

RUTA MINERA UFPS

NOVIEMBRE 14 DE 2012

EDITORIAL

MENÚ PRINCIPAL

EDITORIAL	1
ESPACIOS DE AUTOEVALUACIÓN	1
ACIERTOS Y AVANCES DEL PROCESO	2
PARA DESTACAR	2
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE MINAS -15 AÑOS	2

La pedagogía de la autoevaluación de un programa formativo implica la comprensión crítica de su realidad académica y administrativa.

Bajo la coordinación del Dr. Efrén González García, docente del Departamento de Pedagogía, Andragogía, Comunicaciones y Multimedia y miembro del Comité Curricular de Ingeniería de Minas, este programa académico avanza responsablemente en el proceso autónomo de autoevaluación con el fin de obtener la renovación del Registro Calificado. Dicho proceso ha sido concebido como un ejercicio de amplia participación, dinámico y proactivo orientado al mejoramiento continuo de la calidad de las funciones sustantivas del quehacer universitario: investigación, docencia y extensión desde el programa de Ingeniería de Minas, a partir de

un ejercicio de evaluación y auto reconocimiento de las fortalezas, debilidades, amenazas, oportunidades y metas de desarrollo del programa, realizado por la comunidad académica (estudiantes, docentes, egresados, administrativos, directivos, sector productivo y otros grupos de interés)

De esta manera, la comunidad universitaria cuyo sentido de pertenencia se materializa en torno al programa de ingeniería de minas en la UFPS se ha puesto en camino en búsqueda de lograr, en el mediano plazo, la acreditación de alta calidad y en el corto plazo (año 2014), la renovación del registro calificado. El reto asumido convoca el compromiso solidario de todos en procura de lograr, a más

tardar en junio del año 2013, estar presentando ante el CNA el informe final del ejercicio autoevaluativo del programa y solicitando la visita de pares académicos para cumplir el protocolo oficial previsto por el CNA para el otorgamiento de la renovación del Registro Calificado.

El Boletín RUTA MINERA UFPS es un organismo pensado como vehículo informativo de los avances y aspectos más relevantes del proceso de autoevaluación del programa de ingeniería de minas y de socialización de las iniciativas relacionadas con el mejoramiento continuo del programa.

El Boletín RUTA MINERA es un medio de comunicación participativa con periodicidad quincenal que será divulgado en forma impresa y digital.

ESPACIOS DE AUTOEVALUACIÓN DEL PROGRAMA DE I. MINAS

Los actores del programa de I.Minas, siguiendo el modelo de autoevaluación propuesto por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA), vienen sesionando en las jornadas de trabajo aquí relacionadas, las cuales están abiertas a todas las personas que deseen participar. En los actuales momentos se avanza en el ejercicio de ponderación de los ocho factores y 42 características de calidad considerados en el modelo como esenciales para la evaluación académica y administrativa del programa.

PROCESO DE AUTOEVALUACIÓN INSTITUCIONAL - PROGRAMACIÓN		
Miércoles 14:30 - 16:00	Sala de juntas Departamento de Geotecnia y Minería	Comité curricular del programa de I. Minas - Ejercicio de discusión y reflexión.
Jueves 14:00 - 18:00	Sala de profesores UFPS. Edificio Fundadores, 4° Piso.	Ponderación de factores y características de calidad
Viernes 8:30 a.m. - 10:00 a.m.	Sala de juntas Departamento de Geotecnia y Minería	Comité curricular del programa de I. Minas - Presentación de avances y coordinación de tareas.



Ingeniería de Minas

ACIERTOS Y AVANCES DEL PROCESO

Se estructuró un organigrama con asignación de responsables y funciones del proceso de autoevaluación y se ha definido una programación de sesiones de trabajo.

Un acierto ha sido la designación del profesor Efrén González García, integrante del Comité Curricular del Programa de Ingeniería de Minas, como Coordinador del Proceso de Autoevaluación con fines de Registro Calificado, vía acreditación de calidad.

Varias jornadas de capacitación y motivación sobre autoevaluación han sido realizadas con participación de docentes, estudiantes, funcionarios administrativos y egresados de I.Minas.

Dos Boletines nacen a la vida académica de la UFPS: **G & M**: el órgano de divulgación del quehacer académico del Departamento de Geotecnia y Minería y **RUTA MINERA**: un informativo sobre la dinámica del programa de Ingeniería de Minas y en él, del proceso de autoevaluación.

PARA DESTACAR

- La gran expectativa y compromiso que vivencian los estudiantes adscritos al programa, quienes quedaron motivados tras la reunión de socialización y motivación realizada el lunes 17 de octubre del 2012 en el Auditorio Eustorgio Colmenares sobre el proceso de autoevaluación con fines de renovación del registro calificado, vía acreditación de calidad, de la carrera de Ingeniería de Minas liderado por el cuerpo de docentes en cabeza del Comité Curricular del Plan de Estudios.
- La asistencia y activa participación de los profesionales egresados al Encuentro de Ingenieros de Minas UFPS realizado el 7 de noviembre en la Sala de Profesores de la UFPS. Evento éste que contó con la acción conjunta de los líderes del Comité Curricular del programa, del Departamento de Geotecnia y Minería y la Coordinación del Proceso de Autoevaluación.
- La organización de la Semana de Ingeniería de Minas en el marco de la celebración de los primeros quince años de servicios académicos continuos, liderado por el Director del Departamento de Geotecnia y Minería

PROGRAMA DE INGENIERÍA DE MINAS-15 AÑOS

Un oficio litúrgico de acción de gracias, el desarrollo de la primera edición del Primer Simposio Internacional de Ingeniería Minero Ambiental con participación de conferencistas de Alemania, Perú, Venezuela y Colombia, una visita técnica programada al Túnel Oripaya Inclinado 5 con el auspicio de Compañía minera Cerro Tasajero, CMCT y un despliegue de actividades culturales y deportivas, son los actos que sumados a la dinámica del proceso de autoevaluación se han previstos para desarrollar durante los días 28, 29 y 30 de noviembre del 2012 con motivo de la celebración de la efemérides del programa de Ingeniería de Minas: un momento que convoca al encuentro de la Academia con el Sector minero nacional e internacional.

En la modalidad de trabajo de grado se ha dado inicio al desarrollo de un macroproyecto, del cual se han derivado tres proyectos específicos, sobre factores de calidad del programa de Ingeniería de Minas que involucra a egresados, sector empresarial y bienestar universitario. En este ejercicio se suman esfuerzos de los Grupos y Semilleros de Investigación GIGA (Departamento de Geotecnia y Minería) y CIREC (Departamento de Pedagogía). Participan en este ejercicio, los estudiantes Mónica Cuéllar y Dayana García; Cindy Pino y Adriana Manzano; Jessika Torrado y Álvaro Peñalosa; bajo la dirección de los profesores José Agustín Vargas, Raymundo Pérez G. y Álvaro Pedroza Rojas y la coordinación metodológica del profesor Efrén González.

Aplicando la dinámica de grupo PHILIPS 6.6 y con el acompañamiento de miembros del CEAR, el Plan de Estudios de Ingeniería de Minas ha avanzado en la ponderación de las Características del Factor 1 asociadas a la Misión y al Proyecto Institucional y a las características del Factor 2 relacionadas a estudiantes.



PRIMER SIMPOSIO DE INGENIERÍA MINERO AMBIENTAL: una forma de celebrar quince años de activismo académico del programa de Ingeniería de Minas en la UFPS



Mina de caliza El Suspiro, Los Patios Norte de Santander