UNIVERSIDAD DEL ISTMO

Campus Tehuantepec

MAPA CURRICULAR DE INGENIERÍA QUÍMICA 2017

HD Horas con docente.
HI Horas independientes.
C Créditos.

1ER. SEMESTRE	2DO. SEMESTRE	3ER. SEMESTRE	4TO. SEMESTRE	5TO. SEMESTRE	6TO. SEMESTRE	7MO. SEMESTRE	8VO. SEMESTRE	9NO. SEMESTRE	10MO. SEMESTRE
Clave - 1011 Mecánica Clásica HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1021 Electromagnetismo HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1031 Balance de Materia y Energía HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1041 Fenómenos de Transporte HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1051 Transferencia de Masa HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1061 Detilación y Extracción HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1071 Procesos químicos Industriales HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1081 Dieño de Equipos de Proceso I HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1091 Dieño de Equipos de Proceso II HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1101 Ingeniería de Polimeros HD. 102 , HI 26 , C. 8
Clave - 1012 Cálculo Diferencial e Integral HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1022 Cálculo Vectorial HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1032 Ecuaciones Diferenciales HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1042 Métodos Numéricos HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1052 Transferencia de Calor HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1062 Principios de Ciencia y Resistencia de Materiales HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1072 Electroquímica y Corrosión HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1082 Diseño Básico de Procesos HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1092 Simulación y Optimización de Procesos HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1102 Ética Profesional HD. 76 , HI 36 , C. 7
Clave - 1013 Álgebra Lineal HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1023 Programación Estructurada HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1033 Termodinámica Básica HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1043 Termodinámica de Sustancias Puras HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1053 Termodinámica del Equilibrio de Fases HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1063 Termodinámica del Equilibrio Químico HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1073 Cinética y Catálisis HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1083 Ingeniería de Reactores HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1093 Investigación de Operaciones HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1103 Seminario de Tesis HD. 76 , HI 36 , C. 7
Clave - 1014 Historia del Pensamiento Filosófico HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1024 Química Orgánica I HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1034 Química Orgánica II HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1044 Flujo de Fluídos HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1054 Humidificación y Secado HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1064 Higiene y Seguridad Industrial HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1074 Administración HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1084 Dirección de Empresas HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1094 Ingeniería Ambiental HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1104 Sustentabilidad en las Ingenierías HD. 76 , HI 36 , C. 7
Clave - 1015 Química General HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1025 Transformaciones de la materia HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1035 Química Analítica HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1045 Análisis Instrumental HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1055 Probabilidad y Estadística HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1065 Control de Calidad HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1075 Control e Instrumentación de Procesos HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1085 Ingeniería Económica HD. 76 , HI 36 , C. 7	Clave - 1095 Formulación y Evaluación de Proyectos HD. 102 , HI 26 , C. 8	Clave - 1105 Ingeniería de Proyectos HD. 76 , HI 36 , C. 7
Visita Industrial	Clave - 1026 Teoría General de Sistemas HD. 76 , HI 36 , C. 7	Visita Industrial	Visita Industrial	Visita Industrial	Visita Industrial	Estancia Profesional 280 hrs.	Estancia Profesional 280 hrs.	Servicio Social 480 hrs	Visita Industrial
	Visita Industrial								