Construcción y Hábitat 79
Logros Obtenidos 79
RETOS PARA 2023 80
Área Curricular de Arquitectura y Urbanismo 80
Área Curricular de Artes 81
12 DESIGNACIONES Y NOMBRAMIENTOS 84

A INTRODUCCIÓN

La misión de la Facultad de Arquitectura es concebir la educación superior integral hasta sus más altos niveles académicos, así como la investigación y la extensión, en aquellas áreas relacionadas con el territorio, la ciudad, la tecnología y las artes, enmarcada en los siguientes valores para estimular la formación en valores ciudadanos:

- El respeto: Por la diversidad de géneros, raza, sexo, cultura, religión, pensamientos e ideologías.
- La responsabilidad: Para procurar el uso eficiente de los recursos y trabajar por la calidad académica.
- La solidaridad: Para conocer y aceptar las diferencias de los compañeros, y ayudar a las personas más necesitadas.
- La honestidad: Para cumplir la normativa y asegurar la transparencia en el actuar de la Facultad.
- La pertenencia: Para acercar la Facultad a nuestros públicos y propiciar una imagen favorable de la institución.
- El diálogo: Para mejorar la confianza entre los miembros de la comunidad, romper las barreras comunicativas, solucionar pacíficamente los conflictos, conocer las visiones de las diferentes partes y tomar decisiones acertadas.
- La equidad: Para realizar todas las acciones con transparencia y posibilitar el acceso a los recursos en igualdad de condiciones.

La Facultad cuenta con tres programas de pregrado que son; Arquitectura, Construcción y Artes, y varios posgrados en los niveles de especialización, de maestría y de doctorado, entre ellos están la Especialización en Interventoría de Proyectos y Obras; la Especialización en Patología de la Edificación y Técnicas de Intervención y Prevención; la Especialización en Gestión Inmobiliaria; la Maestría en Arquitectura; la Maestría en Estudios Urbano Regionales; la Maestría en Construcción; la Maestría en Hábitat; la Maestría en Artes Plásticas y Visuales; y el Doctorado en Estudios Urbanos y Territoriales.

El Consejo de Facultad de Arquitectura es el cuerpo colegiado responsable del cumplimiento de las funciones de la Facultad establecidas estatutariamente, y allí tienen representación todos los niveles: Decanatura, Vicedecanatura, Secretaría de Facultad, Dirección de Bienestar, Dirección de Investigación y Extensión, las áreas curriculares de Arquitectura y Urbanismo, de Artes, y de Construcción y Hábitat, y las direcciones de las distintas escuelas: Arquitectura, Construcción, Artes, Medios de Representación, Hábitat y Planeación Urbano Regional. Adicionalmente, el Consejo de Facultad también está integrado por las respectivas representaciones docentes, estudiantiles, de egresados y gremiales.

De la Decanatura de la Facultad de Arquitectura dependen la Asistencia Administrativa y Audiovisuales, en tanto que de la Secretaría de Facultad dependen las dependencias de Asuntos Estudiantiles y de Comunicaciones. La Dirección de Bienestar tiene a su cargo el Comité de Bienestar, Relaciones y

Egresados, el Comité de Resolución de Conflictos y Aspectos Disciplinarios y el Grupo de Gestión Ambiental, Emergencias y Salud Ocupacional. De la Vicedecanatura dependen las tres áreas curriculares y las seis Unidades Académicas Básicas o escuelas en el caso de la Facultad de Arquitectura. Finalmente, de la Dirección de Investigación y Extensión depende el Comité de Investigación y Extensión, la Sala U y la Coordinación de Laboratorios.

1 DOCENTES

Docentes de la Facultad de Arquitectura

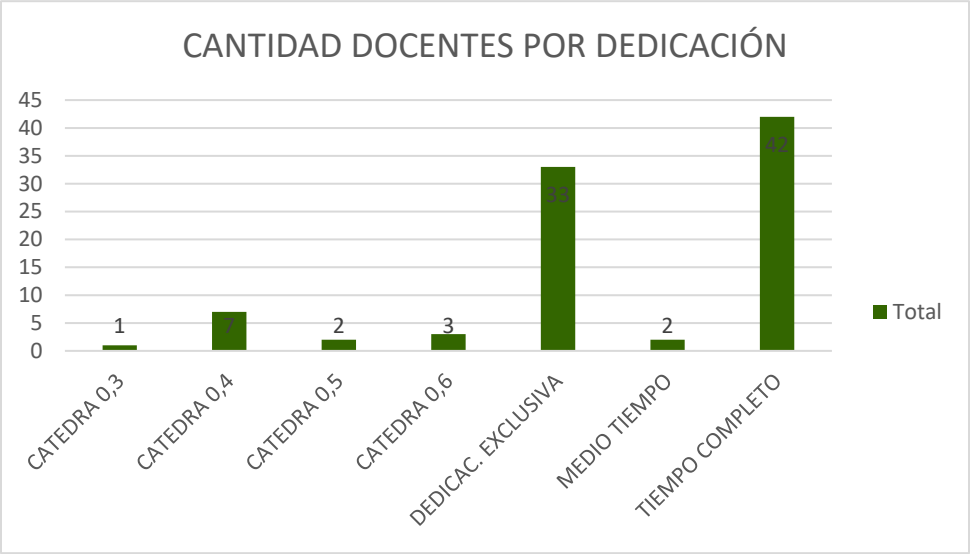
La Facultad de Arquitectura tiene en la actualidad una comunidad docente compuesta por 92 profesores de planta, distribuidos en seis escuelas, así:

ESCUELA	NÚMERO DOCENTES
Escuela de Arquitectura	33
Escuela de Artes	14
Escuela de Construcción	19
Escuela de Medios de Representación	10
Escuela de Planeación Urbano - Regional	8
Escuela del Hábitat	7
Total general	**91**

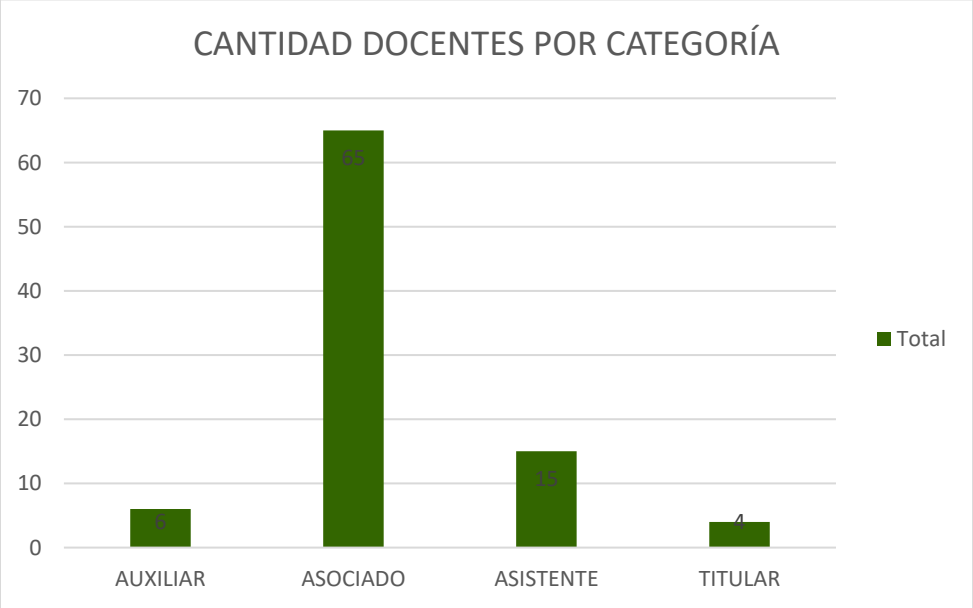
Docentes por dedicación y categoría

Los 90 docentes adscritos a la Facultad de Arquitectura al finalizar el año 2022 se encuentran vinculados en diversas dedicaciones de tiempo, de acuerdo con lo establecido por los correspondientes estatutos. Estas dedicaciones son la Dedicación Exclusiva, el Tiempo Completo y las cátedras definidas de acuerdo con la correspondiente proporción a la unidad de tiempo completo (0,7; 0,6; 0,5; 0,4; 0,3 y 0,2).

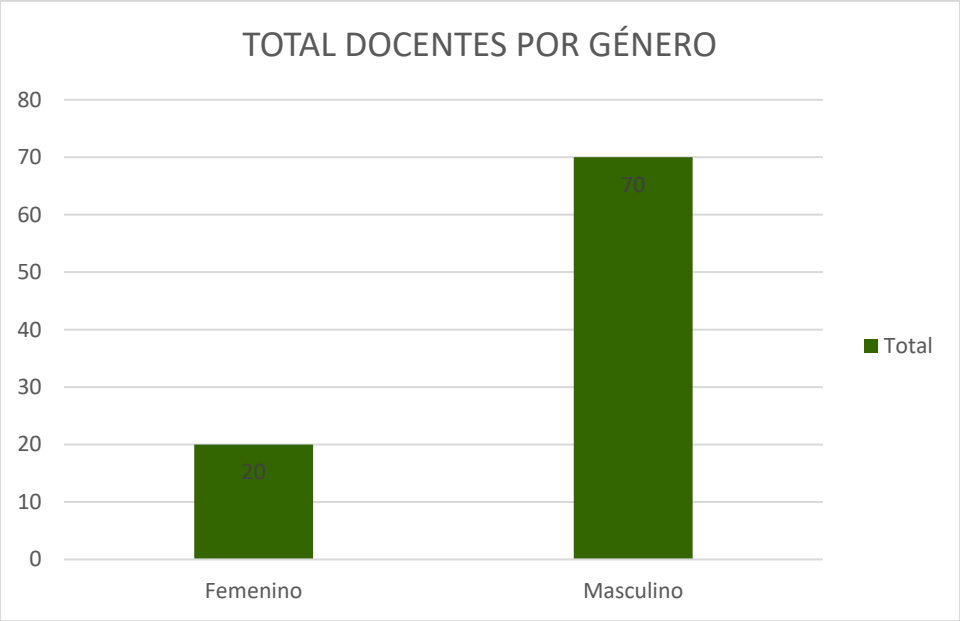
Docentes por Dedicación



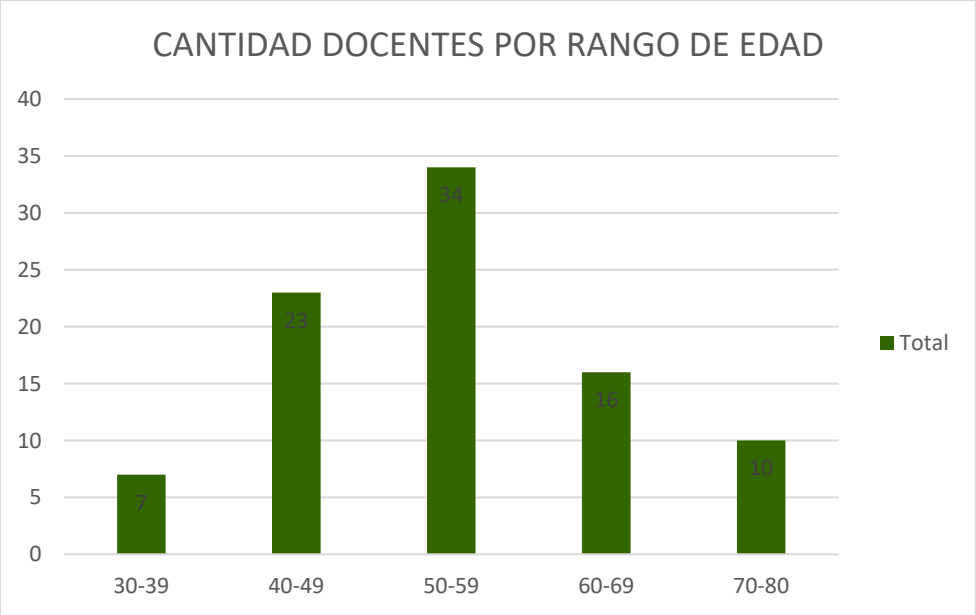
Docentes por Categoría



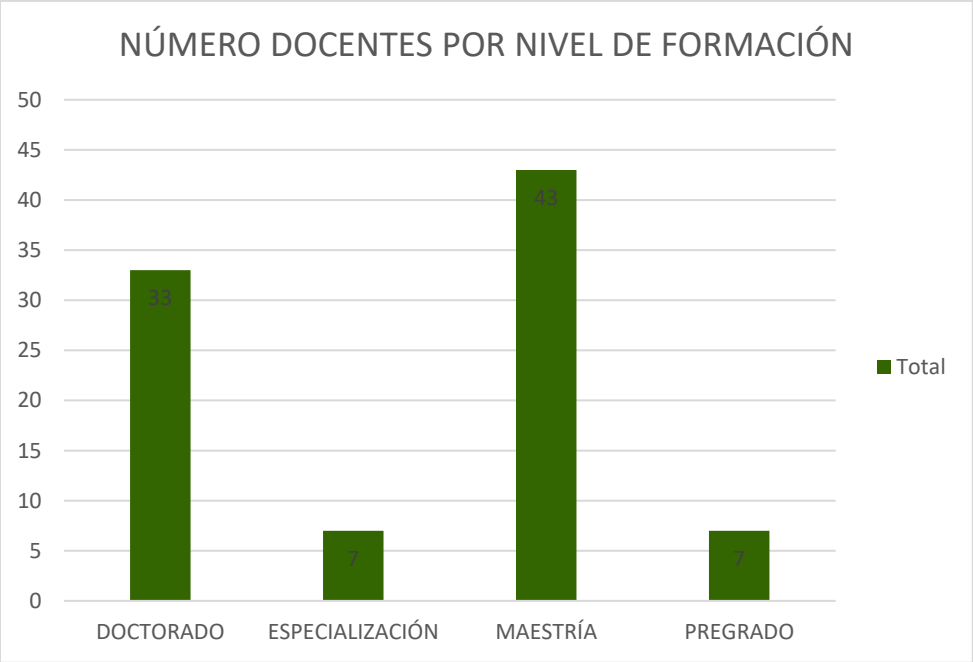
Docentes por género



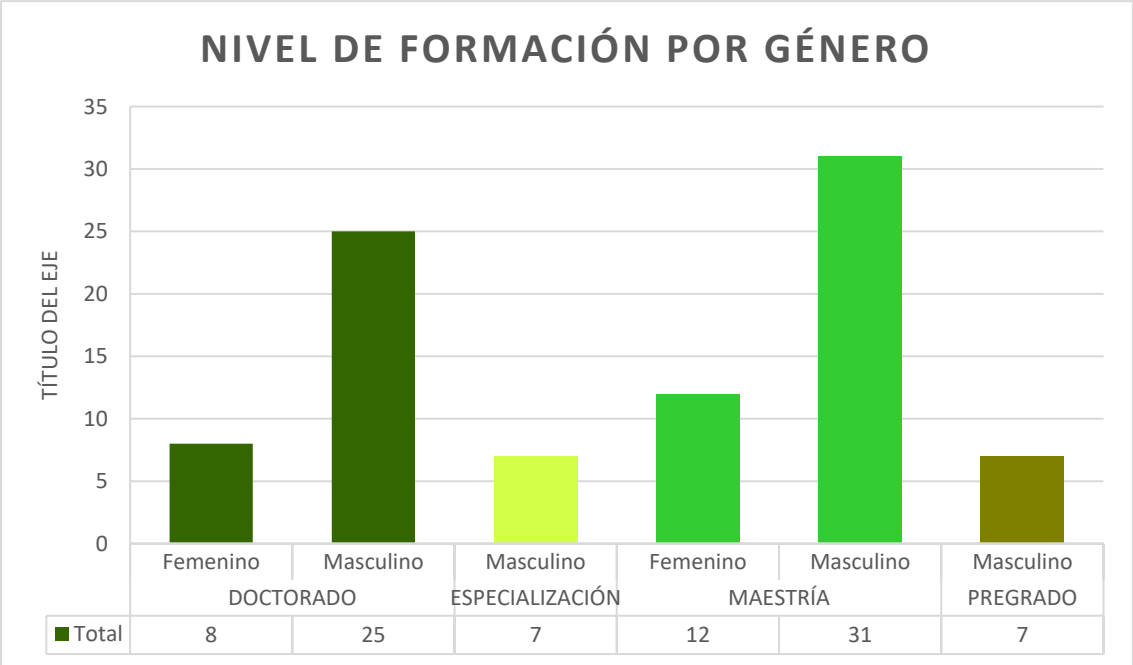
Docentes por rango de edad



Docentes por nivel de formación



Docentes por nivel de formación y género



Promociones Docentes

ESCUELA	CATEGORÍA	PROMOCIÓN A CATEGORÍA	DEDICACIÓN
Planeación Urbano Regional	Profesora Asistente	Profesora Asociada	Exclusiva
Construcción	Profesor Asistente	Profesor Asociado	Tiempo completo
Planeación Urbano Regional	Profesora Asistente	Profesora Asociada	Exclusiva

Durante el año 2022 en la Facultad de Arquitectura se declararon vacantes 11 cargos de las diferentes unidades académicas, así 5 cargos en dedicación Tiempo Completo, así:

ESCUELA	DEDICACIÓN
Arquitectura	Cátedra 0.2
	Tiempo Completo
	Cátedra 0.4
Construcción	Exclusiva
	Cátedra 0.4
Planeación Urbano Regional	Exclusiva
	Exclusiva
Hábitat	Tiempo Completo
	Tiempo Completo
	Tiempo Completo
Artes	Tiempo Completo

Retiros de la Planta Docente

Como resultado de estas vacantes y acordes con las apuestas lideradas en la actual administración en lo que refiere al proyecto de armonización curricular, y con una tarea conjunta con los directores de cada una de las unidades académicas, se hizo un trabajo minucioso para identificar la necesidad de introducir cambios al interior de las escuelas en relación con los perfiles docentes y componentes macro curriculares. Basados en la necesidad de fortalecer estas dinámicas en el marco de un proyecto de Facultad y de asumir nuevos retos interdisciplinares integrando las diferentes áreas de conocimiento en torno esta proyección en el marco de la Armonización Curricular en la Facultad de Arquitectura, se definió por parte del Consejo de Facultad modificar la planta docente de la facultad en cuanto a las dedicaciones de varios de estos cargos vacantes y es así que se convocarán a Concurso Docente un total de 20 cargos, así:

Cuatro (4) cargos docentes en dedicación de Tiempo Completo, cuatro (4) cargos docentes en dedicación de Cátedra 0.5, cuatro (4) cargos docentes en dedicación de Cátedra 0.4, siete (7) cargos docentes en dedicación de Cátedra 0.3 y un (1) cargo docente en dedicación de Cátedra 0.2.

Concurso Profesoral

Durante el año 2022 se convocó a un (1) Concurso Profesoral y producto de ello ingresaron tres (3) en periodo de prueba.

Ingreso de docentes en período de prueba

CATEGORIA	DEDICACION	ESCUELA
Profesor Asistente	Tiempo Completo	Planeación Urbano Regional
Profesor Auxiliar	Cátedra 0.5	Artes
Profesor Asistente	Tiempo Completo	Artes

Docencia ocasional

El Acuerdo 123 de 2013 del Consejo Superior Universitario, Estatuto de Personal Académico de la Universidad Nacional de Colombia, establece, en el Artículo 27, como personal académico no vinculado a la carrera, numeral b. Docentes Ocasionales, que se trata de académicos, profesionales o artistas con calidades académicas para ser contratados temporalmente con el fin de desarrollar actividades exclusivamente docentes en la Universidad. En el parágrafo correspondiente a este artículo se estipula que "*la designación y contratación del personal académico no vinculado a la carrera profesoral, con excepción de*

los contemplados en el literal a. (profesores vinculados en período de prueba), será responsabilidad de los Consejos de Facultad o su equivalente".

Para el año 2022 se aprobó la contratación de sesenta y cuatro (64) Docentes Ocasionales así; periodo 2022-1 cuarenta (40) docentes para pregrado y quince (15) para posgrado.

La contratación de los ocasionales por escuela para el periodo 2022-1 se distribuyó de acuerdo con las necesidades docentes y académicas, así: escuela de Medios de Representación $21.693.558 equivalente a 2 docentes, escuela de Arquitectura $134.843.396 equivalente 16 docentes, escuela de Construcción $126.942.079 equivalentes 27 docentes, Escuela de Artes $67.404.986 equivalente a 6 docentes, Escuela de Hábitat $33.981.690 equivalente 2 docentes y escuela de Planeación Urbano Regional $3.864.028 equivalente 2. Para la modalidad Docentes Ad-honorem se contó con un (1) docente.

Periodo 2022-1

UNIDAD BASICA	DOCENTES PREGRADO	DOCENTES POSGRADO	DOCENTES AD-HONOREM	RECURSOS NACION	RECURSOS PROPIOS DIRECCION ACADEMICA	PROPIOS FACULTAD	TOTAL
Construcción	15	12	1	66.727.401	8.389.775	51.824.903	126.942.079
Arquitectura	15	1	0	43.577.344	4.983.289	86.282.763	134.843.396
Hábitat	2	0	0	0	0	33.981690	33.981.690
Artes	6	0	0	21.530.449	37.066.626	8807911	67.404.986
Medios de Representación	2	0	0	11.417.662	10.275.896	0	21.693.558
Planeación Urbano - Regional	0	2	0	0	0	3.864.028	3.864.028
TOTAL	**40**	**15**	**1**	**143.252.856**	**60.715.586**	**184.761.295**	**388.729.737**

RECURSOS NACIÓN	143.252.856
Recursos Propios Dirección Académica	60.715.586
Recursos Propios Facultad Posgrado	38.896.398
Recursos Propios Facultad Pregrado	145.864.896
TOTAL	**388.729.736**

La contratación de los ocasionales por escuela para el periodo 2022-2 se distribuyó de acuerdo con las necesidades docentes y académicas, así: escuela de Medios de Representación $18.268.260 equivalente a un (1) docente, escuela de Arquitectura $49.171.232 equivalente a nueve (9) docentes, escuela de Construcción $68.595.830 equivalente a diez y siete (17) docentes, Escuela de Artes $39.609.692 equivalente a siete (7) docentes, Escuela de Hábitat $9.706.423 equivalente a dos (2) docentes y escuela de Planeación Urbano Regional $5.006.902 equivalente a tres (3) docentes.

Periodo 2022-2

PERSONAL ACADEMICO NO PERTENECIENTE A LA CARRERA PROFESORAL 2022-2S					
UNIDAD BASICA	DOCENTES PREGRADO	DOCENTES POSGRADO	RECURSOS NACION	PROPIOS FACULTAD	TOTAL
Construcción	9	8	41.619.815	26.976.015	68.595.830
Arquitectura	7	2	31.075.246	18.095.986	49.171.232
Hábitat	0	2	0	9.706423	9.706.423
Artes	7	0	25.438.785	14.170907	39.609.692
Medios de Representación	1	0	18.268.260	0	18.268.260
Planeación Urbano - Regional	0	3	0	5.006.902	5.006.902
TOTAL	**24**	**15**	**116.402.106**	**73.956.233**	**190.358.339**

Recursos Nación	**116.402.106**
Recursos Propios Facultad Posgrado	28.323.810
Recursos Propios Facultad Pregrado	45.632.423
TOTAL	**190.358.339**

Dificultades

Es importante tener en cuenta que la Universidad Nacional de Colombia tiene establecida una planta docente para cada una de las Facultades adscritas a las diferentes Sedes de Nivel Nacional, cuyas cantidades pueden varias de acuerdo a la dedicación de los docentes ya que de ello depende la cantidad de horas semanales que un docente puede destinar a sus actividades de divulgación del conocimiento, de acuerdo a la tabla establecida en el numeral 2, Artículo 6 del Acuerdo 123 de 2013 del Consejo Superior Universitario, lo cual puede variar, igualmente en situaciones en que el docente se encuentre asumiendo algún cargo administrativo o en alguna de las situaciones administrativas mencionadas anteriormente, que concretamente para la Facultad se viene con un déficit en su planta profesoral en razón de los cuatro (4) profesores que se desempeñan en cargos académico administrativos de Nivel Nacional y de Sede. Adicionalmente, se hace necesario señalar que la planta de personal docente se encuentra congelada por varios años por lo que no ha sido posible la creación de nuevos cargos, sin embargo, una vez queda vacante algún cargo docente por situaciones de jubilación, muerte o retiro, de manera oportuna se adelanta el proceso concerniente a la convocatoria del cargo a concurso docente para de esta manera suplir el vacío que pueda quedar en una Unidad Académica Básica, de acuerdo a lo establecido en el Acuerdo 072 de 2013 del Consejo Académico.

En cuanto a la gestión docente se generaron dificultades de índole académico relacionadas con la contratación de Docentes Ocasionales en los tiempos previos a los inicios de los semestres asociados a situaciones externas a la Facultad como fueron la anormalidad académica presentada desde septiembre del año 2018 y la pandemia COVID 19 que desencadenaron en impactos altamente negativos. Esta situación fue especialmente compleja para la Facultad pues como consecuencia de las garantías académicas, producto de los sucesos mencionados, la Universidad Nacional de Colombia adoptó medidas en aras de mitigar los impactos negativos que llevaron a otorgar múltiples excepciones a la normativa a fin de que los estudiantes no se vieran afectados en sus procesos académicos. Es importante agregar además que, los recursos de la Facultad se han visto considerablemente afectados por los descuentos que se otorgaron principalmente a los estudiantes de posgrado para garantizarles su continuidad durante la afectación de dichos periodos y con el agravante que con el retorno a la presencialidad ha disminuido también el número de aspirantes a los programas. Por lo que, tal como se expresó anteriormente, en el marco de las garantías otorgadas a los estudiantes, también se afectó a la oferta de cupos, lo que se viene reflejando en los periodos siguientes representando estos un mayor esfuerzo en cuanto a la inversión en la contratación de Docentes Ocasionales para tratar de cubrir la demanda de cupos de los estudiantes y minimizar el impacto de las situaciones presentadas en los periodos de inscripción de asignaturas.

2 ESTUDIANTES

Para el año 2022 en la Facultad de Arquitectura tuvimos los estudiantes de pregrado y posgrado matriculados a continuación:

Estudiantes de la Facultad De Arquitectura

ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA		
	2022-1	2022-2
Pregrado	1103	1079
Posgrado	138	127
Total estudiantes de la Facultad	**1241**	**1026**

Estudiantes de pregrado de la Facultad de Arquitectura

En el 2022-1 estuvieron inscritos en los pregrados de la Facultad de Arquitectura mil ciento tres (1103) estudiantes. En el 2022-2 estuvieron inscritos en los pregrados de la Facultad de Arquitectura mil setenta y nueve (1079) estudiantes.

PROGRAMAS	2022-1	2022-2
Arquitectura	560	573
Construcción	370	341
Artes Plásticas	173	165
Total	**1103**	**1079**

Relación por género de los estudiantes de pregrado de la Facultad de Arquitectura

PROGRAMAS	2022-1		2022-2	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Arquitectura	231	329	232	341
Artes Plásticas	103	70	103	62
Construcción	140	230	132	209
Total	**474**	**629**	**467**	**612**
		1103	**1079**	

Relación por género de los estudiantes de posgrado de la Facultad de Arquitectura

	2022-1		2022-2	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Doctorado en Estudios Urbanos y Territoriales	5	5	7	6
Especialización en Patología de la Edificación y Técnicas de Intervención y Prevención	4	3	4	3
Especialización en Diseño Urbano	2	6	2	6
Especialización en Gestión Inmobiliaria	9	12	9	12
Especialización en Interventoría de Proyectos y Obras	4	9	5	13
Especialización En Planeación Urbano-Regional	4	6	4	5
Maestría en Arquitectura	3	8	3	17
Maestría en Artes Plásticas y Visuales	6	3	6	5
Maestría en Construcción	7	10	4	11
Maestría en Estudios Urbano - Regionales	14	8	6	8
Maestría en Hábitat	3	7	5	3
Total general	**61**	**77**	**55**	**89**

3 GRADUADOS

Durante el 2022 se realizaron dos ceremonias de grado. En la primera ceremonia del 2022 se graduaron un total de ciento treinta y ocho (138) estudiantes, setenta y uno (71) de pregrado y sesenta y siete (67) de posgrado. De los ciento treinta y ocho (138), setenta y cinco son hombres y sesenta y tres (63) mujeres. En la segunda ceremonia del 2022 se graduaron noventa y siete (97) estudiantes, sesenta y seis (66) de pregrado y treinta y uno (31) de posgrado, distribuidos en cincuenta y un (51) hombres y cuarenta y seis (46) mujeres.

ESTUDIANTES DE POSGRADO DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA POR GÉNERO				
	2022-01		2022-02	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Especialización en Diseño Urbano	2	6	0	0
Esp. En Interventoría de proyectos y obras	17	8	0	0
Especialización en Gestión Inmobiliaria	2	0	12	9
Especialización en Patología	11	11	0	0
Especialización en Planeación Urbano - Regional	3	7	0	0
Especialización en Interventoría de proyectos	0	0	1	0
Maestría en Arquitectura	0	0	1	0
Maestría en Artes Plásticas y Visuales	0	0	2	3
Maestría en Hábitat	0	0	0	3
	35	32	16	15

ESTUDIANTES DE PREGRADO DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA POR GÉNERO				
	2022-01		2022-02	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Arquitectura	27	14	17	14
Artes Plásticas	4	11	7	7
Construcción	9	6	11	10
	40	**31**	**35**	**31**

4 PERSONAL ADMINISTRATIVO

Personal Administrativo de Planta

El personal administrativo de planta de la Facultad de Arquitectura para el año 2022 se mantuvo constante en veinte (20) funcionarios que desempeñaron sus funciones en instancias como la Decanatura, la Secretaría Académica de la Facultad, la Asistencia Administrativa, la Dirección de Bienestar, Áreas curriculares, y laboratorios.

Personal Administrativo de Carrera

	ÁREA	DENOMINACIÓN	DEDICACIÓN
Técnico Administrativo	Decanatura Facultad de Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Conductor Mecánico	Decanatura Facultad de Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Auxiliar Administrativo	Decanatura Facultad de Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria de Facultad	Secretaría Académica - Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria Ejecutiva	Secretaría Académica - Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo

Secretaria Ejecutiva	Secretaría Académica - Arquitectura - Asuntos Estudiantiles	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Asistente Administrativo	Decanatura Facultad de Arquitectura - DIE	Libre nombramiento Público Administrativo	Tiempo Completo
Asistente Administrativo	Unidad Administrativa - Arquitectura	Libre nombramiento Público Administrativo	Tiempo Completo
Auxiliar Administrativo	Unidad Administrativa - Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria Ejecutiva	Vicedecanatura de Bienestar - Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria Ejecutiva	Escuela de Arquitectura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria Ejecutiva	Escuela de Construcción	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Técnico Operativo	Escuela de Construcción - Laboratorio de Construcción	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Auxiliar Administrativo	Área Curricular de Artes	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria Ejecutiva	Escuela de Artes	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Técnico Operativo	Escuela de Artes - Laboratorio de Escultura	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Auxiliar Administrativo	Escuela de Medios de Representación	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Profesional Universitario	Escuela del Hábitat	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria Ejecutiva	Escuela del Hábitat	Empleado Público Administrativo	Tiempo Completo
Secretaria Ejecutiva	Escuela de Planeación Urbano Regional	Provisional Público Administrativo	Tiempo

De los veinte (20) funcionarios administrativos de carrera, finalizando el 2022 dieciocho (18) eran Empleados Públicos Administrativos, y dos (2) de Libre Nombramiento Público Administrativo. Dieciséis (16) funcionarios son mujeres y cuatro (4) hombres.

Contratistas

Para garantizar el desarrollo de las funciones relacionadas con la docencia, la investigación, la extensión y la administración de la Facultad de Arquitectura, debido a la complejidad y al aumento en la cantidad de actividades, se realizaron diez y seis (16) contrataciones durante el 2022. El costo de estas contrataciones fue asumido con recursos propios de la Facultad.

CONTRATISTAS FACULTAD DE ARQUITECTURA 2022		
	CANTIDAD	VALOR
CONTRATISTAS OPS	9	$ 194.451.226
CONTRATISTAS CIS	7	$ 387.312.565
TOTAL	16	$ 581.763.791

Dificultades

En cuanto a la gestión académico administrativa y debido al tramité relacionados con los procesos se identifica algunos de ellos:

- Baja adherencia al Sistema de Gestión de Calidad en la mayoría de las áreas de la Facultad lo que impacta y genera reprocesos, demoras en los trámites y la atención de algunos servicios.
- Es necesario incentivar al personal frente a la sensibilización e importancia del sistema ya que esto permite mayor eficiencia en procesos como gestión documental, gestión de riesgos, trámites y servicios, y auditorías.
- Se identifica poco conocimiento de los sobre la normatividad de la Universidad y de los procesos asociados a sus funciones.
- Se evidencia con recurrencia la falta de planeación y oportunidad en la entrega de la información para algunos trámites misionales.
- Debido al congelamiento de la planta y a los cambios en la estructura académico administrativa que obliga replantear las necesidades de las dependencias en cuanto a sus procesos y trámites de apoyo la Facultad se ve obligada a tramitar la contratación del personal para dar cumplimiento a las actividades misiones de formación, investigación y extensión, y poder realizar actividades que atiendan la carga operativa de varias dependencias.

- Se requiere de aplicativos que permitan fortalecer la cultura del dato en inmediata y real datos ya que el trabajo es muy manual lo que demanda alto flujo de trabajo operativo, que no permita analizar y planear eficientemente la gestión.

5 DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN

Eje estratégico 3: Armonización de las funciones misionales para la formación integral.

Programa 6. Armonización de las Funciones Misionales para la gestión del conocimiento.

Investigación

La Facultad cuenta con ocho (8) grupos de investigación reconocidos y clasificados en según **convocatoria 894 MINCIENCIAS de 2021**, así:

Participación de grupos de investigación en convocatoria 894 MINCIENCIAS de 2021

Grupo de investigación	Director (a)	Escuela	Clasificación (2020-2021)	Clasificación 25 mayo de 2022
Rehabilitación de estructuras de madera, acero, hormigón y compuestas	César Augusto Echavarría López	Construcción	No reconocido	Reconocido
Materiales	Juan Camilo Restrepo Gutiérrez	Construcción	No reconocido	B
Grupo de investigación en construcción	Carlos Mauricio Bedoya Montoya	Construcción	B	C
Grupo de investigación en arte	Fernando Célimo Escobar Neira	Artes	No reconocido	Reconocido

TRANSEPTO. Arquitectura sin fronteras	Diego Francisco González Rico	Arquitectura	Reconocido	C
Grupo de investigación EMAT	Ader Augusto García Cardona	Arquitectura	C	C
Grupo de estudios en arquitectura y urbanística	Nathalie Montoya Arango	Arquitectura	B	B
Dinámicas urbano-regionales	Armando Joaquín Arteaga Rosero	Planeación urbano regional	A	A
Escuela del hábitat – CEHAP	Mónica Mejía Escalante	Hábitat	A	A1

Semilleros de investigación por unidad académica

Para el año 2022 la Facultad de Arquitectura se registraron diez y seis (16) semilleros de investigación, siete (7) de ellos correspondieron a la escuela de Construcción, uno (1) a la escuela del Hábitat, tres (3) a la escuela de Arquitectura, dos (2) a la escuela de Planeación Urbano Regional, tres (3) a la escuela de Artes y uno (1) a la escuela de Medios de Representación.

NOMBRE	LÍDER	DEPENDENCIA PRINCIPAL	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
Aplicatto	JUAN ENRIQUE TORRES MADRIGAL	3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS APLICADAS GITA
Semillero de investigación REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS - REMAHC	CESAR AUGUSTO ECHAVARRIA LOPEZ	3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS
Semillero de Investigación CHAGRA	RAFAEL FERNANDO RUEDA BEDOYA	3- ESCUELA DEL HABITAT	

SEMILLEROS ARQUITECTURA BIOCLIMATICA SOBRE FACHADAS PARA EL TRÓPICO ANDINO	ADER AUGUSTO GARCIA CARDONA	3- ESCUELA DE ARQUITECTURA	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EMAT
Semillero de Investigación en Materiales de Construcción - SIMC-	JUAN CARLOS OCHOA BOTERO	3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN
			MATERIALES
Grupo de Estudios urbano regionales - GEUR	MARÍA FERNANDA CÁRDENAS AGUDELO	3- ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO - REGIONAL	DINÁMICAS URBANO REGIONALES
Semillero de Investigación en Gestión de la construcción (SIGCON)	CARLOS ANDRES RUA MACHADO	3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y CONSULTORÍA ORGANIZACIONALCINCO
			GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN
ORDENACIÓN URBANÍSTICA Y TERRITORIAL. SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN	EMMA TERESA COUTIN CASTRO	3- ESCUELA DE ARQUITECTURA	ORDENACIÓN URBANÍSTICA Y TERRITORIAL Grupo de Investigación.
			REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS
			SIG Y TERRITORIO
Semillero en Ciencias de la Construcción y el Ambiente Construido	JHON JESUS MUÑOZ ECHAVARRIA	3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN
		3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PENSAMIENTO CONTEMPORÁNEO
Cuerpolíticas: Semillero en estudios avanzados de performance, arte de acción y activismo	NATALIA RESTREPO RESTREPO	3- ESCUELA DE ARTES	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE
Semillero de investigación gráfica expandida	JAIRO AUGUSTO SOLORZANO ARIZA	3- ESCUELA DE ARTES	Indicios y latencias

EPIA: Epistemologías y políticas de la investigación desde las artes	NADIA LORENA MORENO MOYA	3- ESCUELA DE ARTES	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE
Semillero de Estudios Espaciales	GILDA MARIA WOLF AMAYA	3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN
			Seminario de Estudios Espaciales
SIG y Territorio	ESNEDA BEATRIZ ARRIETA NEIRA	3- ESCUELA DE MEDIOS DE REPRESENTACIÓN	SIG Y TERRITORIO
Estudios urbanos contemporáneos	JUAN ALBERTO RESTREPO SANCHEZ	3- ESCUELA DE ARQUITECTURA	GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA
CIUDAD, ESPACIO PÚBLICO Y VIDA COTIDIANA	ARMANDO JOAQUIN ARTEAGA ROSERO	3- ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO - REGIONAL	

Investigadores

De la totalidad de grupos de investigación se tienen escuela por escuela los relacionados en la siguiente tabla:

Datos de docentes investigadores con CVLAC

NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN	ESCUELA	INTEGRANTES ACTIVOS	CATEGORÍA CONVOCATORIA 894 - 2021
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EMAT	ESCUELA DE ARQUITECTURA	ADER AUGUSTO GARCÍA CARDONA	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	ALEJANDRO CASTAÑO CORREA	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EMAT	ESCUELA DE ARQUITECTURA	ALEXANDER GONZÁLEZ CASTAÑO	ASOCIADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	ALVARO CORREA MOLINA	NO CATEGORIZADO

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	ALVARO HERNÁN ACOSTA PÁEZ	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	ANA CLAUDIA MUNERA PALACIO	NO CATEGORIZADO
DINÁMICAS URBANO-REGIONALES	ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	ANALIDA DE LA CRUZ RINCÓN PATIÑO	JUNIOR
REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	ANGEL MUNERA PINEDA	NO CATEGORIZADO
DINÁMICAS URBANO-REGIONALES	ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	ANGELA MILENA ALZATE NAVARRO	JUNIOR
DINÁMICAS URBANO-REGIONALES	ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	ARMANDO JOAQUIN ARTEAGA ROSERO	NO CATEGORIZADO
MATERIALES	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	ARY ALAIN HOYOS MONTILLA	JUNIOR
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	AUGUSTO SOLÓRZANO ARIZA	JUNIOR
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	CARLOS ALBERTO MEJIA BARRERA	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	CARLOS ANDRÉS RÚA MACHADO	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	CARLOS MAURICIO BEDOYA MONTOYA	JUNIOR
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	CECILIA INÉS MORENO JARAMILLO	NO CATEGORIZADO
REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	CÉSAR AUGUSTO ECHAVARRÍA LÓPEZ	JUNIOR
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	DIEGO ALONSO LÓPEZ CHALARCA	NO CATEGORIZADO
TRANSEPTO. ARQUITECTURA SIN FRONTERAS	ESCUELA DE ARQUITECTURA	DIEGO FRANCISCO GONZALEZ RICO	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	EDGAR ADOLFO CANO RESTREPO	NO CATEGORIZADO

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	EDITH ARBELÁEZ JARAMILLO	NO CATEGORIZADO
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	ELIZABETH ARBOLEDA GUZMAN	NO CATEGORIZADO
REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	EMMA TERESA COUTIN CASTRO	NO CATEGORIZADO
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	FABIAN ADOLFO BEETHOVEN ZULETA RUIZ	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	FERNANDO CÉLIMO ESCOBAR NEIRA	JUNIOR
DINÁMICAS URBANO-REGIONALES	ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	FERNANDO PRADA VESGA	JUNIOR
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	GABRIEL JAIME OBANDO LÓPEZ	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	GILDA MARÍA WOLF AMAYA	NO CATEGORIZADO
MATERIALES	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	HENRY HERNAN CARVAJAL JARAMILLO	JUNIOR
REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	HENRY QUESADA GOMEZ	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	JAIME SARMIENTO	ASOCIADO
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	JOHANNA VÉLEZ RUEDA	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	JOHN DE JESÚS MUÑOZ ECHAVARRIA	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EMAT	ESCUELA DE ARQUITECTURA	JOHN FERNEY ARANGO FLÓREZ	ASOCIADO
TRANSEPTO. ARQUITECTURA SIN FRONTERAS	ESCUELA DE ARQUITECTURA	JORGE FERNANDO TORRES HOLGUÍN	NO CATEGORIZADO

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EMAT	ESCUELA DE ARQUITECTURA	JORGE HERNAN SALAZAR TRUJILLO	JUNIOR
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	JUAN ALEJANDRO SALDARRIAGA SIERRA	NO CATEGORIZADO
MATERIALES	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	JUAN CAMILO RESTREPO GUTIÉRREZ	JUNIOR
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	JUAN CARLOS CEBALLOS GUERRA	JUNIOR
REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	JUAN CARLOS OCHOA BOTERO	ASOCIADO
TRANSEPTO. ARQUITECTURA SIN FRONTERAS	ESCUELA DE ARQUITECTURA	JUAN DAVID CHÁVEZ GIRALDO	JUNIOR
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	JUAN ENRIQUE TORRES MADRIGAL	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	JUAN GUILLERMO CAICEDO DIAZDELCASTILLO	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	JUAN LUIS MESA SÁNCHEZ	NO CATEGORIZADO
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	JUAN PABLO DUQUE CAÑAS	NO CATEGORIZADO
REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	JULIO CÉSAR SÁNCHEZ HENAO	
TRANSEPTO. ARQUITECTURA SIN FRONTERAS	ESCUELA DE ARQUITECTURA	LUCA BULLARO	JUNIOR
DINÁMICAS URBANO-REGIONALES	ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	LUIS ANIBAL VELEZ RESTREPO	JUNIOR
DINÁMICAS URBANO-REGIONALES	ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	LUIS DANIEL SANTANA RIVAS	
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	LUIS EDUARDO SERNA VIZCAÍNO	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	LUIS FERNANDO ESCOBAR ARANGO	NO CATEGORIZADO

ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	LUIS FERNANDO GONZÁLEZ ESCOBAR	SENIOR
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	LUIS FERNANDO MÚNERA NARANJO	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	LUIS GUILLERMO HERNANDEZ VASQUEZ	JUNIOR
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EMAT	ESCUELA DE ARQUITECTURA	MARÍA FERNANDA CÁRDENAS AGUDELO	ASOCIADO
REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE MADERA, ACERO, HORMIGÓN Y COMPUESTAS	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	MAURICIO ANTONIO CASTRILLÓN GÓMEZ	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	MAURICIO GAVIRIA RESTREPO	NO CATEGORIZADO
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	MÓNICA MEJIA ESCALANTE	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	NADIA XIMENA MORENO MOYA	JUNIOR
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	NATALIA ECHEVERRI ARANGO	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	NATALIA RESTREPO RESTREPO	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE ESTUDIOS EN ARQUITECTURA Y URBANÍSTICA	ESCUELA DE ARQUITECTURA	NATHALIE MONTOYA ARANGO	NO CATEGORIZADO
ESCUELA DEL HÁBITAT-CEHAP	ESCUELA DEL HABITAT	RAFAEL F RUEDA BEDOYA	NO CATEGORIZADO
DINÁMICAS URBANO-REGIONALES	ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	SULY MARÍA QUINCHÍA ROLDÁN	NO CATEGORIZADO
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARTE	ESCUELA DE ARTES	VÉRONIQUE MONDÉJAR EP. MORALES	NO CATEGORIZADO
MATERIALES	ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	YHAN PAUL ARIAS JARAMILLO	ASOCIADO

Proyectos de extensión

DEPENDENCIA O ESCUELA	PROFESOR	NOMBRE PROYECTO	VALOR
ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	JUAN ENRIQUE TORRES MADRIGAL	Incluminación 2021: La iluminación como sinónimo de inclusión	$ 47,400,000
ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	YHAN PAUL ARIAS JARAMILLO	SERVICIOS DEL LABORATORIO DE CONSTRUCCIÓN 2021 HERMES 32315	$ 75,440,000
ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	CARLOS MAURICIO BEDOYA MONTOYA	Conv ext sol 2021_sintaxis espacial: metodología de organización, diseño y señalética espacial para la prevención de covid-19 en instituciones educativas del Urabá antioqueño	$ 50,000,000
ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	ANGELA MILENA ALZATE NAVARRO	revisión y ajuste del esquema de ordenamiento territorial del municipio de la estrella	$ 991,102,460
ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO REGIONAL	MARIA FERNANDA CÁRDENAS AGUDELO	ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO DEL EMBALSE Y DESARROLLO DE LINEAMIENTOS DE ORDENAMIENTO PARA LOS MUNICIPIOS AGUAS ABAJO DEL PROYECTO ITUANGO. COD HERMES 23222	$ 8.414.697.200

Convocatorias de semilleros

Convocatoria RedColsi

La DIE gestionó la participación de 9 estudiantes de la Facultad de Arquitectura en la RedColsi; “La Fundación Red Colombiana De Semilleros de Investigación Redcolsi. RedCOLSI, es la expresión de un

movimiento científico de cobertura nacional integrado principalmente por estudiantes de educación superior." A continuación, se presenta el listado de estudiantes que participaron en la Red:

Nombre del evento	Fecha	Semillero	# Est. Pregrado	Profesor Asociado	Nombre del Póster	Resultado evaluación	Valor apoyado UGI
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero de investigación en metalurgia y materiales	1	Oscar Jaime Restrepo Baena	Evaluación físico-mecánica y desempeño térmico de concretos livianos a partir de cementos híbridos OPC - AAC y residuos termoplásticos.	97	$ 60,000
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero de investigación en materiales de la construcción	1	Juan Carlos Ochoa Giraldo	Contribución de las fibras vegetales a las propiedades físicas, mecánicas y durables del concreto de cemento Portland	86.5	$ 60,000
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero de investigación en materiales de la construcción	1	Juan Carlos Ochoa Giraldo	Influencia de la fibra de coco en el desgaste y la deformación de un pavimento rígido, fabricado con Cementos activados alcalinamente - AAC.	93.5	$ 60,000
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero en ciencias de la construcción y el ambiente construido	1	No indica	Implementación del modelo pedagógico para el diseño de intervención del hábitat: caracterización, identificación de problemas e hipótesis de solución al caso de estudio Moravia, Medellín.	70	$ 60,000

XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	SIG-ART	1	Esneda Arrieta	El Agua es vida. Construcción de filtro de agua con materiales del entorno. Propuesta para implementar un modelo de potabilización del agua en comunidades rurales. Caso de estudio: Vereda Mazotes, Municipio de Cocorná, Antioquia	59	$ 60,000
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero en ciencias de la construcción y el ambiente construido	1	No indica	El asbesto como material cancerígeno presente en sistemas constructivos: una aproximación metodológica para la erradicación del asbesto en Colombia desde las prácticas de Amiantos del Sur en España y su contextualización en la región.	93	$ 60,000
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero de investigación en Gestión de la Construcción	1	Carlos Rua	Evaluación del impacto ambiental asociado al transporte de agregados para la construcción en el Valle de Aburrá	90	$ 60,000
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero en ciencias de la construcción y el ambiente construido	1	No indica	El proceso de ¿Diseño de Intervención del Hábitat?: un modelo interdisciplinario en la pedagogía del Diseño del Ambiente Construido.		$ 60,000
XXI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO ANTIOQUIA	Mayo 11 al 13 de 2022	Semillero en ciencias de la construcción y el ambiente construido	1	No indica	Revisión de los avances en la adición de nano materiales fotocatalíticos al cemento portland ordinario (OPC), para la mejora del	88	$ 60,000

				desempeño mecánico y propiedades de autolimpieza y anti-polución en concretos.	

Convocatoria de semilleros de investigación, creación o innovación de la Facultad de Arquitectura en la Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín, 2022:

CÓDIGO HERMES	NOMBRE PROYECTO	DIRECTOR	ESCUELA	ESTADO
56944	Desarrollo de una herramienta metodológica como instrumento de gestión y control de gases de efecto invernadero (segunda fase)	Carlos Andrés Rúa Machado	Construcción	Aprobado
57061	Conexiones pernadas de placas ortotrópicas UHPC: incremento de la resistencia a la tracción en elementos de hormigón de alto desempeño	César Augusto Echavarría López	Construcción	Aprobado
57058	Influencia de la fibra de coco en el desgaste y la deformación de un pavimento rígido, fabricado con cementos activados alcalinamente - AAC.	Juan Carlos Ochoa Botero	Construcción	Aprobado
57190	De la Medellín que se camina a la que se desea caminar: Un análisis del escenario que motiva a los ciudadanos a caminar por tres rutas de acceso al Metro de Medellín	María Fernanda Cárdenas Agudelo	Planeación urbano regional	Aprobado
57128	Evaluación de las condiciones de iluminación, acústica y ventilación de prototipos de fachadas perforadas para el clima tropical húmedo	Ader Augusto García Cardona	Arquitectura	Aprobado
57067	El asbesto como material cancerígeno presente en sistemas constructivos: una aproximación metodológica para la erradicación del asbesto en Colombia y su contextualización en la región con la Universidad Nacional de Colombia sede	John Muñoz Echavarría	Construcción	Aprobado

	Medellín como caso de estudio piloto			
57013	Voces y sentires en la gestión comunitaria del agua: Experiencias colaborativas en tres veredas del corregimiento de San Antonio de Prado, Medellín	Rafael Fernando Rueda Bedoya	Hábitat	Aprobado
57156	Semillero de Estudios Espaciales	Gilda María Wolf Amaya	Construcción	Aprobado
57186	Prototipos y metodologías de diseño para soluciones de vivienda rural Vic (vivienda de interés cultural) y su relación con el paisaje cultural y la Vivienda tradicional: casos de estudio vivienda tabacalera campesina en Girón, Santander, vivienda ancestral wayuu de la alta guajira y vivienda Productiva panelera del oriente antioqueño	Esneda Arrieta Neira	Medios de representación	Aprobado
57161	El centro como escenario social y físico espacial. Conflictos y Apropiaciones en el parque bolívar, Medellín, Colombia	Juan Alberto Restrepo Sánchez	Arquitectura	Aprobado
56865	Divulgación y promoción de las actividades realizadas por el semillero Aplicatto	Juan Enrique Torres Madrigal	Construcción	

Número de convenios firmados.

Tipo convenio	Entidad	Duración	Coordinador
Específico	Corporación para el Desarrollo Integral y Sostenible de la Comunidad	6 meses	Juan Enrique Torres Madrigal
Marco	Universidad Santo Tomás - Seccional Bucaramanga	3 años	Ader Augusto García Cardona
Específico	Universidad Católica de Manizales y UPB	12 meses	Juan Carlos Ceballos Guerra

Específico	Universidad Francisco de Paula Santander	5 años	Ader Augusto García Cardona
Específico	Sociedad Antioqueña de ingenieros y arquitectos - SAI	1 año	Juan David Chávez Giraldo
Específico	Universidad Minuto de Dios	12 meses	Ader Augusto García Cardona
Específico	Universidad Pontificia Bolivariana	12 meses	Juan Carlos Ceballos Guerra
Específico	Universidad Pontificia Bolivariana	12 meses	Luis Daniel Santana Rivas

Número de proyectos HERMES saneados

ESCUELA	CANTIDAD
3- ESCUELA DE ARQUITECTURA	6
3- ESCUELA DE ARTES	7
3- ESCUELA DE CONSTRUCCIÓN	10
3- ESCUELA DE MEDIOS DE REPRESENTACIÓN	2
3- ESCUELA DE PLANEACIÓN URBANO - REGIONAL	21
3- ESCUELA DEL HABITAT	4
Total general	**50**

Financiamiento por movilidad de docentes y estudiantes

Convocatoria para el Apoyo a la Movilidad Internacional de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional de Colombia 2022.

PROFESOR SOLICITANTE	ESCUELA Y/ O DEPARTAMENTO	PROGRAMA ACADÉMICO	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CATEGORÍA (PROFESOR, ESTUDIANTE Y/O INVITADO)	Valor aprobado DIE
Juan Carlos Ochoa Botero	Construcción	Maestría en construcción	Diana Marcela Gómez Cano	Estudiante	$ 6,000,000
Ary Hoyos Montilla	Construcción	Construcción	Daniel Gil Velásquez	Estudiante	$ 2,900,000
Henry Carvajal Jaramillo	Construcción	NA	NA	Profesor	$ 7,000,000
Luis Fernando Múnera Naranjo	Arquitectura	NA	NA	Profesor	$ 7,000,000
Luis Fernando González Escobar	Hábitat	NA	NA	Profesor	$ 2,500,000
Álvaro Acosta Paez	Arquitectura	Arquitectura	Juan Pablo Osorio Osorio	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	María Alejandra Orozco Sosa	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Carolina Patiño Vásquez	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	David Palacio Zapata	Estudiante	$ 800,000
Ary Hoyos Montilla	Construcción	Maestría en construcción	Daniela González Betancur	Estudiante	$ 800,000

Ary Hoyos Montilla	Construcción	Construcción	Lao Donzua Álvarez Porras	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Alejandra Jiménez Gómez	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Mariana Agudelo	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Manuela Pérez Quintero	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Juan Camilo Villegas Echavarría	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Brian Fernández Aguirre	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Sara Cristina Zuluaga Gómez	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	Miguel Ángel Posada Velandia	Estudiante	$ 800,000
Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	Arquitectura	María Alejandra Orozco Sosa	Estudiante	$ 800,000
Juan Carlos Ceballos Guerra	Hábitat	Arquitectura	Angelica Mira Uribe	Estudiante	$ 800,000
John Ferney Arango Flórez	Arquitectura	NA	NA	Profesor	$ 750,000

Jorge Hernán Salazar Trujillo	Arquitectura	NA	NA	Profesor	$ 750,000
Mónica Mejía Escalante	Hábitat	Maestría en hábitat	Oscar Ramiro Murillo Cerón	Estudiante	$ 800,000

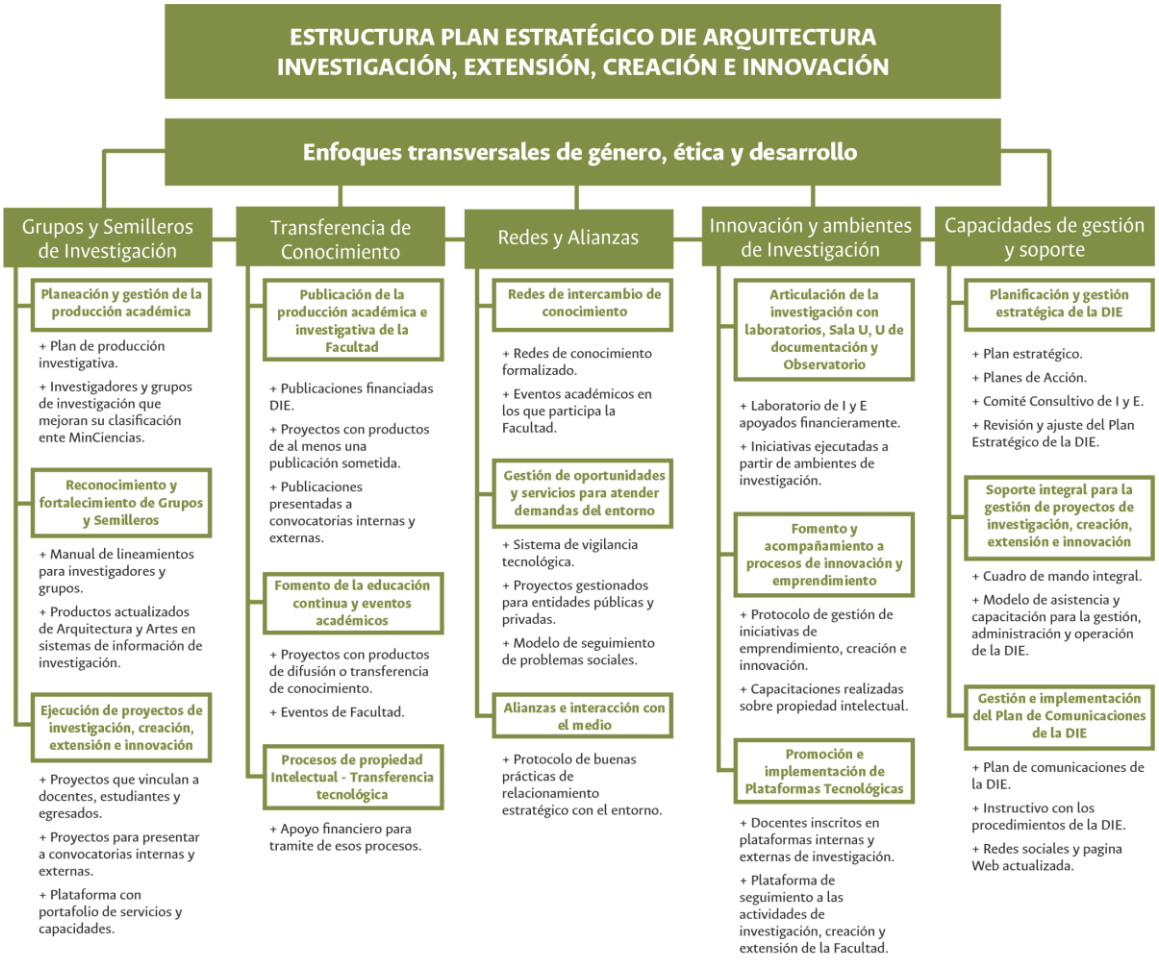
Convocatoria para el Apoyo a la Movilidad Internacional de la Universidad Nacional de Colombia 2022

PROFESOR SOLICITANTE	ESCUELA Y/ O DEPARTAMENTO	PROGRAMA ACADÉMICO	NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CATEGORÍA (PROFESOR, ESTUDIANTE Y/O INVITADO)	VALOR APROBADO DIE	APORTES FACULTAD
Juan Carlos Ochoa Botero	Construcción	NA	Juan Carlos Ochoa Botero	Profesor	$ 5,200,000	$ 5,200,000
Jaime Sarmiento Ocampo	Arquitectura	NA	Jaime Sarmiento Ocampo	Profesor	$ 6,000,000	
Mónica Mejía Escalante	Hábitat	NA	Mónica Mejía Escalante	Profesor	$ 1,000,000	$ 1,000,000
Juan Carlos Ceballos Guerra	Hábitat	Arquitectura	Angelica Mira Uribe	Estudiante	$ 18,200,000	

Como logros para resaltar en la dependencia se viene trabajando en **Plan estratégico Dirección de Investigación y Extensión – DIE,** documento que plantea una línea de trabajo priorizada, empezando por actualizar el estado de los proyectos de investigación registrados en la plataforma Hermes de los últimos diez años, por lo que se constituye como elemento fundamental para proyectar las capacidades de la Facultad de Arquitectura, en temas de investigación y creación con las líneas propuestas en el PLEI 2034. Además, se detallan los procesos asociados a la operación de la DIE, en cuanto a acompañamiento y seguimiento de proyectos de Extensión y proyectos de Investigación, tanto de Jornada Docente como de convocatorias, que se encuentran en estado activo, con pendientes de cierre o en liquidación. Para realizar el seguimiento y garantizar la trazabilidad de la gestión en todas las fases del proceso, se contrató la construcción de una herramienta de software para la Facultad de Arquitectura llamada **UNviewer**, la cual permite establecer una serie de indicadores para identificar el estado, seguimiento y avance de cada proyecto de investigación y extensión que ha venido apoyando la Dirección de Investigación y Extensión de la Facultad

Igualmente, se presentan los procesos de gestión de oportunidades que se han venido realizando actividades de acompañamiento dentro de la Dirección de Investigación y Extensión -DIE-; a saber, difusión de la investigación y la extensión, gestión de la información, convocatorias, convenios, convocatorias de la DIE, convocatoria 894 de Minciencias para la medición de grupos e investigadores y semilleros de investigación. En síntesis, desde la Dirección de Investigación y Extensión de la Facultad de Arquitectura, quedó conformado por 5 líneas estratégicas, 15 componentes y 34 acciones con sus 7 respectivas metas e indicadores. En cuanto a las cinco líneas estratégicas planteadas: (1) Grupos y Semilleros de Investigación; (2) Transferencia del Conocimiento; (3) Redes y Alianzas; (4) Innovación y Ambientes de Investigación; y (5) Capacidades de Gestión y Soporte; se definen unos componentes, objetivos, actividades, indicadores, metas, responsables y un horizonte de tiempo para su cumplimiento. (Ver ilustración 1)

El siguiente diagrama presenta la estructura estratégica para tal fin:



Fuente: Elaboración propia Dirección de Investigación y Extensión, Facultad de Arquitectura, Universidad Nacional de Colombia sede Medellín. 2021.

Proyecto UN Viewer

Desde el año 2021, se gestó en la Dirección de Investigación y Extensión un proyecto que vincula la información de la plataforma HERMES como sistema oficial, donde se consigna toda la información relacionada con los procesos de investigación, extensión y laboratorios de la Universidad Nacional de Colombia. La información que allí se consigan permite establecer el histórico de proyectos tanto de investigación como de extensión que se han ejecutado por la Facultad de Arquitectura, donde se pueden identificar: nombres de proyectos, profesores y estudiantes asociados, productos, recursos, tiempo, grupos de investigación, semilleros, e infraestructura; lo que permite reconocer el ecosistema de investigación de la Facultad de Arquitectura. Este proyecto se presentó como un desarrollo de una base de datos robusta del sistema de información HERMES, SARA y DNINFOA para constituir un *dashboard* público de consulta, donde se reconozca el ecosistema de investigación de la Facultad de Arquitectura. El proyecto se presentó y fue aprobado en el Consejo de Facultad en sesión del 19 de octubre de 2021 y entró en vigencia en

La iniciativa derivó en el desarrollo de un *Dashboard* o Tablero vinculado al micrositio Web de la Facultad de Arquitectura, donde la comunidad académica pueda realizar consultas sobre el consolidado de la información de proyectos, grupos y semilleros

Como parte del proyecto anterior durante los periodos 2021-2s y 2022-2s, se desarrollaron videos institucionales de los Grupos de Investigación de la Facultad de Arquitectura que se encuentran clasificados y reconocidos ante Minciencias, durante la convocatoria 894 de 2021, y que tienen vigencia hasta el 2024. Lo anterior, con el propósito de divulgar a la comunidad académica de la Facultad y de la Universidad, la misión y las actividades desarrolladas por los Grupos de Investigación.

La divulgación de la información de los grupos, se ha realizado con el apoyo del profesional José Santamaria de la Oficina de Comunicación de la Facultad de Arquitectura. El mecanismo usado es hacerlo con una frecuencia semanal, presentando un video de cada grupo de investigación en el boletín Bocetos, de igual manera los videos reposan en el canal Youtube

Proyecto Creación Vicedecanatura de Investigación y Extensión

El Consejo de Facultad de Arquitectura en sesión del 29 de agosto de 2022, Acta 0016, estudió y aprobó la propuesta de reestructuración académico - administrativa de la Facultad, la cual se encuentra actualmente en trámite de vialidad financiera ante el Comité Financiero de la Universidad Nacional de Colombia, instancia que debe remitir ante el Consejo Superior Universitario su correspondiente aval.

La concreción de este proyecto actualmente representa uno de los mayores retos para la Facultad de Arquitectura ya que impactaría positivamente en factores como:

- Gestión del relacionamiento
- Visibilidad de la dependencia, de la producción académica y de los servicios

- Reconocimiento de los grupos y de la Facultad
- Articulación entre proyectos, grupos y semilleros
- Fortalecimiento de la infraestructura
- Capacitación y cualificación de los investigadores y de los procesos
- Generación de estímulos a los docentes
- Políticas editoriales permanentes
- Seguimiento a problemáticas sociales y fomentar la participación de los grupos en ellas, por medio de vigilancia tecnológica
- Generar un sistema de seguimiento de evaluación

Red latinoamericana de escuelas y Facultades de Arquitectura

Se apoyó en noviembre - diciembre de 2021 desde la Dirección de Investigación y Extensión de la Facultad de Arquitectura, la participación de la Facultad en la: CONVOCATORIA NACIONAL DE APOYO A LA DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO MEDIANTE EVENTOS DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN E INNOVACIÓN 2019-2021, con la creación de un evento Internacional titulado: Primer encuentro de la Red Latinoamericana de Facultades de Arquitectura / Desafíos de la región latinoamericana. Aportes de la academia y la investigación. El cual se suscribió con código HERMES 54958.

Con este encuentro académico de carácter internacional, se logró tener el primer evento presencial de carácter académico e investigativo en la pospandemia para la sede Medellín, en el cual participaron universidades de Colombia, Perú, Ecuador y Brasil. A la fecha el convenio de firma de la red REFAL cuenta con la firma de la señora Rectora de la Universidad Nacional de Colombia y se traslada a las otras trece facultades que hacen parte de la red.

Convocatoria de Temas y Reflexiones

Se propuso un ejercicio reflexivo que, a partir de los conocimientos, experiencias y expectativas de las personas que conforman la comunidad académica de la Facultad de Arquitectura permitía presentar el panorama diverso de posturas, opiniones y desarrollos intelectuales, que apoyan a las áreas de conocimiento que se desarrollan en nuestra Facultad. Este proyecto editorial recogió escritos de los docentes que fundamentan su ejercicio pedagógico y profesional en los tres ejes misionales de la Universidad Nacional de Colombia: la docencia, la investigación y la extensión. El proyecto tuvo siete (7) productos bibliográficos correspondientes con cada de una de las escuelas que conforman en la actualidad la Facultad de Arquitectura: Escuela de Arquitectura, Escuela de Artes, Escuela de

Construcción, Escuela del Hábitat, Escuela de Medios de Representación y Escuela de Planeación Urbano-Regional y los estudiantes.

Como reconocimiento al trabajo de este proyecto, es importante resaltar que en el marco de la XXVIII Bienal Colombiana de Arquitectura y Urbanismo celebrada en Bucaramanga entre los días 17 y 19 de noviembre, organizada por la Sociedad Colombiana de Arquitectos, el proyecto editorial de la Facultad de Arquitectura, Colección Temas y Reflexiones, fue uno de los seis proyectos seleccionados para la Categoría Divulgación, donde el jurado destacó la alta calidad de los trabajos presentados. Con esta selección se ha logrado cumplir con uno de los objetivos inicialmente planteados de exponer, en el ámbito nacional, la heterogeneidad de pensamientos, experiencias y aportes de la Facultad de Arquitectura,

La Bienal Colombiana de Arquitectura y Urbanismo es sin duda el evento magno de arquitectura del país. Es considerada un encuentro cultural y académico que se destaca por seleccionar las obras y trabajos más significativos en los diferentes campos de la arquitectura, ejecutados y terminados en el territorio nacional durante los cinco años anteriores a la convocatoria. Por ello, se convierte en el acontecimiento que reúne a arquitectas y arquitectos colombianos en torno a los proyectos arquitectónicos, urbanos, de interiorismo, de intervención en el patrimonio, de investigación y divulgaciones entorno a este campo; también acoge a gran número de estudiantes de esta carrera con la realización simultanea de la Bienal Colombiana de Estudiantes de Arquitectura, por lo representó un gran momento para destacar estudiantes, profesores y egresados por la calidad de su trabajo arquitectónico y contribución para exaltar el nombre de nuestra Facultad y de la Universidad Nacional de Colombia.

Dificultades

Las demoras, las faltas de comunicación e información asertiva a las solicitudes realizadas por parte de los profesores de la Facultad en la gestión de sus proyectos de investigación y extensión se sintetizan en las siguientes situaciones, que son ajenas a la DIE, dado que por algún motivo dificultan la pronta respuesta o solución de las peticiones o requerimientos:

- El piloto de la centralización de la gestión de los proyectos de extensión que inició en el año 2018 por parte de la Dirección de Investigación de la sede Medellín, a través de la Unidad de Gestión de Proyectos, no permite la trazabilidad, sistematización y obtención de la información asociada a cada proyecto o de los procesos adelantados por las gestoras a cargo. No se ha podido concretar una articulación adecuada entre la DIE y la Unidad de Gestión de Proyectos, que propicie una gestión eficaz de la información y la gestión de extensión.

- Se encontró con una poca o nula capacidad instalada en los procesos que históricamente se vienen acompañando por parte de la DIE, en cuanto a la gestión de la información, la falta de continuidad de los gestores de la Dirección de Investigación y la pérdida de acumulado de conocimientos a partir de cambios de personal de forma recurrente.

- No existe una hoja de ruta que permita saber los procedimientos a desarrollar en su gestión, partiendo del hecho que esta dependencia no se encuentra creada ni formalizada por el CSU.

- Las prácticas y pasantías se van a ver paradas desde noviembre de 2022 ya que no hay continuidad en la contratación de la profesional de apoyo. Su contrato termina en noviembre y se reactiva generalmente en febrero.

- La Dirección de Investigación sigue considerándose como una oficina y no como una unidad estratégica que fortalece y da soporte a dos de los tres ejes misionales de la Universidad, ya que no está creada la dependencia como Vicedecanatura imposibilitado aplicar el Acuerdo 134 de 2013 que establece el reconocimiento por desempeño de cargos académico-administrativos de nivel directivo en la Universidad Nacional de Colombia, lo desincentiva que los docentes investigadores de amplia trayectoria ocupen este cargo. Como consecuencia de lo anterior se hizo una propuesta de modificación al Acuerdo 006 de 2002, "por el cual se adopta la estructura académico-administrativa de la Facultad de Arquitectura de la Sede de Medellín" –aún vigente-, la cual fue presentada al Consejo de Facultad y posteriormente al Consejo de Sede, cuerpo colegiado que avaló dicho documento y se remitió para aplicación de lo dispuesto en el Acuerdo 134 de 2013 que establece el reconocimiento por desempeño de cargos académico-administrativos de nivel directivo en la Universidad Nacional de Colombia. Esta situación ha desincentivado a docentes investigadores de amplia trayectoria para que ocupen este cargo. Como consecuencia de lo anterior se hizo una propuesta de modificación al Acuerdo 006 de 2002, "por el cual se adopta la estructura académico-administrativa de la Facultad de Arquitectura de la Sede de Medellín" –aún vigente-, la cual fue presentada al Consejo de Facultad y posteriormente al Consejo de Sede, cuerpo colegiado que avaló dicho propuesta la cual se remitió al Nivel Nacional para continuar con su trámite ante el Consejo Superior Universitario, no obstante el asunto no ha llegado ante esta instancia pues se encuentra que se requiere un aval sobre la viabilidad financiera que debe emitir Comité Financiero Nacional, y que se encuentra pendiente.

Otras dificultades que se han identificado y no menos importante son:

- Alto número de proyectos HERMES sin sanear: cantidad de proyectos saneados en 2022, 50.
- Demora en la transferencia de fondos desde nivel central a investigación y laboratorios.

Recursos U.G.I

Detalle Ingresos - Empresa 3061

CONCEPTO DE INGRESO	APROPIACIÓN	RECAUDO	% EJECUCIÓN
Derechos académicos posgrado	146.647.440	179.778.664	123%

DEVOLUCIÓN IVA- INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR	6.675.000	14.333.773	215%
DEPÓSITOS	732.880	26.164.370	3570%
Recursos del balance-investigación	207.562.962	207.862.962	100%
Transferencias o.i. excedentes por actividades generadoras de recursos de investigación	-	57.721	0%
Total general	**361.618.282**	**428.197.490**	**118%**

Detalle Gastos - Empresa 3061

RUBRO	APROPIACIÓN	COMPROMISO	OBLIGACIÓN	PAGO	% EJEC SOBRE CDP	% EJEC SOBRE COMPROMISOS
Servicios de investigación y desarrollo	3.936.784	3.910.458	3.910.458	3.910.458	99%	99%
Servicios de soporte	25.581.445	10.310.331	10.310.331	10.310.331	40%	40%
Servicios profesionales, científicos y técnicos (excepto los servicios de investigación, urbanismo, jurídicos y de contabilidad)	66.029.710	58.804.280	46.555.480	46.555.480	89%	89%
Otros servicios de fabricación; servicios de edición, impresión y reproducción; servicios de recuperación de materiales	40.000	-	-	-	0%	0%

Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	30.871.080	27.274.533	-	-	88%	88%
Pasta o pulpa, papel y productos de papel; impresos y artículos similares	9.109.410	-	-	-	0%	0%
VIÁTICOS DE LOS FUNCIONARIOS EN COMISIÓN	23.815.736	15.562.000	15.562.000	15.562.000	65%	65%
Servicios de transporte de pasajeros	10.040.000	1.746.960	1.746.960	1.746.960	17%	17%
Servicios financieros y servicios conexos	1.161.840	734.530	530.313	530.313	63%	63%
Servicios de educación	16.967.481	14.156.281	2.208.800	2.208.800	83%	83%
GRAVAMEN A LOS MOVIMIENTOS FINANCIEROS	10.000	2.000	2.000	2.000	20%	20%
Alojamiento; servicios de suministro de comidas y bebidas	17.060.000	15.722.640	15.722.640	15.722.640	92%	92%
Muebles; otros bienes transportables n.c.p.	14.450.000	-	-	-	0%	0%
Servicios de mantenimiento, reparación e instalación (excepto servicios de construcción)	79.104.536	51.353.690	51.353.690	51.353.690	65%	65%
APOYOS ECONOMICOS A ESTUDIANTES	8.152.480	2.995.120	2.995.120	2.995.120	37%	37%

Maquinaria para uso general	15.000.000	9.609.514	9.609.514	9.609.514	64%	64%
Maquinaria para usos especiales	20.500.000	4.730.987	4.730.987	4.730.987	23%	23%
MEMBRESIAS, AFILIACIONES Y CUOTAS DE SOSTENIMIENTO - A ORGANIZACIONES INTERNACIONALES	4.738.960	3.827.248	3.827.248	3.827.248	81%	81%
Servicios de construcción	15.048.820	15.048.820	4.741.653	4.741.653	100%	100%
Total general	361.618.282	235.789.392	173.807.194	173.807.194	65%	65%

Resumen Ejecución por Recurso

RECURSOS	Recaudo	Disponibilidad	Saldo
20	194.170.158	108.612.541	85.557.617
21	234.027.332	127.176.851	106.850.481
Total general	**428.197.490**	**235.789.392**	**192.408.098**

6 VICEDECANATURA

Eje estratégico 3: Armonización de las funciones misionales para la formación integral.

Programa 5. Aprendizaje Colaborativo, Transformación Pedagógica y Desarrollo Curricular

Desde la Vicedeanatura se lideraron varios proyectos estratégicos para Facultad, encaminados en fortalecer el proyecto de Armonización Curricular dentro de los cuales se realizaron capacitaciones a los comités asesores de las Áreas Curriculares mediante un seminario guiado por expertas en pedagogía y diseño curricular. Se pudo estructurar el proceso de reforma en dimensiones escalares macro, meso y micro partiendo de la definición de un objeto de estudio disciplinar de cada programa y perfil de egreso. Esta actividad tuvo avances diferentes en cada programa: en el caso del programa de Arquitectura las reflexiones sobre lo macro están definidas y se trabaja en la escala meso, específicamente en el componente de fundamentación y trabajo de grado, así como problemas temáticos y su pertinencia en el programa curricular. Por otra parte, se estableció un plan de trabajo conjunto con las otras sedes de la universidad en Manizales y Bogotá, que ofrecen el programa, espacio donde se ha trabajado sobre los componentes comunes y específicos de cada una de ellas, que permitan lograr acuerdos sobre objeto de estudio y perfil de egreso a escala macrocurricular.

En el caso del programa de Construcción se está adelantando la definición del objeto de estudio y perfil de egreso, así como las macrocompetencias ajustadas con la revisión de programas homólogos, sector de la construcción y políticas gubernamentales.

El programa de Artes plásticas ha tenido reuniones con su programa homólogo de la sede Bogotá y se encuentra en la fase preliminar de la escala macro definiendo objeto de estudio y perfil de egreso.

Gestión académica

En los procesos de acreditación y reacreditación se enviaron al CNA los programas de pregrado en arquitectura y las maestrías en arquitectura y planeación urbana, se espera la notificación para visita de pares.

Se prepara la información para someter a acreditación la maestría en Artes y la maestría en Construcción, en estos casos hay que esperar las directrices de la Universidad ante las nuevas disposiciones del CNA en lo que tiene que ver con resultados de aprendizaje, seguimiento de los planes de mejoramiento y programación de envío de los programas.

En los procesos de evaluación continua se presentaron al Consejo de Facultad para su aprobación los programas de pregrado en Arquitectura y maestría en Hábitat, están en proceso de ajuste a comentarios. En esa misma actividad se preparan los documentos de los pregrados de Construcción y Artes, las

maestrías de Arquitectura, Construcción, Planeación Urbano Regional y el Doctorado en Estudios Urbano Territoriales.

En el seguimiento a los planes de mejoramiento se han revisado con los directores de área curriculares los pregrados de arquitectura, artes y construcción.

Plan tutores

Con el apoyo de la Dirección Académica de la Sede se ofreció un diplomado a 15 profesores de la Facultad para capacitarlos en programas de acompañamiento estudiantil, espacio donde se definieron marco normativo, tipos de acompañamiento, procedimientos y protocolos del acompañamiento y un plan piloto para el 2022-1S. Se construyó una guía para los docentes que se vinculen a esta actividad.

PEAMA

Se diseñó una propuesta académica que concentrara el esfuerzo de todos los docentes de los tres programas de pregrado de la Facultad en su componente de fundamentación con el propósito de armonizar contenidos, compartir experiencias y acercar las experiencias de los estudiantes de las sedes de frontera a la sede andina. Se propuso una oferta de 18 cupos por sede (Caribe, Orinoquía y Amazonía) con la totalidad de las asignaturas ofrecidas en el nivel uno y dos de los programas de Medellín. Se matricularon 14 estudiantes de todas las sedes mencionadas.

Se realizaron actividades de coordinación académica con los directores de las escuelas de Artes, Medios de Representación, Construcción y Arquitectura en las que se definieron contenidos y metodologías de trabajo conjunto. La asignatura de taller concentrará ese esfuerzo y servirá de piloto a posibles versiones en los pregrados estándar de la Facultad en su componente de fundamentación.

Gestión de docentes ocasionales, estudiantes auxiliares y prácticas y pasantías

Durante el año 2022, se consolidaron diferentes iniciativas en pro de reconocernos como Facultad, que valoran los procesos al interior de la misma y fortalecen la investigación, entre los cuales se destacan las siguientes acciones:

- Los pregrados de la Facultad abordaron el proceso de armonización curricular desde el nivel macro, consolidando cada uno de ellos un comité ampliado para la discusión al respecto de los contextos internos y externos de los programas, para así avanzar en la armonización de las intencionalidades de cada uno de los pregrados.

- Teniendo en cuenta la necesidad de fortalecer los semilleros de investigación de la Facultad, durante el año 2022, se continuo el esfuerzo en pro de la formalización de los semilleros de

investigación, como muestra de lo anterior se relacionan los semilleros de investigación que fueron registrados en el sistema Hermes durante el año en mención:

- SIG y Territorio, registrado en el sistema el 23 de agosto de 2022.
- Semillero de Estudios Espaciales, registrado en el sistema el 06 de septiembre de 2022.
- Semillero de investigación gráfica expandida, registrado en el sistema el 22 de septiembre de 2022.
- Estudios urbanos contemporáneos, registrado en el sistema el 23 de septiembre de 2022.
- CIUDAD, ESPACIO PÚBLICO Y VIDA COTIDIANA, registrado en el sistema el 26 de septiembre de 2022.
- Grupo de Estudios Urbano Regionales GEUR, registrado en el sistema el 08 de noviembre de 2022.

- Se consolidó la estrategia Taller Abierto como muestra de los procesos llevados a cabo por los estudiantes del Pregrado en Arquitectura, la cual permite reconocer los avances y temáticas de los diferentes grupos durante el desarrollo de los proyectos.

- Se dio continuidad a los esfuerzos de Facultad con respecto a las convocatorias para la publicación de libros, a continuación, se resaltan algunos de estos procesos:

Convocatoria 2021 - 2022 (revisión y corrección de estilo y diagramación) PUBLICACIÓN DE LIBROS DERIVADOS DE INVESTIGACIÓN, esta publicación contará con 6 libros, recopilando información de las áreas de Arquitectura, Construcción y Hábitat.

PUBLICACIÓN DE TESIS DE POSGRADO CON DISTINCION LAUREADA, esta publicación contará con 4 libros:

▪ Transición cultural del hábitat: de la casa comunitaria familiar a la vivienda insular estándar. Evolución del desarrollo habitacional de las comunidades familiares del municipio de Sincelejo en la segunda mitad del siglo XX de la profesora Angélica Sierra Franco.

▪ Hábitat y enfermedad: el territorio, un factor estabilizador de la salud pública. Estudio de caso: población afectada por la enfermedad Corea de Huntington del profesor Camilo Andrés Valencia Castaño.

▪ La nueva habitación. Ocio, higiene y determinación espacial en el siglo XX del profesor Gerardo Abril Carrascal.

▪ Piedras huecas. El orden y carácter del espacio doméstico de Louis Kahn del profesor Héctor Ospina.

▪ PROYECTO HISTORIA DE LA VIVIENDA EN COLOMBIA, el cual durante el año 2022 inicio el proceso de evaluación de los capítulos.

Si bien se identifican logros importantes, también es necesario mencionar algunas de los retos que se identifican como relevantes para mejorar elementos como la visibilidad de la Facultad en el contexto tanto interno como externo, y el bienestar de la comunidad universitaria:

- Realizar el diagnóstico de la normativa actual, como Acuerdo 046 de 2018 de la Facultad de Arquitectura, de forma que permita realizar un seguimiento efectivo a las actividades docentes y una dedicación efectiva a las diferentes actividades que derivan de los ejes misionales
- Espacios de capacitación a la comunidad universitaria para identificación de personal vulnerable
- Mejorar las relaciones interinstitucionales de la Facultad, con el circuito artístico de la ciudad y del país, los gremios, entidades públicas y privadas, entre otras.

Análisis y discusión de los componentes macro y objetos de estudio de los pregrados de la Facultad de Arquitectura

Con la coordinación de la Dirección Académica de la sede se realizaron capacitaciones a los comités asesores de los pregrados sobre los conceptos pedagógicos y conceptuales de la armonización curricular. Este proceso identificó las tareas iniciales del proceso: el objeto de estudio, el perfil de egreso y los ámbitos escalares de un plan curricular: la escala macro, la meso y la micro. Cada una con alcances específicos y articulados con los otros. Adicionalmente, el programa de Arquitectura debe armonizar algunas de sus intencionalidades formativas con sus programas homónimos de Bogotá y Manizales, para lo que se realizó un trabajo con reuniones periódicas con el objeto de lograr acuerdos nacionales sobre los componentes compartidos del currículo y aquellos elementos que son específicos de cada sede. La relatoría de esta iniciativa se encuentra en fase de diagnóstico para avanzar a la etapa macro del acuerdo.

Procesos de armonización curricular, autoevaluación y seguimiento a los planes de evaluación continua y acreditaciones CNA

Se trabajó en la armonización de los programas como Proyecto Académico de Facultad Se construyeron los informes de autoevaluación del pregrado en Arquitectura, la maestría en Hábitat y Maestría en Planeación Urbano-Regional fueron aprobados en el Consejo de Facultad el 7 febrero de 2022. En fase de revisión de los comités asesores de pregrado están los documentos de pregrado en Artes y Construcción.

Adicionalmente se construyó una metodología de trabajo y consolidación documental que permite la fabricación de los informes de acreditación y reacreditación desde nuestras propias bases de datos. Los protocolos optimizan el proceso y permiten compartir información general que sirve a todos los programas curriculares de pregrado y posgrado. Se sentaron las bases para avanzar en una cultura de la autoevaluación.

Revisión y propuesta de ajuste al Acuerdo 046 del Consejo de Facultad que reglamenta el Plan de Trabajo Académico, PTA

Los cambios en las metodologías de trabajo, el tipo de proyectos y las nuevas circunstancias de la formación llevaron a identificar por parte de la comunidad docente la necesidad de hacer una revisión al Acuerdo 046 de 2018 "*Por el cual se establecen directrices para el diligenciamiento del Programa de Trabajo Académico- P.T.A. de los docentes de la Facultad de Arquitectura y se deroga el Acuerdo CF - 024 del 2014*, y en este sentido se nombró una comisión encargada de hacer la revisión de dicha normativa.

7 BIENESTAR

Eje estratégico 3: Armonización de las funciones misionales para la formación integral

Programa 7. Bienestar Universitario – Bien Ser y Buen Vivir.

Desde la Decanatura y en coordinación con la Dirección de Bienestar se desarrollaron una serie de actividades para los integrantes de la Facultad de Arquitectura encaminadas a fomentar el comportamiento ético y el respeto como valores fundamentales en la armonía en nuestra comunidad y a partir de allí se desarrollaron las siguientes actividades:

Creación Grupo de Trabajo en Asuntos de Género

Como uno de las cuestiones coyunturales de la actual sociedad y una de las apuestas y retos a partir del inicio de la administración para el periodo 2022-2024 se identificaron necesidades y acciones relacionadas con los asuntos de diversidad y género en la Facultad de Arquitectura, ya que desde las particularidades de nuestros programas no se estaban dando la respectiva importancia al tema en cuanto a la integración de equidad de género en el proceso educativo y cultura que llevan a realizar un trabajo fuerte pero relevante para la comunidad universitaria de la Facultad en los diversos escenarios basados en respeto y que integren a docentes, directivas, egresados, estudiantes y personal administrativo en general. Esto lleva a replantear ejercicios transversales en armonización con las funciones misionales de la Universidad en cuanto a una formación integral.

Guía de tutores

A partir de la directriz de la Dirección Académica de la Sede sobre el fortalecimiento de los programas de acompañamiento estudiantil se realizó una capacitación a 15 docentes de las unidades académicas

de la Facultad sobre el acompañamiento docente y lograr aplicar un piloto con los estudiantes de nuevo ingreso. En paralelo a esta capacitación se construyó una guía de tutores que debe ser el documento guía para los ejercicios posteriores de acompañamiento a los estudiantes.

Se realizaron las gestiones correspondientes para la vinculación de una estudiante practicante en psicología para apoyar la oficina de Bienestar en la atención y escucha del personal administrativo, docente y estudiante ya que en un mayor porcentaje se han identifica en este último estamento, muchas solicitudes de cancelación de periodo y de asignaturas enmarcadas de problemas emocionales con cuadros depresivos y de ansiedad.

Prácticas académicas extramurales

Para el año 2022 en la Facultad de Arquitectura se aprobaron ochenta y tres (83) prácticas académicas entre salidas de pregrados y posgrado. En el periodo 2022-1 tuvieron un costo de $15.764.554 para un total de treinta y tres (33) prácticas extramurales, para el periodo 2022-2 se tuvieron cincuenta 50 prácticas que costaron $20.243.309.

Para el periodo 2022-1, para la escuela de Construcción se presentaron cuatro (8) prácticas extramurales, de ellas cuatro (4) con recursos y tres (3) sin recursos una (1); para la escuela de Arquitectura tres (3) prácticas, dos (2) con recursos y una (1) sin recursos; escuela del Hábitat catorce (14) prácticas de ellas cinco (5) con recursos y nueve (9) sin recursos; escuela de Artes se realizaron nueve (9) prácticas extramurales de ellas dos (2) con recursos y siete (7) sin recursos; escuela de Medios de Representación tuvo una (1) salida con recurso y para la escuela de Planeación Urbano Regional se presentaron dos (2) salidas de ellas una (1) con recursos y una (1) sin recursos.

Para el periodo 2022-2, para la escuela de Construcción se presentaron siete (7) prácticas extramurales, de ellas cuatro (4) con recursos y tres (3) sin recursos; para la escuela de Arquitectura ocho (8) prácticas, tres (3) con recursos y ocho (5) sin recursos; escuela del Hábitat diez y siete prácticas de ellas ocho (8) con recursos y nueve (9) sin recursos; escuela de Artes se realizaron doce (12) prácticas extramurales todas con recursos; escuela de Medios de Representación no tuvo salidas; y para la escuela de Planeación Urbano Regional se presentaron seis (6) salidas dos (2) con recursos y cuatro (4) sin recursos.

Prácticas Académicas Periodo 2022-1

UNIDAD BÁSICA	SALIDAS CON RECURSO	SALIDAS SIN RECURSO	VALOR
Construcción	3	1	5.141.194
Arquitectura	2	1	5.781.584

Hábitat	5	9	2.715.694
Artes	2	7	373.332
Medios de Representación	1	0	186.666
Planeación Urbano - Regional	1	1	1566084
TOTAL	**14**	**19**	**15.764.554**

Recursos Asignados De Sede	15.221.126
Recursos Propios Facultad	543.428
TOTAL	**15.764.554**

Prácticas Académicas Periodo 2022-2

UNIDAD BÁSICA	SALIDAS CON RECURSO	SALIDAS SIN RECURSO	VALOR
Construcción	4	3	3.431.935
Arquitectura	3	5	5.790.418
Hábitat	8	9	3.364.880
Artes	12	0	6.206.854
Medios de Representación	0	0	0
Planeación Urbano - Regional	2	4	1449222
TOTAL	**29**	**21**	**20.243.309**

Recursos Asignados De Sede	16.498.187
Recursos Propios Facultad	3.745.122
TOTAL	**20.243.309**

El apoyo a la realización de las prácticas extramurales es fundamental ya que con su trabajo aportan al cumplimiento de los objetivos de cada una de sus asignaturas tanto para los programas de pregrado como de posgrado, y en razón de esto desde la Facultad siempre se han aunado esfuerzos encaminados a apoyar su desarrollo.

Dificultades

En las dinámicas asociadas al adecuado desarrollo de la ejecución de las prácticas se han encontrado dificultades en la planeación de las mismas en términos de oportunidad en las respuestas de algunos docentes, y esta situación impacta de manera negativa la planeación en la Facultad afectando indirectamente otras áreas que intervienen en su desarrollo. No obstante, se está trabajando con cada uno de los actores que intervienen directamente o indirectamente buscando oportunidad de mejora.

Nombramiento estudiantes auxiliares pregrado y posgrado 2022-1

UNIDAD BASICA	MODALIDAD	HORAS SEMANALES	RECURSOS NACION	PROPIOS FACULTAD	TOTAL
Construcción	Est Aux Posgrado Est Auxiliar Pregrado	20 110	14.333.333	6.133.333	20.466.666
Arquitectura	Est Auxiliar	110	10.750.000	6.133.333	16.883.333
Hábitat	Est Auxiliar	20	3.066.667	0	3.066.667
Artes	Modelo Est Auxiliar	10 90	6.211.218	4966667	11.177.885

Medios de Representación	Est Auxiliar Pregrado	40	6.133.333	0	6.133.333
Planeación Urbano - Regional	Est Aux Posgrado Est Auxiliar Pregrado	40 40	0	10.066.667	10.066.667
TOTAL	**0**	**480**	**40.494.551**	**27.300.000**	**67.794.551**

Recursos Nación	40.494.551
Recursos Propios Facultad Posgrado	19.633.333
Recursos Propios Facultad Pregrado	7.666.667
TOTAL	**67.794.551**

Nombramiento estudiantes auxiliares pregrado y posgrado 2022-2

UNIDAD BASICA	MODALIDAD	HORAS SEMANALES	RECURSOS NACION	PROPIOS FACULTAD	TOTAL
Construcción	Est Auxiliar	88	15.393.333	0	15.393.333
Arquitectura	Est Auxiliar	102	14.643.333	1.916.667	16.560.000
Hábitat	Est Auxiliar	29	5.178.333	0	5.178.333
Artes	Est Auxiliar	60	6.200.000	3866667	10.066.667
Medios de Representación	Est Auxiliar	75	11.066.667	1483333	12.550.000

Planeación Urbano - Regional	Est Aux Posgrado Est Auxiliar	60 40	0	15.600.001	15.600.001
TOTAL	**0**	**454**	**52.481.666**	**22.866.668**	**75.348.334**

Recursos Nación	52.481.666
Recursos Propios Facultad Posgrado	17.516.668
Recursos Propios Facultad Pregrado	5.350.000
TOTAL	**75.348.334**

Fortalecimiento del relacionamiento con egresados

Desde la dirección de Bienestar de la Facultad de Arquitectura se fortaleció la oficina de Relaciones y Egresados en aspectos como la relación Facultad-Egresados, este proyecto ha tenido como base la depuración y actualización de las bases de datos de los egresados y se materializa a partir de programas como: el egresado destacado, la asociación de egresados de la Facultad, apoyo en la cátedra de iniciación profesional (enfocado al programa de arquitectura).

Becas BEPARQ

A través del Acuerdo de Facultad 065 del 2020 se instauró el programa de becas para estudiantes de pregrado de la Facultad de Arquitectura con recursos provenientes de donaciones de egresados. El espíritu de esta iniciativa, es intentar disminuir la deserción de los estudiantes de la Facultad, orientando los recursos de las donaciones en el pago de matrícula a los estudiantes beneficiados, la cantidad de estudiantes beneficiados depende de los recursos disponibles y los valores de las matrículas a cubrir. Para este beneficio se elaboraron diferentes instructivos, tanto para la recepción de las donaciones como para obtener el beneficio.

Proyecto reconfiguración física edificios 24 y 25

Se realizó un anteproyecto de remodelación de las oficinas, aulas y talleres de los edificios 24 y 25 de la Facultad de Arquitectura, en ellos se planteó la posibilidad de reunir las oficinas y cuerpo administrativo en el cuarto piso del bloque 24, consolidar un área cultural en el primer piso del mismo edificio, mejorar la ventilación cruzada y la iluminación de ambos edificios.

Buenas prácticas de sostenibilidad y uso de los espacios de la Facultad de Arquitectura

Se inició una campaña sobre el buen el uso de los recursos físicos y ambientales la Facultad, en concordancia con los objetivos de formación y las buenas prácticas de todas y todos, en cuanto al manejo y reciclaje de los desechos, la limpieza y el cuidado garantizando así que los elementos usados por otros estudiantes en sus muestras de taller puedan ser utilizados por otros estudiantes buscando mitigar impactos en sus economías.

Dificultades

Como se ha mencionado anteriormente las apuestas relacionadas al bienestar en la Facultad en cuanto a programas y proyectos se vieron afectados por la situación financiera de la Universidad y particularmente en la de la Facultad, ya que los recursos disponibles se orientaron fundamentalmente a atender los asuntos prioritarios de docencia, como la contratación de profesores ocasionales y las prácticas académicas extramurales, esto como consecuencias de la anormalidad académica decretada por los movimientos estudiantiles desde finales del año 2018 que afectó varios periodos y académicos y la declaratoria de la emergencia sanitar por Covid-19. Asimismo, es importante mencionar el alto porcentaje en el incremento de los problemas de salud mental, en toda la comunidad como resultado de la pandemia que desencadenando varios casos deserción académica tanto de estudiante de pregrado y posgrado.

8 ASUNTOS ESTUDIANTILES

Desde la Secretaría de la Facultad, en conjunto con la oficina de Asuntos Estudiantiles y las tres Áreas Curriculares de Construcción y Hábitat, Arquitectura y Urbanismo y el Área Curricular de Artes Plásticas y Visuales, se gestionaron los requerimientos de estudiantes relacionadas con solicitudes específicas de cada programa, consolidado que se definió para los estudiantes de pregrado y pregrado de la Facultad de Arquitectura y las tres Áreas Curriculares para el período académico 2022.

Se presenta la descripción del total de solicitudes recibidas para cada área según variables como nivel académico, programa, tipo de solicitud, justificación y la decisión tomada por la comisión delegataria sobre éstas.

Área Curricular de Construcción Y Hábitat

El Área Curricular de Construcción y Hábitat recibió un total de 286 solicitudes. A continuación, se presenta la clasificación de éstas según algunas variables como el nivel académico, los programas, el tipo de solicitud, la justificación, y la decisión de la Comisión Delegataria para cada caso.

Nivel académico.

De las 286 solicitudes recibidas por el Área el 61,54% de éstas corresponden a estudiantes de pregrado con un total de 176. Las solicitudes restantes corresponden a un 28,32% a estudiantes de maestría con un total de 81, y a un 10,14% a los estudiantes las dos especializaciones con las que cuenta el área.

Programa

El Área de Construcción y Hábitat reúne 5 programas entre pregrado y posgrados, de éstos el mayor número de solicitudes recibas corresponde a Construcción -en nivel pregrado- con un total de 176 solicitudes, seguido de la Maestría en Construcción con 57 registros y la Maestría en Hábitat con un total de 24.

Para el caso de las especializaciones, se recibieron 21 solicitudes para Interventoría de proyectos y únicamente 8 para la especialización en Patología de la edificación.

Tipo de solicitud

Las 286 solicitudes recibidas para el Área curricular de construcción y hábitat corresponden a diferentes tipos, siendo la solicitud más recurrente la correspondiente a Práctica Académica Especial (PAE) con un total de solicitudes

TIPO DE SOLICITUD (CONSTRUCCIÓN)

TIPO DE SOLICITUD	TOTAL PREGRADO	TOTAL POSGRADO
Admisión mediante tránsito entre programas curriculares de diferentes niveles de posgrado	-	2
Ampliación de tiempo para entrega de Tesis o Trabajo Final	-	6
Autorización para cursar carga superior a la máxima	4	-
Autorización para cursar menos de la carga mínima	7	-

Cambio de objetivos de Tesis o Trabajo Final	-	4
Cambio de tutor o Director de Tesis	-	2
Cambio título Tesis o Trabajo Final	-	9
Cancelación de asignaturas antes de completarse el 50% del periodo académico - Posgrado	-	1
Cancelación de asignaturas entre la tercera semana y antes de completarse el 50% del periodo académico	-	1
Cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico	14	-
Cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico - Posgrado	-	1
Cancelación de asignaturas sin pérdida de créditos (excepción Acuerdo 356 de 2021)	14	-
Cancelación de período académico	20	3
Convalidaciones y equivalencias de asignaturas	-	6
Devolución de derechos académicos	-	5
Doble titulación en la Universidad Nacional de Colombia	1	-
Estímulo a resultados destacados en pruebas académicas nacionales o internacionales	2	2
Homologación y convalidación de asignaturas	13	2
Inscripción extemporánea de asignaturas por excepción a la norma	10	2
Matrícula extemporánea	2	-
Movilidad académica estudiantil internacional	2	-

Movilidad académica estudiantil nacional	2	-
Movilidad interna entre sedes	2	-
Nombramiento codirector de Tesis	-	2
Nombramiento de Director de Tesis/Trabajo Final	-	6
Nombramiento de jurado de tesis o trabajo final	-	18
Nombramiento de tercer evaluador de Trajo Final	-	1
Plazo para entrega de proyecto de Tesis o Trabajo Final	-	7
Plazo para entrega de tesis o trabajo final	-	2
Práctica Académica Especial (PAE)	60	-
Reconocimiento créditos excedentes de pregrado	-	11
Reconocimiento de Pasantía internacional Como TDG	2	-
Registro Especial de Actividades Académicas	4	11
Registro Especial de Calificaciones	4	-
Regularización a programa de posgrado	-	6
Reingreso	3	-
Reservas de cupo adicional	-	1
Retiro definitivo de un programa curricular	1	-
Traslados	8	-

Justificación

El global de solicitudes recibidas por el área se clasifican según la justificación de la misma. En ese sentido, se identifica que 181 solicitudes se clasificaron con la justificación "Otros" que corresponde a justificaciones relacionadas a asuntos laborales y otros motivos que no están dentro de la clasificación definida, 64 no aplica justificación ya que el tipo de trámite no lo requiere. Por otra parte, se recibieron 19 solicitudes justificadas en el aspecto económico, 12 en asuntos psicológicos, 9 por motivos de salud y 1 por motivos de la pandemia.

De las 19 solicitudes recibidas bajo la justificación económico, 18 corresponden a pregrado – 8 de estas corresponde a cancelaciones de asignaturas sin pérdidas de crédito (excepción Acuerdo 356 de 2021), y 4 a la cancelación del período académico siendo los tipos de solicitud con mayor número de registros y 1 corresponde a la cancelación del período académico de la maestría en Construcción.

Se recibieron 12 solicitudes justificadas en asuntos psicológicos, de las cuales 11 correspondes a estudiantes de pregrado – 7 de ellas para la cancelación de período académico y 4 para la cancelación de asignaturas en diferentes momentos del mismo-. Además, se recibió también 1 solicitud de cancelación de período académico de un estudiante de la maestría en construcción.

Decisión

Del total de solicitudes recibidas por el Área, el 89,16% de ésta fueran aprobadas por la comisión delegataria, 8,39% fueron negadas. El porcentaje restante se divide entre solicitudes aplazados e improcedentes, que en conjunto representan el 2,45% de las mismas.

Área Curricular de Arquitectura y Urbanismo

El área curricular de Arquitectura y urbanismo se recibieron un total de 537 solicitudes. A continuación, se presenta la clasificación de éstas según algunas variables como el nivel académico, los programas, el tipo de solicitud, la justificación, y la decisión de la Comisión Delegataria para cada caso.

Nivel académico

Del total de solicitudes recibidas, un 67, 04% corresponde a nivel de pregrado de arquitectura con un total de 360 solicitudes, el 22,53% corresponde a las dos maestrías del área con un total de 121 trámites, el 7,82% al nivel doctorado con 47 solicitudes, y finalmente, se recibieron únicamente 14 solicitudes para la especialización.

Programa

El Área Curricular de Arquitectura y Urbanismo reúne 6 programas, el pregrado en arquitectura y 4 posgrados: especialización en gestión inmobiliaria, especialización en planeación urbano – regional,

maestría en arquitectura, maestría en urbanos regionales y el doctorado en estudios urbanos y territoriales.

Del total de solicitudes recibidas el pregrado en arquitectura reúne el 67,23% con un total de 361 registros, el 12,85% de las solicitudes responden a la maestría en estudios urbanos – regionales con 69 tramites, el 9,31% corresponde a la maestría en arquitectura con 50 solicitudes, el 7,64% responden al doctorado en estudios urbanos y territoriales, el 1,49% corresponden a la especialización en diseño urbano con 8 registros.

Por otra parte, la maestría en arquitectura recibió también el 1,49% de las solicitudes con 8 registros, la especialización en gestión inmobiliaria reúne el 0,74% con únicamente 4 solicitudes y la especialización en planeación urbano – regional el 0.37% con 2 solicitudes.

Tipo de solicitud

Las 537 solicitudes recibidas responden a los tipos que se presentan a continuación, siendo la práctica académica especial la solicitud más registrada con un total 67 tramites de este tipo.

TIPO DE SOLICITUD (ARQUITECTURA)

TIPO DE SOLICITUD	TOTAL PREGRADO	TOTAL POSGRADO
Admisión mediante tránsito entre programas curriculares de diferentes niveles de posgrado	-	5
Ampliación de tiempo para entrega de Tesis o Trabajo Final	-	9
Autorización para cursar carga superior a la máxima	15	-
Autorización para cursar menos de la carga mínima	19	-
Cambio de tutor o Director de Tesis	1	4
Cambio título Tesis o Trabajo Final	-	18
Cancelación de asignaturas antes de finalizar la segunda semana del periodo académico	2	

Cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico	37	4
Cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico - Posgrado	-	1
Cancelación de período académico	27	1
Convalidaciones y equivalencias de asignaturas	-	2
Devolución de derechos académicos	-	1
Doble titulación en la Universidad Nacional de Colombia	8	-
Homologación y convalidación de asignaturas	20	4
Inscripción extemporánea de asignaturas por excepción a la norma	17	12
Matrícula extemporánea	17	-
Movilidad académica estudiantil internacional	4	1
Movilidad académica estudiantil internacional (Cambio de Asignaturas)	1	-
Movilidad académica estudiantil nacional	6	-
Movilidad interna entre sedes	5	-
Nombramiento codirector de Tesis	-	1
Nombramiento de Director de Tesis/Trabajo Final	-	38
Nombramiento de jurado de tesis o trabajo final	-	16
Nombramiento jurados examen de calificación	-	11

Plazo para entrega de tesis o trabajo final	-	4
Práctica Académica Especial (PAE)	67	-
Reconocimiento créditos excedentes de pregrado	-	11
Reconocimiento de Pasantia internacional Como TDG	3	-
Reconocimiento de asignaturas cursadas en Especialización	1	-
Registro Especial de Actividades Académicas	-	14
Registro Especial de Calificaciones	19	12
Reingreso	5	1
Reservas de cupo adicional	-	1
Retiro definitivo de un programa curricular	3	-
Traslados	29	1

Justificación

Las solicitudes recibidas por el área se clasifican también según su justificación. En ese sentido, el 52,89% de éstas, es decir 284 registros, se tramitaron bajo la clasificación “Otros”, la cual corresponde a justificaciones relacionadas a asuntos laborales y otros motivos que no están dentro de la clasificación definida, y el 30,17%, con un total de 162 registros, con la justificación “no aplica” que se asigna para los trámites donde no es menester establecer una justificación, sino que se trata de solicitudes ordinarias en el marco del programa curricular.

Por otro lado, el 9,12% que corresponde a 49 solicitudes, se realizó bajo la justificación psicológica, el 4,28%, es decir, 23 solicitudes, bajo justificación económica, 2,61% (14 solicitudes) se registraron con la justificación de salud, y el 0,93% que corresponde únicamente a 5 solicitudes tenían la pandemia de covid-19 como justificación.

Las 49 solicitudes recibidas bajo la justificación psicológica corresponden todas al programa de pregrado en arquitectura, divididas así: 11 para cancelación asignaturas posterior a la mitad del período

académico, 23 para cancelación asignaturas sin pérdida de créditos, 14 para cancelación de período académico y una para retiro definitivo del programa curricular.

Se recibieron 23 solicitudes con la justificación económica las cuales todas corresponden al pregrado arquitectura, 2 de ella para autorización para cursar carga superior a la máxima, 3 para cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico, 9 para cancelación de asignaturas sin pérdida de créditos, 6 para cancelación de período académico, 2 para matrícula extemporánea, y 1 para retira definitivo de un programa.

Para la justificación salud se reunieron 14 solicitudes, 12 de estas para arquitectura en nivel pregrado distribuidas así: 6 para cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico, 4 para cancelación de asignaturas sin pérdida de créditos, 1 para cancelación de período académico, y 1 para matrícula extemporánea. Se recibieron también 2 solicitudes con justificación de salud para la maestría en arquitectura: 1 para cancelación de período académico y 1 para ampliación de tiempo para entrega de tesis.

Finalmente, se recibieron 5 solicitudes con la justificación de pandemia, 2 de ellos para pregrado, 1 para cancelación de período académico y 1 para cancelación de asignatura sin pérdida de créditos, y 3 para maestría de las cuales 2 fueron para la ampliación de tiempo para entrega de tesis o trabajo final, y 1 para cambio de título de tesis o trabajo final.

Decisión

La gran mayoría de las solicitudes recibidas por el área fueron aprobadas, reuniendo el 86,78% con un total de 466 registros. Por otra parte sólo 51 solicitudes fueron negadas (9,5%), y 7 fueron clasificadas como improcedentes (1,3%), 6 fueron clasificadas como no recomienda (6,12%), 5 como no procede (0,93%) y 1 como recomienda (0,19%).

Área Curricular de Artes Plásticas y Visuales

El área curricular de Artes Plásticas y Visuales se recibieron un total de 142 solicitudes. A continuación, se presenta la clasificación de éstas según algunas variables como el nivel académico, los programas, el tipo de solicitud, la justificación, y la decisión de la Comisión Delegataria para cada caso.

Nivel académico

Del total de solicitudes recibidas por el área, el 72,54% corresponden al nivel pregrado en artes plásticas con un total 103 de éstas y un 27,46% al nivel de maestría en artes plásticas y visuales con un total de 39 registros.

Programa

En vista de que el área cuenta con únicamente un programa de pregrado y un programa de posgrado, la distribución porcentual es la misma que para el nivel académico: 103 solicitudes para Artes Plásticas (72,54%) y 39 solicitudes de la Maestría en Artes Plásticas y visuales (27,46%).

Tipo de solicitud

Las 142 solicitudes recibidas responden a los tipos que se presentan a continuación, la solicitud más realizada fue la cancelación de período académico con 20 registros.

TIPO DE SOLICITUD (ARTES)

Tipo de solicitud	Total pregrado	Total posgrado
Autorización para cursar carga superior a la máxima	6	-
Autorización para cursar menos de la carga mínima	6	-
Autorización para inscribir Tesis o Trabajo Final	-	5
Cambio de tutor o Director de Tesis	-	3
Cambio título Tesis o Trabajo Final	-	6
Cancelación de asignaturas entre la tercera semana y antes de completarse el 50% del periodo académico	1	-
Cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico	12	-
Cancelación de asignaturas sin pérdida de créditos (excepción Acuerdo 356 de 2021)	12	-
Cancelación de período académico	20	-
Homologación y convalidación de asignaturas	4	-
Inscripción extemporánea de asignaturas por excepción a la norma	6	-
Matrícula extemporánea	3	-

Movilidad académica estudiantil nacional	4	-
Movilidad académica estudiantil nacional (Cambio de Asignaturas)	1	-
Movilidad interna entre sedes	2	-
Movilidad interna entre sedes (modificación 69 tipología de equivalencias)	3	-
Nombramiento director/codirector de tesis	-	1
Nombramiento de jurado de tesis o trabajo final	-	3
Plazo para entrega de proyecto de Tesis o Trabajo Final	-	7
Práctica Académica Especial (PAE)	3	-
Reconocimiento créditos excedentes de pregrado	-	2
Registro Especial de Actividades Académicas	1	6
Registro Especial de Calificaciones	6	-
Retiro definitivo de un programa curricular	1	-
Traslados	6	-

Justificación

Las solicitudes se clasifican según su justificación. En ese sentido, 80 de las 142 solicitudes (56, 34%) recibieron la justificación “otros” que corresponde a justificaciones relacionadas a asuntos laborales y otros motivos que no están dentro de la clasificación definida, y 38 (26,76%) se les asignó la justificación "No aplica” al tratarse de tramites que no requieren necesariamente una justificación, pues hacen parte de solicitudes ordinarias de los programas curriculares.

Por otra parte, se recibieron 9 solicitudes (6,34%) con la justificación desde razones económicas, 9 (6,34%) con razones psicológicas, 3 (2,11%) justificadas por la pandemia por Covid-19 y 3 (2,11%) por razones de salud.

Las 9 solicitudes justificadas desde lo económico corresponden al nivel pregrado y se dividen en los siguientes tipos de solicitud: 1 para autorización para cursar carga superior a la máxima, 1 para cancelación de asignaturas entre la tercera semana y antes de completarse el 50% del período académico, 2 para cancelación de asignaturas sin pérdida de créditos, 3 para cancelación de período académico y 2 para matrícula extemporánea.

Con la justificación sobre lo psicológico, se recibieron 9 solicitudes, de las cuales 8 corresponden al nivel pregrado y se distribuyen así: 1 para cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico y 7 para cancelación de período académico. Para el programa de maestría se recibió 1 solicitud para cancelación de período académico.

Se recibieron 3 solicitudes justificadas por la pandemia dos de ellas de nivel de pregrado: 1 para cancelación de asignaturas posterior a la mitad del período académico y 1 para autorización para cursar carga superior a la máxima, y 1 solicitud del nivel maestría para plazo para entrega de tesis o trabajo final.

Finalmente, las 3 solicitudes que se recibieron con la justificación salud correspondían a pregrado; 2 de ellas para la cancelación del período académico y 1 para autorización para cursar menos de la carga mínima.

Decisión

Del total de solicitudes recibidas por el área, 118 (83,1%) fueron aprobadas por la comisión delegataria, 23 (16,2%) fueron negadas y 1 (0,7%) fue aplazada.

Dificultades

Como consecuencias de las garantías académicas otorgadas a los estudiantes luego de los eventos de la anormalidad académica por varios periodos y la emergencia sanitaria producto de la pandemia COVID 19, la Universidad Nacional por medio de las instancias como el Consejo Superior Universitario se vio en la obligación de expedir nuevas normas y modificar otras para garantizar el desarrollo y finalización de los periodos académicos mitigando impactos negativos en la población estudiantil. Lo anterior, llevó a las dependencias académico administrativas a desbordar su capacidad ya que el incremento de las solicitudes fue considerable y aun todavía pasados varios periodos de generados estos eventos continuamos asumiendo las consecuencias

9 INFORMACIÓN FINANCIERA

Eje estratégico 4: Universidad autónoma y sostenible

Programa 8. Sistema de planeación y sostenibilidad financiera UNAL

El aspecto financiero en Facultad viene impactado al igual que en la Universidad Nacional en general como consecuencia de los eventos relacionada a la pandemia COVID 19 y de lo cual ha sido difícil recuperarse ya que se viene con impacto en la disminución de los recursos tanto de nación como de los propios. A continuación de se detalla la información correspondiente, tanto de recursos propios como de U.G.I.

Detalle de Ingresos Facultad de Arquitectura

CONCEPTO DE INGRESO	APROPIACIÓN	RECAUDO	% EJECUCIÓN
Transferencias o.i. costos indirectos	84.198.399	5.622.195	7%
Transferencias o.i. excedentes por actividades generadoras de recursos	935.527.996	992.304.238	106%
Servicios de soporte	-	250	0%
Servicios profesionales, científicos y técnicos (excepto los servicios de investigación, urbanismo, jurídicos y de contabilidad)	-	7.502.712	0%
Derechos administrativos posgrado	56.137.104	82.193.940	146%
Pasta o pulpa, papel y productos de papel; impresos y artículos relacionados	1.000.000	674.040	67%
Otros servicios de fabricación; servicios de edición, impresión y reproducción; servicios de recuperación de materiales	4.500.000	-	0%

Recursos del balance del fondo nacional de extensión solidaria y del fondo de riesgos para la extensión	-	50.000.000	0%
Certificaciones y constancias administrativas	-	180.900	0%
Recursos del balance gestión general	156.864.689	156.864.689	100%
Transferencias o.i. venta impresos y publicaciones	-	9.240.000	0%
INDEMNIZACIONES RELACIONADAS CON SEGUROS NO DE VIDA	-	53.850.000	0%
Transferencias o.i. venta servicios - extensión	-	2.490.040	0%
TRANSFERENCIAS O.I. ENTRE UNIDADES EJECUTORAS	-	42.185.555	0%
Total general	**1.238.228.188**	**1.403.108.559**	**113%**

Detalle de Gastos Facultad de Arquitectura

RUBROS	Apropiación	Disponibilidad	Compromiso	Obligación	Pago	% Ejec sobre CDP	% Ejec sobre compromisos
Servicios de investigación y desarrollo	8.433.600	8.433.600	8.433.600	8.433.600	8.433.600	100%	100%
Servicios de soporte	11.526.000	10.522.000	10.522.000	7.376.134	7.376.134	91%	91%
Servicios profesionales, científicos y técnicos (excepto los servicios de investigación,	625.396.944	540.119.079	540.119.079	520.871.122	520.871.122	86%	86%

urbanismo, jurídicos y de contabilidad)							
Transferencias o.i. adquisición de bienes	55.000	-	-	-	-	0%	0%
Transferencias o.i. adquisición impresos y publicaciones	8.000.000	7.551.000	7.551.000	51.000	51.000	94%	94%
BONIFICACIÓN CARGO ACADÉMICO ADMINISTRATIVO-PLANTA PERMANENTE	85.624.754	85.233.624	85.233.624	85.233.624	85.233.624	100%	100%
Maquinaria de oficina, contabilidad e informática	9.876.267	2.691.791	2.691.791	2.691.791	2.691.791	27%	27%
Productos de la agricultura y la horticultura	2.000.000	572.280	572.280	572.280	572.280	29%	29%
Pasta o pulpa, papel y productos de papel; impresos y artículos similares	14.516.579	12.343.494	12.343.494	11.841.695	11.841.695	85%	85%
Productos de caucho y plástico	871.839	871.838	871.838	871.838	871.838	100%	100%
VIÁTICOS DE LOS FUNCIONARIOS EN COMISIÓN	40.059.512	35.854.409	35.854.409	35.854.409	35.854.409	90%	90%
Servicios de transporte de pasajeros	13.000.000	639.116	639.116	639.116	639.116	5%	5%
Servicios financieros y servicios conexos	15.196.000	10.546.578	10.546.578	10.493.194	10.493.194	69%	69%
Servicios de educación	2.128.480	1.626.880	1.626.880	1.626.880	1.626.880	76%	76%
GRAVAMEN A LOS MOVIMIENTOS FINANCIEROS	3.000.000	290.782	290.782	290.782	290.782	10%	10%
Alojamiento; servicios de suministro de comidas y bebidas	20.000.000	18.925.503	18.925.503	18.925.503	18.925.503	95%	95%

Maquinaria y aparatos eléctricos	1.577.532	577.532	577.532	577.532	577.532	37%	37%
Productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón; otros productos alimenticios	9.296.922	9.296.922	9.296.922	9.296.922	9.296.922	100%	100%
Otros productos químicos; fibras artificiales (o fibras industriales hechas por el hombre)	5.967.814	5.963.271	5.963.271	5.963.271	5.963.271	100%	100%
Muebles; otros bienes transportables n.c.p.	3.660.866	1.683.757	1.683.757	1.683.757	1.683.757	46%	46%
Productos metálicos elaborados (excepto maquinaria y equipo)	789.250	789.250	789.250	789.250	789.250	100%	100%
Productos de madera, corcho, cestería y espartería	595.070	526.340	526.340	526.340	526.340	88%	88%
Servicios de apoyo al transporte	301.200	-	-	-	-	0%	0%
Servicios de mantenimiento, reparación e instalación (excepto servicios de construcción)	1.772.680	1.771.904	1.771.904	1.771.904	1.771.904	100%	100%
APOYOS ECONOMICOS A ESTUDIANTES	2.008.000	1.807.200	1.807.200	1.807.200	1.807.200	90%	90%
Maquinaria para usos especiales	7.195.009	7.106.500	7.106.500	7.106.500	7.106.500	99%	99%
MEMBRESIAS, AFILIACIONES Y CUOTAS DE SOSTENIMIENTO - A ORGANIZACIONES NACIONALES	7.028.000	7.028.000	7.028.000	7.028.000	7.028.000	100%	100%
Productos de hornos de coque; productos de refinación de petróleo y combustible nuclear	168.346	168.346	168.346	168.346	168.346	100%	100%

Transferencias o.i. adquisición servicios - extensión	2.008.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	50%	50%
Otras estructuras	1.880.517	-	-	-	-	0%	0%
Productos de la silvicultura y de la explotación forestal	3.614.400	3.122.700	3.122.700	3.122.700	3.122.700	86%	86%
Piedra, arena y arcilla	813.240	812.140	812.140	812.140	812.140	100%	100%
Vidrio y productos de vidrio y otros productos no metálicos n.c.p.	1.015.204	815.904	815.904	815.904	815.904	80%	80%
Animales vivos y productos animales (excepto la carne)	78.759	78.758	78.758	78.758	78.758	100%	100%
Hilados e hilos; tejidos de fibras textiles incluso afelpados	58.435	58.435	58.435	58.435	58.435	100%	100%
Desperdicios; desechos y residuos	332.263	332.263	332.263	332.263	332.263	100%	100%
TRANSFERENCIAS O.I. ENTRE UNIDADES EJECUTORAS	328.381.706	328.151.706	328.151.706	328.151.706	328.151.706	100%	100%
Total general	**1.238.228.188**	**1.107.312.902**	**1.107.312.902**	**1.076.863.896**	**1.076.863.896**	**89%**	**89%**

Resumen ejecución por recurso

RECURSO	Recaudo	Suma de Disponibilidad	Suma de diferencia
20	1.196.243.870	950.448.213	245.795.657
21	206.864.689	156.864.689	50.000.000
Total general	**1.403.108.559**	**1.107.312.902**	**295.795.657**

Notas

• El recaudo para el proyecto genérico de la Facultad 3011 corresponde a la liquidación de los proyectos de posgrado de semestres anteriores y liquidación parcial del proyecto de EPM.

• En cuanto a los gastos, la mayoría corresponden a los contratistas de apoyo, a la gestión bonificación académico administrativa para los docentes de la Facultad, transferencias a Nivel Central por docentes ocasionales y estudiantes auxiliares, lo que se evidencia que con los recursos propios del Fondo Especial de la Facultad de Arquitectura se asumen gastos de funcionamiento.

• Las medidas de austeridad aplicadas en la Facultad fueron eficientes y fue posible cubrir los saldos rojos al final de la vigencia.

Igualmente es preciso indicar que se envileció una optimización de los recursos referentes a la contratación de personal por prestación de servicios la cual disminuyó en un 6% con respecto a la vigencia 2021 y que el presupuesto apropiado para la Facultad durante la vigencia 2022, se ejecutó de acuerdo con lo programado por la Administración cubriendo saldos rojos de su Fondo Especial.

10 OFICINA DE COMUNICACIONES

Eje estratégico 4: Universidad autónoma y sostenible

Programa 10. Gestión integral del dato, de la información y la comunicación institucional

La Oficina de Comunicaciones de la Facultad de Arquitectura sede Medellín durante el periodo administrativo 2022, realizó las siguientes actividades:

Acciones a través de nuestros canales de difusión

- Se produjeron y difundieron 30 ediciones del boletín digital “Bocetos”, en los que se incluyó 23 notas en video que, a su vez, se publicaron en el canal de YouTube de la Facultad: Facultad de Arquitectura UNALMED. De acuerdo a su temática, algunas se promocionaron y difundieron en otras redes sociales como Instagram, Facebook y Twitter. Estas propuestas audiovisuales, aportan a la conservación de la memoria de los principales proyectos y temas que se desarrollan en la Facultad y, a su vez, es información accesible para la consulta de cualquier público.

- La Oficina de Comunicaciones diseñó 267 piezas gráficas para difusión de eventos académicos, sustentaciones de tesis, conferencias, información institucional, mensajes de felicitación, fechas

especiales, condolencias, entre otros y, de acuerdo a los formatos establecidos, se elaboraron 44 boletines y comunicados.

Por ser las redes sociales un medio de difusión que llega a un gran segmento de público tanto interno como externo a la Universidad, desde la Oficina de Comunicaciones se trabajó para generar y adaptar el contenido informativo que produce la Facultad para estos nuevos medios. En el 2022, se realizaron y difundieron 206 publicaciones en Twitter, unas 244 en Facebook. En la cuenta de Instagram (@facultadarquitecturaunal) se realizaron 223 publicaciones, actualmente ya son 1.751 los seguidores.

- Al sitio web de la Facultad, se le hicieron constantes actualizaciones de la información a solicitud de las dependencias, también a los contenidos de interés para los estudiantes como prácticas y pasantías, internacionalización, grupos de investigación, entre otros.

- A las diferentes ofertas de programas académicos en periodos de inscripción, se les realizó una amplia difusión a través de los diversos medios de la Facultad previamente diseñando sus correspondientes piezas gráficas.

Actividades sobre eventos destacados

En el periodo postpandemia, el número de los eventos de manera presencial comenzaron lentamente a reactivarse. Se realizó una jornada de inducción en el mes de febrero y dos ceremonias de grados en mayo y en noviembre respectivamente, ambas con el apoyo logístico de la Oficina de Comunicaciones. También se tiene soporte audiovisual de diversos eventos como: El evento “Reconocer Ecosistema de Investigación", entre otros.

Imagen institucional y campañas

- En el tema de imagen institucional, se proporcionó 9 respuestas o asesorías sobre el logo-símbolo de la Universidad y su uso.

- La Oficina de Comunicaciones continuó con el apoyo y difusión de campañas de sede como la campaña de autocuidado – Covid-19 y vacunación, con Bienestar de Sede la campaña de “Respeto” y con Unimedios la de equidad de género.

Comité Editorial

- Se prosiguió con el proceso editorial y publicación de los siete libros de la colección Temas y Reflexiones de la Facultad de:

  - Arquitectura: Temas y Reflexiones
  - Artes: Temas y Reflexiones

- Construcción: Temas y Reflexiones
- Hábitat: Temas y Reflexiones
- Medios de Representación: Temas y Reflexiones
- Planeación Urbano-Regional: Temas y Reflexiones
- Estudiantes Facultad de Arquitectura: una visión de futuro

Se realizó seguimiento al proceso edición hasta su culminación del libro en formato digital de la profesora Elizabeth Arboleda titulado: "Energía social y transición energética en Colombia. De las prácticas sociales a la gobernanza energética".

Se continuó el proceso editorial de la convocatoria interna de apoyo a la divulgación y difusión del conocimiento mediante la publicación de libros impresos y digitales con ISBN derivados de investigación de la Facultad de Arquitectura Sede Medellín 2021, de los libros:

- UNSOLAR. Prototipo de Vivienda Social Sostenible del profesor Carlos Mauricio Bedoya Montoya.
- Diseño de estructuras de madera para ingenieros civiles y arquitectos constructores del profesor César Augusto Echavarría López.
- Las tecnologías del habitar en tres momentos históricos de la sociedad colombiana: Amazonas, Pacífico, Meseta cundiboyacense del profesor Fabián Adolfo Bethoven Zuleta Ruiz.
- Luis Barragán: la búsqueda de la arquitectura emocional del profesor Gabriel Jaime Obando López.
- Constitución y producción en la arquitectura religiosa. Una visión de la tecnología en los templos conventuales masculinos en el Nuevo Reino de Granada, siglos XVI al XVIII del profesor Henry Hernán Carvajal Jaramillo.
- La arquitectura popular en la ciudad informal, representación y huellas. Caso: asentamientos precarios en ladera del profesor Oskar Riaño Montoya.

De la misma manera, se avanzó en los procesos de edición de la convocatoria Proyecto Editorial 2019-2022. Convocatoria interna de apoyo a la divulgación y difusión del conocimiento mediante la publicación de libros impresos y digitales con ISBN derivados de tesis laureadas entre 2010 y 2021 de la Facultad de Arquitectura Sede Medellín. 2021, constituida por los libros:

- Transición cultural del hábitat: de la casa comunitaria familiar a la vivienda insular estándar. Evolución del desarrollo habitacional de las comunidades familiares del municipio de Sincelejo en la segunda mitad del siglo XX de la profesora Angélica Sierra Franco.
- Hábitat y enfermedad: el territorio, un factor estabilizador de la salud pública. Estudio de caso: población afectada por la enfermedad Corea de Huntington del profesor Camilo Andrés Valencia Castaño.
- La nueva habitación. Ocio, higiene y determinación espacial en el siglo XX del profesor Gerardo Abril Carrascal.
- Piedras huecas. El orden y carácter del espacio doméstico de Louis Kahn del profesor Héctor Ospina.

La Oficina de Comunicaciones estuvo a cargo de facilitar la continuidad de estos procesos de edición de estos diez libros para su futura publicación, a través de la recepción de las propuestas, de la devolución de las evaluaciones a los autores para la realización de ajustes, de informar a quienes no tuvieron evaluaciones favorables y de seleccionar al tercer evaluador y enviarle los trabajos que tuvieron una evaluación positiva y otra negativa, de exigir a los autores los recaudos necesarios para solicitar el ISBN y Sello Editorial, entre otros.

Como una de las principales apuestas de esta administración en cuanto a posicionar la visibilidad de la Facultad de Arquitectura se fortaleció el equipo de colaboradores de la oficina de Comunicaciones y ahora cuenta con dos comunicadores y una practicante realizando un excelente trabajo en cuanto a la proyección de lo que se hace.

11 ÁREAS CURRICULARES

Áreas Curriculares de Construcción y Hábitat

Logros Obtenidos

Creación y modificación de programas curriculares

- Ajuste final rutas curriculares programa de Construcción
- Convenio oferta especialización Interventoría de Proyectos y Obras en la Sede Orinoquía
- Finalización propuesta Especialización en Gestión de la Construcción BIM.

Proceso de Armonización Curricular programa de pregrado en Construcción

- Terminación del proceso análisis del contexto interno y externo
- Inicio de definición de intencionalidades formativas

Plan de mejora programa de Construcción

- Formulación y aprobación de la Cátedra Escuela de Construcción Samuel Melguizo. Con esta cátedra se pretende vincular los gremios, los industriales y egresados a procesos formativos
- Suscripción convenio específico CAMACOL-CÁTEDRA ESCUELA DE COSNTRUCCIÓN
- Evento Académico CHARLA TÉNCICA: procesos productivos del acero, normas técnicas y obras representativas. TERNIUM.
- Diseño y desarrollo de estrategia didáctica para el proyecto “Orientación vocacional de los programas afines a la edificación en colegios de la región”

- Análisis de salidas para la problemática de la aplicación del RUNPA para constructores en Colombia con títulos distintos a Constructor en Arquitectura e Ingeniería.

RETOS PARA 2023

- Terminación proceso de armonización curricular programa de Construcción
- Aprobación de la Especialización en Gestión de la Construcción BIM para ser ofrecida en 2024.
- Convenio con otras sedes y universidades para ofrecer a nivel nacional las especializaciones del Área.

Implementación del proyecto "Orientación vocacional de los programas afines a la edificación en colegios de la región"

- Ofrecimiento de la primera versión de la Cátedra Escuela de Construcción Samuel Melguizo.
- Formulación proyecto de ley para modificación de la Ley 1229 de 2008 con el fin de solucionar la problemática actual para la inclusión d ellos arquitectos constructores en el RUNPA, en asocio con la RED DE PROGRAMAS HOMÓLOGOS D ECOSNTRUCCIÓN Y EL COPNIA.
- Salida a corto plazo de la problemática de la aplicación del RUNPA para constructores en Colombia con títulos distintos a Constructor en Arquitectura e Ingeniería a través de solicitud a la comisión asesora permanente de la AIS.

Área Curricular de Arquitectura y Urbanismo

- **Convocatoria ACFA: Experiencias de Investigación de ACFA.** Difusión y promoción en la comunidad
  - académica de la Facultad de la convocatoria de ACFA denominada *Experiencias significativas de la Investigación en Colombia.* Presencia nacional del Programa.

- **Visita de Pares CNA Maestría en Planeación Urbano Regional.** Acompañamiento en el proceso de visita de pares del CNA al programa Maestría en Planeación Urbano Regional, llevada a cabo entre dl 12 y el 14 de octubre.

- **Coordinación con CPNAA.** Gestión de la información para obtención de matrícula profesional a graduandos en el marco de Convenio Específico con el Consejo Profesional de Arquitectura.

- **XXIII Salón de Octubre.** Participación el XXIII Salón de Octubre, que reúne a los programas de Arquitectura de la Universidad Nacional: Bogotá, Manizales y Medellín; realizado entre el 19 y 21 de octubre.

- **Reorientación Posgrados.** Reuniones para avanzar en los propósitos de las Maestrías en Arquitectura de Bogotá y Medellín, con respecto a la Reorientación de Posgrados planteada por el nivel central de la Universidad.

- **Inducción a Directivos de la Facultad.** Participación en la Jornada de Inducción para el Equipo Directivo programada por la Decanatura el día 24 de octubre.

- **Capacitación Interventores.** Participación en la Capacitación para Interventores programada por la Universidad el día 25 de octubre.

- **Encuentro Nacional de Investigadores ACFA.** Participación como asistente al 2 *Encuentro Nacional de Investigadores ACFA*, llevado a cabo en la Universidad Jorge Tadeo Lozano en Bogotá entre el 27 y 28 de octubre. Presencia nacional de nuestro programa.

- **Cooperación con Universidad Privada del Norte, Perú.** Coordinación de visita académica de un grupo de estudiantes y docentes de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Privada del Norte, de la ciudad de Cajamarca, Perú; realizada el 17 de noviembre. Visibilidad Internacional y cooperación académica.

- **Calificación Pruebas Saber Pro.** Participación como par evaluador de las Pruebas Específicas de Arquitectura Saber Pro, programada por ACFA en la ciudad de Bogotá los días 22, 23 y 24 en la ciudad de Bogotá. Aprendizaje a tener en cuenta en Armonización Curricular. Presencia nacional. Establecimiento de redes y conexiones académicas.

- **Armonización Curricular**. Actualización en el proceso de Armonización Curricular llevado a cabo por equipo anterior y discutido por Comité Asesor. Programación para darle continuidad al proceso en 2023 y cumplir con las metas planteadas.

Área Curricular de Artes

En el transcurso de los últimos treinta y cinco años en el país y en numerosas partes del mundo, la formación universitaria se ha establecido como la plataforma más común para la cualificación primero y, luego, la legitimación del quehacer de los artistas profesionales. Una de las razones posibles es que se ha configurado institucionalmente como la plataforma con mayor capacidad para insertar tanto a las/los artistas jóvenes como sus prácticas, en un circuito cultural y profesional.

A pesar de la relevancia de lo mencionado, el espacio social de la Universidad es más importante aún porque durante el proceso formativo de un/una estudiante y el conjunto de su experiencia institucional, el/la artista en formación puede llegar a construir además de su autonomía, una reflexividad – obligada

-, sobre su proceso creativo, su contexto y su lugar de enunciación. Hay que decir que esto es deseable que suceda más allá de la reiterada "búsqueda de referentes", y del casi canónico y ya agotado "relato personal de proceso" de la formación artística universitaria que ha sustentado buena parte de las asignaturas del programa hasta este momento y que por lo mismo, anima la tarea urgente de armonización curricular y renovación de la planta docente (ya en curso).

También es en la Universidad en donde las/los estudiantes de artes pueden hacer conciencia de la importancia de una articulación estratégica entre su hacer y las distintas tradiciones que implica lo artístico hoy, ya que de hacerlo, estarían en capacidad de reconocer en tal articulación una perspectiva nítida desde la cual estructurar las formas de producción artísticas propias, enmarcadas en una postura crítica e informada sobre su ámbito profesional y en otros campos de conocimiento que convergen en la Facultad de Arquitectura.

Es importante prestar atención a la actualidad de la práctica y la conceptualización de lo artístico, esto es, a la escala de su incidencia, la complejidad de las pugnas o conflictos entre las "tradiciones" que la animan, la diversidad de recursos y actores que involucran, la capacidad de apropiación de recursos y las estrategias/tácticas artísticas que ponen en marcha una y otra vez, que por lo general son obviados en los procesos de los artistas en formación.

En este orden de ideas, distintas labores de gestión a cargo del Área se han dirigido a reinscribir el programa, a volverlo a hacer visible para la ciudad y el país a través del trabajo de sus estudiantes, después de un periodo algo opaco y, sobre todo, a involucrarlo en un ejercicio de integración disciplinar al interior de la Facultad de Arquitectura.

Apoyo, planeación y racionalización de los procesos de la gestión académica:

Este trabajo viene siendo desarrollado de manera y cercana articulada con la Dirección de la Escuela de Artes, que en los años antecedentes no había sido posible llevarlo a cabo.

La acción más clara en esta dirección fue la programación académica 2023-1S que en equipo con la Escuela fue resuelta, intentando maximizar recursos humanos y físicos, reconducir la actividad de los profesores adscritos a la normativa vigente y a las necesidades identificadas del programa y de sus estudiantes, paliar imprevistos por situaciones personales de profesores, prever escenarios en el futuro cercano por la aparente jubilación simultánea de casi una cuarta parte del cuerpo profesoral actual y avanzar el plan de mejoramiento del programa que fue aprobado por la Universidad después de recibir la resolución de la segunda reacreditación de alta calidad.

Cercana a esta acción se dio el traslado de seis (6) asignaturas del Departamento de Estudios Filosóficos y Culturales de la FCHE, equivalentes a 18 créditos obligatorios para nuestros estudiantes. Tal traslado ha impactado evidentemente al programa y a la Escuela, porque requiere un gobierno de los contenidos y alcances, así como de su programación. Este proceso sigue en curso y espera concluir con el traslado total de dichas asignaturas pertenecientes al componente de Seminarios e Historias del Arte, que el Área Curricular proyecta como una ruta curricular con capacidad de oferta para la Facultad y otros programas de la Sede, en el programa resultante de la armonización.

En sintonía con lo mencionado, la Dirección del Área Curricular ha participado activamente en las Coordinaciones de Áreas a cargo de la Vicedecanatura. Las discusiones académicas y también de

revisión y trámite de procesos de apoyo a estudiantes y de armonización curricular han sido enriquecedoras y se espera que se reflejen en los productos que presentaremos en su momento a la Facultad.

Armonización:

Fue conformado el nuevo Comité Ampliado para la Armonización Curricular, fueron ajustados los Comités Asesores de Pregrado y de Posgrado y fue cambiada la Coordinación Académica de la Maestría en Artes Plásticas y Visuales. Con esta nueva conformación el Área ha podido avanzar en su compromiso de concretar el macro currículo del programa en los tiempos comunicados por la Decanatura y la Vicedecanatura. Sirva mencionar que estos tiempos son apretados y si bien, el Área ha puesto su capacidad de trabajo en esta tarea, la salida sorpresiva de la contratista María Cano recargó el trabajo sobre la Dirección, durante un lapso del año. Sin embargo, la entrada de los dos nuevos profesores de la Escuela al Comité Ampliado y el ánimo renovado en buena parte de los demás participantes han posibilitado un avance sostenido.

Visibilización del programa:

Desde el año pasado se ha trabajado en la gestión de espacios institucionales para la participación de los estudiantes del programa como practicantes (TDG), para la visibilización de los resultados de la formación que ofrece nuestro programa. Así, para el 2023 contaremos con lugares de exhibición y también de investigación-creación para estudiantes y egresados recientes del pregrado y la maestría, Comfenalco (Sedes La Playa, Biblioteca de Belén y biblioteca de Castilla), y se ha avanzado en conversaciones con el Museo de Antioquia para participar en un programa para artistas jóvenes que están en diseñando para el relanzamiento de la Casa del Encuentro. Se mantendrá la participación en el proyecto “Tesis” que reúne los trabajos de grado y tesis de un alto número de instituciones universitarias de todo el país, organizado por el Museo de Arte Contemporáneo, en el que el programa ha participado en las últimas 3 versiones.

Igualmente, pero en una instancia más especializada del campo, se iniciaron conversaciones con el Museo Nacional de Colombia y con el Ministerio de Cultura, específicamente con su Dirección de Artes, para acompañar la construcción de una política pública para las Artes Plásticas y Visuales del país.

Dificultades

A modo general en las Áreas Curriculares se han presentado dificultades en la gestión de apoyo académico y administrativo por la figura de contratación en la que se encuentran las personas administrativa cargo de este apoyo, lo que genera alta rotación de los contratistas ante la falta de estabilidad en sus contratos. No obstante, como una estrategia de mitigar el impacto ante estas contingencias se están buscando alternativas que permitan establecer una unidad de pregrado y una de posgrado que fortalezcan los procesos en la Facultad, sobre todo con el personal de planta y minimizar así, los riesgos de pérdida de información o reprocesos con la rotación de las personas. Igualmente se

debe avanzar en la definición de protocolos de los procedimientos correspondientes a las funciones en cada uno de los cargos, para facilitar la gestión del conocimiento.

12 DESIGNACIONES Y NOMBRAMIENTOS

- Decano de la Facultad de Arquitectura, miembro del Consejo Académico de la Universidad Nacional de Colombia 2018 - 2020 / 2020 -2022.
- Decano de la Facultad de Arquitectura, miembro del Consejo de Sede Medellín de la Universidad Nacional de Colombia 2018 - 2020 / 2020 -2022.
- Decano de la Facultad de Arquitectura, integrante de la Junta del IDEA de la Sede Medellín, desde 2018.
- Decano de la Facultad de Arquitectura, Miembro de la Junta Directiva de Prodeminas desde 2018
- Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Colombiana de Arquitectos - Seccional Antioquia desde 2018.
- Miembro de la Comisión de Patrimonio Documental de la Universidad Nacional de Colombia desde 2019
- Decano de la Facultad de Arquitectura, designado por el C.S.U. Período 2020 – 2022.
- Decano de la Facultad de Arquitectura, designado por el Consejo Académico a la Comisión Delegataria del Consejo Académico 2020-2022.
- Decano de la Facultad de Arquitectura, designado por el Consejo Académico al Comité Académico Administrativo de la Sede de Presencia Nacional Amazonia 2020 – 2022.
- Miembro del Consejo Académico de la Universidad Nacional de Colombia 2022 -2024.

  Miembro del Consejo de Sede Medellín de la Universidad Nacional de Colombia 2022-2024.
- Integrante de la Junta del IDEA de la Sede Medellín, desde 2022.

  Miembro de la Junta Directiva de Prodeminas desde 2022.
- Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Colombiana de Arquitectos - Seccional Antioquia desde 2022.
- Miembro de la Comisión de Patrimonio Documental de la Universidad Nacional de Colombia desde 2022.

- Designado por el Consejo Académico a la Comisión Delegataria del Consejo Académico 2022-2024.
- Designado por el Consejo Académico al Comité Académico Administrativo de la Sede de Presencia Nacional Amazonia 2022.
- Miembro de la Agremiación Colombiana de Facultades de Arquitectura desde 2022
- Miembro del CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE ARQUITECTURA Y SUS PROFESIONES AUXILIARES desde 2022.

INFORME DE GESTIÓN 2022

Facultad de Arquitectura
Sede Medellín

UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA