INGENIERÍA QUÍMICA

IQUI-2010-232

Esta carrera está reconocida por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C. (CACEI).

Sem No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Taller de Ética ACA-0907 (0 4 4)	Álgebra Lineal ACF-0903 (3 2 5)	Análisis de Datos Experimentales IQF-1001 (3 2 5)	Métodos Numéricos IQH-1014 (1 3 4)	Desarrollo Sustentable ACD-0908 (2 3 5)	Especialidad I (2 2 4)	Especialidad 3 (2 2 4)	Especialidad 5 (2 2 4)	
2	Fundamentos de Investigación ACC-0906 (2 2 4)	Electricidad, Magnetismo y Óptica IQF-1003 (3 2 5)	Análisis Instrumental AEF-1003 (3 2 5)	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 (3 2 5)	Ingeniería de Costos IQC-1008 (2 2 4)	Especialidad 2 (3 2 5)	Especialidad 4 (2 2 4)	Laboratorio Integral III IQN-1012 (0 6 6)	
3	Cálculo Diferencial ACF-0901 (3 2 5)	Cálculo Integral ACF-0902 (3 2 5)	Cálculo Vectorial ACF-0904 (3 2 5)	Mecanismos de Transferencia IQF-1013 (3 2 5)	Balance de Momentum, Calor y Masa IQJ-1002 (4 2 6)	Procesos de Separación II IQF-1016 (3 2 5)	Procesos de Separación III IQF-1017 (3 2 5)	Especialidad 6 (2 2 4)	Residencia Profesional (10)
4	Química Inorgánica AEF-1060 (3 2 5)	Química Orgánica I IQF-1019 (3 2 5)	Química Orgánica II IQF-1020 (3 2 5)	Ingeniería Ambiental IQF-1007 (3 2 5)	Procesos de Separación IQF-1015 (3 2 5)	Laboratorio Integral I IQN-1010 (0 6 6)	Síntesis y Optimización de Procesos IQF-1024 (3 2 5)	Ingeniería de Proyectos IQM-1009 (2 4 6)	
5	Programación IQC-1018 (2 2 4)	Salud y Seguridad en el Trabajo IQF-1022 (3 2 5)	Termodinámica AEF-1065 (3 2 5)	Balance de Materia y Energía AEF-1004 (3 2 5)	Fisicoquímica II IQF-1005 (3 2 5)	Reactores Químicos IQF-1021 (3 2 5)	Instrumentación y Control AEF-1039 (3 2 5)	Simulación de Procesos IQD-1023 (2 3 5)	
6	Dibujo Asistido por Computadora AEO-1012 (0 3 3)	Química Analítica AEG-1059 (3 3 6)	Gestión de la Calidad IQF-1006 (3 2 5)	Fisicoquímica I IQF-1004 (3 2 5)	Taller de Investigación I ACA-0909 (0 4 4)	Taller de investigación II ACA-0910 (0 4 4)	Laboratorio Integral II IQN-1011 (0 6 6)	Servicio Social (10)	
7	Mecánica Clásica AEF-1042 (3 2 5)		Actividades Complementarias (1)	Actividades Complementarias (2)	Actividades Complementarias (2)	Taller de Adminsitración Gerencial IQO-1025 (0 3 3)			
TOT	13 17 30	18 13 31	18 12 31	16 13 31	14 15 31	11 21 32	13 16 29	8 17 35	0 0 10

Genérica 210
Residencia 10
Servicio Social 10
Otros 5
Especialidad 25

Total de Créditos 260

www.tese.edu.mx

Requisitos
Acta de nacimiento
Dos fotografías tamaño infantil
Copia Certificada de Bachillerato
Promedio General Mínimo de 7.0

soy orgullosamente TESE

Informes
Av. Tecnológico s/n, Col. Valle de Anáhuac, sección Fuentes, C.P. 55210, Ecatepec de Morelos, Estado de México.
Teléfono 5000 2324 Y 2375
Entre las Estaciones Múzquiz y Ecatepec, Línea B del Metro.

EDUCACIÓN SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA | TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO | GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO | TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ECATEPEC | EDOMÉX DECISIONES FIRMES, RESULTADOS FUERTES.