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 ESTUDIO

NOMBRE DE LA ASIGNATURA		
	Manufactura de Muebles	

CICLO	CLAVE DE LA ASIGNATURA	TOTAL DE HORAS
	230502	85

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) DE LA ASIGNATURA

El alumno será capaz de comprender y aplicar las herramientas que permiten la administración, planeación, organización y control de las actividades y recursos que conlleva la manufactura de muebles.

TEMAS Y SUBTEMAS

1. La decisión de producir

- 1.1 Metas de la empresa
- 1.2 Mercadotecnia, investigación y desarrollo
- 1.3 Administración de procesos
- 1.4 Diseño de la producción
- 1.5 Beneficios obtenidos del medio ambiente

2. El proceso de transformación

- 2.1 Capacidades de la empresa
- 2.2 Logística del proceso de transformación
- 2.3 Diseño del proceso de transformación

3. Obtención de recursos

- 3.1 Maquinas y herramientas para transformación de la madera
- 3.2 Contratación de personal
- 3.3 Manejo de inventarios de materia prima

4. Industria mueblera

- 4.1 Sector productivo (Secundario)
- 4.2 Actividades (Fabricación y reparación)
- 4.3 Cámaras relacionadas

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Exposición por parte del maestro y lecturas enfocadas con los temas a tratar. Mesas de diálogo para la reflexión e intercambio de conceptos relacionados con el diseño de mobiliario.

CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

Instrumentos prácticos enfocados a la investigación y el análisis de conceptos relacionados con el diseño de mobiliario. Proyecto final con fines prácticos para la aplicación de conocimientos.

COORDINACIÓN
GENERAL DE EDUCACIÓN
MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

BIBLIOGRAFÍA

Libros Básicos:

Diagnóstico industrial; Montaño, Agustín; Ed. Trillas.

Administración de operaciones; Meredith, Jack; Gibbs, Thomas, Ed. Limusa.

Planeación y control de la producción; Bock Histein; Ed. Limusa Wiley.

Administración de operaciones; Buffa, Elwood, Ed. Limusa.

Libros de Consulta:

Ingeniería industrial; Niebel; Ed. Alfa Omega.

Administración de la producción; Montaño, Agustín; Ed. Trillas.

Administración de la producción y las operaciones; Evertt Adam, RonaldJ. Ebert, 1992.

PERFIL PROFESIONAL DEL DOCENTE

Profesionista en disciplinas de diseño, preferentemente con maestría y conocimientos de diseño.

