

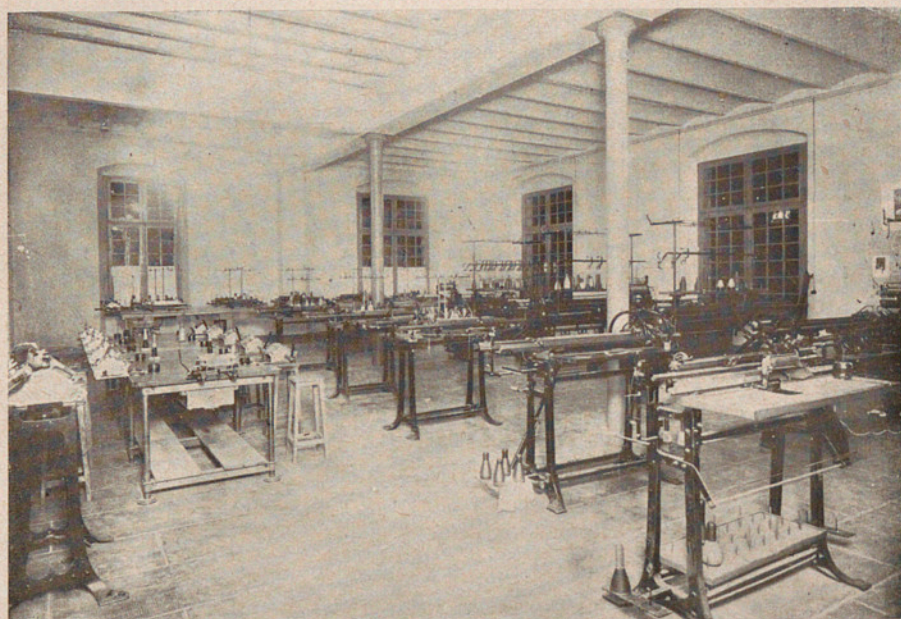
GENERALITAT DE CATALUNYA

ESCOLA DE TEIXITS DE PUNT DE CANET DE MAR

PRIMERA ESCOLA D'AQUESTA
ESPECIALITAT A ESPANYA

DIRECTOR: PAUL EMILÉ MULLER

TECNIC TEXTIL DE REUTLINGEN (WURTEMBERG)
PROFESSOR DEL CURS D'INICIACIO I ASSAIG CELEBRAT A
CANET DE MAR L'ESTIU DE 1931



Una de les aules de l'Escola de Teixits de Punt de Canet de Mar (Secció de Tricotoses)

CURS 1931 - 1932 - CANET DE MAR



R. 12615

L'ESCOLA de Teixits de Punt, de Canet de Mar, té per objecte especial preparar teòricament i pràctica els tècnics en l'especialitat de Teixits de Punt per tal que puguin regir aquest ram de la indústria tèxtil en el nostre país amb totes les garanties.

Els ensenyaments tenen una durada de tres anys i als que els hagin superat, fetes les proves teòrico-pràctiques corresponents els serà lliurada la certificació "DE TECNICS DE TEIXITS DE PUNT".

Apart d'aquests ensenyaments fonamentals, l'Escola organitzarà cursos especials de nit i tots els de divulgació i ampliació que siguin necessaris per a la millor formació professional dels obrers.

PLA DELS CURSOS DE TECNIC EN TEIXITS DE PUNT

Primer any

TECNOLOGIA. — Màquines Tricotoses de tots els sistemes, màquines accessòries, bobinadores, màquines de confecció i aprest. Estudi de matèries tèxtils. Filatura.

MECANICA TEORICA I PRACTICA. — DIBUIX TECNIC. — MATEMATIQUES: ALGEBRA, GEOMETRIA I TRIGONOMETRIA. — ELECTROTECNIA. — FISICA. — QUIMICA. — TINTORERIA. CATALA, CASTELLA I FRANCES.

Segon any

TECNOLOGIA. — Telers Cotton en els seus diferents tipus. Telers circulars de petit diàmetre per mitges i mitjons. Standards de distints models.

MECANICA TEORICA I PRACTICA. — DIBUIX TECNIC. — MATEMATIQUES: ALGEBRA, GEOMETRIA I TRIGONOMETRIA. — ELECTROTECNIA. — FISICA. — QUIMICA. — TINTORERIA. FRANCES.

Tercer any

TECNOLOGIA. — Màquines circulars de gran diàmetre. Telers demalloses, Deutscher Rundstuhl, màquines circulars Jacquard, etc. Màquines Kettys, Rachel milanès, etc. Instruments de control i de mesura per a precisar el nombre i qualitat de les fibres. Acondicionament. Preparació. Merceritzatge.

ORGANITZACIO. — ECONOMIA I COMPTABILITAT INDUSTRIAL. — PREUS DE COST. — PROJECTES DE FABRICA. — QÜESTIONS D'ORDRE GENERAL: LLEIS FISCALS. — ESTUDIS DE MERCATS, INSTITUCIONS SOCIALS.

DETALLS DE L'ENSENYAMENT

El programa de Tecnologia, comprèn les següents matèries:

TECNOLOGIA DE LES MAQUINES DE TEIXITS DE PUNT DE TOTS ELS SISTEMES, origen del teixit de punt mecànic (William Lee, 1865), telers de punt a mà, teler quadrat, teler de tambor, telers de dues barres d'agulles, telers de força motriu, Paget, Cotton, Boer. Estudi general del teler Cotton modern, telers circulars de malloses, telers circulars alemanys de Schubert & Salzer, telers circulars de petit diàmetre, sistema Standard per a la fabricació de mitges i mitjons, telers cadena Rachel, milanès, circulars (Maratti), etc.

Màquines tricotoses rectilínies ordinàries, de doble sistema, de vuit panys, Jacquard, Links-Links, màquina Universal.

Màquines tricotoses circulars de Jacquard (Chemnitz, Utopia, etc.).

MAQUINES AUXILIARS DE TEIXIT DE PUNT, bobinadores, urdidores, màquines de cosir, de punt, de cadeneta, de repunt (surjeteuse), de recobrir overlock, remallosa, màquines de traus, de cosir botons.

Màquines per a l'aprest, lavatge, blanqueig, premsat, cardar, planxar, màquines talladores, patrons, mides i proporcions de les talles.

MATERIES PRIMES, estudis dels filats utilitzats en teixits de punt, llur identificació, numeració, control de la qualitat, de la torsió, de la regularitat, nocions de filatura.

L'ensenyament comportarà sempre l'acció conjunta de la lligó teòrica i els exercicis pràctics en el taller o en el laboratori. Tots els alumnes hauran de teixir ells mateixos les peces de teixit de punt i executaran totes les operacions que comporta una confecció completa, tal com teixit, tall, repàs, costura a màquina, etc. Les pràctiques ocuparan la part més important dels horaris.

MATERIAL. — L'Escola disposarà dels models de maquinària de teixit de punt que són en l'actualitat d'ús més general.

Per a l'estudi de les primeres matèries: cotó, llana, seda, estamp, etc., es disposa d'un laboratori d'assaig i acondicionament equipat amb els aparells més moderns.

L'Escola facilitarà els textos per a l'estudi de la tècnica dels teixits de punt, els quals seran editats per la mateixa Escola.

CONDICIONS D'ADMISSIO

Per a ésser admès als cursos de Tècnic en Teixits de Punt, caldrà tenir més de 16 anys i acreditar la possessió dels estudis propis de l'Escola primària. L'Escola es reserva, però, el dret de sotmetre als aspirants a un examen d'ingrés, sobre les matèries d'ensenyament primari que han d'ésser posseïdes per a l'admissió.

COST DE LA MATRICULA

Drets d'inscripció: 25 pessetes.

Drets per material de taller i laboratori: 100 pessetes.

Quota mensual: 50 pessetes.

Drets d'examen: 25 pessetes.

El Patronat podrà concedir un nombre de matrícules gratuïtes per a fills de famílies modestes i també procurarà la concessió de beques per a facilitar els estudis als joves de condició humil.

CLASSES DE NIT. — Seran diàries, de vuit a deu de la vetlla, i segons el pla i programa que s'establirà oportunament.

Matrícula per curs: 10 pessetes.

Material: 3 pessetes cada mes.

Per facilitar l'assistència dels obrers d'Arenys, Calella, Malgrat, Mataró, Pineda i Sant Pol, s'establirà, amb col·laboració dels respectius Ajuntaments, un servei d'automòbils a preu reduït.

LLOC I FORMA D'INSCRIPCIÓ: A Canet de Mar, la inscripció pot fer-se per correspondència i a la mateixa Escola, tots els dies feiners, de 9 a 12 del matí i de 3 a 5 de la tarda. A Barcelona, Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, d'11 a 13 cada dia. En les poblacions que s'esmenten a continuació s'han delegat per a rebre les inscripcions els senyors, els noms dels quals s'indiquen:

Alcoy: Sr. Joan Ferrándiz.

Arenys de Mar: Srs. Felip Ferrer i Eloi Riera.

Badalona: Sr. Pau Rodon.

Blanes: Sr. Joan Robert.

Calella: Sr. Angel Cabutí.

Igualada: Sr. T. Sabat Salines.

Malgrat: Sr. Francesc Fontrodona.

Mataró: Sr. Joan Rectoret.

Olot: Sr. Ignasi Planas.

Pineda: Josep M.^a Janer.

Sant Pol: Sr. Sebastià Folquet.

Terrassa: Sr. M. Vallhonrat.

El començament de curs tindrà lloc el dia primer de febrer.