



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay

25

		serie documental; capítulo 1: Ilustración		
W. Blake	1991	“Dibujo del desnudo”	España	Daimon
Wesen, Michel	2000	“Dibujo de moda. Técnicas de ilustración para diseñadores”	España	Blume
Wiedemann, Julius	2013	“Ilustration New Fashion”	Alemania	Taschen

		PROGRAMA			
		Código en SIPE	Descripción en SIPE		
TIPO DE CURSO		049	Educación Media Tecnológica		
PLAN		2004	2004		
ORIENTACIÓN		92I	Indumentaria Textil		
MODALIDAD		---	Presencial		
AÑO		2°	Segundo		
TRAYECTO		---	---		
SEMESTRE/MÓDULO		---	---		
ÁREA DE ASIGNATURA		6570	Sistemas de Producción		
ASIGNATURA		38900	Sistemas de Producción		
DURACIÓN DEL CURSO		Horas totales: 64	Horas semanales: 2	Cantidad de semanas: 32	
Fecha de Presentación: 08/10/2019	N° Resolución del CETP	Exp. N° 2019-25-4-009639	Res. N° 3430/19	Acta N°223	Fecha 26/11/19

OBJETIVO

Introducir al alumno en las herramientas necesarias para la planificación y control de operaciones de forma tal que se adquiera conocimientos para coordinar los factores de producción y pueda aplicar las técnicas más adecuadas para la elaboración de planes, programas y mecanismos de control del proceso operacional correspondiente.

UNIDADES DE APRENDIZAJE

UNIDAD 1: “Conceptos”	
Logros de Aprendizaje	Contenidos
Conoce y aplica los concepto principales de la asignatura : Sistema Producción	- Clasificación de sistemas de producción. - Sistema de producción textil. Producción por proyectos. - Diagrama de Gantt.

Calidad Eficiencia y eficacia Ergonomía	- Producción continua. - Producción por lotes: a) en talleres o a medida, b) batch o lotes, c) en línea
---	--

UNIDAD 2: "Fichas"	
Logros de Aprendizaje	Contenidos
- Crea y aplica las diferentes fichas técnicas	- Estudio de fichas técnicas - Descriptiva y de materiales - Creación de fichas con tiempo de ejecución parámetros y puntos críticos - Calculo y costos - Registro de datos

UNIDAD 3: "Estudio de métodos"	
Logros de Aprendizaje	Contenidos
- Realiza informe sobre el proceso o método de confección de un producto	- Diagramación de la prenda a través del tiempo - Economía de movimiento - Utilización del cronometro - Uso de herramientas estadísticas económicas y tecnológicas

UNIDAD 4: "Estrategias metodológicas"	
Logros de Aprendizaje	Contenidos
Crea estrategias de métodos y movimientos	- Utiliza métodos activos para solución de problemas - Estrategias de trabajo - Aprovechamiento del tiempo

UNIDAD 5: "Calidad y costo"	
Logros de Aprendizaje	Contenidos
Realiza el control de calidad en los trabajos	- Principio de control de calidad : Diseño, realización , disponibilidad y servicio - Establecimientos de tolerancias - Normas ISO de calidad

UNIDAD 6: "Organización"	
Logros de Aprendizaje	Contenidos
Crea un Layout de una empresa	- Disposición de una empresa - Diagrama de relación entre sectores

PROPUESTA METODOLÓGICA

El docente utilizará diferentes estrategias técnicas y pedagógicas que fortalecerán el proceso de enseñanza – aprendizaje.

Fomentará el trabajo en equipo partiendo de la investigación, experimentación y aplicación a la realidad operativa profesional en la que está inmerso.



Desarrollará en el alumno la reflexión y la autocrítica del trabajo realizado.

Incentivará la construcción a partir de la experiencia.

EVALUACIÓN

Se realizará en forma sumativa en el transcurso del año mediante trabajos individuales y en equipo, dando preponderancia a la evaluación de los procesos y no solo de los resultados.

Se evaluará el trabajo en clase, el proceso de investigación y posterior análisis de la información. Se aplicará también la auto evaluación, la evaluación grupal y la evaluación entre pares, siempre fomentando el respeto por el trabajo del otro. Las evaluaciones son diagnósticas y continuas, además la evaluación de proceso es formativa y favorece la retroalimentación. .

Valoración – Devolución – Orientación: “La devolución te dice lo que hiciste y lo que no, y permite realizar auto-ajustes. Por tanto, cuanto más auto-evidente sea la devolución, mayor será la autonomía que desarrollará el estudiante”

BIBLIOGRAFÍA PARA EL DOCENTE Y ESTUDIANTE

Apellido, Nombre	Año	Título del libro	Ciudad, País	Editorial
Juran J.M.	1987	Manual de Control de Calidad	Barcelona, España	Reverté SA
UNIT	1998	ISO 9000 Para la Pequeña empresa	Montevideo, Uruguay	IMPRONTA Diseño Representaciones Graficas Cooperativas

