Informe de Gestión

PRIMER TRIMESTRE

2017

UNIDAD DE EXTENSIÓN
FACULTAD TECNOLOGICA

UNIDAD DE EXTENSIÓN FACULTAD TECNOLÓGICA

La Unidad de Extensión de la Facultad Tecnológica a través de proyectos interadministrativos y programas de educación no formal, articulan el conocimiento académico técnico para el bienestar de la sociedad y la comunidad académica en general para el trabajo del desarrollo humano, se proyecta como eje fundamental que contribuye a los diferentes sectores socio-económicos de la nación.

La Unidad de Extensión ha realizado convenios con entidades del Estado tales como, Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar, Tunjuelito, Kennedy, Puente Aranda, Secretaria de Desarrollo Económico, Instituto de Distrital de Turismo (IDT), Secretaria General de la Alcaldía Mayor de Bogotá, Secretaria de Educación, Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, Municipio de MADRID Cundinamarca, Fondo de Prestación Económica, Cesantías y Pensiones FONCEP, Archivo General de la Nación.

Además se ha realizado proyectos autofinanciados por la Universidad en beneficio de la Comunidad Académica como el Diplomado en Interventoría de Proyectos con Énfasis en obras Civiles, Diplomado en Gerencia de Sistemas Integrados HSEQ y el Programa Académico para Titulación y Actualización Profesional 2017.

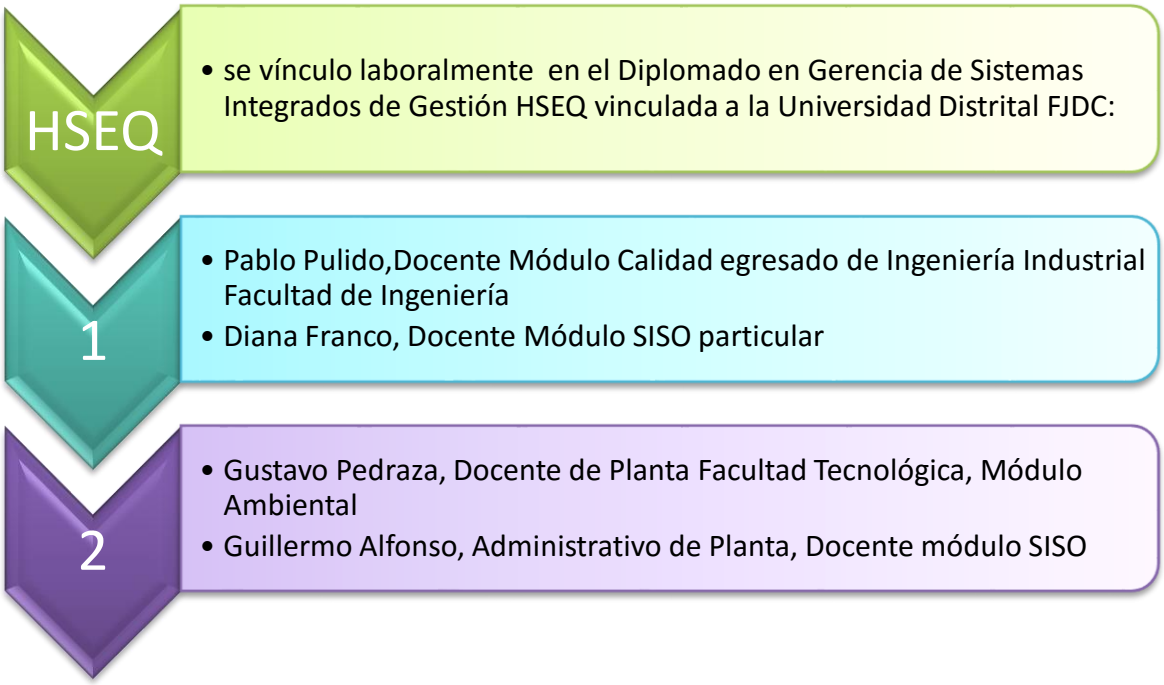
2017

DIPLOMADO DE SISTEMAS DE GESTIÓN HSEQ

HSEQ

Este proyecto propende capacitar a la comunidad interesada en adquirir conocimientos de gestión de calidad y certificarse como auditores internos integrales en las normas ISO 9001, ISO 14001, y OHSAS 18001.

Objeto	Planear, convocar y desarrollar un Diplomado en Gerencia de sistemas Integrados HSEQ, en el cual los participantes apropien los conocimientos básicos necesarios para participar en el desarrollo, la integración de procesos, la implementación y mantenimiento de los sistemas integrados de gestión HSEQ en las empresas.
Valor	$ 23.278.080
Beneficio Institucional	$ 2.494.080
Duración	136 Horas



LOGROS

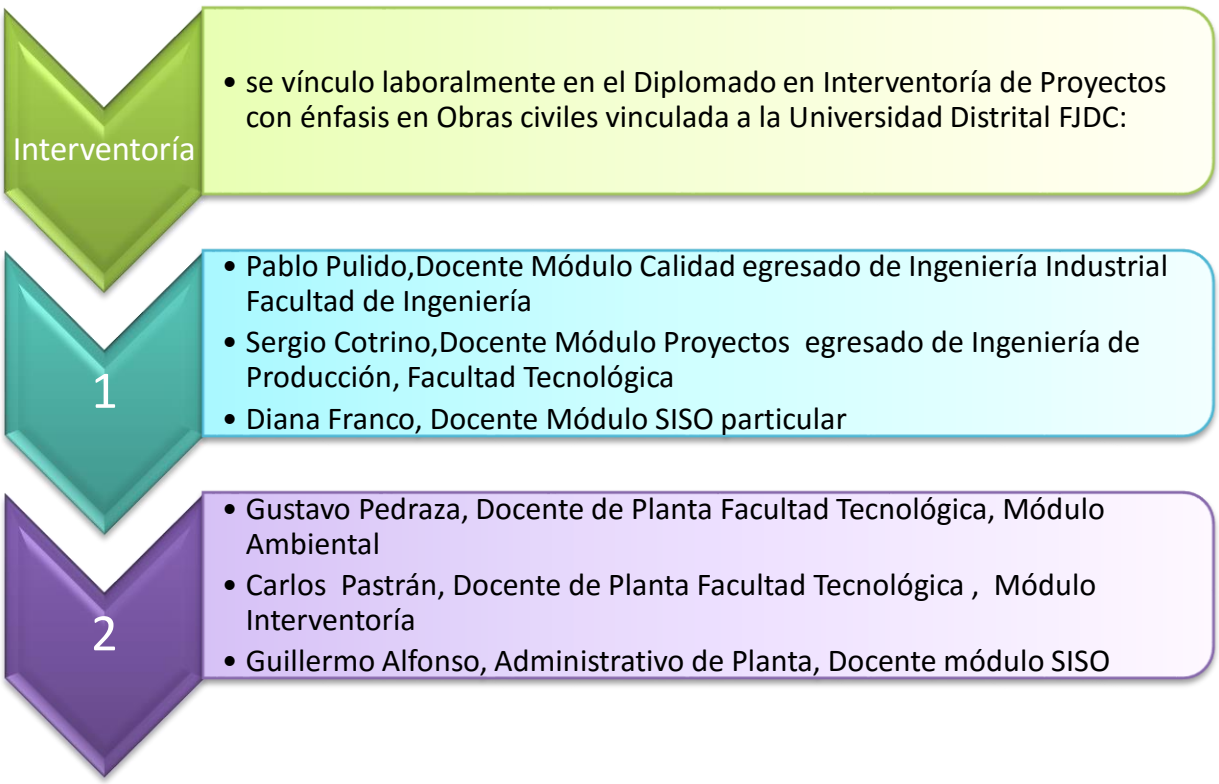
se logró capacitar a 10 estudiantes de la Facultad Tecnológica,en los módulos introducción a los Sistemas Integrados de Gestión Gestión de la calidad Norma ISO 9001: 2015, Gestión Ambiental Norma ISO 14001:2015, Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional Norma OHSAS 18001: 2007 certificados por Bureau Veritas como Auditores Internos Integrales.

2017

DIPLOMADO EN INTERVENTORÍA DE PROYECTOS CON ÉNFASIS EN OBRAS CIVILES

Este proyecto propende capacitar a la comunidad interesada en adquirir conocimientos en interventoría de proyectos enfocados en obras Civiles

Objeto	Planear, convocar y desarrollar un Diplomado en Interventoria de Proyectos, con el cual se pretende que los participantes apropien los conocimientos básicos para el desarrollo de las competencias necesarias para realizar el control, seguimiento y supervisión de los proyectos, dando cumplimiento a la normatividad vigente.
Valor	$21.920.000
Beneficio Institucional	$ 2.708.000
Duración	136 Horas



LOGROS

se logró capacitar a 29 estudiantes de la Facultad Tecnológica,en los módulos introducción a los Sistemas Integrados de Gestión Gestión de la calidad Norma ISO 9001: 2015, Gestión Ambiental Norma ISO 14001:2015, Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional Norma OHSAS 18001: 2007 certificados por Bureau Veritas como Auditores Internos Integrales.

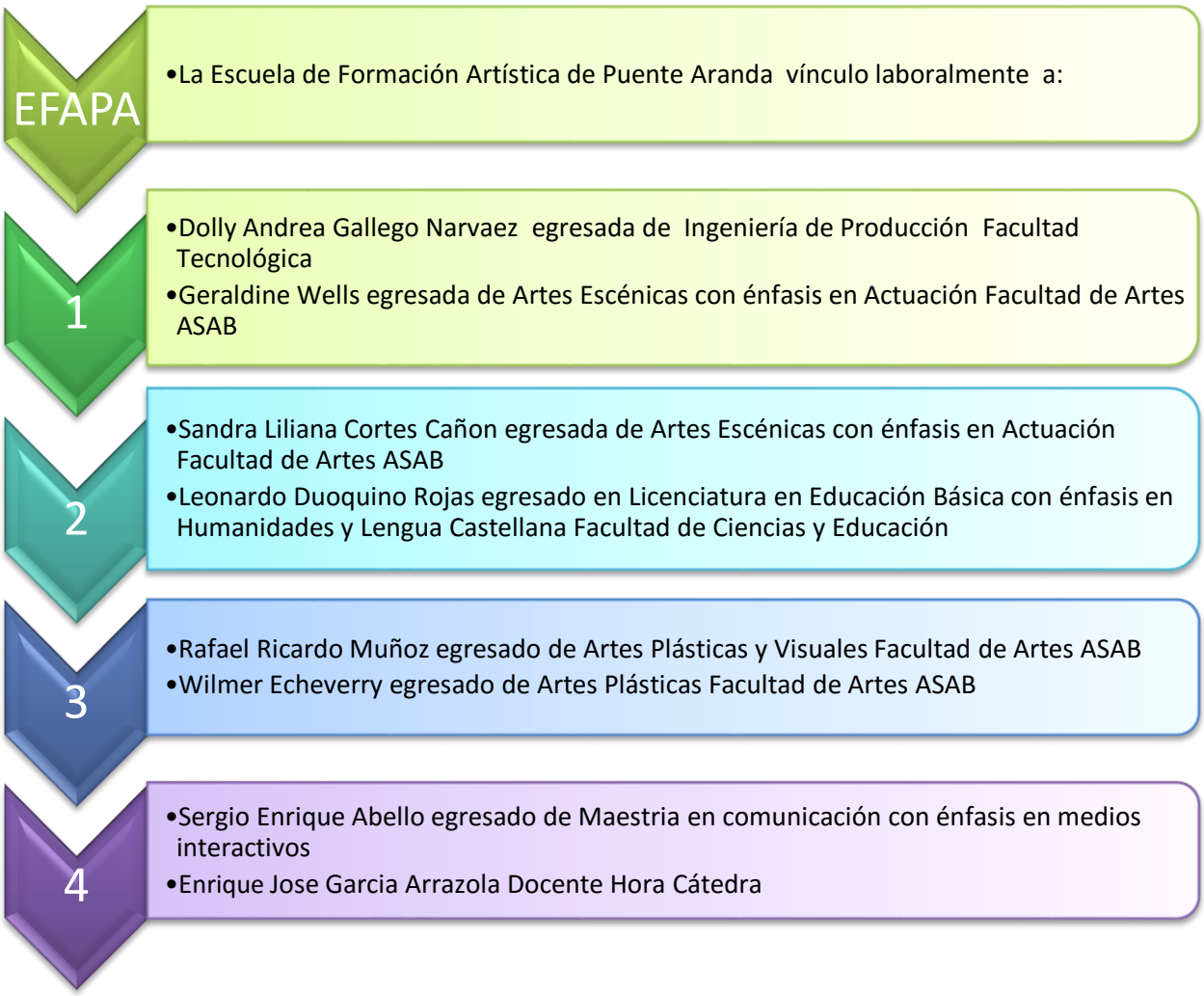
2016

L16-146 EFAPA

ESCUELA DE FORMACIÓN ARTÍSTICA DE
Puente Aranda

Desarrollar la Escuela de Formación Artística No Formal de la Localidad, como proceso sistemático y permanente de Formación Artística con bases académicas otorgadas por el PEI, que se ha determinado para el programa,dirigida a niños, niñas y jóvenes, de la Localidad de Puente Aranda, que permita el acceso democrático a la cultura, genere procesos de organización cultural que expresen y reflexionen el sentir local, se rescaten las habilidades y potencialidades artísticas y culturales de nuestros niños, niñas y jóvenes, así como se fomente el sentido de pertenencia e identificación cultural de los habitantes de Puente Aranda

Objeto	Aunar recursos técnicos, administrativos y financieros a fin de ejecutar la escuela de formación Artística de puente Aranda de acuerdo con los estudios previos, el anexo técnico, el Proyecto Educativo Institucional Local – PEIL y la propuesta del contratista, documentos que hacen parte integral del contrato.
Valor	$155.160.144
Beneficio Institucional	$ 16.624.301
Duración	5 Meses



LOGROS

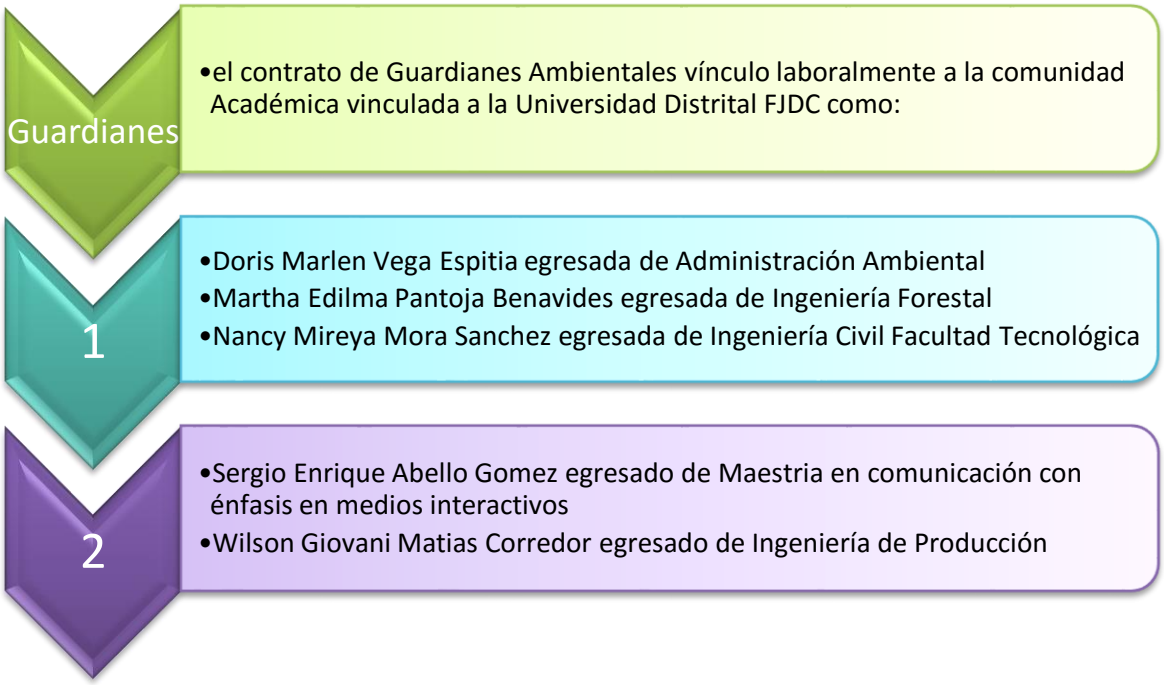
Se esta ejecutando clases de educación artística no formal con comunidad vulnerable en un centro de acogida en la localidad de Puente Aranda con témática total de literatura

2016

L16-140 GUARDIANES AMBIENTALES

Contribuir a la recuperación ambiental de espacios públicos de la localidad de Puente Aranda, mediante limpieza, retiro de escombros, recolección de residuos sólidos y mantenimiento de zonas verdes a fin de intervenir espacios críticos y transformarlos en espacios ambientalmente saludables, mediante acciones de sensibilización e inclusión de población vulnerable en proceso de rehabilitación de las drogas.

Objeto	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos, financieros, juridicos y humanos para coordinar las lineas de intervención del proyecto 910: guardianes y arborización, cuyo componente es: Acciones para prevención y conservación de los espacios del agua, con la inserción de la población vulnerable en proceso de rehabilitación de drogas.
Valor	$149.991.686
Beneficio Institucional	$ 16.070.538
Duración	4 Meses



LOGROS

se está sensibilizando a la población que habita la localidad de Puente Aranda en temas básicos como reciclaje, cuidado ambiental y apropiación de espacios ecologicos a la fecha se ha sensibilizado 5000 personas y la meta son 32000

2017

CIA-198 ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN

La Facultad Tecnológica realizará una inspección de una estructura de sistemas modulares. Consiste en la revisión de las uniones soldadas verificación del calibre de los elementos estructurales y la caracterización del material estructural.

Objeto	Realizar la inspección estructural de sistemas modulares de archivo para el Archivo General de la Nación sede Funza in situ de las estructuras metálicas y sus elementos de soldaduras, que conforman el sistema de almacenamiento documental.
Valor	$ 47.000.000
Beneficio Institucional	$ 5.086.000
Duración	2 Meses

198-2017

- el contrato interadministrativo 198-2017 Archivo General de la Nación vínculo laboralmente a la comunidad Académica vinculada a la Universidad Distrital FJDC como:

1

- Nicolás Gabriel Muñoz Bello egresado de Ingeniería Mecánica Facultad Tecnológica
- Eduardo Mólina Ariza egresado de Ingeniería Mecánica Facultad Tecnológica

2

- Jhon Forero Docente de Planta adscrito al proyecto curricular de Tecnología e Ingeniería Mecánica
- Carlos Arturo Bohorquez adscrito al proyecto curricular de Tecnología e Ingeniería Mecánica

LOGROS

Caracterización de 100 probetas de material de la estructura mediante análisis metalográfico con microscopio óptico complementado con ensayos de tensión en equipo universal.

Verificación del calibre de los elementos estructurales mediante medidor digital de espesores.

LOGROS GENERALES

- Se capacitaron a satisfacción 39 estudiantes integrantes de las Comunidad que se vincularon mediante los autofinanciados Diplomado en Interventoría de Proyectos con Énfasis en Obras Civiles (29), Diplomado en HSEQ (10).

- En el contrato interadministrativo I16-140-2016 Guardianes Ambientales, en el cual se ha trabajado capacitando a 20 participantes de población vulnerable en temas de protección ambiental, operativos y jornadas de apropiación ambiental en la localidad de Puente Aranda.

- En el contrato interadministrativo I16-146-2016 EFAPA, en el cual se ha trabajado capacitando 300 personas de la comunidad de Puente Aranda (niños, jóvenes, adultos, personas de la tercera edad y personas con discapacidad) en el colegio Benjamín Herrera sede B y C en Cursos de formación artística no formal como Artes Plásticas, Danzas, Fotografía, Música, Teatro y Literatura.

- En el contrato interadministrativo 198-2017 Archivo General de la Nación, se realizó una inspección volumétrica del 10% de los cordones de soldadura de una estructura de 6480 vigas y 1260 apoyos para sistemas modulares de archivo de 7,00 x 2,4 m y 8,00 x 2,4 m empleado técnicas de inspección visual de tintas penetrantes y de ultrasonido.

PROYECCIÓN

Diplomados

- Diplomado en eficiencia enérgica aplicada a la industria
- Diplomado en Big Data
- Diplomado en Gestión de Proyectos
- Diplomado en Manejo de Grupos a nivel Gerencial
- Diplomado en Ingeniería de Confiabilidad
- Diplomado en Seguridad Informática
- Diplomado en Contratación Pública.

Cursos

- AutoCAD
- Ofimática Avanzada (Word, power point, Excel , Access, Outlook)
- Ciencias Básicas (cálculo, física, química)
- Programación Web

Dado a los doce (15) días del mes de Mayo de 2017

Cordialmente,

FIRMADO EN ORIGINAL

Ing. JORGE RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ.
Coordinador de la Unidad de Extensión
Facultad Tecnológica U.D.F.J.C.