



**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE
CALDAS**

Versión: 2

INFORME DE GESTIÓN

EDEPO-F06

INFORME DE GESTIÓN UNIDAD DE EXTENSIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL FAMARENA

***Nombre Dependencia: Unidad de Extensión y
Proyección social***

Periodo que se presenta: abril a junio del 2018

Año: 2018

Bogotá, D.C

Elaborado por: Sandra Giselle Guzmán French	Aprobado por: Lena Carolina Echeverry Prieto
Cargo: Asistente Unidad de Extensión	Cargo: Coordinadora Unidad de Extensión y Proyección Social
Fecha de elaboración: 14 de junio del 2018	Fecha de Aprobación: 16 de junio del 2018
Procesos Relacionado: Todos los procesos	Página 1 de 36 Versión: 01 Informe de Gestión



TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	3
2. DESARROLLO DE ACTIVIDADES.....	4
2.1 Convenios	4
2.1.1 Proceso para realizar un convenio	4
2.1.2 Convenios Unidad de Extensión FAMARENA.....	5
2.1.3 Convenios firmados entre abril a junio 2018 Unidad de Extensión de FAMARENA	9
2.1.4 Indicadores de gestión de convenios.....	11
2.2 Pasantías	12
2.2.1 Indicadores de gestión de pasantía en la Unidad de Extensión FAMARENA.....	13
2.2.2 Participación de estudiantes de FAMARENA en el programa Manos a la Paz	14
2.3 Participación de estudiantes de FAMARENA en la tercera convocatoria del Programa Estado Joven.....	20
2.4 Afiliaciones ARL por la universidad.....	22
2.4.1 Indicadores de gestión de afiliación a ARL.....	23
2.5 Servicios Académicos Remunerados –S.A.R.–	25
2.6 Estudiantes con atención personalizada.....	26
2.7 Préstamo de sala de juntas de la Unidad de Extensión FAMARENA	27
2.8 Eventos y reuniones.....	28
2.8.1 Reunión Transmilenio.....	28
2.8.2 Comisión Ambiental Local – Localidad la Candelaria.....	28
2.8.3 Comité de seguimiento Jardín Botánico de Bogotá.....	29
2.8.4 Reunión Renovación de Acreditación Institucional.....	30
2.8.5 Reunión Belcorp	30
2.8.6 Planeación del primer congreso “Ambiente y Desarrollo sostenible para las localidades de La Candelaria y Santafé”	31
2.8.7 Foro "Formas de Investigación en Biodiversidad: Lo múltiple y lo Heterogéneo"	32
2.8.8 Mesa de trabajo de la Política Distrital de Salud Ambiental.....	33
2.9 Cuerpos colegiados	35
3. DIFICULTADES Y RESPUESTA A LAS DIFICULTADES.....	36



1. INTRODUCCIÓN

El presente informe tiene como finalidad dar a conocer la gestión y los resultados de las actividades que ha realizado la Unidad de Extensión y Proyección Social de la Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, durante el periodo comprendido entre abril y junio del año 2018.

Las actividades desarrolladas han permitido la formulación y ejecución de proyectos y programas académicos, para la generación de un impacto social y ambiental positivo en el entorno; así mismo, ha dado una mayor visibilidad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital a nivel Local, Distrital y Nacional con la participación en distintas mesas de trabajo y reuniones en donde la Unidad de Extensión ha apoyado la generación de proyectos y alianzas estratégicas factibles en desarrollo local y gestión ambiental, forjando caminos de cooperación y posicionamiento de cada uno de los programas de pregrado, cuerpo docente y egresados de la Facultad.



2. DESARROLLO DE ACTIVIDADES

Las actividades desarrolladas en el periodo de abril a junio del año en curso han sido en las siguientes áreas: (i) creación, seguimiento y continuidad a los convenios firmados a través de la FAMARENA, (ii) cantidad de pasantías legalizadas en la Unidad, (iii) servicios académicos remunerados -SAR de los docentes adscritos a la FAMARENA, (iv) estudiantes con atención personalizada, (v) visita a entidades para visibilizar la Unidad de Extensión y Proyección Social, (vi) consolidación de convenios interadministrativos entre la Universidad D. F. J. C - FAMARENA con otras entidades y (vii) desarrollo de actividades de proyección social.

A continuación, se presentan de forma detallada dichas actividades:

2.1 Convenios

La gestión de los convenios realizados por el Centro de Relaciones Interinstitucionales – CERI y la Unidad De Extensión y Proyección Social de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales con entidades de carácter público y privado son de vital importancia para la realización de prácticas empresariales, pasantías y generación de investigación que permiten el desarrollo académico de la comunidad universitaria.

2.1.1 Proceso para realizar un convenio

- a. Interés de la entidad en generar un convenio con la Universidad, dicho interés se puede dar ya sea porque algún estudiante se presenta para realizar sus pasantías y la entidad desea la continuidad de pasantes de la Universidad, o en el caso de que la entidad requiera un número de pasantes y se contacte directamente con la Universidad.
- b. Una vez se tenga en conocimiento el interés de realización del convenio, desde la Unidad de Extensión y Proyección Social se procede a enviar vía correo electrónico la minuta del convenio para que desde la entidad se revise y se realicen las observaciones pertinentes y se concilie entre las partes el convenio que contenga el interés particular de cada entidad.
- c. Desde la Unidad de Extensión se solicita a la entidad los siguientes documentos:
 - Carta de la entidad en donde expresan la Intención de realizar el convenio
 - Cámara de Comercio de la entidad



- Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal
 - Certificados de Personería, Contraloría y Procuraduría del Representante Legal.
- d. Cuando se tienen los documentos mencionados en el numeral anterior y la minuta en formato Word, se procede a realizar la revisión de la documentación por parte de la abogada de la FAMARENA y la Coordinadora de la Unidad de Extensión y Proyección Social – FAMARENA).
- e. En último lugar, cuando el convenio este conforme a lo discutido por las partes, se procede a legitimarlo con la firma del Decano de la FAMARENA y el representante legal de la entidad, en caso de involucrar otras Facultades el convenio se remite al CERI para firma con el rector y es la FAMARENA quien cumplirá como supervisora de dichos convenios.

2.1.2 Convenios Unidad de Extensión FAMARENA

Se realizó la actualización de la base de datos de los convenios firmados por la Unidad de Extensión FAMARENA, los cuales se encuentran en el siguiente estado:

Tabla 1. Estado Convenios FAMARENA

ESTADO DE CONVENIOS - FAMARENA		
Activo	40	58,73%
Próximos a vencer	2	4,76%
Vencidos	23	36,50%
TOTAL	65	100%

Fuente: Autores

Tabla 2. Listado de convenios activos FAMARENA

AÑO SUSCRIPCIÓN	NOMBRE DEL CONVENIO	ENTIDAD Y/O LOCALIDAD
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	A&C CONSTRUCCION Y TOPOGRAFIA S.A.S.
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	ER4
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	ASESORIAS FORESTALES LTDA
2018	CONVENIO MARCO DE COOPERACION	ASESORIAS FORESTALES LTDA
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	FUNDACION ESTACION BIOLÓGICA GUAYACANAL
2018	COOPERACION	LA CORPORACION CLUB EL NOGAL
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	HITOINGENIERIA SAS
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	FUNDACION INGENIAL COLOMBIA
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	JULIO CÉSAR GÓMEZ / TALLER DE PROYECTOS URBANOS S.A.S.
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	HIDROCON INGENIERIA S.A.S.
2018	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	INTEGRAL DE AGUAS SAS
2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	ALCALDIA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRA

**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**

Versión: 2

INFORME DE GESTIÓN**EDEPO-F06**

2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	JUNTA DE ACCION COMUNAL GUSTAVO RESTREPO
2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	EMPRESA AGUAS DE FACATATIVA, ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO, ASEO Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS "EAF SAS ESP"
2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	FUNDACION AMBIENTE Y ECOLÓGICA QUIGUASUCA
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	FUNDACION NATURAL PLANET
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	AGUAS DE FACATATIVA, ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO, ASEO Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	LA ASOCIACIÓN DEPARTAMENTAL DE USUARIOS CAMPESINOS DE CUNDINAMARCA - LA ANUC
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	LA FUNDACION PROYECTO UNION
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	COLINAGRO
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	CDA
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	KASTORO S.A.
2017	PASANTIA	ALLIED AVIATION COLOMBIA
2017	INTERINSTITUCIONAL	FUNDACION HOMI HOSPITAL DE LA MISERICORDIA
2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	ALCALDIA DE GUASCA (CUNDINAMARCA)
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	ALCALDIA MUNICIPAL DE TENA CUNDINAMARCA
2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	SODICO S.A.S.
2017	PASANTIA	ALCALDIA MUNICIPAL DE TENJO
2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	ACADIT INGENIERIA LTDA
2017	CONVENIO INTERINSTITUCIONAL	EL MUNICIPIO DE GANCHANCIPA CUNDINAMARCA
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	ALCALDIA MUNICIPAL DE TENJO
2017	PASANTIA, PRÁCTICAS Y TRABAJOS DE GRADO	MUNICIPIO DE VILLAPINZÓN
2016	INTERINSTITUCIONAL	LINEA DE FUEGO EXTINTORES LTDA
2016	INTERINSTITUCIONAL	COMERCIAL ALLAN
2016	INTERINSTITUCIONAL	ALCALDIA DE UBAQUE
2016	INTERINSTITUCIONAL DE COOPERACIÓN	CORPORACIÓN RED GLOBAL DEL PACTO GLOBAL EN COLOMBIA
2016	INTERINSTITUCIONAL	FUNDACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN, CAPACITACIÓN Y DESARROLLO SOCIAL ECON
2016	INTERINSTITUCIONAL	COLOMBIAN BIODIVERSITY PRODUCTS S.A.S
2016	INTERINSTITUCIONAL	PROGRAMA MANOS A LA PAZ
2015	CONVENIO MARCO	PARQUES NACIONALES NATURALES
2015	COOPERACION ACADEMICA	INSTITUTO DE INVESTIGACION DE RECURSOS BIOLÓGICOS " ALEXANDER VON HUMBOLDT"
2015	INTERINSTITUCIONAL	JAEM COLOMBIA SAS
2014	PASANTIA Y DESARROLLO DE TESIS	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA -CORPOICA
2014	INTERINSTITUCIONAL	FUNDACIÓN PLANETA VIVO BOGOTA



2013

COOPERACION

**ESCUELA DE INTELIGENCIA Y
CONTRAINTELIGENCIA DEL EJERCITO**

Tabla 3 Listado de convenios próximos a vencer FAMARENA

AÑO	NOMBRE DEL CONVENIO	ENTIDAD Y/O LOCALIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA CULMINACION	GESTION REALIZADA POR LA UNIDAD
2016	Convenio Interinstitucional	Fundación centro de investigación, capacitación y desarrollo social ECON	16-ago-16	16-ago-18	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta por parte de la entidad.
2016	Convenio Interinstitucional	Colombian Biodiversity Products s.a.s	22-ago-16	22-ago-18	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta por parte de la entidad.
2013	Convenio Cooperación	Escuela de inteligencia y Contrainteligencia del Ejercito	1-ago-13	31-jul-18	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta por parte de la entidad.

Tabla 4 Listado de convenios vencidos FAMARENA

AÑO	NOMBRE DEL CONVENIO	ENTIDAD Y/O LOCALIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA CULMINACION	GESTION REALIZADA POR LA UNIDAD
2016	Convenio Interinstitucional	Alcaldía De Cartago	13-oct-16	13-oct-17	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2016	Convenio Interinstitucional	Compañía Operadora PETROCOLOMBIA	23-feb-16	22-feb-17	De acuerdo a oficio recibido el 26 de febrero de 2018 se nos informa que no se encuentra en condiciones de establecer un nuevo convenio con la UDFJC
2016	Convenio Interinstitucional	Corporación Del Ambiente Y De Ingeniería	16-may-16	15-may-18	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2016	Convenio Interinstitucional	Colegio Cristo Rey	12-feb-16	11-feb-18	Se envió oficio con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Fundación Ambiente Natural - FUNDANATURAL	3-dic-15	2-dic-17	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.

**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS****Versión: 2****INFORME DE GESTIÓN****EDEPO-F06**

2015	Convenio Interinstitucional	Water Food & Energy Foundation	21-oct-15	20-oct-17	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Corporación Club Los Lagartos	5-oct-15	4-oct-17	Se han enviado 2 correos electrónicos con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Pecuarías Del Bajo Cauca SAS	29-sep-15	28-sep-17	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Empresa Municipal De Acueducto, Alcantarillado Y Aseo De Funza	29-sep-15	28-sep-16	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Corporación Para La Investigación El Desarrollo Sostenible Y La Promoción Social - CORPROGRESO-	9-sep-15	8-sep-17	Se han enviado 2 correos electrónicos con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Conservation International Foundation	23-jul-15	22-jul-17	Se remite correo solicitando la posibilidad de prórroga del convenio el 15-mayo-17 Se envió oficio con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Compañía Líder En Seguridad Ocupacional Ltda	4-jun-15	3-jun-17	Se remite correo solicitando la posibilidad de prórroga del convenio el 15-mayo-17
2015	Convenio Interinstitucional	Agencia De Alcohol El As Ltda	4-may-15	3-may-17	Se han enviado 2 correos electrónicos con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2015	Convenio Interinstitucional	Artesanías De Colombia SA	25-mar-15	24-mar-17	Se firma acta de liquidación del presente convenio, con fecha del 22 de mayo del 2017.
2015	Convenio Interinstitucional	Reforestadora De La Costa Sas	11-mar-15	10-mar-17	Se envió oficio con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2014	Académico de Cooperación interadministrativo	Corporación Autónoma Regional Del Tolima CORTOLIMA	7-dic-14	6-jun-15	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.



2014	Convenio Interinstitucional	Fundación Para La Biodiversidad Y El Desarrollo Rural	26-sep-14	25-sep-16	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2014	Convenio Interinstitucional	Unidad Administrativa Especial De Bosques De Cundinamarca	5-sep-14	4-sep-16	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2014	Interinstitucional	Estudios Técnico SAS - SGS	21-feb-14	20-feb-16	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2014	Convenio Interinstitucional	Finart S.A.	14-mar-14	13-mar-16	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2014	Convenio Interinstitucional	Glaxo Smithkline Colombia S.A.	3-feb-14	2-feb-15	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.
2013	Marco de cooperación	Corporación Autónoma Regional Del Valle Del Cauca CVC	13-abr-13	14-abr-18	Se ha enviado correo electrónico con intención de suscribir nuevamente convenio, pero no se ha recibido respuesta.

- La ubicación del archivo se encuentra en:

COMPARTIDOS (//0193616ivivaa017) /UEXT2018/CONVENIOS/BD
CONVENIOS 2018

2.1.3 Convenios firmados entre abril a junio 2018 Unidad de Extensión de FAMARENA

Tabla 5 Convenios Firmados entre abril y junio 2018 UEXT

AÑO SUSCRIPCIÓN	NOMBRE DEL CONVENIO	Entidad Y/O Localidad	TIPO CONVENIO	OBJETO	FECHA DE INICIO
2018	Convenio interinstitucional	A&C CONSTRUCCION Y TOPOGRAFIA S.A.S.	Privado	Establecer los términos de cooperación para el desarrollo de pasantías, prácticas y trabajos de grado de los estudiantes adscritos a la facultad de medio ambiente y recursos naturales de la Universidad Distrital Francisco José De Caldas, en áreas que sean de interés común para las partes.	15/05/2018
2018	Convenio interinstitucional	ER4	Privado	Establecer los términos de cooperación para el desarrollo de pasantías, prácticas y trabajos de grado de los estudiantes adscritos a	06/06/2018



				la facultad de medio ambiente y recursos naturales de la Universidad Distrital Francisco José De Caldas, en áreas que sean de interés común para las partes.	
2018	Convenio interinstitucional	Asesorías forestales Ltda.	Privado	Establecer los términos de cooperación para el desarrollo de pasantías, prácticas y trabajos de grado de los estudiantes adscritos a la facultad de medio ambiente y recursos naturales de la Universidad Distrital Francisco José De Caldas, en áreas que sean de interés común para las partes.	19/05/2018
2018	Convenio marco de cooperación	Asesorías forestales Ltda.	Privado	Establecer los términos de cooperación para el desarrollo de pasantías, prácticas y trabajos de grado de los estudiantes adscritos a la facultad de medio ambiente y recursos naturales de la Universidad Distrital Francisco José De Caldas, en áreas que sean de interés común para las partes.	28/05/2018
2018	Convenio interinstitucional	Fundación Estación Biológica Guayacanal	Privado	Establecer los términos de cooperación para el desarrollo de pasantías, prácticas y trabajos de grado de los estudiantes adscritos a la facultad de medio ambiente y recursos naturales de la Universidad Distrital Francisco José De Caldas, en áreas que sean de interés común para las partes.	18/05/2018
2018	Cooperación	La Corporación Club El Nogal	Privado	El club el nogal y la institución se comprometen a aunar esfuerzos para proporcionar un espacio en el cual los estudiantes matriculados en el programa de ingeniería ambiental de la institución, puedan adelantar prácticas universitarias, como por requisito para la obtención del título correspondiente, desempeñándose en una labor de apoyo en el club con el propósito de que afiancen sus conocimientos, los pongan en práctica y puedan optar al título que su proyecto curricular ofrece.	19/04/2018
2018	Convenio interinstitucional	Fundación Ingenial Colombia	Privado	Establecer los términos de cooperación para el desarrollo de pasantías, prácticas y trabajos de grado de los estudiantes adscritos a la facultad del medio ambiente y recursos naturales de la Universidad	06/04/2018



Distrital Francisco José De Caldas, en áreas que sean de interés común para las partes.

Fuente: Autores

2.1.4 Indicadores de gestión de convenios

Gráfico 1 Porcentaje del estado en el que se encuentran los convenios de la Unidad de Extensión FAMARENA



Fuente: BD CONVENIOS 2018

Indicador de Gestión:

- % Conv. Activos UEXT = $\frac{\text{Convenios Activos UEXT}}{\text{Total, convenios UEXT}} \times 100 = \frac{40}{65} \times 100 = 58,7\%$
- % Conv. Vencidos UEXT = $\frac{\text{Convenios Vencidos UEXT}}{\text{Total, convenios UEXT}} \times 100 = \frac{23}{65} \times 100 = 36,5\%$
- % Conv. Próximos a Vencer UEXT = $\frac{\text{Convenios Próx. Vencer UEXT}}{\text{Total convenios UEXT}} \times 100 = \frac{2}{65} \times 100 = 4,76\%$
- % Conv. firmados Periodo abril a junio 2018 = $\frac{\text{Convenios Activos UEXT}}{\text{Total, convenios UEXT}} \times 100 = \frac{7}{65} \times 100 = 10,36\%$

Se puede evidenciar que el porcentaje de convenios firmados en el periodo abril-junio del 2018 es del 10,36% en comparación a la cantidad de convenios activos en la Unidad de Extensión de la Facultad.



2.2 Pasantías

Esta modalidad de trabajo de grado (Acuerdo 038 de 2015 del Consejo Académico) es un punto clave para los estudiantes que quieren empezar a adquirir experiencia profesional en un entorno académico de aprendizaje, por tal motivo para la Unidad de Extensión y Proyección Social es imperativo acompañar y fortalecer las actividades inherentes a la misma.

- Se realiza una actualización de la base de datos de los estudiantes por proyecto curricular, que legalizaron sus pasantías ante la Unidad de Extensión en lo que lleva de corrido del presente año.

La ubicación del archivo es:

COMPARTIDOS /UEXT2018/PASANTIAS/BDPASANTIAS2018

- En la Tabla 5 se presenta el consolidado de la información concerniente a la legalización de las pasantías y los estudiantes adscritos a estas por proyecto curricular en los meses de abril, mayo y junio.

Tabla 6 Legalización de pasantías por estudiantes de abril a junio 18 de 2018 en la Unidad de Extensión FAMARENA.

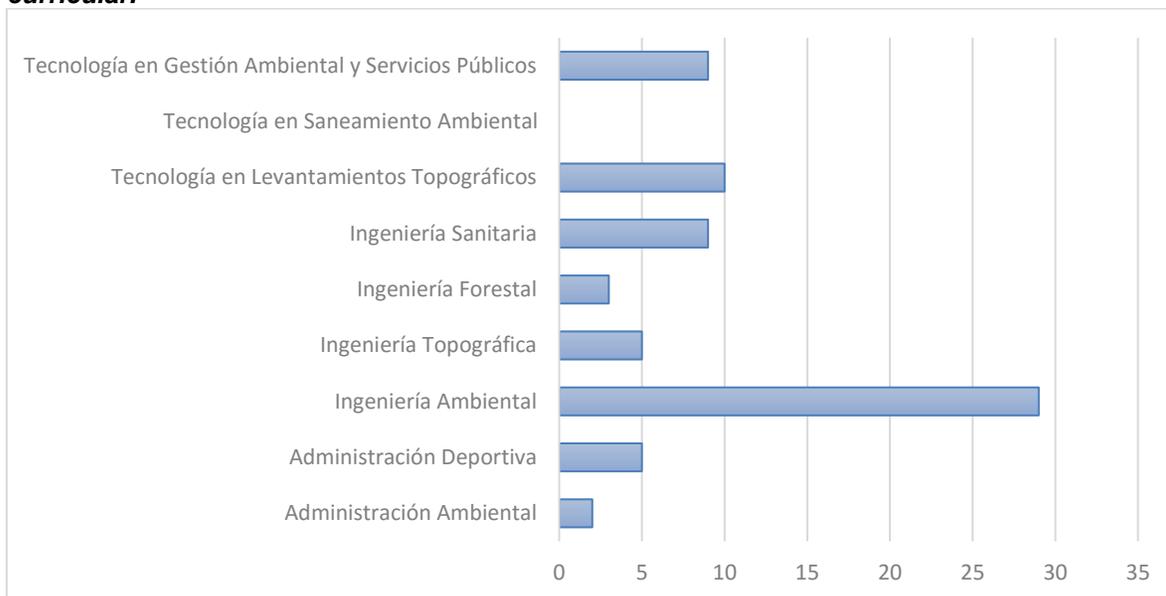
PASANTIAS 2018		
PROYECTO CURRICULAR	PASANTIAS	ESTUDIANTES
Administración Ambiental	2	2
Administración Deportiva	3	5
Ingeniería Ambiental	26	30
Ingeniería Topográfica	4	5
Ingeniería Forestal	3	3
Ingeniería Sanitaria	9	9
Tecnología en Levantamientos Topográficos	8	9
Tecnología en Saneamiento Ambiental	0	0
Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos	6	9

- FUENTE: BD PASANTIAS 2018



2.2.1 Indicadores de gestión de pasantía en la Unidad de Extensión FAMARENA.

Gráfico 2 Pasantías legalizadas entre los meses de abril a junio del 2018 por proyecto curricular.



FUENTE: BD PASANTIAS 2018

En el grafico inmediatamente anterior, se observa la legalización de pasantías por parte de los estudiantes de la Facultad, del periodo abril a junio de 2018. La mayor participación por proyecto curricular es de ingeniería ambiental, seguido de tecnología en levantamientos topográficos y tecnología en gestión ambiental y servicios públicos.



2.2.2 Participación de estudiantes de FAMARENA en el programa Manos a la Paz

Convenio entre el PNUD y la Facultad Del Medio Ambiente Y Recursos Naturales

El día 10 de octubre del 2016, se firmó entre la doctora Niria Pastora Bonza Pérez Decana de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital y la señora Blanca Cardona Coordinadora del área de Gobernabilidad Democrática del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD una carta de intención y vinculación con el Programa Manos a la Paz. En dicho documento, se manifestó que el PNUD facilitaría que los estudiantes inscritos al programa Manos a la Paz de la Universidad Distrital y que superen el proceso de selección, podrían realizar sus pasantías/prácticas académicas en el marco de los proyectos del PNUD. Por su parte la Universidad se comprometió a realizar la preselección de los estudiantes inscritos al programa, realizar el seguimiento virtual y/o presencial de los estudiantes, realizar la evaluación de la práctica y la afiliación al Sistema General de Riegos Laborales ARL. Finalmente, el PNUD se comprometió a designar un profesional del PNUD quien tendrá funciones de tutor del estudiante, realizar una inducción y orientación al estudiante, informar a la universidad cualquier irregularidad, reconocerle a estudiante una subvención mensual económica de \$700.000, asumir el costo de desplazamiento y pagar dos pólizas de vida y accidente con los cuales asegurara al estudiante.

Para la tercera convocatoria el PNUD firmó un convenio con toda la Universidad, en aras de que no solo los estudiantes de la Facultad del Medio Ambiente tuvieran la oportunidad de participar en este programa, sino los estudiantes que hacen parte de toda la universidad.

Proceso de selección de estudiantes para participación en el programa

Posterior a la firma del convenio entre la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD, se le asignó a la Universidad un usuario y contraseña para acceder a la plataforma de Manos a la Paz.

Pre inscripción por parte de los estudiantes en la plataforma virtual del programa manos a la paz

La convocatoria requería de una preinscripción por parte de los estudiantes en la plataforma virtual del programa Manos a la Paz. Los estudiantes debían ingresar sus datos básicos e información académica, especificando la universidad y el programa al que pertenecían.



Para que los estudiantes tuviesen conocimiento sobre la inscripción y toda la información de las convocatorias se han publicado Banners en la página de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales y de la Unidad de Extensión y en las redes sociales.

A continuación se describe el número de estudiantes que se inscribieron en la última convocatoria perteneciente a la Universidad Distrital.

Tabla 7 Estudiantes inscritos en la FAMARENA en la tercer convocatoria del programa Manos a la Paz

PROYECTO CURRICULAR	CONVOCATORIA III
Administración Ambiental	30
Ingeniería Ambiental	47
Ingeniería Catastral Y Geodesia	0
Ingeniería Forestal	12
Ingeniería Sanitaria	17
Artes Musicales	0
Ingeniería Civil	0
Ingeniería Eléctrica	0
Ingeniera Electrónica	0
Ingeniería Topográfica	0
Licenciatura En Biología	1
Licenciatura en Educación Básica Con Énfasis En Ciencias Sociales	16
Licenciatura En Educación Básica Con Énfasis En Educación Artística	3
Licenciatura En Educación Básica Con Énfasis En Humanidades Y Lengua Castellana	9
Licenciatura En Educación Básica Con Énfasis En Inglés	3
Licenciatura En Pedagogía Infantil	2
Administración deportiva	1
Artes Plásticas Y Visuales	1
Licenciatura En Educación Básica Con Énfasis En Matemáticas	11
Ingeniería Industrial	1
TOTAL	154

Fuente: Autores



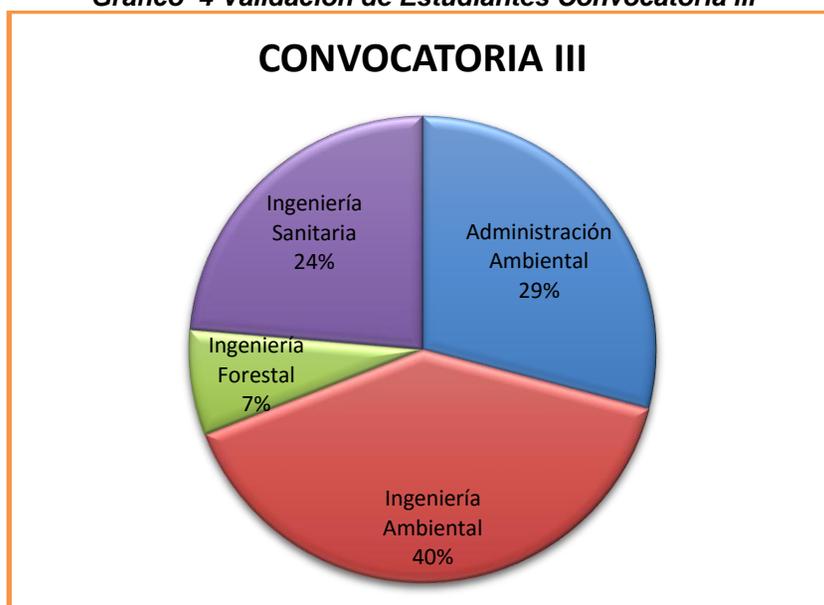
convenio con la FAMARENA únicamente. Por ello, la validación de todos los estudiantes de la universidad se habría llevado a cabo desde la Unidad de Extensión del Medio Ambiente y Recursos Naturales. Para la última convocatoria, el PNUD firmo convenio con toda la universidad, por lo que cada Facultad debió llevar a cabo el proceso de validación de sus estudiantes. A continuación se describe la cantidad de estudiantes validados por proyecto curricular por la Unidad de Extensión de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales:

Tabla 8 Validación de Estudiantes Convocatoria III

PROYECTO CURRICULAR	CONVOCATORIA III
Administración Ambiental	16
Ingeniería Ambiental	22
Ingeniería Catastral Y Geodesia	0
Ingeniería Forestal	4
Ingeniería Sanitaria	13
Ingeniería Topográfica	0
TOTAL	55

Fuente: Autores

Gráfico 4 Validación de Estudiantes Convocatoria III



En concordancia a las inscripciones que han hecho los estudiantes, los proyectos curriculares de los que más se han validado estudiantes en las tres convocatorias, pertenecen a **Ingeniería Ambiental** y **Administración Ambiental**.

**Listado de admitidos en la tercer convocatoria del programa Manos a la Paz**

Posterior a la validación por parte de la universidad, los estudiantes deben presentar una prueba psicotécnica y un taller presencial; si el estudiante supera todos los filtros de selección, tendrá la oportunidad de hacer parte del programa. A continuación, se relacionan los estudiantes que fueron admitidos en la tercera convocatoria:

Estudiantes admitidos para la tercera convocatoria:

PROYECTOS CURRICULARES	N° ESTUDIANTES ADMITIDOS
Ingeniería Ambiental	6
Administración Ambiental	6
Ingeniería Forestal	1
Ingeniería Sanitaria	2

Tabla 9 Estudiantes Admitidos Convocatoria III Manos a la Paz

#	NOMBRE	CEDULA	PROYECTO CURRICULAR	MUNICIPIO	AREA
1	Diego Enrique Gómez Cervantes	1030609950	Ingeniería Ambiental	Montelíbano – Córdoba	Secretaria de Planeación
2	Fabián Humberto Cardona Arciniegas	1026295082	Ingeniería Ambiental	Cajibío - Cauca	Secretaría de Salud
3	Hernán Darío Torres Cardona	1018482065	Ingeniería Ambiental	Remedios – Antioquia	Despacho de La Alcaldesa.
4	Juan Camilo González Reinoso	1030649029	Ingeniería Ambiental	El Tambo - Cauca	Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Ambiental, Minero y Turístico
5	Laura Ximena Peña Vanegas	1010220454	Ingeniería Ambiental	Pradera - Valle del Cauca	Secretaria Medio Ambiente y Vivienda
6	Michael Alberto González Prieto	1010220539	Ingeniería Ambiental	San Diego - Cesar	Secretaría de Gobierno Y Gestión Administrativa
7	Andrés Felipe Castillo González	1010218417	Administración Ambiental	Medio Atrato – Chocó	Secretaria de Planeación
8	Laura Fernanda Guzmán González	1016054215	Administración Ambiental	Florida - Valle del Cauca	Oficina Umata.
9	Leidy Lucia Bahamon Andrade	1026580826	Administración Ambiental	Córdoba - Bolívar	Umata Municipal



10	María Fernanda Cortés Ortiz	1022399844	Administración Ambiental	Pradera - Valle del Cauca	Secretaria de Medio Ambiente Y Vivienda
11	Carlos Mario Gutiérrez Dorado	1010221854	Administración Ambiental	Ataco – Tolima	Secretaria de Desarrollo Agropecuario Y Ambiental
12	Shirley Jimena Cruz Benavides	1031138889	Administración Ambiental	Villagarzón – Putumayo	Secretaría de Gobierno
13	Andrea Carolina Tavera Castrillón	1010219305	Ingeniería Forestal	San Vicente del Caguán - Caquetá	Departamento Administrativo de Planeación
14	Catherin Jazmín Santacruz Gil	1031128082	Ingeniería Sanitaria	Murindó - Antioquia	Secretaria de Planeación
15	José Luis Velásquez Silva	1013661172	Ingeniería Sanitaria	Buenos Aires – Cauca	Secretaria De Planeación.

Fuente: Autores

Finalmente; como se mencionó al inicio del informe, aunque se realizó la validación de los estudiantes inscritos a la tercera convocatoria para los estudiantes de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, el proceso actualmente lo está llevando a cabo la Facultad de Ciencias y Educación por un convenio marco firmado con el PNUD a través del CERI.



2.3 Participación de estudiantes de FAMARENA en la tercera convocatoria del Programa Estado Joven

“Estado Joven” es un programa cuyo objetivo es fomentar la práctica laboral en el sector público. De esta manera, los estudiantes de programas de formación complementaria, ofrecidos por las Escuelas Normales Superiores y de Educación Superior Pregrado Universitario, adelantarán prácticas laborales en las Entidades Públicas de Colombia. Recibirán un auxilio formativo, la afiliación a Seguridad Social y una experiencia real y enriquecedora del mundo laboral y del sector público (Función Pública, 2018).

Los estudiantes de la Universidad Distrital F.J.C., específicamente de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales han participado activamente, aplicando en las 3 convocatorias que se han desarrollado desde el periodo 2017-1. A continuación se encuentra detalladamente la información de los estudiantes que fueron seleccionados en la última convocatoria 2018-1:

Número de estudiantes seleccionados de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	40
--	-----------

Número de estudiantes seleccionados de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	30
--	-----------

De acuerdo a los datos suministrados por el Departamento Administrativo de la Función Pública, del total de estudiantes seleccionados de la Universidad, un 75% pertenece a la FAMARENA, lo que demuestra un fuerte impacto de la Facultad en la tercera convocatoria del Programa Estado Joven, respecto al total de estudiantes seleccionados de la Universidad.

Tabla 10 Participación de estudiantes de FAMARENA en la tercera convocatoria de Estado Joven por proyecto curricular.

PROYECTO CURRICULAR	CANTIDAD DE ESTUDIANTES
Administración Ambiental	8
Administración Deportiva	1
Ingeniería Ambiental	12
Ingeniería Forestal	3
Ingeniería Sanitaria	5
Ingeniería Topográfica	1

En la tabla 10, se observa la participación por parte de 6 proyectos curriculares de la Facultad en el programa, en donde la mayor participación de estudiantes es del proyecto curricular de ingeniería ambiental, seguido por administración ambiental e ingeniería sanitaria.



Tabla 11 Participación de estudiantes de FAMARENA en la tercer convocatoria de Estado Joven por entidad.

ENTIDADES	CANTIDAD DE ESTUDIANTES
Alcaldía Municipal De Granada – Cundinamarca	1
Alcaldía Municipal De San Juan De Rio Seco	1
Alcaldía Municipal De Silvania	1
Contraloría De Bogotá D.C.	1
Departamento Administrativo De La Función Pública	1
Departamento Administrativo Nacional De Estadística	1
Dirección General Marítima	1
Fondo De Garantías De Entidades Cooperativas	1
Instituto De Hidrología, Meteorología Y Estudios Ambientales	2
Jardín Botánico De Bogotá José Celestino Mutis	12
Ministerio De Comercio, Industria Y Turismo	1
Ministerio De Hacienda Y Crédito Público	1
Ministerio De Salud Y Protección Social	1
Personería Municipal De San Bernardo - Cundinamarca	1
Superintendencia De Servicios Públicos Domiciliarios	1
Unidad Administrativa Especial Del Sistema De Parques Nacionales Naturales	1
Unidad Administrativa Especial Dirección De Impuestos Y Aduanas Nacionales	2

En la tabla anterior, se observa la participación de estudiantes de la FAMARENA por entidad, en donde la mayor participación es en el Jardín Botánico De Bogotá José Celestino Mutis con un 40% del total de estudiantes seleccionados.



2.4 Afiliaciones ARL por la universidad

El Decreto 055 de 2015 de enero 14 de 2015 del Ministerio de Salud y Protección Social en su Artículo 4 especifica que cuando se ha de realizar una práctica y/o pasantía, el estudiante debe tener una afiliación a alguna Aseguradora de Riesgos Laborales- ARL, ya sea por parte de la entidad contratante o desde la Universidad.

En conformidad al Acuerdo 038 de julio 28 de 2015, las pasantías aprobadas deberán ajustarse a los procesos y procedimientos que sean definidos por la Vicerrectoría Administrativa y Financiera en cumplimiento del Decreto 055 de 2015 del Ministerio de Salud y Protección Social. En todo caso, las pasantías no podrán iniciar sin tener legalizada la afiliación a ARL.

Por lo anterior, a través de la Unidad de Extensión y Proyección Social FAMARENA de la UDFJC, se da cumplimiento a lo establecido en el decreto mediante las afiliaciones realizadas a estudiantes de entidades públicas (Jardín Botánico de Bogotá - JBB, Instituto Geográfico Agustín Codazzi -IGAC, Contraloría de Bogotá Fundación Planeta Vivo, Fundación Natura Colombia, Escuela De Inteligencia Y Contra Inteligencia Del Ejército, Ministerio De Salud Y Protección Social, Instituto Distrital De Recreación Y Deporte, Parques Nacionales Naturales De Colombia, Alcaldía De Cajicá, Fundación Aves Del Tequendama, Instituto Alexander Von Humboldt y la Unidad Administrativa Especial De Catastro Distrital) sin dinero destinado para este rubro.

- En el periodo de abril a junio de 2018 se realizaron las siguientes afiliaciones a la ARL, para los estudiantes que desarrollan prácticas empresariales y pasantías.

Tabla 12 Afiliaciones ARL por mes

MES	N° ESTUDIANTES
Abril	17
Mayo	6
Junio	10

Fuente: Afiliaciones ARL

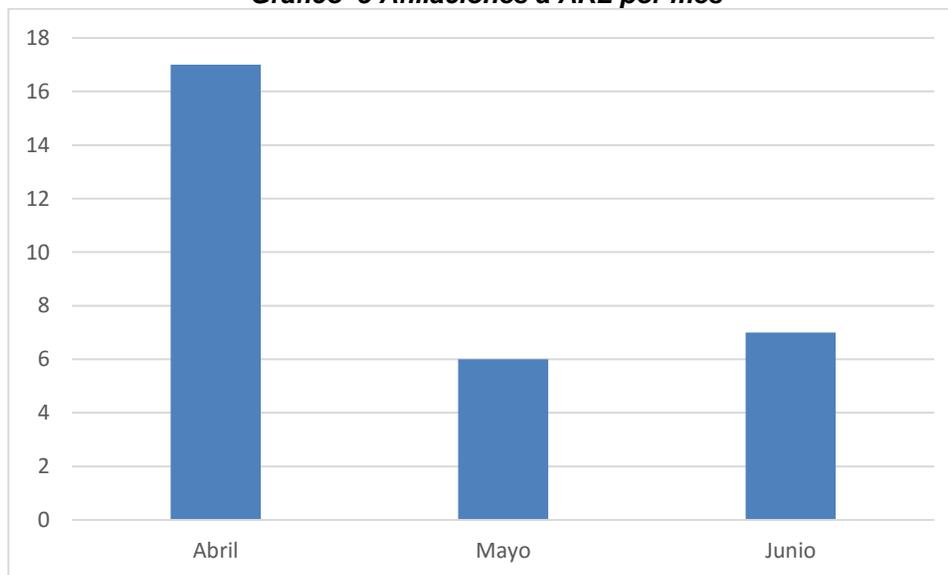


Tabla 13 Afiliaciones ARL por proyecto curricular

PROYECTO CURRICULAR	N° ESTUDIANTES
Administración Ambiental	3
Ingeniería Ambiental	7
Ingeniería Forestal	5
Administración deportiva	0
Tecnología en Levantamientos Topográficos	6
Ingeniería Sanitaria	4
Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos	8

2.4.1 Indicadores de gestión de afiliación a ARL

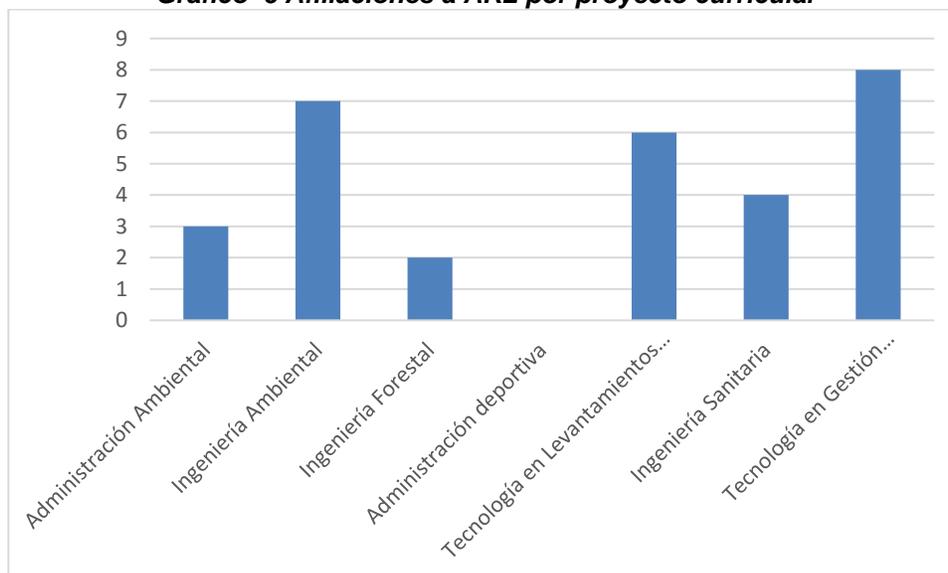
Gráfico 5 Afiliaciones a ARL por mes



Fuente: Reporte Novedades ARL FAMARENA



Gráfico 6 Afiliaciones a ARL por proyecto curricular



Fuente: Reporte Novedades ARL FAMARENA

Indicador de Gestión:

$$\% \text{ Afiliaciones ARL} = \frac{\text{Afiliaciones ARL por mes} \times 100}{\text{Total Afiliaciones 2018}}$$

$$\% \text{ Afiliaciones ARL Abril} = \frac{17}{31} \times 100 = 56,6\%$$

$$\% \text{ Afiliaciones ARL Mayo} = \frac{6}{31} \times 100 = 20\%$$

$$\% \text{ Afiliaciones ARL Junio} = \frac{10}{31} \times 100 = 23,3\%$$

En el gráfico 5 se observa que se generó una mayor cantidad de afiliaciones a la ARL en el mes de abril con una participación de 56,6%, además, en el gráfico 6 se observa que los estudiantes de tecnología en gestión ambiental y servicios públicos son los que más se han afiliado este periodo a la ARL, seguido de los estudiantes de ingeniería ambiental.



2.5 Servicios Académicos Remunerados –S.A.R.–

A continuación, se presenta la información referente a Servicios Académicos Remunerados que se gestionaron durante los meses de abril a junio, por medio de la Unidad de Extensión y Proyección Social FAMARENA

Tabla 14 S.A.R Periodo abril a junio 2018

PROYECTO	SAR
Administración Ambiental	1
Administración Deportiva	0
Ingeniería Ambiental	0
Ingeniería Forestal	0
Ingeniería Topográfica	1
Tecnología en Levantamientos Topográficos	1
Tecnología en Saneamiento Ambiental	0
TOTAL	3

Fuente: Consolidado SAR

- Docentes participantes de los Servicios Académicos Remunerados

Tabla 15 Docentes S.A.R Periodo abril a junio 2018

NOMBRE	PROYECTO CURRICULAR	CONVENIO
Edgar Emilio Sánchez Buendía	Administración Ambiental	Contrato interadministrativo No. 304-2015 FDL de Engativá
Zamir Maturana Córdoba	Ingeniería Topográfica	Contrato interadministrativo No. 1069 de 2015 celebrado entre el Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA y el contrato interadministrativo no. ICCU-083-2017 entre el Instituto De Infraestructura Y Concesiones De Cundinamarca
Omar Francisco Patiño	Tecnología en Levantamientos Topográficos	Contrato interadministrativo 148 de 2016 celebrado con el Fondo de Desarrollo Local de Rafael Uribe Uribe y la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
Jairo Miguel Martínez Abello	Tecnología en Saneamiento Ambiental	Diplomados multidisciplinares 2017-3

Fuente: Consolidado SAR 2018

Se observa que la participación de Docentes SAR para el periodo de abril a junio del 2018 ha sido baja, esto se debe a que algunos docentes aún se encuentran prestando servicios académicos remunerados de otros contratos, proyectos y /o diplomados del año 2017. Igualmente, se debe aclarar que los SAR que aquí se reportan son los que se han firmado en la Unidad de Extensión de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, porque otros SAR van directamente al IDEXUD.



2.6 Estudiantes con atención personalizada

La Unidad de Extensión y Proyección Social -FAMARENA, es un espacio que brinda la Universidad para que los estudiantes y docentes a través de diferentes actividades que integran el espacio social.

- A continuación, se presenta la cantidad de estudiantes que se dirigen a la Unidad de Extensión FAMARENA, para obtener información en temas relacionados con pasantías, convenios, cursos entre otros.

Tabla 16 Estudiantes con Atención Personalizada abril a junio 2018

PROYECTO CURRICULAR	ABR	MAY	JUN	2018
Administración Ambiental	3	7	4	14
Administración Deportiva	0	0	0	0
Ingeniería Ambiental	3	3	0	6
Ingeniería Topográfica	1	0	0	1
Ingeniería Forestal	1	8	0	9
Ingeniería Sanitaria	0	1	1	2
Tecnología en Levantamiento Topográficos	1	0	0	1
Tecnología en Saneamiento Ambiental	1	0	0	1
Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos	4	1	0	5

Fuente: Autores

En la Tabla 16 se evidencia un total de 39 visitas de los estudiantes de la FAMARENA y es notorio que los proyectos curriculares a los que más veces se les prestó atención personalizada fueron a: Ingeniería Ambiental con 14 visitas e Ingeniería Forestal con 9 visitas. Adicionalmente, el proyecto curricular de Administración Deportiva muestra una muy baja cantidad de visitas para atención personalizada. Esta información es tomada del registro de estudiantes de información de prácticas y pasantías diligenciado por los estudiantes en la oficina de la Unidad de Extensión.



2.7 Préstamo de sala de juntas de la Unidad de Extensión FAMARENA

Desde el mes de septiembre del año 2017, se está llevando un control del préstamo de la sala de juntas de la Unidad de Extensión a través de una planilla en donde el solicitante ingresa su nombre, proyecto curricular, unidad académica o proyecto de extensión al que pertenece, fecha, hora y firma. A continuación, se presentan el mes y el proyecto curricular, unidad académica o proyecto de extensión al que pertenece el solicitante que utilizó la sala.

Tabla 17 Préstamo de sala de juntas abril a junio 2018

MES	PROYECTO CURRICULAR/UNIDAD ACADÉMICA/PROYECTO DE EXTENSIÓN
Abril	Tecnología en Saneamiento Ambiental
Abril	Ingeniería Ambiental
Abril	Ingeniería Forestal
Abril	Ingeniería Topográfica
Mayo	Ingeniería Forestal
Mayo	Tecnología en Saneamiento Ambiental
Mayo	Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos
Mayo	Ingeniería Ambiental
Junio	Tecnología en Saneamiento Ambiental
Junio	Comité de Currículo
Junio	Ingeniería Forestal

Este registro se puede acreditar con la planilla de control de préstamo de la sala de juntas de la Unidad de Extensión FAMARENA.



2.8 Eventos y reuniones

La Unidad de Extensión ha participado en diferentes eventos y reuniones con diversas entidades, con el fin de generar convenios y/o adhesiones a grupos de interés; así mismo, para dar a conocer y hacer partícipe a la Universidad en diferentes eventos. A continuación se presentan las actividades realizadas por medio de la Unidad de Extensión FAMARENA, en diferentes entidades, en el periodo comprendido entre abril y junio del 2018.

2.8.1 Reunión Transmilenio

El día 10 de abril del presente año, se desarrolló entre la Unidad de Extensión FAMARENA, el Docente Carlos Javier González y dos funcionarios de Transmilenio, una reunión con el fin de manifestar los intereses para la suscripción de un convenio. Se plantearon las condiciones que tendría el convenio con las posibilidades de un apoyo económico a los estudiantes.

2.8.2 Comisión Ambiental Local – Localidad la Candelaria

Los días 12 de abril, 10 de mayo y 14 de junio del presente año, la Unidad de Extensión FAMARENA asistió a la Comisión Ambiental Local de la Localidad de La Candelaria la cual se celebra en la Casa comunitaria la Concordia. A dicha comisión asisten diversas entidades, como: la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB, la Unidad Administrativa de Servicios Públicos UAESP, PROMOAMBIENTAL, la Alcaldía de la Candelaria, el Jardín Botánico de Bogotá, la Policía Nacional, la Universidad Externado, la Secretaria Distrital de Ambiente, la Secretaria de Salud, el Instituto de Desarrollo Urbano (IDU), entre otras.

En el desarrollo de la comisión, se da lectura al acta anterior y presentación de los asistentes y afiliación. Seguidamente la Alcaldía de la Candelaria expone la gestión que se desarrolló en el mes anterior a la reunión en la localidad, de acuerdo con el Plan Ambiental de la localidad de La Candelaria. Luego las entidades participantes comentan los avances que han tenido en el desarrollo de convenios en la localidad, relacionados con embellecimiento del espacio público, recuperación de quebradas y espacios deteriorados, pavimentación, entre otros.





2.8.3 Comité de seguimiento Jardín Botánico de Bogotá

El 25 de abril del presente año, se llevó a cabo el Comité de seguimiento del Jardín Botánico de Bogotá a estudiantes que están desarrollando su pasantía o práctica en la entidad. En el comité estuvieron presentes cada uno de los profesionales encargados de la labor que realizan los estudiantes, quienes comentaron brevemente el desempeño que han tenido los estudiantes; igualmente, los estudiantes tuvieron un espacio para hablar sobre los logros y desafíos que han tenido que enfrentar y lo que esperan en el tiempo que queda de su práctica o pasantía.





2.8.4 Reunión Renovación de Acreditación Institucional

El pasado 27 de abril del presente año, la Directora de la Unidad de Extensión asistió a una reunión en la sala de juntas de acreditación de la sede central con todos los coordinadores de las distintas unidades de extensión de la Universidad, en la que se discutieron los compromisos asociados al proceso de Renovación de Acreditación Institucional. En la reunión se plantea, que hay que empezar a trabajar en tres factores específicos, los cuales van acorde a la misionalidad de la Unidad de Extensión.



2.8.5 Reunión Belcorp

El día 4 de mayo del presente año, se llevó a cabo una reunión en las instalaciones de la empresa Belcorp ubicada en el municipio de Tocancipa – Cundinamarca. La Coordinadora de la Unidad explico todo el procedimiento que se debía tener en cuenta para que el estudiante pudiera llevar a cabo su práctica universitaria o pasantía en la entidad. Las funcionarias de Belcorp, presentaron la entidad y los campos en donde los estudiantes desarrollarían su práctica o pasantía; finalmente, la coordinadora de la Unidad planteo la posibilidad de suscribir un convenio para aunar esfuerzos con la entidad para beneficios tanto para estudiantes de pregrado como de posgrado. Posterior a la reunión celebrada, se llevó a cabo una visita guiada por las instalaciones de Belcorp, en donde se observaron los procesos y productos que distribuye la empresa.





2.8.6 Planeación del primer congreso “Ambiente y Desarrollo sostenible para las localidades de La Candelaria y Santafé”

El 4 de mayo del presente año, se llevó a cabo la segunda reunión para la planeación del primer congreso denominado por la alcaldía de la Candelaria “*Ambiente y Desarrollo sostenible para las localidades de La Candelaria y Santafé*” en las instalaciones de la Alcaldía de la Candelaria. Asistieron diferentes representantes de las universidades que hacen parte de la Localidad de la Candelaria y Santa Fe, como la Universidad Jorge Tadeo Lozano, Universidad de la Salle, Universidad de los Andes, Universidad La Gran Colombia, Universidad Central, Universidad Libre, Universidad Externado, Universidad América, Corporación Unificada Nacional de Educación Superior (CUN), Universidad del Rosario, Escuela de Administración de Negocios (EAN), Universidad Antonio Nariño, Politécnico Gran Colombiano, Universidad Nacional Abierta y a Distancia, Fundación Universitaria del Área Andina, La Secretaria Distrital de Ambiente de Bogotá y la Alcaldía Local de la Candelaria. Cada uno de los representantes se presentó y planteó las temáticas que se podrían tratar en el congreso y las alianzas que se podrían consolidar para la gestión de diferentes proyectos en pro del mejoramiento ambiental y social de la localidad de la Candelaria y Santa Fe. Cada Universidad se comprometió en consolidar una propuesta para el desarrollo del congreso en su respectiva sede.

Producto de la reunión del 4 de mayo, el 9 de mayo la Unidad de Extensión apoyo a la Alcaldía de la Candelaria, en la elaboración de una matriz, en donde las universidades que hacen parte de la planeación del evento debían diligenciar la información requerida; adicionalmente, de acuerdo a un esquema llevado por la Unidad de Extensión se acordó información puntual sobre el evento como: días en los que se desarrollara el evento, temáticas, sedes, formas de participación, diseños de la imagen del evento, publicidad, patrocinadores, entre otros.



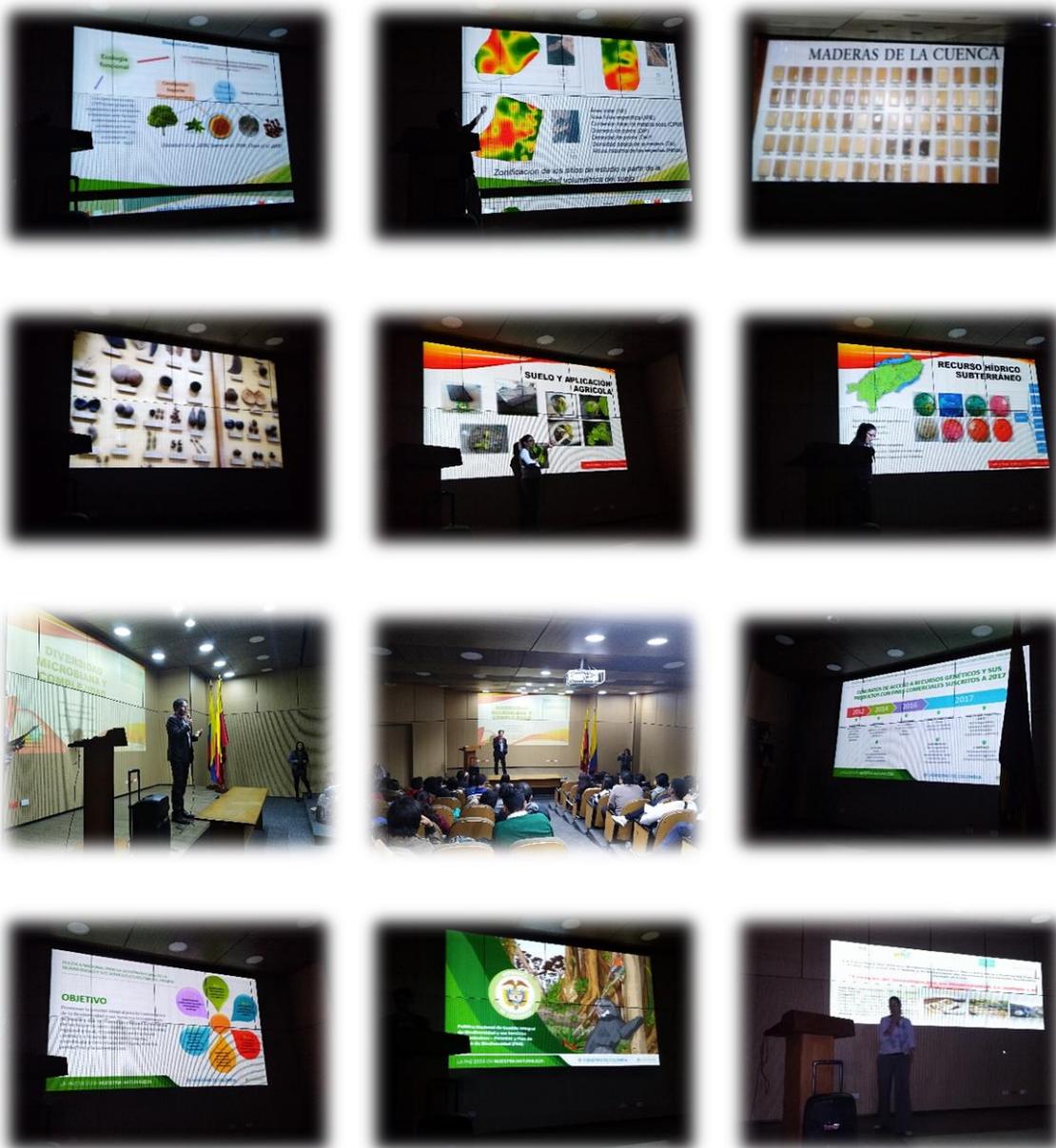
2.8.7 Foro "Formas de Investigación en Biodiversidad: Lo múltiple y lo Heterogéneo"

El 16 de mayo del presente año, se desarrolló el foro "**Formas de Investigación en Biodiversidad: Lo múltiple y lo Heterogéneo**" en el auditorio Pablo Montes de la FAMARENA con 81 asistentes se contó con la participación de Cesar Rey Angel, Director de Bosques, Biodiversidad, Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Lena Carolina Echeverry Prieto Docente Universidad Distrital, René López Docente Universidad Distrital, Sindy Martínez Ecóloga, Investigadora de ciencia participativa del Instituto Alexander von Humboldt y se proyectó un video referente a las Colecciones Biológicas de la Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales con la producción del docente Alberto Figueroa y la colaboración de los docente: Rocío Cortés Coordinadora banco de ADN de la FAMARENA, Nancy Pulido coordinadora de la xilotéca, Patricia Pinzón coordinadora del laboratorio de la colección entomológica forestal y Lyndon Carvajal director del herbario forestal.

El Foro en mención se llevó a cabo en el marco de la cátedra ambiental Luis Eduardo Mora Osejo liderada por la Subdirección de Educación y Participación del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y en esta ocasión con el apoyo de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital F.J.C. La noticia emitida por MINAMBIENTE sobre el foro puede consultarse en el



siguiente enlace: <http://www.minambiente.gov.co/index.php/noticias/3900-minambiente-da-cumplimiento-a-la-catedra-ambiental-luis-eduardo-mora-osejo>



2.8.8 Mesa de trabajo de la Política Distrital de Salud Ambiental

El 13 de junio del 2018, la Unidad de Extensión FAMARENA asistió a la Mesa de trabajo de la Política Distrital de Salud Ambiental la cual se desarrolla en la Secretaria de Hábitat. A dicha reunión asisten diversas entidades, como: la Secretaria Distrital de Ambiente, la Secretaria de Salud, el Instituto de Desarrollo



Urbano (IDU), la Unidad Nacional de Seguridad Vial, la Secretaria de Hábitat, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y el Ministerio de Salud.

En el desarrollo de la reunión, se da lectura al acta anterior y presentación de los asistentes y afiliación. Seguidamente como compromiso de la mesa anterior, una funcionaria del MADS explica a los asistentes la Política Integral de Salud Ambiental (PISA), con sus respectivos objetivos, componentes, legislación y entornos. Como segundo compromiso de la mesa anterior, una funcionaria del Ministerio de Salud presenta el tema de Entornos Saludables con las políticas, tipos de entornos, lineamientos, estrategias y metas planteadas para la implementación de la iniciativa. Al finalizar la reunión, se hace una revisión de las actividades pendientes y que deben ser ejecutadas entre el mes de junio y julio del presente año en la Política Integral de Salud Ambiental (PISA).





2.9 Cuerpos colegiados

Tabla 18 Cuerpos colegiados

UNIVERSIDAD DISTRITAL	
CUERPO COLEGIADO	OBJETIVO DE LA REUNION
Consejo de Facultad	Consejera
Comité Central Extensión	Miembro del comité por parte de la FAMARENA
Comité de Extensión FAMARENA	<p>En el periodo de abril a junio se han llevado a cabo 2 sesiones del Comité de Extensión FAMARENA.</p> <p>En el comité celebrado el 2 de mayo del presente año, el comité aprobó las siguientes propuestas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Propuesta de capacitación denominada: “Diplomado en catastro 3/D y 4/D para ciudades inteligentes” dirigido a egresados del programa de Tecnología en Topografía e Ingeniería Topográfica y/o profesionales del área de catastro y manejo de tierras, presentada por el docente Omar Francisco Patiño Silva.• Propuesta denominada “Revisión de documentación, evaluación y análisis técnico para la emisión de concepto técnico sobre las solicitudes de autorización para la instalación y operación de medios técnicos o tecnológicos para la detección de presuntas infracciones al tránsito SAST”, presentada por el docente William Barragán. <p>Además, se discutió sobre: compromisos asociados al proceso de renovación de Acreditación Institucional, propuesta del docente Miguel Ángel García Reyes referente al proyecto de Estatutos de la Asociación Red Universitaria de Investigación Académica y Tecnológica del sector Deporte, Recreación, Educación y Actividad Física HUAIRA que fue elaborado por un grupo de docentes del proyecto curricular de Administración Deportiva, propuesta del Docente Edgar Sánchez referente a la reglamentación Prácticas Empresariales en los Proyectos Curriculares de Pregrado de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la UDFJC y formulación de cursos cortos que se puedan ofertar en la Facultad.</p> <p>El 30 de mayo del presente año, se desarrolló una reunión informativa en donde la Coordinadora de la Unidad de Extensión FAMARENA, describió las diferentes actividades, proyectos y eventos organizados y/o en las que participo la Unidad en el transcurso del semestre 2018-1 a la fecha de la reunión.</p>
Subcomité de laboratorios FAMARENA	Miembro del subcomité

Fuente: Autores



3. DIFICULTADES Y RESPUESTA A LAS DIFICULTADES

Tabla 19 Dificultades y respuesta a las dificultades Unidad de Extensión FAMARENA

PROBLEMA DETECTADO	ACCION DE MEJORA	RESULTADO
Las pasantías aprobadas en los Proyectos Curriculares no están siendo legalizados en su totalidad en la Unidad de Extensión FAMARENA	Solicitud a las respectivas coordinaciones de los proyectos curriculares de la FAMARENA un listado de las pasantías aprobadas para contrastar con los datos de legalización y realizar el seguimiento a las pasantías no legalizadas.	Los datos que reposan en la Unidad de Extensión ya se acercan más a la realidad de las pasantías aprobadas en los Proyectos Curriculares al comparar la información remitida por los Proyectos Curriculares Vs. Pasantías legalizadas en la Unidad de Extensión FAMARENA.
Entrega de los documentos de legalización de las pasantías cuando han culminado y no al inicio como debe ser.	Continuar con el desarrollo de jornadas de pasantía, en las que se les informa a los estudiantes todo el proceso que tienen que cumplir para el desarrollo de su pasantía y respectiva legalización ante la Unidad de Extensión.	Se espera que los estudiantes con las debidas indicaciones dadas, entreguen los documentos completos y en los tiempos solicitados ante la Unidad de Extensión.

Fuente: Autores