

GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA
INSTITUTO ESTATAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA DE OAXACA
COORDINACIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN EDUCATIVA
COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

PROGRAMA DE ESTUDIOS

NOMBRE DE LA ASIGNATURA

Estudio del Trabajo y Productividad

CICLO	CLAVE DE LA ASIGNATURA	TOTAL DE HORAS
Sexto Semestre	110601	85

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) DE LA ASIGNATURA

Que el alumno conozca los conceptos y técnicas básicas de la productividad y estudio del trabajo, considerando sus implicaciones y sus relaciones con las funciones generales de una empresa.

TEMAS Y SUBTEMAS

1. Conceptos Básicos
2. El factor humano ✓
3. Condiciones y medio ambiente de trabajo ✓
4. Métodos y selección de trabajo
5. Registro de hechos
6. Manipulación de materiales
7. Desplazamiento de trabajadores
8. Movimientos en el lugar de trabajo
9. Medición del trabajo ✓
10. Muestreo del trabajo ✓
11. Estudio de tiempos ✓
12. Valoración del ritmo de trabajo ✓
13. Normas de tiempos ✓
14. Formas de organización del trabajo
15. Factores de la productividad ✓
16. Medición de la productividad a nivel empresa
17. Industria
18. Nacional e internacional



COORDINACIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN MEDIA
Y SUPERIOR

19. Modelo de la productividad total ✓
20. Evaluación y planeación de la productividad ✓
21. Técnicas de mejoramiento de la productividad ✓
22. Establecimiento de programas

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Exposición del profesor, lectura y análisis de casos, ejemplos, tareas, trabajos y presentaciones.

CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

3 exámenes parciales 50%

1 examen final 30%

Presentación de trabajos finales 20%

BIBLIOGRAFÍA (TIPO, TÍTULO, AUTOR, EDITORIAL, AÑO Y N° DE EDICIÓN)

Libros Básicos:

Ingeniería y administración de la productividad, Sumanth J. David, McGraw-hill, México.

Organización Internacional del Trabajo, Introducción al Estudio del Trabajo, Limusa, México.

Métodos de Tiempos y Movimientos, Miesel Benjamín, Alfa Omega, México, D.F.

Introducción al estudio del trabajo, México: Limusa-Noriega Editores, S.A.

Libros de Consulta:

Estudio del Trabajo: Ingeniería de Métodos, García Criollo, Roberto. México: McGraw-Hill Interamericana, 2001.

Evaluación de la Productividad y su Distribución, Reyes Ortega Pedro Alfonso, Solís Y Arias Valentín, Chacón B. Arturo. México: CENAPRO. Armo, S.A.

La productividad y el desarrollo industrial en México, Hernández Laos, Enrique. México: FCE, 1985.

PERFIL PROFESIONAL DEL DOCENTE

Ingeniero Industrial o con Maestría en Ingeniería Industrial especialidad en Productividad.



COORDINACIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN MEDIA
Y SUPERIOR

I.T.E.S.O.