



# Universidad Tecnológica de México

HACE CONSTAR QUE  
SOTO HERNANDEZ MIGUEL ANGEL

CURSÓ Y ACREDITÓ LA CARRERA DE  
LICENCIADO EN INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

CON RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS POR ACUERDO  
SECRETARIAL NÚMERO 142, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA  
FEDERACIÓN EL 24 DE OCTUBRE DE 1988. DGS-2009



## CERTIFICADO TOTAL DE ESTUDIOS

FIRMA DEL ALUMNO

CLAVE	MATERIA	CICLO ESCOLAR	CALIFICACIÓN		OBSERVACIONES
			No.	LETRA	
TCI001	ALGEBRA SUPERIOR	15-3	7	SIETE	
TCI002	GEOMETRIA ANALITICA	16-1	9	NUEVE	
TCI003	FISICA	15-3	10	DIEZ	
TCI004	APLICACION DE HERRAMIENTAS DE INFORMATICA	15-3	9	NUEVE	
TCI006	CIENCIA Y TECNICA CON HUMANISMO	15-3	10	DIEZ	
TCI005	INTRODUCCION AL AREA ECONOMICO-ADMINISTRATIVA	16-1	8	OCHO	
TCI007	ALGEBRA LINEAL	16-1	8	OCHO	
TCI008	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	16-1	10	DIEZ	
TCI009	ESTATICA	16-1	8	OCHO	
TCI010	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	16-2	6	SEIS	
TCI018	DISEÑO WEB	15-3	10	DIEZ	
TCI012	QUIMICA	16-3	10	DIEZ	
TCI013	CALCULO VECTORIAL	16-2	10	DIEZ	
TCI014	ECUACIONES DIFERENCIALES	16-2	8	OCHO	
MIC011	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	16-3	9	NUEVE	
TCI015	CINEMATICA Y DINAMICA	16-3	8	OCHO	
SC7301	FUNDAMENTOS Y LOGICA DE PROGRAMACION	16-2	10	DIEZ	
TCI017	CALIDAD TOTAL Y PRODUCTIVIDAD	16-2	10	DIEZ	
SC7401	ELEMENTOS DE PROGRAMACION ESTRUCTURADA	16-3	10	DIEZ	
MIC029	ANALISIS DE SISTEMAS Y SEÑALES	17-1	9	NUEVE	
MIC007	ANALISIS DE CIRCUITOS ELECTRICOS	17-1	7	SIETE	
MIC033	DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	17-3	10	DIEZ	
SC7402	ELEMENTOS ESENCIALES DE LAS TECNOLOGIAS DE INFORMACION	16-3	9	NUEVE	
SC7403	SISTEMAS OPERATIVOS DE RED	17-2	8	OCHO	
MIC043	REDES DE COMPUTADORAS I	17-1	9	NUEVE	
SC7501	ELECTRONICA I	17-3	9	NUEVE	
MIC032	DISEÑO LOGICO	17-2	9	NUEVE	
SC7502	GESTION DE SISTEMAS OPERATIVOS DE RED	17-1	10	DIEZ	
SC7503	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	17-2	10	DIEZ	
MIC037	LENGUAJE ENSAMBLADOR	17-1	8	OCHO	
MIC044	REDES DE COMPUTADORAS II	17-2	9	NUEVE	
SC7601	MEMORIAS Y PERIFERICOS	17-3	10	DIEZ	
SC7602	SISTEMAS OPERATIVOS DISTRIBUIDOS	17-3	9	NUEVE	
SC7603	COMUNICACIONES	17-3	9	NUEVE	
SC7604	ELECTRONICA II	18-1	10	DIEZ	
SC7605	METODOLOGIA ESTRUCTURADA	18-1	9	NUEVE	
MIC045	REDES DE COMPUTADORAS III	18-1	10	DIEZ	
MIC041	MICROPROCESADORES	18-1	9	NUEVE	
SC7701	BASES DE DATOS I	18-1	10	DIEZ	
SC7702	FUNDAMENTOS DE NEGOCIOS ELECTRONICOS	18-2	9	NUEVE	
SC7703	METODOLOGIA ORIENTADA A OBJETOS	18-2	10	DIEZ	
MIC001	ADMINISTRACION DE PROYECTOS	17-2	9	NUEVE	
MIC046	REDES DE COMPUTADORAS IV	18-2	10	DIEZ	
SC7801	MICROCOMPUTADORAS	18-2	10	DIEZ	
SC7802	BASES DE DATOS II	18-2	10	DIEZ	
MIC042	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	18-3	9	NUEVE	
SC7803	LENGUAJES ORIENTADOS A OBJETOS	18-3	9	NUEVE	
SC7804	PROGRAMACION ORIENTADA A EVENTOS	18-3	9	NUEVE	
SC7901	SIMULACION	18-3	10	DIEZ	
MIC048	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSION	19-1	8	OCHO	



