



---

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA  
ESCUELA CENTROAMERICANA DE GEOLOGÍA  
PRÁCTICA GEOLÓGICA (G-4116)

**Créditos:** 3

**Horas Lectivas:** Aproximadamente 4 semanas. Puede variar según las características de la empresa y la actividad específica.

**Horario:** Por definir, de acuerdo a las necesidades de cada empresa

**III Ciclo 2017-2018**

**Tipo de Curso:** Práctico - práctica profesional

**Coordinador:** Percy Denyer

### 1. DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este curso está ubicado en el verano del séptimo ciclo del plan de estudios de Bachillerato en Geología, corresponde con el tiempo equivalente de un mes laboral. Esto puede variar de acuerdo a las posibilidades del momento y al tipo de trabajo que se esté realizando, según el coordinador del curso y el jefe inmediato en la respectiva empresa.

El curso pretende acercar al estudiante a su quehacer profesional mediante una práctica a realizar en instituciones gubernamentales, empresa privada, o bien en proyectos de la Escuela Centroamericana de Geología.

La Escuela realizará los contactos pertinentes para ofrecer a los estudiantes varias opciones de prácticas a realizar en diferentes áreas geológicas, de acuerdo con las habilidades y preferencias del estudiante.

Los coordinadores del curso se encargarán de la organización del mismo, establecer los respectivos nexos con las empresas y hacer un planteamiento preliminar de cada trabajo específico para ofrecer las opciones a los estudiantes. Posteriormente harán una evaluación al final del curso.

### 2. OBJETIVOS

1. Poner al estudiante en contacto con la realidad geológica y laboral del país.
2. - Hacer que el estudiante se compenetre en el mundo laboral del campo geológico y realice tareas que podría realizar una vez que concluya la carrera.
3. Que el estudiante aprenda a hacer un CV y una carta de presentación. Dar la posibilidad de que realice una entrevista de trabajo.
4. Brindar oportunidades para que el estudiante ponga en práctica los conocimientos adquiridos aplicándolos a una situación laboral específica.

### 3. CONTENIDOS

El curso ofrece la posibilidad al estudiante de poner en práctica diferentes temas abordados en los cursos previos de formación geológica, dependiendo de la naturaleza de la institución en donde realice la práctica. El tema y el tipo de actividad que el estudiante realizará dependerá de los requerimientos de la empresa con que este participando, por lo que podrán ser muy variados, incluyendo trabajo de campo y/o laboratorio.

### 4. METODOLOGÍA

La Escuela de Geología se pondrá en contacto con las diferentes entidades para que incorporen a los estudiantes en proyectos específicos durante los meses de enero y/o febrero. El o la estudiante laborará bajo



la dirección de un jefe en cada empresa donde labore, asimismo se ajustará al horario y las disposiciones particulares de cada empresa. Al final del ciclo lectivo se hará una presentación del trabajo realizado y un informe escrito. En los casos que la información sea confidencial, el informe se hará sobre las actividades, omitiendo los datos técnicos

## 5. CRONOGRAMA

Enero-febrero Trabajo en la empresa respectiva  
Marzo Presentación oral e informe

## 6. EVALUACIÓN

Los coordinadores estarán a cargo de la evaluación, la cual debe tomar en cuenta la opinión del encargado en la empresa respectiva donde se realice la práctica, la calificación del informe escrito y el desenvolvimiento del estudiante durante la presentación oral. Los parámetros de evaluación incluyen los siguientes ítems: puntualidad, responsabilidad, aplicación de los conocimientos a la práctica, capacidad de expresión técnica y creatividad del estudiante.

Como parte de la evaluación del curso, el estudiante realizará un informe final del trabajo realizado, el cual presentará en forma escrita y oral ante su grupo de compañeros y algunos invitados, incluyendo a los jefes inmediatos respectivos y algún profesor que ayude en la evaluación de las charlas. El informe escrito contendrá tres elementos principales: a) resumen de los aspectos de organización y administración de la institución, b) trabajos prácticos realizados, c) exposición de los conocimientos teórico prácticos adquiridos. El formato de presentación del informe será de acorde a los requerimientos de la institución. La charla se hará en la primera semana de clases del primer semestre, de acuerdo a la disposición de los invitados especiales y las aulas disponibles.

En el caso de que el estudiante incurra en una falta grave en su trabajo, de acuerdo a las normas de la respectiva empresa donde labore, pierde automáticamente el curso.

### Desglose de la nota:

Informe escrito	25%
Evaluación del jefe inmediato	50%
Presentación oral	25%

Si por alguna razón falta la evaluación del jefe inmediato, se usarán los otros aspectos únicamente.

### Nota:

Se recuerda a los estudiantes que la carrera de geología es de mayor riesgo que otras en las que no se requiere de salidas al campo, por lo tanto durante algunas de las giras de este y otros cursos de la carrera se podrá estar en zonas aisladas, lejos de los centros de atención médica y en ocasiones se debe trabajar en áreas montañosas y quebradas de difícil acceso, por lo que el trabajo requiere de un comportamiento serio y responsable del estudiante. Por lo tanto, es responsabilidad del estudiante un comportamiento adecuado acorde con las buenas costumbres, la moral y la seguridad personal.

La Vicerrectoría de Vida Estudiantil recomienda lo siguiente en el oficio VVE-1350-89: "...que estos jóvenes tomaran una Póliza Colectiva Escolar, la cual contempla incapacidad permanente por accidente, gastos médicos, muerte por accidente, etc." Además, la citada Vicerrectoría solicita a los estudiantes se afilien al convenio UCR-CCSS. En este curso es obligatorio tener el mencionado seguro, por lo tanto deben mostrar el recibo de su póliza antes de iniciar su trabajo.

## 7. BIBLIOGRAFÍA

Depende en cada caso específico, de acuerdo a la labor que se realice se utilizará diferente bibliografía.