

PROGRAMA DE LA MATERIA: ANALISIS DE TEJIDOS

PROFESOR: ARNOLDO CORINALDESI

OBJETIVOS: Promover la integración y la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos en la disciplina proyectual textil.

Que el alumno pueda diseñar y reproducir nuevos tejidos (con nuevas estructuras, nuevas materias primas, nuevos usos finales).

Conocimiento de los tejidos: Tipificación, obtención, características, usos finales, campos de aplicación.

CONTENIDOS: Profundización en el conocimiento y aplicación de lo visto en Técnicas de Producción I.

* **MATERIAS PRIMAS TEXTILES:** Naturales, Artificiales, Sintéticas, Su origen, Obtención, Elaboración.

Características de las mismas.

Identificación y tipificación: Ensayos físicos y químicos.

* **LOS HILADOS:** Su obtención, características generales y particulares.

Su función en los tejidos.

Efectos especiales en los tejidos según características particulares específicas.

(Ej.: torsiones)

Sistema de numeración propia de cada materia prima.

Cálculos.

* **LOS TEJIDOS:** Descomposición y análisis cualitativo y cuantitativo de los mismos.

Cálculos.

Procesos de fabricación.

Identificación y tipificación.

Finalidad del análisis: Para reconocimiento, para costeo, reproducción, creación, etc.

Principales procesos de terminación y ennoblecimiento: sus características y efectos.

Dibujo y diseño de tejidos.

Disposiciones de fabricación, ficha técnica.

Costeo directo.

LABORATORIO Equipos y aparatos en el análisis de los tejidos.

* **LOS TEJIDOS EN EL COMERCIO:** Valorización comercial y técnica.

* **TRABAJOS PRACTICOS:** Análisis progresivos en colección de más de 20 tipos de tejidos.

CARPETA.

DURACION: 14 clases, Martes de 9 a 13 hs.

MAXIMO DE ALUMNOS: 40


ARNOLDO CORINALDESI
Profesor Titular
Análisis de tejidos