



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DISEÑO TEXTIL Y MODA

1. Datos generales

Materia: TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN 3 TEXTILES
Código: FDI0213
Paralelo: A, B
Periodo : Septiembre-2017 a Febrero-2018
Profesor: GALVEZ VELASCO FREDDY GUSTAVO
Correo electrónico: fgalvez@uazuay.edu.ec

Nivel: 5

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 0		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
4				4

Prerrequisitos:

Código: FDI0211 Materia: TECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN 2 TEXTILES

2. Descripción y objetivos de la materia

En esta asignatura de tipo práctico se analizan y experimentan, en base a la normatividad industrial, los procesos de control de calidad.

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

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

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.1	Propiedades de los tejidos.
1.2	Medir las características de los tejidos: Peso, grosor, título de hilo, ligamento, distorsión, caída, elasticidad.
2.1	Conceptos de calidad: Costo de la calidad, Control de calidad en el diseño.
2.2	Control del material: Solidez del color al lavado, Solidez del color a la luz, Solidez del color al frote, Estabilidad dimensional, Resistencia a la abrasión, Resistencia a la formación de frisas.
3.1	Información de soporte, formatos de fichas, datos generales, lista de materiales e insumos, descripción de modelo, representación gráfica geométrica de la prenda, acotaciones y especificaciones.

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

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.

Evidencias

-1.- Conocer y aplicar las diferentes normas y métodos de valoración, control de la calidad del material textil.

-Informes
-Reactivos
-Trabajos prácticos - productos

-2.- Aplicar conceptos y métodos para realizar fichas técnicas para la producción de indumentaria y objetos textiles.

-Informes
-Reactivos
-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Informes	Describir las características generales de las fibras más utilizadas en el medio	Valoración de tejidos.	APORTE 1	5	Semana: 4 (16-OCT-17 al 21-OCT-17)
Trabajos prácticos - productos	Muestrario de las mediciones de las características de los tejidos estudiados	Valoración de tejidos.	APORTE 2	10	Semana: 10 (27-NOV-17 al 02-DIC-17)
Trabajos prácticos - productos	Muestrario de las pruebas de calidad de los tejidos estudiados	Análisis y aplicación de control de calidad.	APORTE 3	10	Semana: 15 (02-ENE-18 al 06-ENE-18)
Informes	Capacidad para reconocer las características y calidad de los textiles estudiados	Análisis y aplicación de control de calidad.	APORTE 3	5	Semana: 16 (08-ENE-18 al 13-ENE-18)
Reactivos	Capacidad para realizar fichas técnicas de diseño con información de soporte.	Análisis y aplicación de control de calidad., Ficha técnica., Valoración de tejidos.	EXAMEN	10	Semana: 17-18 (14-01-2018 al 27-01-2018)
Trabajos prácticos - productos	Láminas técnicas con información de soporte, formatos de fichas, datos generales	Ficha técnica.	EXAMEN	10	Semana: 17-18 (14-01-2018 al 27-01-2018)
Reactivos	Capacidad para realizar fichas técnicas de diseño con información de soporte.	Análisis y aplicación de control de calidad., Ficha técnica., Valoración de tejidos.	SUPLETORIO	10	Semana: 19-20 (28-01-2018 al 03-02-2018)
Trabajos prácticos - productos	Láminas técnicas con información de soporte, formatos de fichas, datos generales	Ficha técnica.	SUPLETORIO	10	Semana: 19-20 (28-01-2018 al 03-02-2018)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
NO INDICA	Riotex.	TEJIDO DE PUNTO.	0	NO INDICA
ALDRICH, WINIFRED.	Gustavo Gili, SL.	TEJIDO, FORMA Y PATRONAJE PLANO.	2010	978-84-252-2354-9
BAUGH, GAIL.	Parramon.	MANUAL DE TEJIDOS, PARA DISEÑADORES DE MODA.	2011	9788434238312

Web

Autor	Título	Url
Borneman, Jim.	Ebsco.	http://web.ebscohost.com/ehost/detail?vid=15&sid=3795677f-3292-44be-a246-2cd448c8cacd%40sessionmgr11
Ishikawa, Kaoru.	E-Libros.	http://site.ebrary.com/lib/uaswaysp/docDetail.action?docID=10198498&p00=calidad%20textiles

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **22/09/2017**

Estado: **Aprobado**