

3.3.3. LICENCIATURA EN GEOLOGÍA

| CICLO | CÓDIGO | OBLIGACIONES CURRICULARES Y SUS CARGAS HORARIAS | CARGA HORARIA |
|---------------------------|------------------------|---|---------------|
| Básico | ME101 | Elementos de Cálculo | 96 |
| | ME102 | Elementos de Cálculo II | 48 |
| | M104A | Introducción al Álgebra Lineal - parte I | 48 |
| | M105 | Probabilidad y Estadística | 96 |
| | B101 | Biología General | 96 |
| | C102 | Ciencias de la Tierra | 96 |
| | G101 | Introducción a la Geología | 24 |
| | G102A | Mineralogía Parte A | 80 |
| | G102B | Mineralogía Parte B | 80 |
| | FE101 | Elementos de Física General I | 48 |
| | FE102A | Elementos de Física General II A | 48 |
| | FE102B | Elementos de Física General II B | 48 |
| | Q101 | Química General | 128 |
| | Q102 | Química Orgánica | 96 |
| C101 | Historia de la Ciencia | 48 | |
| Superior orientado | | Tramo disciplinar. Asignaturas obligatorias: | |
| | G201 | Topografía y carteo geológico | 96 |
| | G202 | Petrología ígnea y metamórfica | 80 |
| | G203 | Petrología sedimentaria | 80 |
| | G204 | Geomorfología | 96 |
| | G205 | Geoquímica | 80 |
| | G206 | Geología tectónica | 96 |
| | G207 | Geofísica | 96 |
| | | | 1080 |
| | | | 1868 |

| | | | |
|------|--|-----|------------|
| G208 | Estratigrafía general y secuencial | 80 | |
| G209 | Geología de yacimientos minerales | 96 | |
| G210 | Fotogeología y teledetección | 80 | |
| G301 | Geología minera | 80 | |
| G302 | Geología del petróleo | 80 | |
| G303 | Geología de combustibles nucleares | 80 | |
| G304 | Hidrogeología | 80 | |
| G305 | Bioestratigrafía y geología histórica | 112 | |
| G306 | Edafología | 80 | |
| G307 | Geotecnia | 80 | |
| C107 | Formulación y evaluación de proyectos | 48 | |
| G308 | Geología ambiental | 112 | |
| G309 | Geología regional de Argentina y América del Sur | 112 | |
| G310 | Práctica Integradora de campo I | 32 | |
| G311 | Práctica Integradora de campo II | 32 | |
| C104 | Epistemología de la Ciencia | 60 | |
| | Asignaturas electivas, tales como: | | |
| | Técnicas especiales de explotación petrolera | 48 | |
| | Técnicas especiales de explotación minera | 48 | |
| | Riesgo geológico regional I: sismicidad y vulcanología | 48 | 192 |
| | Riesgo geológico regional II: aluviones, avalanchas y remoción en masa | 48 | |
| | Glaciología, geociología y recursos hídricos de zonas áridas | 48 | |

| | | | |
|--|----------------------------------|------------|-------------|
| Seminario de Investigación y/o Desarrollo Tecnológico | Trabajo Especial | 200 mínimo | 320 |
| | Plan de Formación | - | |
| | Práctica Profesional Supervisada | 50 mínimo | |
| CARGA HORARIA TOTAL PARA LA CARRERA | | | 3460 |