

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



Evolución de las Asignaturas de Pasantías en el Departamento de Minas



Celebración 55 aniversario
IV Jornadas de Minería
I Congreso Venezolano de Geociencias

Profesora Aurora B. Piña D.

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



Organigrama

COORDINACIÓN DE PASANTÍAS UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



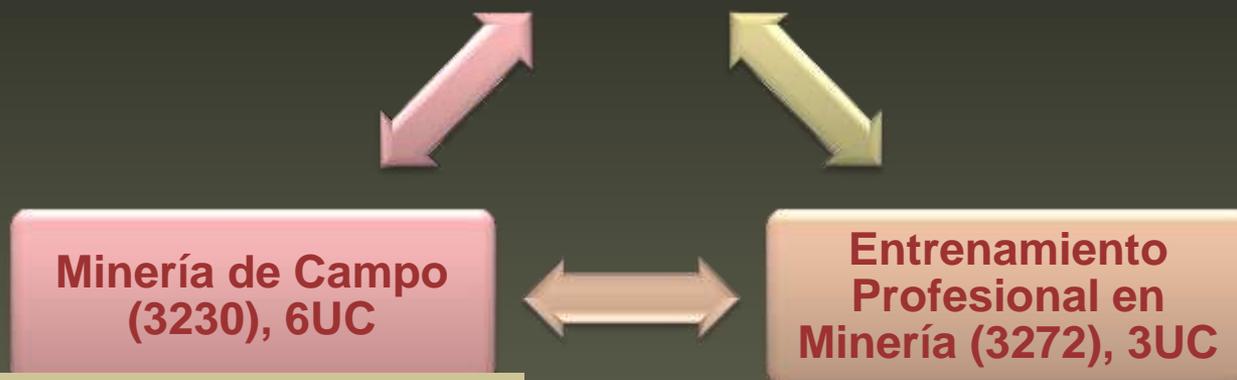
La Comisión Central de Pasantías del Vicerrectorado Académico: Define las POLÍTICAS institucionales y apoya la GESTIÓN de pasantías.

Las FACULTADES: Planifican, supervisan, asesoran y controlan los programas de pasantías.

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



**Coordinación de Pasantías.
Departamento de Minas**



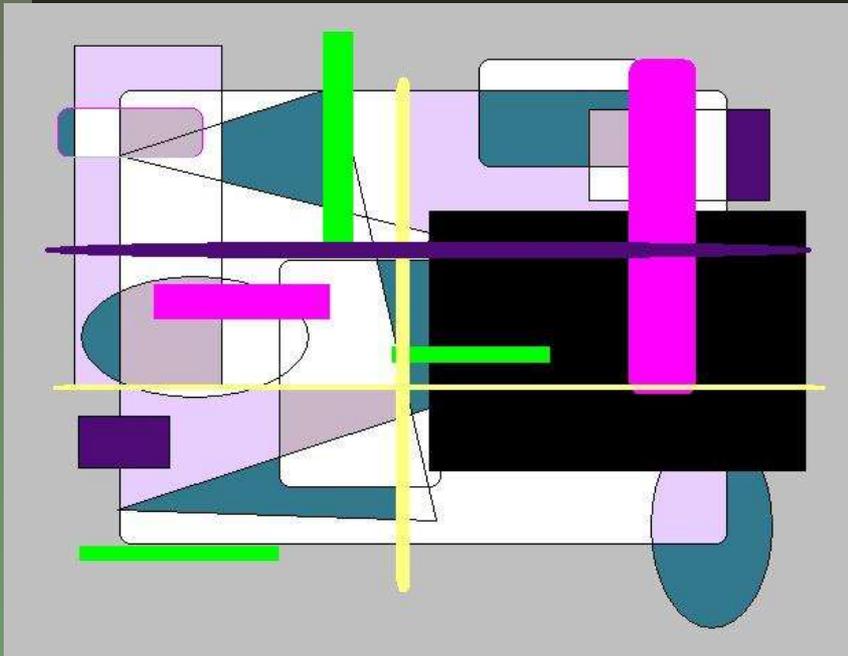
PROPÓSITO:

Permanencia en una mina en explotación, en un yacimiento en períodos de exploración o en un área designada por el Departamento (túneles/excavaciones en rocas y movimiento de tierra) donde, de acuerdo con las circunstancias, se realicen trabajos de topografía, prospección, geología o minería, con presentación final de un informe.

PROPÓSITO:

Esta asignatura permite al alumno de la carrera de Ingeniería de Minas la realización de una pasantía de seis semanas de duración en una empresa minera para que se relacione y desempeñen en actividades propias de la profesión con fines de su preparación a su próximo trabajo profesional.

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



1984-2011

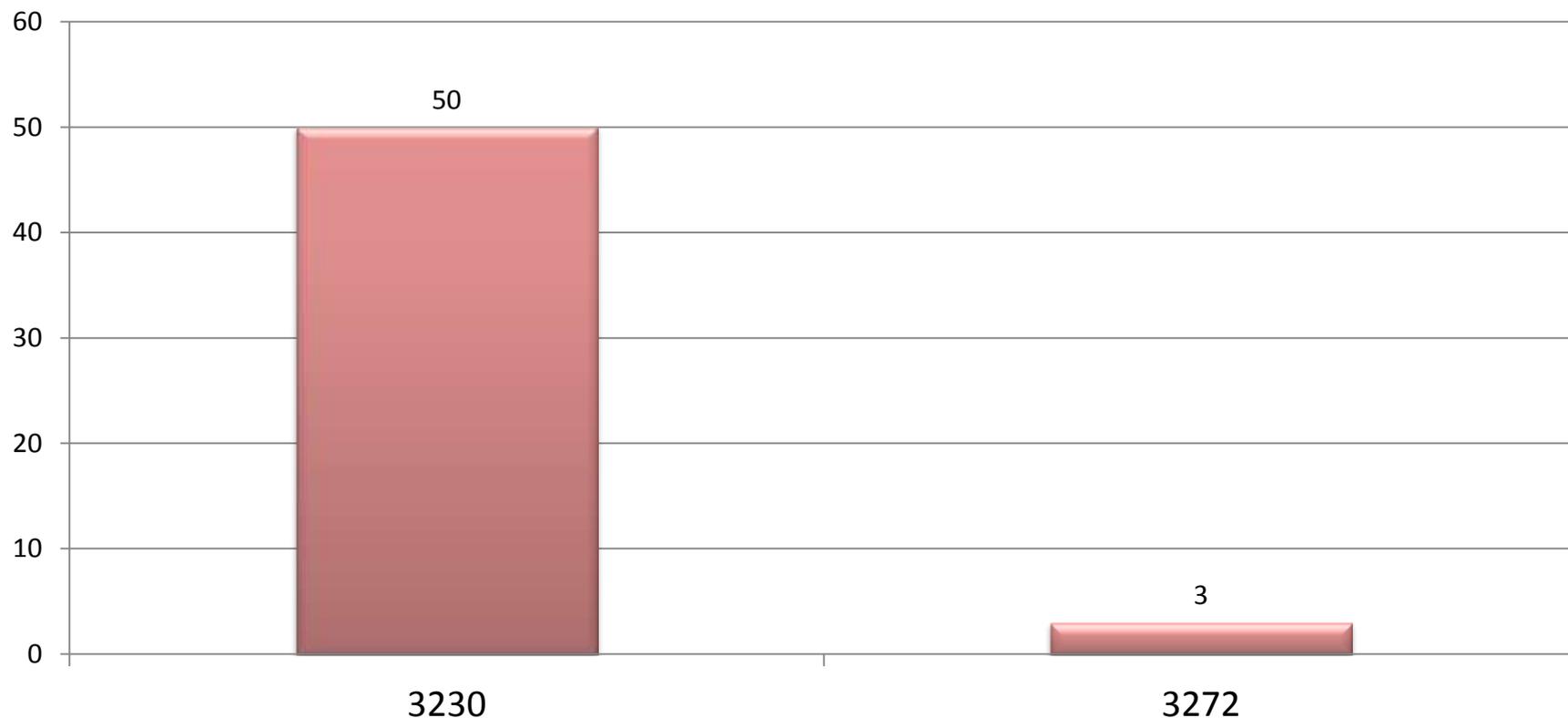
HISTÓRICO DE PASANTÍAS

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



Pasantes 1984-2001, 2007-2011

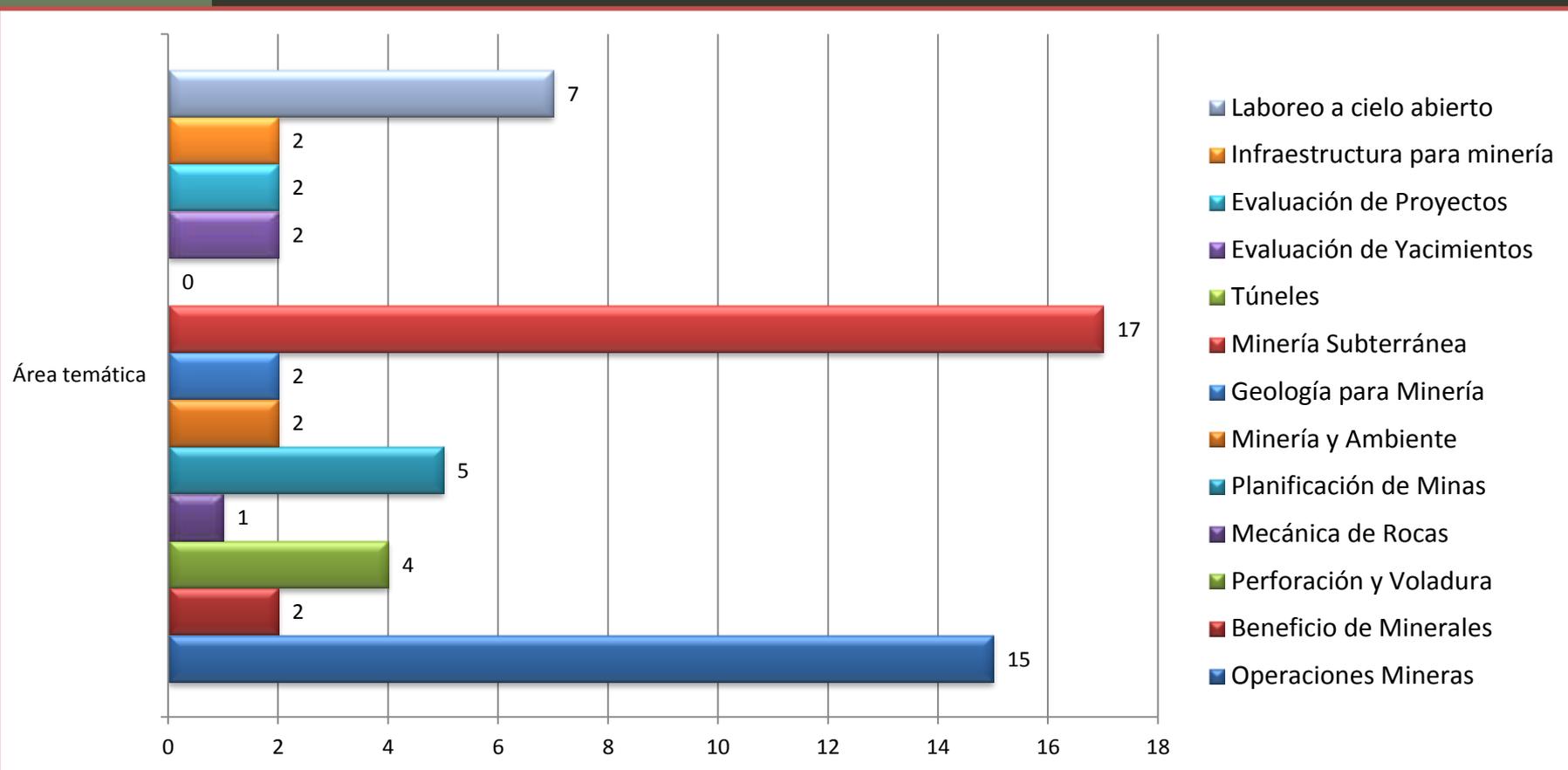
Asignatura



55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011



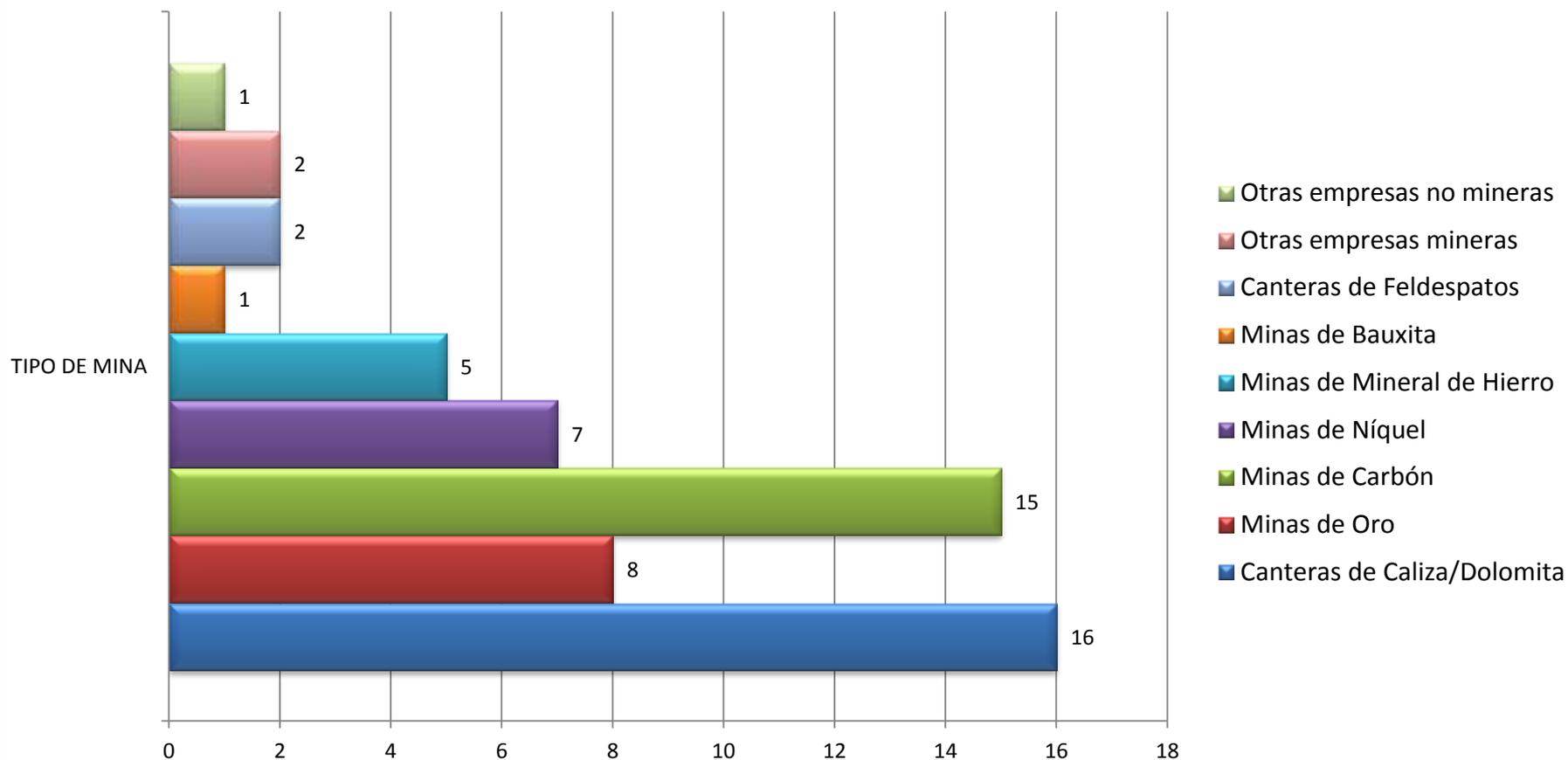
Áreas atendidas en las pasantías



55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011



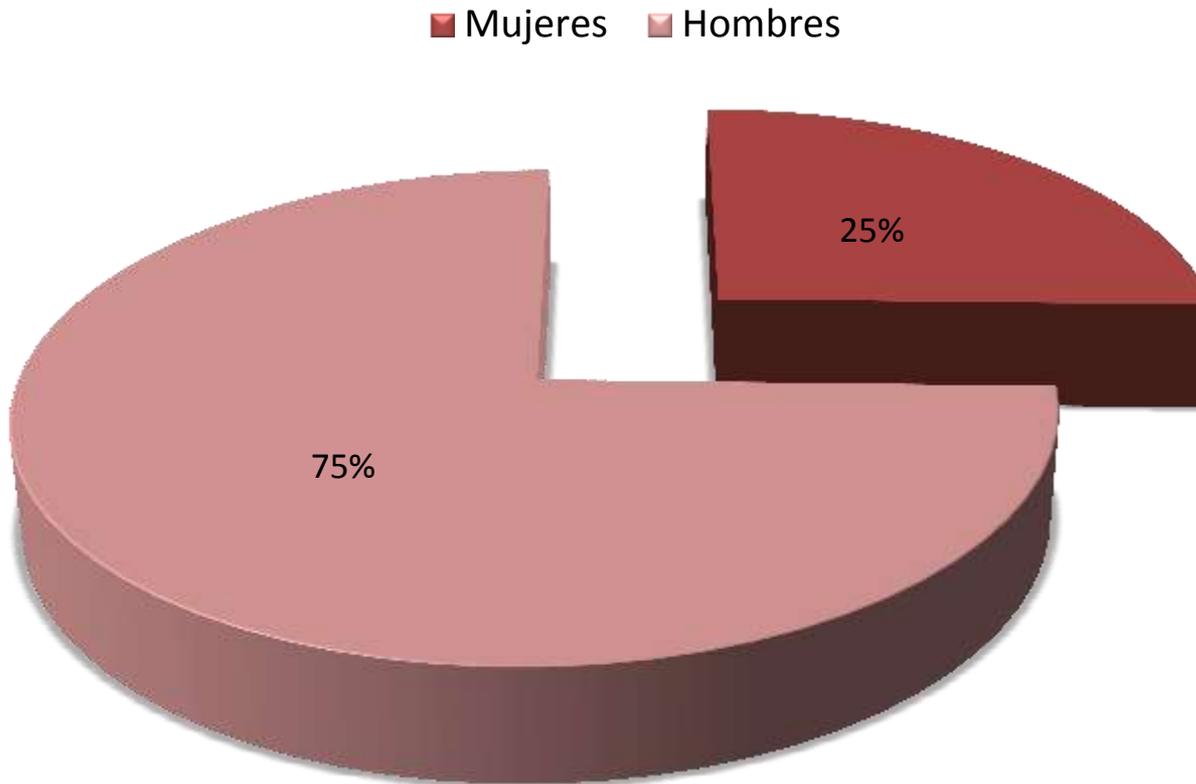
Tipo de Mina/Rubros minerales



*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



Participantes en pasantías



55 aniversario Departamento de Minas – UCV. 1956-2011



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE GEOLOGÍA, MINAS Y GEOFÍSICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE MINAS

INGENIERÍA DE MINAS
 Es la rama de la Ingeniería que le compete la explotación, investigación, explotación, beneficio, elaboración, transformación y utilización de los recursos rocosos e minerales, realizadas de forma ética, segura, económicamente rentable y ambientalmente sustentable.

MISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE MINAS
 La formación de los mejores profesionales de la Ingeniería de Minas en Venezuela, con fortalecimiento de valores éticos, sociales y ambientales, en el diseño y construcción de túneles y tajeles para obras civiles y para el aprovechamiento integral de los recursos minerales de la Nación.

PERFILES DE INGENIEROS DE MINAS:

- PERFIL DE INGENIERO DE MINAS EN EL SECTOR PÚBLICO:**
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
- PERFIL DE INGENIERO DE MINAS EN EL SECTOR PRIVADO:**
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
- PERFIL DE INGENIERO DE MINAS EN EL SECTOR EMPRESARIAL:**
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
- PERFIL DE INGENIERO DE MINAS EN EL SECTOR DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO:**
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo
 - UNIVERSIDAD NACIONAL ABRAHAM LINCOLN y Universidad de Carabobo

PERÍODO 2007-2011

LOGROS DE LA COORDINACIÓN DE PASANTÍAS

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



Período 2007-2011

- Establecimiento de un horario para las clases viernes de 11:00am a 1:00pm.
- Correo de la coordinación del Departamento: pasantiasminasucv@gmail.com
- Fortalecimiento de las relaciones interinstitucionales.
- Participación activa en la Coordinación Facultad.

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



Conclusiones y Recomendaciones

Involucrar de manera activa a tod@s l@s profesores y profesoras en las tutorías y evaluaciones

Revisión de los requisitos de Minería de Campo y como esto puede contribuir a potenciar las oportunidades de realización de TEG en la industria

Necesidad de mejoramiento del perfil de l@s aspirantes, previo a las actividades de pasantías. Elaboración de currículum, Desempeño en entrevistas, Toma de decisiones, Seguridad industrial, entre otras

*55 aniversario Departamento de
Minas – UCV. 1956-2011*



Conclusiones y Recomendaciones

Necesidad de unificar criterios para la elaboración del informe final

Revisión de la pertinencia de la aplicación de la evaluación del (de la) Tutor(a) Industrial

Necesidad de establecer reglas claras de trabajo para pasantes, con las empresas y colegas

Gracias por su atención...

Comienza el debate: Perfil de la
profesión Ingeniería de Minas