



FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE

ESCUELA DISEÑO TEXTIL Y MODA

1. Datos generales

Materia: ERGONOMÍA TEXTILES
Código: FDI0080
Paralelo: B
Periodo : Marzo-2019 a Julio-2019
Profesor: QUEZADA CANTOS SEBASTIAN ALEJANDRO
Correo electrónico: bastianque@uazuay.edu.ec

Nivel: 4

Distribución de horas.

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

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

En esta asignatura de carácter teórico-práctico el estudiante conocerá, relacionará y aplicará los criterios conceptuales y datos técnicos de la ergonomía y antropometría para su aplicación en la indumentaria y los objetos textiles.

Esta asignatura se vincula directamente con el taller de diseño y patronaje.

Es importante porque el estudiante adquiere criterios que posibilitarán un diseño textil y de moda con un valor agregado: el confort.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.	Ergonomía y confort aspectos físicos, ergonómicos y psicológicos.
1.01.	Introducción a la Ergonomía
1.02.	Proporciones humanas
1.03.	Movimiento articulario
1.05.	Confort
1.06.	Materiales, tejidos, usos
2.01.	Medidas Antropométricas
2.02.	Relaciones Antropométricas con tallaje
2.03.	Actividades de uso y materialidad

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

af. Argumentar las decisiones de diseño y del quehacer del diseñador de textiles y moda.

Evidencias

- | | |
|--|---|
| -1. Aplicar los principios de la ergonomía y antropometría al diseño y patronaje de indumentaria y objetos textiles. | -Investigaciones
-Reactivos
-Trabajos prácticos - |
|--|---|

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Trabajos prácticos - productos	concepto de ergonomía y los aspectos que lo conforman	Ergonomía y confort aspectos físicos, ergonómicos y psicológicos.	APORTE 1	5	Semana: 4 (01-ABR-19 al 06-ABR-19)
Reactivos	Ergonomía y el confort	Dimensiones Ocultas	APORTE 2	5	Semana: 8 (29-ABR-19 al 02-MAY-19)
Trabajos prácticos - productos	dimensiones ocultas, ergonomía y el confort	Dimensiones Ocultas	APORTE 2	5	Semana: 8 (29-ABR-19 al 02-MAY-19)
Investigaciones	relaciones de la antropometría con el tallaje	Antropometría para el Tallaje	APORTE 3	5	Semana: 12 (27-MAY-19 al 01-JUN-19)
Trabajos prácticos - productos	medidas antropométricas	Antropometría para el Tallaje	APORTE 3	5	Semana: 12 (27-MAY-19 al 01-JUN-19)
Trabajos prácticos - productos	la Antropometría para el tallaje	Antropometría para el Tallaje, Dimensiones Ocultas	APORTE 3	5	Semana: 12 (27-MAY-19 al 01-JUN-19)
Reactivos	toda la materia expuesta en el ciclo	Antropometría para el Tallaje, Dimensiones Ocultas, Ergonomía y confort aspectos físicos, ergonómicos y psicológicos.	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (30-06-2019 al 13-07-2019)
Reactivos	toda la materia expuesta en el ciclo	Antropometría para el Tallaje, Dimensiones Ocultas, Ergonomía y confort aspectos físicos, ergonómicos y psicológicos.	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
María José Vintimilla Abril / Andrea González Bernal	NO INDICA	Antropometría y Tallaje para niños de edad escolar (Tesis de Graduación de Textil y Moda) UDA	2011	
Panero, Julius.	GG.	Las dimensiones humanas en los espacios interiores.	2002	

Web

Autor	Título	Url
Asociación Española De Ergonomía	Asociación Española De Ergonomía	http://www.ergonomos.es/ergonomia.php

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **27/02/2019**

Estado: **Aprobado**