

# CONSEJO DIRECTIVO

INFORME 2019\_1 (Enero 31)

## PROGRAMAS INGENIERÍA AMBIENTAL ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN AMBIENTAL



**PROGRAMA 1.**  
**FORTALECIMIENTO Y AMPLIACION DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO**

**PROYECTO 1.**  
**RACIONALIZACION Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DE PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO: INGENIERÍA AMBIENTAL**

<b>ESTUDIANTES</b>	<b>CANTIDAD</b>
Estudiantes Nuevos Proyectados 2019-1	20
Estudiantes Nuevos Inscritos 2019_1	7
Traslados (desde Bogotá hacía Socorro)	2
Reintegros hasta la fecha	12
Total Estudiantes matriculados 2019-1 (Con pago a 28 de enero)	173

**PROGRAMA 1.**  
**FORTALECIMIENTO Y AMPLIACION DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO**

**PROYECTO 1.**  
**RACIONALIZACION Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DE PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO:**  
**ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN AMBIENTAL**

<b>ESTUDIANTES</b>	<b>CANTIDAD</b>
Estudiantes especialización 2019_1	1
Estudiantes que solicitaron diplomado opción de grado 2019-1	4
Estudiantes totales 2019_1 seminario opción de grado	6

## PROGRAMA 1.

# FORTALECIMIENTO Y AMPLIACION DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO

### PROYECTO 1.

## RACIONALIZACION Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DE PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO: ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN AMBIENTAL

- Se elaboró y presentó el documento para la renovación de Registro Calificado del programa de Ingeniería Ambiental, en colaboración con la dirección seccional de planeación (Cargado en diciembre 2018)

**PROGRAMA 1.**  
**FORTALECIMIENTO Y AMPLIACION DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO**

**PROYECTO 2.**  
**E - LEARNING**

- Se actualizó la totalidad de contenidos programáticos para cargarlos en su totalidad a Moodle en 2019-1
- Se prevé tener varias asignaturas del programa con material de apoyo virtual.

## PROGRAMA 2. FOMENTO A LA DOCENCIA CALIFICADA

### PROYECTO 3. DOCENCIA CALIFICADA

- Pago de la matrícula de Maestría (2019-1) en Didáctica de la lengua inglesa para el docente Edward Zuluaga en la Universidad Industrial de Santander.
- Pago de matrícula al docente Haimar Ariel Vega al doctorado en Agrociencias en la Universidad de la Salle (2019\_1).
- Apoyo económico para el traslado y sustentación de tesis Doctoral de los docentes: Omar Millán Delgado y Fabián Leonardo Yori (diciembre 2018)

**PROGRAMA 3.**  
**APOYO A LA EXCELENCIA ESTUDIANTIL**

**PROYECTO 5. SEGUIMIENTO Y ATENCIÓN ACADÉMICA DE ESTUDIANTES**

- Seguimiento a los estudiantes por bajo rendimiento académico, apoyo profesional en psicología y casos con perfil de deserción.
- Oferta de tutorías para estudiantes/seguimiento a docentes que no están realizando tutorías o no están reportando las mismas.
- Propuesta para mejora en el reporte de tutorías por parte de docentes (2019\_1)

## PROGRAMA 3. APOYO A LA EXCELENCIA ESTUDIANTIL

### PROYECTO 6. FOMENTO Y APOYO A LA EXCELENCIA ESTUDIANTIL



- Se está realizando análisis de los resultados de presentación de la prueba saber pro en 2018.
- Se prevé iniciar capacitación y preparación de los estudiantes de niveles 8 y 9 para la presentación de la Prueba Saber-pro (en el mes de marzo). Se ha iniciado una actualización de material.

**PROGRAMA 3.**  
**APOYO A LA EXCELENCIA ESTUDIANTIL**

PROYECTO 6.

**FOMENTO Y APOYO A LA EXCELENCIA ESTUDIANTIL**

**Exoneración de pagos de matrícula por mejor promedio del 2018-2 a los estudiantes mencionados a continuación:**



Nivel	No. estudiantes	Estudiante	Promedio
IV	29	RIOS TORRES YULI TATIANA	4.37
VI	44	MENDOZA CUPA LUIS FERNANDO	4.43
VII	25	GORDILLO BENAVIDES CHIRLEY DALY	4.52
VIII	44	CASTRO VELASCO ÁNGELA	4.51
IX	60	SANTOS SANTOS MARIA ALEJANDRA	4.62
X	55	SANTAMARIA SANTAMARÍA JHON (Aplica en derechos de grado)	4.54

## PROGRAMA 4. UNA UNIVERSIDAD DE EXCELENCIA ACADEMICA

### PROYECTO 7.

AUTOEVALUACIÓN Y AUTORREGULACIÓN PARA LA MEJORA PERMANENTE DE LA CALIDAD ACADÉMICA

- Se construyó el plan de mejoramiento del Programa (2018) como resultado de la Autoevaluación 2017 y se inició su ejecución
- Elaboración y construcción participativa del nuevo Proyecto Educativo del Programa PEP, como resultado del plan de Mejoramiento (aprobado en diciembre 2018)
- Estandarización de las salidas de campo para la realización de practicas Académicas (salidas de campo) de manera que sean un proceso articulado a la malla curricular.

**PROGRAMA 4.**  
**UNA UNIVERSIDAD DE EXCELENCIA ACADEMICA**

**PROYECTO 8.**  
**ACTUALIZACIÓN ACADÉMICA**

Acuerdo de actualización de la Malla Curricular del programa de ingeniería Ambiental unificando a nivel nacional, realizando los ajustes del nuevo decreto 1280 de julio de 2018.

Actualización de los contenidos programáticos (syllabus) del programa de Ingeniería conforme a la estructura de competencias del PEI y del PEP

**PROGRAMA 4.**  
**UNA UNIVERSIDAD DE EXCELENCIA**  
**ACADEMICA**

**PROYECTO 10.**

**UNA UNIVERSIDAD CON MODERNOS APOYOS TECNOLÓGICOS Y DIDÁCTICOS AL SERVICIO DE LA ACADEMIA**

- Solicitud de nuevo material bibliográfico para los programas de **Ingeniería ambiental y Especialización en Gestión Ambiental.**
- Mantenimiento de las licencias correspondientes a los software utilizados para el programa y las afiliaciones a bases de datos.
- Compra de nuevos equipos para el programa: estación total topográfica, dron con cámara, módulos para los laboratorios de física, estación meteorológica y software Virtual Plant.

## PROGRAMA 5. UNA UNIVERSIDAD DE DOCENCIA CON INVESTIGACION

### PROYECTO 11. FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y FORMATIVA EN LA UNIVERSIDAD LIBRE

- Fortalecimiento de la sustentación de proyectos de investigación formativa (mega investigación).
- Apoyo a los proyectos de Investigación realizados por los docentes Investigadores.
- Compra de nuevos equipos para apoyo a investigación



**UNIVERSIDAD LIBRE**



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
**DE ALTA CALIDAD**

RESOLUCIÓN N° 16892 AGOSTO 22 DE 2016

**PROGRAMA 5.**  
**UNA UNIVERSIDAD DE DOCENCIA CON INVESTIGACION**

**PROYECTO 12.**  
**FOMENTO A LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y ACADÉMICA**

- Publicación de al menos cinco artículos como productos de docentes investigadores en revistas Indexadas.
- Realización del congreso de ingeniería Ambiental 2018.



## PROGRAMA 7. UNA UNIVERSIDAD CON AMPLIA PROYECCION SOCIAL.

### PROYECTO 14.

ORGANIZACIÓN, INFRAESTRUCTURA Y FOMENTO DE LA PROYECCIÓN SOCIAL PARA EL DESARROLLO NACIONAL Y REGIONAL

Fortalecer la proyección social realizada por los estudiantes y docentes:

- Practicas como opción de grado
- Prácticas en empresas (asignatura practica empresarial)
- Campañas ambientales (Asignatura proyección social)
- Organización y realización de la tercera jornada Técnica de ingeniería ambiental (2019\_1)
- Organización y realización del Tercer Desafío Ambiente libre, orientado a estudiantes de Colegios de Socorro, Instituciones educativas y empresas (2019\_2)



**PROGRAMA 7.**  
**UNA UNIVERSIDAD CON AMPLIA PROYECCION SOCIAL.**

**PROYECTO 15.**  
**EDUCACIÓN CONTINUADA**

Realización de las siguientes actividades para el año 2019\_2

- V congreso de Ingeniería Ambiental –Articulado a la facultad de educación.
- Planeación para la organización de un diplomado en Investigación con bachilleres que prestan servicio en el INPEC.



**PROGRAMA 7.  
UNA UNIVERSIDAD CON AMPLIA PROYECCION SOCIAL.**

**PROYECTO 16.  
SISTEMA DE EGRESADOS E IMPACTO EN EL MEDIO**

- Seguimiento a Egresados
- Encuentro de Egresados del Programa



## PROGRAMA 8. UNA UNIVERSIDAD MODERNA Y PROYECTADA INTERNACIONALMENTE.

### PROYECTO 18.

FOMENTO Y APOYO A LA MOVILIDAD Y CUALIFICACIÓN ACADÉMICA E INVESTIGATIVA DE DOCENTES Y ESTUDIANTES

- Apoyo a la presentación de ponencias nacionales e internacionales por parte de docentes del programa (2 docentes con movilidad a Israel: Juan Almeida y Juan Pablo Gómez. Movilidad de un docente a Mexico Juan Almeida )
- Realizar actividades e intercambios académicos internacionales con la participación de estudiantes del programa.



# MUCHAS GRACIAS



**UNIVERSIDAD LIBRE**  
SECCIONAL SOCORRO

VAMOS POR MÁS  
ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD



**UNIVERSIDAD LIBRE**

VAMOS  
POR MÁS

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD

RESOLUCIÓN N° 16892 AGOSTO 22 DE 2016