UNIVERSIDAD DEL AZUAY

FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
ESCUELA DE INGENIERÍA EN MINAS

1. Datos generales

Materia: GESTIÓN COMUNITARIA DE RECURSOS NATURALES (SEM) PARA IEM
Código: CTE0332
Paralelo:
Periodo : Marzo-2017 a Julio-2017

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
2				2

Profesor: ESCANDON SERPA LUIS RICARDO
Correo electrónico lescando@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

Los recursos naturales como la flora y fauna, agua, suelo, yacimientos metálicos y no metálicos, se encuentran distribuidos en diferentes partes así como la población, de tal manera que el ser humano es el que va a provechar estos recursos en forma sustentable. El profesional minero encuentra en este espacio la oportunidad de contribuir con el desarrollo de la población apoyando la gestión comunitaria sobre los recursos naturales.

Que el nuevo profesional de minas tenga las herramientas necesarias y oportunas para apoyar a la comunidad local sobre la resolución de posibles problemas que se presenten al aprovechar los recursos naturales.

La materia de Gestión comunitaria de Recursos naturales se articula con: Biología Ambiental, introducción a la Gestión Ambiental, contaminación Ambiental, Ecología Humana. Conocimiento que va a permitir abrir un abanico de oportunidades para poder tener una visión más amplia sobre su carrera.

3. Contenidos

01.	**Las comunidades**
01.01.	Rural - Organización comunitaria (1 horas)
01.02.	La familia campesina, comunidades andinas (1 horas)
01.03.	Cosmovisión andina (1 horas)
01.04.	Organizaciones de 1er, 2do y 3er orden (2 horas)
01.05.	Función de las organizaciones (1 horas)
01.06.	La participación comunitaria (1 horas)
01.07.	Desarrollo endógeno (1 horas)
02.	**Recursos y desarrollo**
02.01.	Agrícolas (1 horas)
02.02.	Ganaderos (1 horas)
02.03.	Emprendimientos (2 horas)
02.04.	Capacitaciones (2 horas)
03.	**Promotor comunitario**
03.01.	Cualidades (2 horas)
03.02.	Trabajo en equipo (2 horas)
03.03.	Integración a la comunidad (2 horas)
03.04.	Respeto a su forma de vida (2 horas)
04.	**Manejo de conflictos**
04.01.	Caracterísiticas (1 horas)
04.02.	Tipos de conflictos (1 horas)

04.03.	Conflictos socio - ambientales (2 horas)
04.04.	Resolución de conflictos (2 horas)
04.05.	Elementos básicos de la negociación (2 horas)
04.06.	La mediación (2 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
af. Planifica, evalúa y audita el desarrollo de las actividades minero-productivas.	
-Utilizar y aplicar los conocimientos de planificación estratégica, Administración y Economía, para alcanzar el desarrollo minero responsable con la sociedad	-Evaluación escrita -Informes

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Prueba de conocimientos	Las comunidades	APORTE 1	10	Semana: 5 (17/04/17 al 22/04/17)
Informes	Informe sobre la visita a una comunidad rural.	Recursos y desarrollo	APORTE 2	10	Semana: 8 (08/05/17 al 13/05/17)
Informes	Propuesta de intervención en la comunidad visitada	Las comunidades, Manejo de conflictos, Promotor comunitario, Recursos y desarrollo	APORTE 3	10	Semana: 15 (26/06/17 al 01/07/17)
Evaluación escrita	Examen final	Las comunidades, Manejo de conflictos, Promotor comunitario, Recursos y desarrollo	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (09-07-2017 al 22-07-2017)
Evaluación escrita	Examen supletorio	Las comunidades, Manejo de conflictos, Promotor comunitario, Recursos y desarrollo	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (23-07-2017 al 29-07-2017)

Metodología

- Presentación del tema por medio de audiovisuales.
- Análisis de la situación en grupos de trabajo.
- Resumen sobre el tema tratado.
- Lectura de artículos académicos.
- Análisis de casos

Criterios de Evaluación

En los informes se evaluará la ortografía, la redacción, la coherencia en la presentación de las ideas y la ausencia de copia textual. En lo referente a las visitas técnicas se evaluará la participación de los estudiantes con la comunidad a visitar, así como el conocimiento del sitio, zona y/o destino visitado. tanto en las pruebas como en el examen se evaluará el conocimiento teórico según la adecuada argumentación a preguntas de razonamiento.

5. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Collaguaso, Luis	Gráficas Ruiz	Gestión y Conservación del Agua	2005	
Izko,Xavier	NO INDICA	Frontera Invisible	2012	
Zury Ocampo, William	SOBOC Gráfic	Manual de Planificación y Gestión	2004	

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: 10/03/2017

Estado: Aprobado