



Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Química Industrial (EUETIT)

Centre responsable

Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Terrassa

Organització dels estudis

Els tres anys d'estudis s'organitzen en sis mòduls quadrimestrals, el primer dels quals és una fase de selecció. Dins de cada títol hi ha un règim d'optativitat que permet un primer pas d'especialització dels estudiants.

Horaris/torns

Matí

Blocs optatius d'especialització

Processos Químics
Medi Ambient
Tecnologia dels Aliments
Polímers i Recubriments
Tecnologia de la Fabricació de Pastes i Papers
Gestió, Producció, Qualitat i Màrqueting Industrial

Càrrega lectiva

Hores setmanals: 25
Total crèdits: 225

Sistemes d'avaluació

Cada assignatura s'avalua de forma continuada. Hi ha avaluacions globals curriculars en diferents moments del pla d'estudis. La primera d'aquestes avaluacions globals curriculars té caràcter selectiu.

Sortides professionals

Els enginyers tècnics s'insereixen fonamentalment en el món industrial, sia al voltant del procés productiu (directors tècnics, caps de projectes, caps de producció), sia al voltant del procés tècnico-comercial (caps de màrqueting tècnic).

Matèries bàsiques de 1er cicle

Matemàtiques
Física
Informàtica
Expressió Gràfica
Química Orgànica
Físico-Química
Experimentació en Química



Pla d'estudis

BOE núm. 233 del 29-09-1993

Primer curs	
Primer quadrimestre	Segon quadrimestre
Fonaments Matemàtics de l'Enginyeria I Expressió Gràfica i Disseny Assistit per Ordinador I Fonaments Físics de l'Enginyeria I Fonaments de Química Química Orgànica Físico-Química I Experimentació Química I	Fonaments Matemàtics de l'Enginyeria II Fonaments Informàtics Fonaments Físics de l'Enginyeria II Fonaments de Físico-Química II Química Analítica Operacions Bàsiques Experimentació Química II

Segon curs	
Tercer quadrimestre	Quart quadrimestre
Mètodes Estadístics de l'Enginyeria Administració d'Empreses i Organització de la Producció I Enginyeria de Reacció Química Química Industrial I Control i Instrumentació de Processos Químics I Bloc Optatiu	Experimentació en Enginyeria Química Química Industrial II Control i Instrumentació de Processos Químics II Lliure Elecció Bloc Optatiu

Tercer curs	
Cinquè quadrimestre	Sisè quadrimestre
Experimentació en Enginyeria Química Administració d'Empreses i Organització de la Producció II Química Industrial III Oficina Tècnica Bloc Optatiu	Lliure Elecció Bloc Optatiu
Assignatures optatives (Blocs optatius d'especialització)	
Bloc I: Processos Químics Bloc II: Medi Ambient Bloc III: Tecnologia dels Aliments Bloc IV: Polímers i Recubriments Bloc V: Tecnologia de la Fabricació de Pastes i Papers Bloc VI: Gestió, Producció, Qualitat i Màrqueting Industrial	

Informació general

Servei d'informació, imatge i publicacions

Edifici BIB

c. Jordi Girona, 1-3

Campus Nord

08034 Barcelona

Tel. 93 401 73 96

Fax 93 401 68 95

World-Wide Web: <http://www.upc.es/>

e.mail: upcinfo@info.upc.es