



Fecha Aprobación:
06/03/2014

UNIVERSIDAD DEL AZUAY

FACULTAD DE DISEÑO

ESCUELA DE DISEÑO

CARRERA DE DISEÑO TEXTIL Y MODA

Sílabo

1. Datos generales

Materia: TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN 4 TEXTILES

Código: FDI0215

Créditos: 5

Nivel: 6

Paralelo: 6A-TEX

Eje de formación: PROFESIONAL

Periodo lectivo: PERIODO MAR/2014 - JUL/2014

Total de horas: 80

Profesor: GALVEZ VELASCO FREDDY GUSTAVO

Correo electrónico: fgalvez@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

NO TIENE

2. Descripción y objetivos de la materia

Es importante para el proceso de producción en serie y acabado óptimo de prendas y objetos textiles.

En esta asignatura de tipo práctico se analizan y experimentan, procesos tecnológicos para la confección industrial.

Está directamente vinculada con el taller de diseño en la concreción de los diseños

3. Contenidos

1. Procesos de confección industrial

1.01. Especificaciones e insumos para la confección industrial: Máquinas para confección manejo y especificaciones de utilidad. Tipos de agujas y sus características. Tipos de puntadas y costuras utilizadas en la industria de la confección. (20 horas)

1.02. Procedimientos para la confección: Trazo, tendido y corte procedimientos recomendados, tolerancias y comprobación de patrones. (15 horas)

1.03. Ensamblaje de prendas: Diagramas para la producción. Interpretación de gráficos de costuras. Lista de fases y procesos lógicos para el ensamblaje de prendas. (30 horas)

2. Aplicación de procesos de confección a proyecto de diseño.

2.01. Factibilidad: maquinaria, puntadas y costuras para el desarrollo de diseño. Fichas bases. Elaboración de diagramas de producción y lista de fases de ensamblaje. (15 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

<i>Resultado de aprendizaje de la materia</i>	<i>Evidencias</i>
ag. Conocer e identificar los diversos procesos y materiales textiles y su relación con el contexto productivo para la concreción en indumentaria y en objetos textiles. <i>- Reconoce la utilidad y características de la maquinaria para la confección</i>	<i>- Guías didácticas</i> <i>- Informes</i> <i>- Material didáctico elaborado por los estudiantes</i>
ah. Experimentar con los materiales y procesos textiles en la generación de soluciones de la problemática del diseño textil y de moda a través de propuestas de diseño. <i>- Aplica y planifica los procesos y procedimientos para la confección industrial de ropa.</i>	<i>- Pruebas escritas</i> <i>- Informes</i>

Desglose de Evaluación

Evidencia	Descripción Evidencia	Contenidos Sílabo Evaluar	Aporte	Calificación	Fch.Aproximada

Metodología

El profesor hará demostraciones explicativas sobre los diversos procesos y el uso de herramientas y equipos para la confección.

Se realizarán prácticas dirigidas de los procesos a estudiarse.

Se plantearán como trabajos de casa informes escritos.

Criterios de Evaluación

Capacidad de relacionar la teoría con la práctica, correcto uso de fichas bases para la producción y basto conocimiento de máquinas de coser, puntadas y costuras.

5. Textos y otras referencias

Libros

BIBLIOGRAFÍA BASE

- ANDRADE BELTRAN, RICARDO M.; ALBARRACIN CHICA, MANUEL I..(1980). Estudio de métodos, tiempos y movimientos aplicables en el departamento de confecciones de Pasamaner. Ecuador: PUCE SC. UDA. T00275.

- Kate Fletcher y Lynda grose.(2012). Gestionar la sostenibilidad en la moda. España: Blume.

- ORDONEZ ROMERO, ESTHER; TRELLES CABRERA, OSCAR..(1995). Estudio de métodos, tiempos y movimientos para establecer un sistema productivo y administrativo de. Ecuador: UDA. UDA. T00699 T.

- Riotex, Coveco, Fabricado 2003 Colombia.(2003). CLINICAS DE CALIDAD, CORTE Y CONFECCION.. Colombia:

- Winifred Aldrich .(2012). Tejido, forma y patronaje plano. España: Gustavo Gili, SL.

Web

BIBLIOGRAFÍA BASE

- de Rearte, Ana Gennero. Obtenido de <http://web.ebscohost.com/>:
[http://web.ebscohost.com/ehost/results?sid=8cd945c4-fb9f-41ab-8ff0-f268a3db97b0%40sessionmgr110&vid=.](http://web.ebscohost.com/ehost/results?sid=8cd945c4-fb9f-41ab-8ff0-f268a3db97b0%40sessionmgr110&vid=)
- ROSA ELVIRA HUILCATOMA CHANATASIG. Obtenido de Repositorio digital ESPE:
<http://repositorio.espe.edu.ec/bitstream/21000/3692/1/T-ESPEL-0359.pdf>.
- Obtenido de Knoll Textiles: <http://www.knolltextiles.com/textiles/index>.
- Latin Trade (Spanish). Obtenido de <http://web.ebscohost.com/>:
[http://web.ebscohost.com/ehost/results?sid=8cd945c4-fb9f-41ab-8ff0-f268a3db97b0%40sessionmgr110&vid=.](http://web.ebscohost.com/ehost/results?sid=8cd945c4-fb9f-41ab-8ff0-f268a3db97b0%40sessionmgr110&vid=)

Software

BIBLIOGRAFÍA

Docente

Director Junta

Fecha Aprobación: **06/03/2014**

APROBADO