



dos mil
11 | 12

GRAU EN
**ENGINYERIA
DE TECNOLOGIA | DISSENY TÈXTIL**

Escola d'Enginyeria de Terrassa

www.upc.edu



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Places **270** Càrrega lectiva¹ **240** ECTS Nota de tall PAU **6.650**

PLA D'ESTUDIS

PRIMER CURS

crèdits

Ciència i Tecnologia dels Materials	6 ●
Economia i Gestió d'Empresa	6 ●
Expressió Gràfica a l'Enginyeria	6 ●
Física	12 ●
Fonaments d'Informàtica	6 ●
Matemàtiques I	12 ●
Química	6 ●
Tecnologies Mediambientals i Sostenibilitat	6 ●

SEGON CURS

Control i Automatització Industrial	6 ●
Enginyeria Tèrmica	6 ●
Matemàtiques II	6 ●
Materials per al Disseny de Productes Tèxtils	6 ●
Mecànica de Fluids	6 ●
Organització de la Producció	6 ●
Probabilitat i Estadística	6 ●
Sistemes Elèctrics	6 ●
Sistemes Electrònics	6 ●
Sistemes Mecànics	6 ●

TERCER CURS

Confeccionabilitat d'Estructures Tèxtils	6 ●
Desenvolupament Integral de Productes Tèxtils	6 ●
Disseny d'Estructures Laminars de Calada	6 ●
Disseny d'Estructures Laminars de Malla	6 ●
Disseny d'Estructures Lineals i Laminars No Teixides	6 ●
Disseny en Blanqueig i Tintura. Colorimetria	6 ●
Disseny en Processos de Tintura, Estampació i Recobriments	6 ●
Materials Colorants i Productes Auxiliars	6 ●
Optativa 1	6 ●
Processos d'Àprestos i Acabats	6 ●

QUART CURS

Gestió de Projectes d'Innovació	6 ●
Metodologia i Orientació de Projectes	6 ●
Optativa 2	6 ●
Optativa 3	6 ●
Optativa 4	6 ●
Optativa 5	6 ●
Projecte de Fi de Grau	24 ●