

FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN

1. Datos generales

Materia: PRACTICAS PREPROFESIONALES I: PRODUCCION
Código: IPR0607
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2023 a Julio-2023
Profesor: GUERRERO MAXI PEDRO FERNANDO
Correo electrónico: pedromaxi@uazuay.edu.ec

Nivel: 6

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 0		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
32	48		0	80

Prerrequisitos:

Código: IPR0504 Materia: INGENIERÍA DE MÉTODOS

2. Descripción y objetivos de la materia

La cátedra estudia los fundamentos filosóficos-conceptuales y la metodología de aplicación de las técnicas de PmL o eco-eficiencia productiva, estrategia de gestión empresarial que busca potenciar la productividad, la competitividad y en último término la rentabilidad organizacional, manteniendo una amigable relación empresa-ambiente

El Ingeniero de la Producción, en su ejercicio profesional, se inserta de manera natural en el esquema de gestión estratégica de la organización, en cuyo contexto, la gestión ambiental empresarial, entendida como producción más limpia (PmL), constituye un elemento valioso que contribuye a mejorar el desempeño organizacional, en sus aspectos productivo y de protección ambiental

En su formación académica, el Ingeniero de la Producción requiere desarrollar fortalezas para diseñar escenarios de trabajo que fusionen con efectividad sus conocimientos de ingeniería y gestión alcanzados a través de asignaturas científicas y técnicas, con sus habilidades y destrezas para la implementación de iniciativas ingeniosas, en la búsqueda de minimizar o nulificar los impactos ambientales de la actividad empresarial

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

01.01.	Conceptuación
01.02.	Objetivos
01.03.	Acompañamiento
02.01.	Áreas empresariales de interés
02.02.	Intervención del estudiante
02.03.	Calendarización de las prácticas
03.01.	Compromisos del estudiante

03.02.	Realización de las prácticas
03.03.	Evaluación de los resultados de las prácticas
04.01.	Procedimiento de las tutorías
04.02.	Organización de las tutorías
04.03.	Desarrollo de las tutorías

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

. Analiza y diagnostica situaciones laborales, evaluando y seleccionando alternativas con el empleo de criterios económicos y financieros.

-Aplica su conocimiento sobre los problemas ambientales globales para la toma de decisiones -null

. Diseña e implementa procedimientos para el sostenimiento de los sistemas de gestión específicos e integrales.

-Está capacitado para identificar y analizar los aspectos e impactos ambientales de los sistemas productivos sobre los recursos naturales -null

. Integra equipos multidisciplinares de gestión medioambiental.

-Tiene competencias para la elaboración, implementación, evaluación y mejora continua de planes de producción más limpia -null

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
	Nota final		NOTA FINAL	50	Semana: 21 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Orientado al desarrollo de las capacidades por el aprendizaje independiente e individual, estará diseñado, planificado y orientado por el docente. Con base al cumplimiento de los objetivos en la materia de prácticas preprofesionales.	Autónomo
Se dictará clases, conferencias y la orientación necesaria acerca de los temas en cuestión de prácticas preprofesionales. Además se guiará en las diferentes actividades como trabajos de observación dirigida.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Se verificará en primer orden los trabajos enviados tanto en contenido, ortografía y redacción los cuales serán criterios base para la calificación del trabajo.	Autónomo
Se analizará la participación activa de los estudiantes con respecto a los temas impartidos en clases y acerca de la ejecución de los ejercicios de prácticas pre profesionales.	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Escobedo G., Gabriela G. y María A. Andrade V	Alfaomega Grupo Editor	Desarrollo sustentable. Estrategia en las empresas para un futuro mejor	2018	

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Autor	Título	Url
Barreno Salinas, M., Barreno Salinas, Z., & Olmedo Valencia, A. C.	La educación superior y su vinculación con la sociedad: referentes esenciales para un cambio	http://scielo.sld.cu/pdf/rus/v10n3/2218-3620-rus-10-03-40.pdf

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **02/03/2023**

Estado: **Aprobado**