



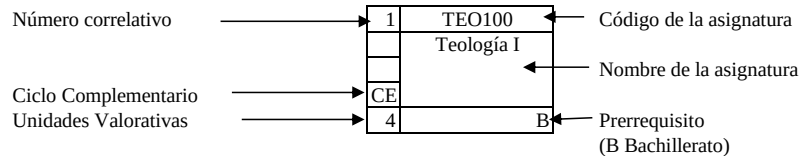
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE EL SALVADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA INGENIERÍA QUÍMICA PLAN CICLO I 2021-CICLO II 2025

AÑO 1		AÑO 2		AÑO 3		AÑO 4		AÑO 5	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1 MAT106 Matemática I B	6 MAT206 Matemática II 1	11 MAT306 Matemática III 6	16 MAT406 Matemática IV 11	21 BME006 Balance de Materia y Energía 19	26 OMF006 Operaciones y Mecánica de Fluidos 16,21	31 OTC006 Operaciones de Transferencia de Calor 26	35 OTM006 Operaciones de Transferencia de Masa 29,31	39 OPP006 Operación de Plantas Químicas 36,38	43 DPQ006 Diseño de Plantas Químicas 39
2 FIG100 Filosofía General CE B	7 FIS106 Física I 1	12 FIS206 Física II 7	17 FIS306 Física III 12	22 INE006 Ingeniería Económica 20	27 MYT100 Métodos y Técnicas de Investigación 4	32 AIS006 Análisis Instrumental 28	36 PSS006 Procesos de Selección y Separación de Sólidos 31	40 IGA006 Ingeniería Ambiental 29	44 TAI006 Tratamiento de Efluentes Industriales 40
3 DPE100 Desarrollo Personal CE B	8 QGE106 Química General I B	13 QGE206 Química General II 8	18 QOR006 Química Orgánica 13	23 QIN006 Química Inorgánica 18	28 QAN006 Química Analítica 23,24	33 QID006 Química Industrial 26, 28	37 QAL006 Química de los Alimentos 33	41 ETI100 Ética CE 100UV	45 TER006 Tecnologías Energéticas Renovables 40
4 TDR100 Técnicas de Redacción CE B	9 ETS100 Ética Social CE B	14 MAS104 Manejo de Software B	19 FSQ106 Fisicoquímica I 11,13	24 FSQ206 Fisicoquímica II 19	29 TMD106 Termodinámica I 21,24	34 TMD206 Termodinámica II 29	38 IRQ006 Ingeniería de las Reacciones Químicas 34	42 CEC006 Control Estadístico de la Calidad 25	46 SGI006 Sistemas de Gestión Integrados 42
5 TEO100 Teología I CE B	10 TEO200 Teología II CE 5	15 CDM106 Ciencia de los Materiales CE 8	20 EST006 Estadística CE B	25 MEP006 Métodos Probabilísticos CE 20	30 SQT006 Química Textil 4				

P
R
O
C
E
S
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
Ó
N



182

TOTAL DE UNIDADES VALORATIVAS DE LA
CARRERA.