

## PROGRAMA DE CURSO

| Código   | Nombre                          |                  |  |                           |
|--|---------------------------------|------------------|--|---------------------------|
| <b>MI6901</b>  | <b>PRÁCTICA PROFESIONAL III</b> |                  |  |                           |
| Nombre en Inglés   |                                 |                  |  |                           |
| <b>Professional Internship III</b>   |                                 |                  |  |                           |
| SCT  | Unidades Docentes               | Horas de Cátedra | Horas Docencia Auxiliar                                | Horas de Trabajo Personal |
| 0  | 0                               | 0                | 0  | 4 semanas                 |
| Requisitos   |                                 |                  | Carácter del Curso                                     |                           |
| (MI5901/AUTOR)<br>MI5901 Práctica Profesional II   |                                 |                  | Obligatorio de la carrera de ingeniería civil de minas |                           |
| Resultados de Aprendizaje  |                                 |                  |  |                           |
| <p>El estudiante demuestra que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Realiza un análisis crítico de todas las operaciones relacionadas con su especialidad, considerando su formación profesional.</li> <li>Trabaja en equipo, siendo capaz en su lugar de práctica de demostrar adaptabilidad, compromiso, responsabilidad y comunicación, en las tareas que le asignan.</li> </ul> |                                 |                  |  |                           |

| Metodología Docente  | Evaluación General   |
|--|--|
| La estrategia metodológica es activo-participativa, en donde la principal estrategia es el desarrollo de la práctica en empresa. | Las habilidades del estudiante serán evaluadas por un supervisor en la empresa. Además, el estudiante deberá confeccionar un informe, donde describirá y analizará las operaciones e instalaciones de la empresa donde desarrolló su práctica, así como las actividades realizadas y resultados obtenidos de su trabajo. |

### Unidades Temáticas

| Número  | Nombre de la Unidad   | Duración en Semanas                     |
|---|---|---|
| 1   | Práctica profesional  | 4 semanas                               |
| Contenidos  | Resultados de Aprendizajes de la Unidad   | Referencias a la Bibliografía           |
| Trabajo como estudiante en práctica en empresas mineras o relacionadas con la minería | <p>El estudiante demuestra que:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analiza críticamente las operaciones relacionadas con su especialidad, en la empresa en la cual desarrolla tareas profesionales.</li> <li>2. Maneja las relaciones interpersonales, demostrando habilidades para relacionarse en el ámbito laboral con profesionales y técnicos de la empresa.</li> <li>3. Se compromete con las tareas que le son asignadas, siendo responsable y profesional en los proyectos asignados.</li> </ol> | <p>[Johnston et al]</p> <p>[Walesh]</p> |

| Bibliografía General   |
|--|
| <p>[Johnston et al]<br/>Johnston SF, Gostelow JP, King WJ (2000) Engineering and Society: Challenges of Professional Practice. Upper Saddle River: Prentice Hall.</p> <p>[Walesh]<br/>Walesh SG (2000) Engineering your future: the non-technical side of professional practice in engineering and other technical fields, 2nd edition. Reston: American Society of Civil Engineers.</p> |

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Vigencia desde: | 2012 Semestre otoño              |
| Elaborado por:  | Xavier Emery                     |
| Revisado por:   | Área de Desarrollo Docente (ADD) |