



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE INGENIERÍA EN MINAS

1. Datos

Materia: GERENCIA EMPRESARIAL PARA IEM (OPTATIVA)
Código: CTE0336
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2018 a Julio-2018
Profesor: VALDIVIEZO ORTIZ JAVIER ALFREDO
Correo electrónico: jvaldiviezo@uazuay.edu.ec
Prerrequisitos:
 Ninguno

Nivel: 8

Distribución de horas.

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

2. Descripción y objetivos de la materia

Gerencia Empresarial trata de el plan de mercadeo: la segmentación, el posicionamiento, la investigación, el análisis económico y de personal necesario para desarrollarse y crecer en la región. Elaboración y resolución de casos y un proyecto final. Gerencia Empresarial permite al estudiante desarrollar los pasos necesarios para iniciar de manera correcta una empresa y negocio en general y especialmente en el sector minero, tanto la parte económica, de estudio de mercado, de personal y venta son pasos importantes que apoyan la gestión del ingeniero en minas. Gerencia Empresarial también brinda el conocimiento de cómo medir el mercado mediante la segmentación y como promocionar y posicionar al producto o empresa en los mercados en los que se quiere participar. Gerencia Empresarial es un muy buen soporte para la Administración Empresarial Minera y para la elaboración de la materia Proyectos Mineros. Es una gran ayuda para quienes quieren iniciar un negocio o empresa de manera práctica y real en nuestro medio.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.	Introducción al Plan de Negocios
1.1.	Definiciones, ¿Para qué sirve un plan de negocios?, Aspectos formales en la presentación de un plan de negocios. Tipos de planes de negocio. (2 horas)
1.2.	Estructura de un plan de negocios. Revisión de un ejemplo de plan de negocios. Descubrimiento de la oportunidad. Elaboración de una idea de negocio. Definición del modelo de negocios. (2 horas)
2.	Componentes de un plan de negocios
2.1.	Análisis del entorno y la industria: Análisis del macroentorno PESTEL. Análisis del microentorno, Matriz BCG, Fuerzas competitivas de Michael Porter. Análisis interno. Diagnóstico situacional (FODA). (6 horas)
2.2.	Investigación de mercados: Introducción. Definiciones. Diseño de la Investigación: Definición del problema y de los objetivos de investigación. Definición de las fuentes de información. Definición del mercado objetivo. Segmentación de mercado. Determinación de la muestra. Diseño del cuestionario. A (8 horas)
2.3.	Plan de marketing: Introducción al Marketing, Estructura del Plan: Objetivos estratégicos. Estrategias de marketing. Planes de acción. El marketing MIX. Control del plan. (7 horas)
2.4.	Plan de operaciones: Introducción. Objetivos de operación. Actividades previas al inicio de la producción. Proceso de

	producción del bien o servicio. Tecnología aplicada. Plan de Compras. (1 horas)
2.5.	Plan de desarrollo organizacional y talento humano: Introducción, Estructura del Plan: Objetivos del plan. Estructura organizacional. Manual de funciones. Reclutamiento y selección de personal. Programas de inducción y capacitación. Evaluación del desempeño del personal. Compensación e incentivos. (4 horas)
2.6.	Análisis económico - financiero: Introducción. Estructura del Plan: Plan de inversiones. Financiamiento. Presupuesto de ventas y costos. Flujo de caja. Punto de equilibrio. Ratios de rentabilidad (VAN, TIR). Análisis de sensibilidad. (2 horas)

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

ae. Diagnostica, propone y aplica metodologías que en materia minera se acoplen con la gestión comunitaria de los recursos naturales en concordancia con la ecología.

-Gestiona el desarrollo organizacional y el talento humano de una empresa minera.

-Evaluación escrita
-Evaluación oral
-Foros, debates, chats y otros
-Proyectos
-Trabajos prácticos - productos

ag. Conoce y aplica técnicas de evaluación de impactos ambientales, auditorías ambientales, sistemas de gestión y eco-diseño ambiental, para desarrollar proyectos mineros amigables con la naturaleza.

-Desarrolla un plan de negocios estructurado para las empresas mineras.

-Evaluación escrita
-Evaluación oral
-Foros, debates, chats y otros
-Proyectos
-Trabajos prácticos - productos

-Identifica las necesidades insatisfechas y planifica estudios de mercado para saber como abordarlo.

-Evaluación escrita
-Evaluación oral
-Foros, debates, chats y otros
-Proyectos
-Trabajos prácticos - productos

-Reconoce los problemas y plantear soluciones acordes al entorno empresarial, logrando un posicionamiento diferenciado.

-Evaluación escrita
-Evaluación oral
-Foros, debates, chats y otros
-Proyectos
-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Foros, debates, chats y otros	TRABAJO COLABORATIVO SOBRE LA CONCEPTUALIZACION DE LA INTRODUCCION AL CONOCIMIENTO	Introducción al Plan de Negocios	APORTE 1	5	Semana: 2 (19/03/18 al 24/03/18)
Trabajos prácticos - productos	DESARROLLO DE UNA PROPUESTA DE UN PLAN DE NEGOCIOS APLICADO A LA CARRERA	Introducción al Plan de Negocios	APORTE 1	5	Semana: 4 (02/04/18 al 07/04/18)
Proyectos	SUSTENTACION DEL PROYECTO APLICADO EL PLAN DE NEGOCIOS	Componentes de un plan de negocios	APORTE 1	7	Semana: 6 (16/04/18 al 21/04/18)
Proyectos	PROYECTO DE MARKETING INTEGRAL BASADO EN UN ESTUDIO DE MERCADO	Componentes de un plan de negocios	APORTE 2	8	Semana: 8 (01/05/18 al 05/05/18)
Foros, debates, chats y otros	RETROALIMENTACION DE CONOCIMIENTO DE LO APRENDIDO DURANTE EL CICLO	Componentes de un plan de negocios	APORTE 3	5	Semana: 14 (11/06/18 al 16/06/18)
Evaluación oral	SUSTENTACION ORAL DEL PROYECTO FINAL PLAN DE NEGOCIOS INTEGRAL	Componentes de un plan de negocios	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (01-07-2018 al 14-07-2018)
Evaluación escrita	DESARROLLO DE UN PROYECTO DE	Componentes de un plan de negocios	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (al)

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
	02D2018\0020ai\002028\002D07\002D2018\0029');NEGOCIOS PROPUESTO				

Metodología

METODOLOGIA DE APRENDIZAJE BASADO EN CASOS DE ESTUDIO E INVESTIGACION EN BASEE A PROYECTOS DE EMPRESAS RELACIONADAS A MINERIA.

Criterios de Evaluación

EVALUACION TRABAJO COLABORATIVO PARTICIPACION A TRAVES DE LA PLATAFORMA.
SUSTENTACIONES ORALES DE LAS PRACTICAS Y PARTICIPACION.
SUSTENTACIONES ORALES DE LOS PROYECTOS.
PARTICIPACION EN CLASES

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Thomas Kinnear, James Taylor	McGraw - Hill	Investigación de Mercados un enfoque aplicado	2003	
Philip Kotler, Kevin Lane Keller	Prentice Hall	Dirección de Marketing	2010	
Idalberto Chiavenato		Administración de recursos humanos	2011	

Web

Software

Autor	Título	Url	Versión
Prentice Hall	Plan de Negocios		3

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
JULIO FLORES ANDRADE	ECOE EDICIONES	COMO CREAR Y DIRIGIR LA NUEVA EMPRESA	2002	958648291X
ROLANDO ARELLANO	MCGRAW-HILL	MARKETING ENFOQUE EN AMERICA LATINA	2000	970-102663-2

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **26/02/2018**

Estado: **Aprobado**