

**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