

ALUMNO: FRANCISCO JAVIER CHARLES PEÑA
RVOE: ACUERDO 131/1017
NIVEL: INGENIERIA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

CURP: CAPF730602HCLHXR01
PLAN: 2182
FOLIO: 74847374238954785774

Clave	Asignatura	Tipo	Créditos	Horas Teo.	Horas Lab.	Calif.	Créditos	Asignatura Requisito
0119	ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	OBL	4	0	4	8.5	120	
0120	ESTRATEGIAS PARA APRENDER A APRENDER	OBL	3	0	3	9.0	120	
0121	CARACTERÍSTICAS DE LA SOCIEDAD ACTUAL	OBL	3	0	3	8.0	120	
0123	NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	OBL	3	0	3	9.0	120	
0124	ÉTICA Y DESARROLLO PROFESIONAL	OBL	3	0	3	8.8	120	
6880	ÁLGEBRA	OBL	8	3	2	9.5	120	
6881	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	OBL	8	3	2	9.0	120	
7972	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS	OBL	6	2	2	8.0	120	
7973	PROGRAMACIÓN PARA INGENIEROS I	OBL	8	3	2	9.3	120	
7974	COMUNICACIÓN EN INGENIERÍA	OBL	5	2	1	8.6	120	
4157	DIBUJO INDUSTRIAL	OBL	6	1	4	7.7	120	Cursar: 7973
6883	QUÍMICA I	OBL	9	3	3	8.0	120	
6884	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	OBL	8	3	2	9.4	120	Cursar: 6881
6885	FÍSICA I CON LABORATORIO	OBL	10	3	4	8.0	120	Cursar: 6881
6886	GEOMETRÍA ANALÍTICA	OBL	8	3	2	9.5	120	Cursar: 6880
4158	PROPIEDADES DE LOS MATERIALES	OBL	7	3	1	8.0	120	Cursar: 6883
4159	ECONOMÍA	OBL	7	3	1	8.4	120	
6889	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	OBL	8	3	2	8.0	120	Cursar: 6884
6890	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	OBL	8	3	2	8.5	120	Cursar: 6884
6893	SUSTENTABILIDAD EN LAS INGENIERÍAS	OBL	4	1	2	9.0	120	
7975	FLUIDOS Y ELECTROMAGNETISMO	OBL	7	3	1	8.5	120	Cursar: 6885
7976	ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA	OBL	7	3	1	8.0	120	
4190	GESTIÓN DEL RECURSO HUMANO	OBL	6	2	2	9.0	120	Cursar: 7976
6895	ECUACIONES DIFERENCIALES I	OBL	8	3	2	9.0	120	Cursar: 6880, 6889
7978	CIRCUITOS ELÉCTRICOS	OBL	7	3	1	9.5	120	Cursar: 7975
7980	ANÁLISIS DE DATOS EN INGENIERÍA	OBL	8	3	2	8.5	120	Aprobar: 6890
7981	PROCESOS DE MANUFACTURA I	OBL	7	3	1	8.0	120	Aprobar: 4158
7982	TERMODINÁMICA	OBL	7	3	1	9.5	120	Cursar: 6883
7985	ERGONOMÍA	OBL	7	3	1	9.0	120	Cursar: 7972
4160	INGENIERÍA DE SISTEMAS I	OBL	7	3	1	9.0	120	
4161	INGENIERÍA DE MÉTODOS	OBL	10	4	2	10	120	Cursar: 7985
7977	COSTOS EN INGENIERÍA	OBL	6	2	2	8.5	120	Cursar: 7972
7984	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	OBL	7	3	1	9.0	120	Cursar: 7978
7986	CONTROL DE CALIDAD	OBL	7	3	1	8.0	120	Cursar: 7980

Autoridad educativa: Francisco Javier Torres Soto - Director de Acreditación y Certificación No. certificado autoridad educativa: 00001000000405934066

Sello digital autoridad educativa:

hDoWXgm3aXJdDL81qz2yRsaOkvnJ1axlwKTBrrJk8bO428Hwb6m0c81PTxbAaHbr2M7cOpN3+ft8p6LuJ11bYnyly9FE6t7M3PLOORLsvLbJP/eXX0c5cApcF+mRPVBdn+d3AqTwDFA5Jk8Z/wQsQAqXDQsq0AhuH2/7OMI
MY7TrX7vLpR9Eg7WgnISDvzAdLc+U/SFADrzs sDwo2/Q/tbXIWC5+mY87IX9WFRnN32Q+8jeJ07zbXUaXSCKsQJYGY4Qzm7XFGVDIb6jnPZ7PDNR8UuW0IMsmsoagmk4X6zJOUzKvN2Axe6mjrPj6g7ACUfyivEzeH+ftW
OKQ==

Fecha y hora del timbrado: 17/07/2019 02:54:39

Sello digital SEP: Xrt1r0pIHHAuK5TB/18ssAcoc7uGu2nbkpN8W7MhGTi8n5FjuQmeTa2w9aV4tYsGLJ0Tejn1QRmLpKcatFLejnvrb5frdXguddgOYxBNbKR9FpyKmO3+0e3VYuzgRiQvUFeHLax8KC07Q/HU6mNMckW49O2
N+YytwJ1mLKd8=

El presente Certificado de Terminación de Estudios ha sido firmado mediante el uso de la firma electrónica avanzada, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración; y, es válido de conformidad con lo dispuesto en los artículos 1, 2, fracciones IV, V, XIII, y XIV, 3, fracciones I y II, 7, 8, 9, 13, 14, 16 y 25 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada; 7 y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

