



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN

1. Datos generales

Materia: PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN
Código: IPR0803
Paralelo: A, B
Periodo : Marzo-2022 a Agosto-2022
Profesor: MOSQUERA GUTIERRES JULIO CESAR
Correo electrónico: juliomosquera@uazuay.edu.ec

Nivel: 8

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 72		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
48	0	32	40	120

Prerrequisitos:

Código: IPR0702 Materia: OPERACIONES II

2. Descripción y objetivos de la materia

La cátedra intenta dar a conocer a los estudiantes, una visión global sobre producción que es la generación de bienes y servicios. Con el conocimiento adquirido se busca también incentivar su espíritu emprendedor, dándoles elementos suficientes para que evalúen seriamente en la posibilidad de crear a futuro, empresas dedicadas a generar trabajo, riqueza y bienestar para la sociedad o que faciliten el manejo de estos sistemas complejos mediante la consultoría o la gestión de operaciones como administradores de entes productivos.

Diariamente tomamos contacto con gran cantidad de bienes y servicios de la más diversa índole. Al estudiar y entender la función de Producción encontraremos las interrelaciones con las demás funciones de una organización y los aspectos que deben considerarse con el fin de conseguir las metas de una organización, optimizando el uso de los recursos disponibles.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

1.01	Introducción
1.02	Objetivos de desempeño de la producción.
1.03	Niveles estratégicos
1.04	Análisis de sistemas de producción
2.02	Mediciones
2.0099999999 999998	Conceptuación
3.01	Conceptuación
3.02	Mediciones
4.01	Materiales

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Serán evaluados trabajos (listas de ejercicios) que deberán ser entregados previo a las pruebas planeadas.	Autónomo
Serán evaluadas 3 pruebas durante el ciclo. Posteriormente, se evaluará el examen final y un posible examen supletorio (de ser necesario).	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Heizer, Jay; Render, Barry	Pearson Educación S.A.	Dirección de la Producción y de Operaciones: Decisiones Estratégicas	2015	978-84-9035-287-8

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **10/03/2022**

Estado: **Aprobado**