



"La Ciencia - su Moral es Vana"

UNIVERSIDAD CATOLICA DE EL SALVADOR
FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA
MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA INGENIERÍA QUÍMICA PLAN 2021-2025

I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X	
1	MAT106	6	MAT206	11	MAT306	16	MAT406	21	BME006	26	OMF006	31	OTC006	35	OTM006	39	OPP006	43	DPQ006
	Matemática I		Matemática II		Matemática III		Matemática IV		Balance de Materia y Energía		Operaciones y Mecánica de Fluidos		Operaciones de Transferencia de Calor		Operaciones de Transferencia de Masa		Operación de Plantas Químicas		Diseño de Plantas Químicas
4	B	4	1	4	6	4	11	4	19	4	16,21	4	26	4	29,31	4	36,38	4	39
2	FIG100	7	FIS106	12	FIS206	17	FIS306	22	INE006	27	MYT100	32	AIS006	36	PSS006	40	IGA006	44	TAI006
	Filosofía General		Física I		Física II		Física III		Ingeniería Económica		Métodos y Técnicas de Investigación		Análisis Instrumental		Procesos de Selección y Separación de Sólidos		Ingeniería Ambiental		Tratamiento de Efluentes Industriales
4	B	4	1	4	7	4	12	4	20	4	4	4	28	4	31	4	29	4	40
3	DPE100	8	QGE106	13	QGE206	18	QOR006	23	QIN006	28	QAN006	33	QID006	37	QAL006	41	ETI100	45	TER006
	Desarrollo Personal		Química General I		Química General II		Química Orgánica		Química Inorgánica		Química Analítica		Química Industrial		Química de los Alimentos		Ética		Teconologías Energéticas Renovables
4	B	4	B	4	8	4	13	4	18	4	23,24	4	26, 28	4	33	4	100UV	4	40
4	TDR100	9	ETS100	14	MAS006	19	FSQ106	24	FSQ206	29	TMD106	34	TMD206	38	IRQ006	42	CEC006	46	SGI006
	Técnicas de Redacción		Ética Social		Manejo de Software		Fisicoquímica I		Fisicoquímica II		Termodinámica I		Termodinámica II		Ingeniería de las Reacciones Químicas		Control Estadístico de la Calidad		Sistemas de Gestión Integrados
4	B	4	B	4	B	4	11,13	4	19	4	21,24	4	29	4	34	4	25	4	42
5	TEO100	10	TEO200	15	CDM106	20	EST006	25	MEP006	30	SQTX006								
	Teología I		Teología II		Ciencia de los Materiales		Estadística		Métodos Probabilísticos		Química Textil								
4	B	4	5	4	8	4	B	2	20	4	23								

T
R
A
B
A
J
O

D
E

G
R
A
D
U
A
C
I
O
N

Número correlativo	→	1	TEO100	←	Código de la asignatura
			Teología I	←	Nombre de la asignatura
Ciclo Complementario	→	CE			
Unidades Valorativas	→	4	B	←	Prerrequisito (B Bachillerato)

182

TOTAL DE UNIDADES VALORATIVAS DE LA
CARRERA.